

Canon

LBP6780x

Avant de commencer	11
Publication judiciaire	12
Limitations d'utilisation de votre produit et des images	14
Utilisation du manuel électronique	15
Comment utiliser le manuel électronique	16
Environnement d'exploitation	17
Installation du manuel électronique	18
Désinstallation du manuel électronique	21
Disposition de l'écran du manuel électronique	22
Page d'accueil	23
Page de rubrique	25
Plan du site	26
Méthode de recherche	27
Affichage du manuel électronique	28
Renonciation	30
Copyright	31
Marques	32
Consignes de sécurité importantes	33
Installation	34
Alimentation électrique	36
Manipulation	37
Maintenance et vérifications	39
Consommables	41
Autres	42
A propos de cette imprimante	43
Caractéristiques de l'imprimante	44
Présentation des accessoires en option	48
Nom et dimensions de chaque composant	50
Panneau de commandes	53
Présentation des utilitaires	56
Mode économie d'énergie	58
Précautions à prendre pour la manipulation de l'imprimante	59
Consommables	60
Maintenance	61
Remplacement de la cartouche d'encre	62
Attention (Cartouche d'encre)	64
Avant de remplacer la cartouche d'encre	66
Remplacement de la cartouche d'encre	68
Stockage des cartouches d'encre	71
Ajustement de la position d'impression	72
Ajustement de la position d'impression pour tous les travaux	73
Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier	75
Déplacement de l'imprimante	80
Nettoyage et entretien de l'imprimante	83
Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante	84
Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante	85
Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante	88
Attention (Nettoyage)	90
Emplacement du numéro de série	91

Installation de l'imprimante	92
Attention (Installation de l'imprimante)	94
Vérification des accessoires fournis et du site d'installation	96
Retrait de l'emballage	98
Installation du bac d'alimentation	103
Installation de l'imprimante	110
Installation de mémoire ROM	113
Installation de mémoire ROM	114
Vérification de l'installation de la mémoire ROM	119
Retrait de la mémoire ROM	121
Installation d'une carte SD	122
Installation d'une carte SD	123
Vérification de l'installation de la carte SD	127
Retrait d'une carte SD	129
Spécification des paramètres initiaux de l'imprimante	130
Mise sous tension et spécification d'une langue	131
Spécification d'un type de pilote d'imprimante	134
Connexion à un ordinateur	136
Installation du logiciel	139
Sous Windows	140
Sélection du pilote d'imprimante approprié	141
Installation	142
Autres logiciels	143
Sous Macintosh	144
Installation	145
Fonctionnement de base de l'imprimante	146
Papier utilisable	147
Précautions à prendre concernant le papier	150
Zone imprimable	152
Chargement et sortie du papier	154
Chargement du papier dans la cassette à papier	157
Attention (Cassette à papier)	160
Chargement de papier de format personnalisé	161
Chargement de papier dans le bac multifonctions	164
Attention (Bac multifonctions)	167
Enregistrement du format papier	168
Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression	169
Attention (Configuration du pilote d'imprimante)	173
Allumage/Extinction de l'imprimante	174
Attention (Allumage/Extinction de l'imprimante)	177
En ligne et hors ligne	178
Annulation d'un travail	180
Opérations depuis l'ordinateur	181
Annulation depuis le panneau de commande de l'imprimante	183
Sortie de données (sortie forcée)	185
Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)	187
Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)	188
Vérification de l'état de l'imprimante	189
Impression sur divers types de papier	190

Impression sur papier ordinaire, papier épais ou fiche	191
Impression sur des transparent	193
Impression sur étiquettes	194
Impression sur enveloppes	195
Impression sur un papier au format personnalisé	197
Orientation pour le chargement du papier	198
Fonctions d'impression utiles	199
Impression depuis un ordinateur (Windows)	200
Notions de base de l'impression	201
Impression	202
Configuration des paramètres d'impression par défaut	204
Définition des options d'impression	206
Affichage de l'aide en ligne	208
Fonctions d'impression	209
Fonctions communes	210
Onglet [Configuration page]	211
Onglet [Finition]	212
Onglet [Alimentation papier]	213
Onglet [Qualité]	214
Onglet [Paramètres du périphérique]	215
Impression depuis un ordinateur (Macintosh)	216
Notions de base de l'impression	217
Impression	218
Configuration des paramètres de page par défaut	221
Définition des options d'impression	223
Vérification des informations d'impression	224
Paramétrage manuel des options d'impression	228
Affichage de l'aide en ligne	230
Affichage du guide du pilote	232
Fonctions d'impression	233
Fonctions communes	234
Panneau de préférences [Mise en page]	236
Panneau de préférences [Finition]	237
Panneau de préférences [Alimentation papier]	238
Panneau de préférences [Qualité]	239
Panneau de préférences [Fonctions spéciales]	240
Définition de la priorité (Lorsque vous indiquez la même option avec plusieurs méthodes)	241
Impression sans le pilote d'imprimante (impression directe)	242
Impression d'un fichier PDF avec la fonction d'impression directe	244
Impression d'un fichier PS/EPS avec la fonction d'impression directe	251
Impression d'un fichier TIFF/JPEG avec la fonction d'impression directe	255
Impression d'un fichier XPS avec la fonction d'impression directe	261
Impression directe avec l'invite de commandes	267
Impression de fichiers directement depuis des supports mémoire USB (Impression directe USB)	268
Impression directe depuis un support mémoire USB	269
Liste du menu paramètres d'impression	272
Modification des paramètres d'impression par défaut et des critères de tri des fichiers	275
Retrait du support mémoire USB	276
Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des	278

courriers électroniques)	
Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails	281
Attention (Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails)	285
Réception et impression manuelle des e-mails	287
Impression du journal de réception des e-mails	290
Attention (Impression de l'historique d'envoi/réception des e-mails)	292
Si l'impression des e-mails échoue	293
Impression de fichiers à l'aide du client FTP	296
Spécification d'un mot de passe pour un document et impression (Impression sécurisée)	298
Attention (Spécification d'un mot de passe pour un document et impression (Impression sécurisée))	300
Enregistrement d'un document sur la carte SD de l'imprimante (Impression d'un travail stocké)	301
Lancement d'un travail d'impression stocké depuis le panneau de commandes de l'imprimante	303
Affichage ou exécution des tâches stockées dans une boîte aux lettres (Reprendre/Supprimer)	305
Suppression automatique de fichiers stockés dans une boîte	309
Modification des paramètres de boîte aux lettres	312
Désignation d'une tâche d'impression comme étant prioritaire (Interrompre l'impression)	316
Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)	317
Vérification de votre environnement réseau	319
Exemple d'un réseau Windows	320
Exemple d'un réseau Macintosh	322
Exemple d'un réseau UNIX	323
Exemple d'un réseau combinant différents types d'ordinateur	324
Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)	325
Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert	326
Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (Si vous procédez à la configuration en premier)	327
Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)	329
Définition de la fonction Mise en attente	333
Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (paramètres à définir en premier)	334
Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)	336
Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage	340
Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (Si vous procédez à la configuration en premier)	341
Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)	343
Restriction des utilisateurs autorisés à définir et à consulter les paramètres avec le protocole SNMP	347
Définition de l'authentification IEEE802.1X	359
Définition des informations d'authentification TLS	360
Définition des informations d'authentification TTLS/PEAP	366
Options des paramètres réseau	372
Initialisation des paramètres du réseau	385
Réinitialisation des paramètres réseau à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante	386
Vérification de l'adresse MAC	387
Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)	391
Définition de l'adresse IP (IP v. 4)	392
Définition de l'adresse IP à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante	393
Configuration de l'imprimante sur une adresse IP statique	397
Pour déterminer l'adresse IP à attribuer à l'imprimante	399
Définition de l'adresse IP avec les commandes ARP/PING	400
Définition de l'adresse IP avec NetSpot Device Installer	402
Configuration des paramètres de protocole	403

Attention (Paramètres de protocole)	428
Configuration d'IP v. 6	430
Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression	438
Fonctions de LPD	440
Fonctions de RAW	441
Fonctions d'IPP/IPPS	442
Fonctions de WSD	443
Connexion de l'imprimante (LPD/RAW)	444
Valeurs de configuration d'un port	451
Connexion de l'imprimante (IPP/IPPS)	452
Obtention de la clé publique de cette imprimante lors de l'utilisation de la communication cryptée SSL	458
Connexion de l'imprimante (WSD)	460
Paramètres réseau de l'imprimante (NetWare)	461
Attention (Configuration du réseau NetWare)	462
Configuration de NetWare	463
Configuration des paramètres de protocole	468
Paramètres réseau de l'imprimante (SMB)	473
Attention (Configuration du réseau SMB)	474
Configuration des paramètres de protocole	475
Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression	484
Paramètres réseau de l'imprimante (AppleTalk)	488
Paramètres réseau Macintosh	489
Configuration des paramètres de protocole	491
Client FTP (Macintosh)	497
Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression	499
Gestion de l'imprimante	500
Logiciels pouvant servir à gérer l'imprimante	501
Interf dist	502
Démarrage d'Interf dist	503
Attention (Interf dist)	506
Activation d'Interf dist	507
Disposition de l'écran Interf dist (détails de chaque page de paramètres)	509
Afficher/modifier des messages de forum électronique et des liens d'assistance	526
Client FTP	529
NetSpot Device Installer	532
Paramètres du panneau de commandes	533
Attention (Paramètres du panneau de commandes)	536
Valeurs de paramètres	537
Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])	538
Menu [Configuration] (Options du [Source papier])	542
Menu [Configuration] (Options du [Réseau])	544
Menu [Configuration] (Options du [Disposition])	549
Menu [Configuration] (Options du [Qualité])	551
Menu [Configuration] (Options du [Interface])	553
Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])	554
Menu [Configuration] (Options du [Mode impression])	557
Menu [Configuration] (Options du [UFR II])	558
Menu [Configuration] (Options du [PCL])	559

Menu [Configuration] (Options du [Images])	561
Menu [Configuration] (Options du [XPS])	563
Menu [Configuration] (Options du [PDF])	565
Menu [Configuration] (Options du [PS])	566
Menu [Configuration] (Options du [Réglages MEAP])	567
Menu [Configuration] (Options du [Vérifier le compteur])	568
Menu [Menu Utilitaire]	569
Menu [Tâche]	571
Menu [Réinitialiser]	572
Menu [Sélect. charg.]	573
Vérification du nombre de pages imprimées	575
Paramètres d'importation et d'exportation	577
Réinitialisation des paramètres	581
Réinitialisation du menu [Configuration] depuis le panneau de commandes de l'imprimante	582
Vérification des paramètres de l'imprimante	584
Mode veille	586
Arrêt automatique	589
Impression silencieuse	593
Pour que l'impression s'effectue toujours en mode silencieux	594
Pour que l'impression s'effectue en mode silencieux un temps déterminé.	595
Spécification d'un ID pour chaque service	597
Fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel	599
Fonctions disponibles	600
Installation des options système/applications MEAP	601
Installation en connectant cette imprimante à un réseau extérieur (Distribution)	603
Installation sans connecter cette imprimante à un réseau extérieur (manuel)	606
Téléchargement des manuels et des logiciels connexes	612
Mise à jour du micrologiciel	613
Gestion de la fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel	623
Paramètres de sécurité	626
MEAP	629
Fonctions disponibles	630
Lancement et fermeture de SMS	632
Avant de lancer SMS (préparation)	633
Configuration des communications HTTP	634
Lancement de SMS (Connexion)	636
Attention (Démarrage de SMS (Connexion))	640
Fermeture de SMS (Déconnexion)	641
Paramètres des applications MEAP	642
Installation des applications MEAP	645
Attention (Installation des applications MEAP)	648
Désinstallation d'applications MEAP	649
Démarrage/arrêt d'applications MEAP	651
Démarrage d'applications MEAP	652
Arrêt d'applications MEAP	653
Vérification des détails des applications MEAP	655
Paramètres des licences d'applications MEAP	657
Ajout de fichiers de licence	658
Désactivation de fichiers de licence	661

Téléchargement de fichiers de licence désactivés	664
Suppression de fichiers de licence désactivés	667
Définition des informations d'authentification pour les applications MEAP	670
Paramètres système	673
Modification de l'ordre d'affichage des applets MEAP	674
Vérification des services de connexion	676
Configuration des applications système avancées	678
Démarrage/arrêt d'applications système avancées	679
Démarrage des applications système avancées	680
Arrêt des applications système avancées	681
Installation des applications système avancées	682
Désinstallation des applications système avancées	685
Vérification des informations	686
Vérification des informations système	687
Vérification des informations relatives aux applications	689
Vérification des fichiers de licence	690
Modification du mot de passe SMS	691
Suppression des informations relatives aux paramètres des applications MEAP	693
Gestion des données du journal des applications MEAP	695
Téléchargement des données du journal	696
Suppression des données du journal	698
Liste des messages d'erreur (MEAP)	700
Erreur relative à la page [Login]	701
Erreurs relatives à la page [MEAP Application Management]	703
Erreurs relatives à la page [Install MEAP Application]	705
Erreur relative à la page [Authentication Information Settings]	710
Erreurs relatives à la page [License Management]	711
Erreurs relatives à la page [Enhanced System Application Management]	713
Erreurs relatives aux pages [Check License] et [Change Password]	718
Erreurs relatives à la page [MEAP Application Setting Information Management]	720
Erreurs relatives à la page [MEAP Application Log Management].	721
Autres erreurs	722
Dépannage	723
Impossibilité d'imprimer	724
Impossibilité d'imprimer (connexion USB)	725
Impossibilité d'imprimer (connexion réseau (LAN))	730
L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)	736
Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion	740
Impossible d'accéder à l'imprimante partagée	741
L'imprimante met longtemps à démarrer le travail suivant après une impression	742
Impossible d'allumer l'imprimante	743
Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints	744
Impossible d'installer le pilote d'imprimante	745
L'imprimante n'est pas reconnue automatiquement	746
Impossibilité de rechercher l'imprimante	747
Impossible de désinstaller le pilote d'imprimante	748
Impossibilité de modifier les paramètres du pilote d'imprimante	749
Impossibilité de sélectionner ou modifier des profils	751
L'état du bac d'alimentation n'est pas affiché automatiquement	753

Bourrages papier	755
Attention (Bourrages papier)	757
Suppression des bourrages papier (Bac multifonctions)	759
Suppression des bourrages papier (Cassette à papier)	761
Suppression des bourrages papier (unité recto verso)	763
Suppression des bourrages papier (intérieur de la zone de sortie)	766
Suppression des bourrages papier (intérieur du couvercle avant)	768
Nettoyage du rouleau d'alimentation	772
Le témoin de message s'allume	775
Apparition d'un message sur le panneau de commandes	779
Résultats d'impression médiocres	796
Le papier s'enroule	798
Le papier se froisse	800
Des marbrures blanches (lignes) apparaissent	802
L'impression est inégale	803
Les pages imprimées comportent des points blancs	804
Formation de taches d'encre ou écaillage de l'encre	805
Le document imprimé comporte des taches	806
Le document imprimé comporte des marbrures verticales	807
Des traînées d'encre apparaissent autour du texte ou des motifs	809
Des traînées apparaissent sur le verso du papier imprimé	810
L'impression est trop foncée	811
Des images résiduelles apparaissent sur des zones non imprimées	812
De la poussière blanche se fixe sur les transparents imprimés	813
L'impression est pâle	814
Les données sont imprimées de travers	815
Une partie de la page n'est pas imprimée	816
Les données sont réduites avant impression	817
Les données d'une page sont imprimées au milieu de la page précédente	818
Des données sont imprimées à l'extérieur du papier	819
L'imprimante éjecte des feuilles blanches (Rien ne s'imprime sur le papier)	820
L'ensemble de la page est imprimé en noir	821
Impossibilité d'imprimer la dernière page	822
Des caractères illisibles sont imprimés	823
L'impression est différente de l'affichage à l'écran (Windows XP et Server 2003)	824
Le rabat de l'enveloppe imprimée colle	825
Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois	826
Nettoyage du patin en caoutchouc de la cassette à papier	827
Autres problèmes	829
Les touches du panneau de commandes ne fonctionnent pas	830
Impossible d'utiliser la carte SD	831
Impossible d'enregistrer des travaux	832
Activation de SSL impossible	833
Lorsque SSL est activé, l'Interf dist ne démarre pas, ou l'impression IPP est impossible	834
Accès à l'imprimante depuis l'interface utilisateur à distance ou l'utilitaire réseau impossible	835
Restriction des utilisateurs impossible	836
Un bruit est émis pendant l'impression	837
Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème	838
Annexe	839

Informations de base/d'ordre général pour Windows	840
Pour les utilisateurs de Windows 8/Server 2012	849
Listes communes à tous les paramètres de mode d'impression	850
Listes communes à certains paramètres de mode d'impression	852
Exemples de police	854
Adresses	860

Avant de commencer

[**Publication judiciaire**](#)

[**Limitations d'utilisation de votre produit et des images**](#)

[**Utilisation du manuel électronique**](#)

Publication judiciaire

Nom du produit

La législation en matière de sécurité exige l'enregistrement du nom du produit.

Dans certains pays où le produit est vendu, son nom peut être enregistré comme indiqué ci-dessous entre parenthèses.

LBP6780x (F165200)

Exigences CEM de la directive européenne

Cet équipement est conforme aux principales exigences CEM de la directive européenne. Ce produit est conforme aux spécifications CEM de la directive européenne pour une alimentation secteur nominale de 230 V, 50 Hz, avec une tension nominale de 220 V – 240 V, 50/60 Hz. L'utilisation de câble blindé est nécessaire pour satisfaire aux exigences techniques CEM de la directive européenne.

Sécurité relative au laser

Ce produit est certifié comme produit laser de classe 1 sous IEC60825-1:2007 et EN60825-1:2007. Ceci signifie que le produit n'engendre aucun rayonnement laser dangereux.

Le faisceau laser ne peut s'échapper de la machine à aucun stade d'utilisation de celle-ci, du fait que le rayonnement émis à l'intérieur du produit est complètement isolé par les logements de protection et les couvercles externes. N'enlevez jamais les logements de protection ou les couvercles externes, sauf si les manuels du produit vous le demandent expressément.

L'étiquette illustrée ci-après est fixée sur l'unité de scanner laser à l'intérieur de la machine.



CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

APPARECCHIO LASER DI CLASSE 1

PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

APARELHO A LASER DE CLASSE 1

LUOKAN 1 LASER-TUOTE

LASERPRODUKT KLASSE 1

ATTENTION

Vous risquez de vous exposer à des rayonnements dangereux si vous utilisez des commandes ou des paramètres, ou si vous observez des procédures autres que ce qu'indique ce manuel.

Programme d'équipement bureautique international ENERGY STAR



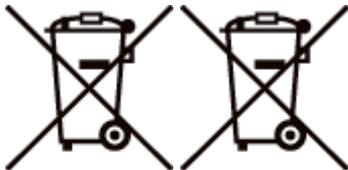
En tant que partenaire du programme ENERGY STAR®, Canon Inc. a jugé ce produit conforme au programme ENERGY STAR de réduction de la consommation d'énergie.

Le programme international d'équipement bureautique ENERGY STAR encourage l'économie d'énergie à travers le monde sur les ordinateurs et autres équipements de bureau.

Il soutient la mise au point et la diffusion de produits dont les fonctions permettent de réduire la consommation d'énergie de manière significative. Ce programme est ouvert à tous les industriels qui peuvent y adhérer de leur propre gré.

Il s'applique aux équipements de bureau tels que les ordinateurs, les écrans, les imprimantes, les télécopieurs et les photocopieurs. Les normes et logos attribués sont identiques dans tous les pays participants.

Directive DEEE



Union européenne (et Espace économique européen) uniquement.

Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2002/96/EC), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/EC) et les lois en vigueur dans votre pays, appliquant ces directives.

Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive.

Ce produit doit être confié à un point de collecte désigné, par exemple, chaque fois que vous achetez un produit similaire neuf, ou à un point de collecte agréé pour le recyclage équipements électriques ou électroniques (EEE) et des piles et accumulateurs. Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques ou électroniques.

Votre coopération envers la mise au rebut correcte de ce produit contribuera à l'utilisation efficace des ressources naturelles.

Pour de plus amples informations sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales. Vous pouvez également vous rendre sur le site www.canon-europe.com/environment.

(Espace économique européen : Norvège, Islande et Liechtenstein)

Mention de licence

Ce produit contient des éléments UFST® (Universal Font Scaling Technology, technologie universelle de mise à l'échelle des polices) sous licence de Monotype Imaging, Inc.

UFST: Copyright © (2013) Monotype Imaging, Inc.

Logo "IPv6 Ready" (Prêt pour IPv6)



La pile de protocole de cette machine a obtenu le logo IPv6 Ready phase 2 établi par l'IPv6 Forum.

Limitations d'utilisation de votre produit et des images

L'utilisation de l'imprimante pour scanner, imprimer ou reproduire d'une manière ou d'une autre certains documents, et l'utilisation des images ainsi scannées, imprimées ou reproduites par votre imprimante peut être interdite par la loi, et résulter en un délit de responsabilité pénale et/ou civile. Nous donnons ci-après une liste non exhaustive de tels documents. Elle est donnée uniquement à titre indicatif. Si vous n'êtes pas certain de pouvoir utiliser votre imprimante pour scanner, imprimer ou reproduire d'une manière ou d'une autre un document particulier et/ou de pouvoir utiliser les images scannées, imprimées ou reproduites, vous devez demander l'avis préalable d'un conseiller juridique.

- Billets de banque
 - Chèques de voyage
 - Mandats
 - Coupons alimentaires
 - Certificats de dépôt
 - Passeports
 - Timbres poste (oblitérés ou non oblitérés)
 - Papiers d'immigration
 - Badges d'identification ou insignes
 - Timbres fiscaux (oblitérés ou non oblitérés)
 - Papiers de service militaire ou ordre d'incorporation
 - Obligations ou autres certificats d'endettement
 - Chèques ou ordres établis par les agences gouvernementales
 - Certificats d'actions
 - Permis de conduire et certificat de titre d'un véhicule
 - Œuvre protégée par les droits d'auteur/Œuvres d'art sans l'autorisation du détenteur des droits d'auteur
-

Utilisation du manuel électronique

Même si vous ne souhaitez pas conserver le CD-ROM fourni à portée de main, vous pouvez consulter le manuel électronique en l'installant préalablement sur votre ordinateur.

Pour une utilisation efficace du manuel électronique, vous pouvez utiliser plusieurs outils de recherche afin de rechercher le contenu de votre choix.

Comment utiliser le manuel électronique

- Environnement d'exploitation
- Installation du manuel électronique
- Désinstallation du manuel électronique

Disposition de l'écran du manuel électronique

- Page d'accueil
- Page de rubrique
- Plan du site
- Méthode de recherche

Affichage du manuel électronique

<Pour rechercher le contenu de votre choix>

- **Sélection parmi les icônes de catégorie**

Dans la page d'accueil, sélectionnez l'icône de catégorie de votre choix.

➤ "Page d'accueil"

- **Recherche dans le plan du site**

Dans le plan du site, vous pouvez consulter la liste des différentes sections du manuel électronique classées par catégorie. Vous pouvez directement afficher les sections d'une catégorie.

➤ "Plan du site"

- **Fonction de recherche sur l'intégralité du texte**

Vous pouvez rechercher des mots clés dans le manuel électronique. Vous pouvez afficher la description voulue à partir des résultats de la recherche, en saisissant le mot clé à rechercher. Cette fonction prend également en charge l'opérateur de recherche AND (ET).

➤ "Méthode de recherche"

Comment utiliser le manuel électronique

Cliquez sur les liens suivants pour consulter la configuration système requise pour l'utilisation du manuel électronique et pour savoir comment installer/désinstaller ce manuel.

[↳ Environnement d'exploitation](#)

[↳ Installation du manuel électronique](#)

[↳ Désinstallation du manuel électronique](#)

Environnement d'exploitation

Vous avez besoin d'un navigateur Web pour utiliser le manuel électronique. Sa compatibilité avec les navigateurs Web suivants est garantie.

Windows

- Internet Explorer 6.0/7.0/8.0/9.0/10.0
- Firefox 2.x/3.x/4.x/5.x/6.x/7.x/8.x/9.x/10.x/11.x/13.x/14.x/15.x/16.x/17.x

Macintosh

- Safari 3.x/4.x/5.0/5.1/6.x
- Firefox 2.x/3.x/4.x/5.x/6.x/7.x/8.x/9.x/10.x/11.x/13.x/14.x/15.x/16.x/17.x

REMARQUE

Activation de la fonction de script

Activez la fonction de script du navigateur Web avant d'utiliser le manuel électronique.

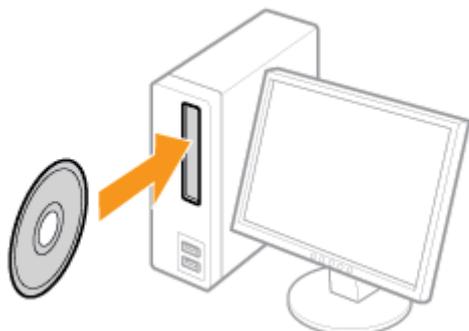
Installation du manuel électronique

Installez sur votre ordinateur le manuel électronique figurant sur le CD "User Manual CD-ROM" fourni, en procédant comme suit.

Sous Windows

1

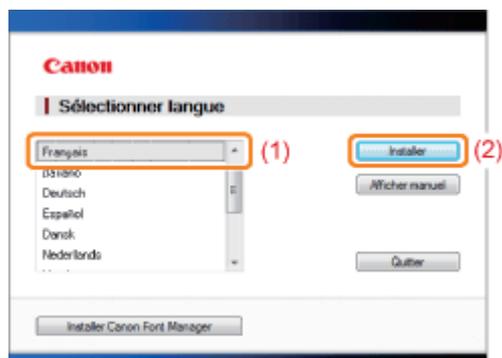
Insérez le CD "User Manual CD-ROM" fourni dans le lecteur de votre ordinateur.



2

Procédez comme indiqué ci-après.

- (1) Sélectionnez la langue souhaitée.
- (2) Cliquez sur [Installer].



? Si l'écran ci-dessus ne s'affiche pas

- ↳ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

? Si la boîte de dialogue [Exécution automatique] s'affiche

Cliquez sur [Run Maninst.exe].

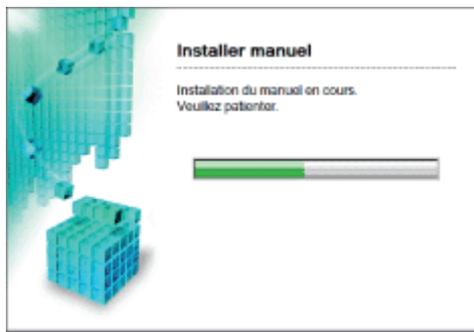
? Si la boîte de dialogue [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

- (3) Lisez le contrat de licence, puis cliquez sur [Oui].

→ L'installation démarre.

Patiencez jusqu'à ce que l'écran suivant disparaisse. (L'installation du manuel électronique peut être assez longue.)



Consultation du manuel électronique

Double-cliquez sur le fichier [LBP6780 Manuel électronique] créé sur le bureau.



Si un message de protection de sécurité s'affiche

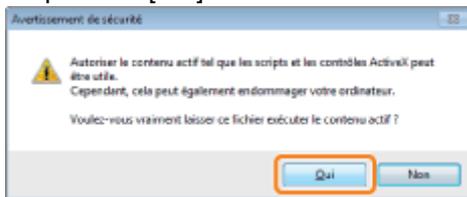
⚠ Pour vous aider à protéger votre ordinateur, Internet Explorer a restreint l'exécution des scripts ou des contrôles ActiveX de cette page Web qui pourraient accéder à votre ordinateur. Cliquez ici pour afficher plu...

Procédez comme indiqué ci-après.

1. Cliquez dans la barre d'informations, puis sélectionnez [Autoriser le contenu bloqué] dans le menu contextuel.



2. Cliquez sur [Oui].



REMARQUE

Affichage du manuel électronique directement depuis le CD-ROM

Vous pouvez aussi afficher le manuel électronique directement depuis le CD-ROM, sans l'installer sur l'ordinateur que vous utilisez.

1. Insérez le CD "User Manual CD-ROM" fourni dans le lecteur de votre ordinateur.
2. Sélectionnez la langue souhaitée.
3. Cliquez sur [Afficher manuel].

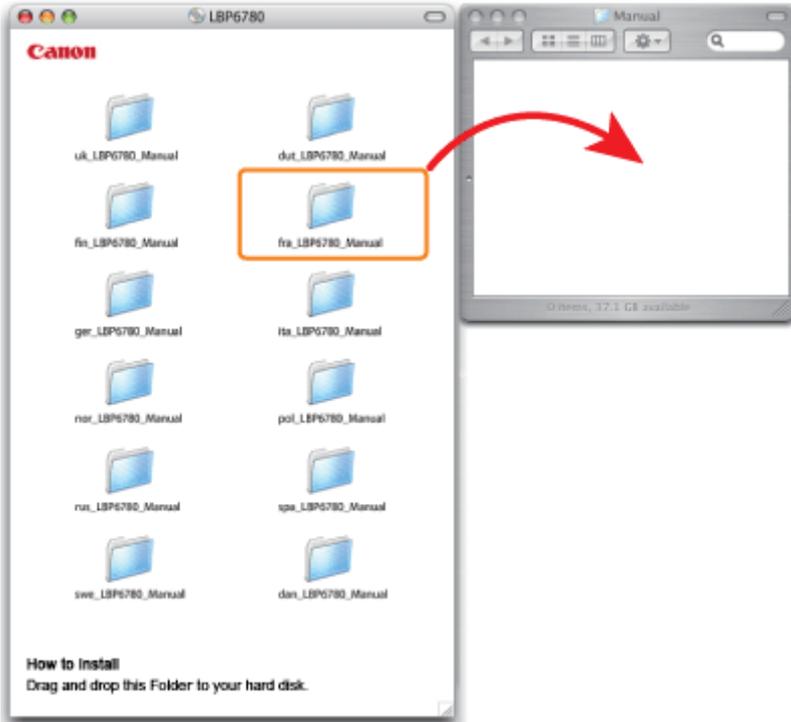
† En fonction de votre système d'exploitation, un message d'avertissement de sécurité apparaît parfois. Autorisez l'affichage du contenu.

Sous Macintosh

1

Insérez le CD "User Manual CD-ROM" fourni dans le lecteur de votre ordinateur.

Faites glisser le dossier [fra_LBP6780_Manual] jusqu'à l'emplacement où vous souhaitez le sauvegarder.



REMARQUE

Affichage du manuel électronique directement depuis le CD-ROM

Vous pouvez aussi afficher le manuel électronique directement depuis le CD-ROM, sans l'installer sur l'ordinateur que vous utilisez.

1. Insérez le CD "User Manual CD-ROM" fourni dans le lecteur de votre ordinateur.
2. Double-cliquez sur le dossier [fra_LBP6780_Manual].



fra_LBP6780_Manual

3. Double-cliquez sur [index.html].



index.html

Désinstallation du manuel électronique

Le processus de suppression du manuel électronique afin de restaurer le statut qu'avait l'ordinateur avant l'installation de ce manuel est appelé "désinstallation". Pour désinstaller le manuel électronique, procédez comme suit.

Sous Windows

Supprimez manuellement les fichiers figurant dans les dossiers suivants.

- Dossier de manuel

Windows XP **Windows Server 2003**

Le dossier "fra_LBP6780_Manual" dans "C:\Documents and Settings\(\nom d'utilisateur)\Mes Documents\Canon\LBP\Manuals"

Windows Vista **Windows 7** **Windows Server 2008**

Le dossier "fra_LBP6780_Manual" dans "C:\Users\(\nom d'utilisateur)\Documents\Canon\LBP\Manuals"

- L'icône de raccourci "LBP6780 Manuel électronique" sur le bureau

Sous Macintosh

Supprimez manuellement le dossier [fra_LBP6780_Manual] qui est copié lors de l'installation.

Disposition de l'écran du manuel électronique

Cette section décrit la disposition d'écran du manuel électronique.

La page affichée dès l'ouverture du manuel électronique est appelée "Page d'accueil" et la description du manuel est appelée "Page de rubrique" dans cette section.

Le "Plan du site" est accessible à partir de [Plan du site] qui est situé dans le coin supérieur droit de l'écran du manuel électronique.

Le panneau de recherche sert à effectuer des recherches dans le manuel électronique.

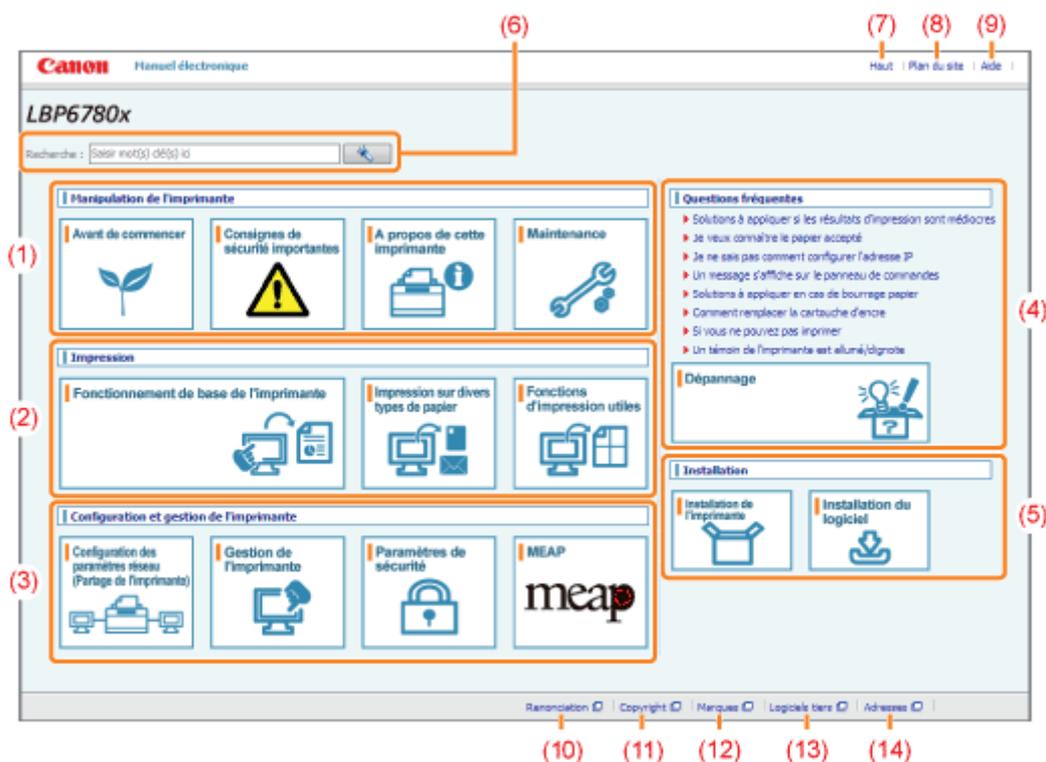
La disposition de l'écran diffère d'une page à l'autre. Cliquez sur les liens suivants pour consulter les instructions.

[**➤ Page d'accueil**](#)

[**➤ Page de rubrique**](#)

[**➤ Plan du site**](#)

[**➤ Méthode de recherche**](#)



(1) [Manipulation de l'imprimante]

Cette section décrit les précautions à prendre et les méthodes de maintenance à appliquer pour manipuler l'imprimante, entre autres informations.

(2) [Impression]

Cette section décrit différentes méthodes d'impression, notamment la méthode d'impression de base et une méthode avancée qui exploite les diverses fonctions d'impression. Elle explique aussi comment charger le papier.

(3) [Configuration et gestion de l'imprimante]

Cette section explique comment définir les paramètres réseau, comment gérer l'imprimante, etc.

(4) [Questions fréquentes]

Cette zone présente les questions fréquemment posées.

Pour en savoir plus sur les solutions à apporter aux autres problèmes, reportez-vous à [Dépannage].

(5) [Installation]

Cette section explique comment installer l'imprimante, le pilote d'imprimante, etc.

(6) [Recherche]

Pour afficher la fenêtre de recherche, saisissez un mot clé, puis cliquez sur [].

Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Méthode de recherche](#)".

(7) [Haut]

Permet d'afficher la page d'accueil du manuel électronique.

(8) [Plan du site]

Permet d'accéder à l'ensemble du contenu du manuel électronique.

(9) [Aide]

Indique comment utiliser le manuel électronique.

(10) [Renonciation]

Affiche les clauses de non-garantie.

(11) [Copyright]

Affiche les informations de copyright.

(12) [Marques]

Affiche la liste des marques citées dans la documentation.

(13) [Logiciels tiers]

Affiche des informations sur les logiciels tiers.

(14) [Adresses]

Adresses des emplacements où il est possible d'obtenir des renseignements sur l'imprimante.

Page de rubrique



(1) Sommaire de chapitre

Liste des différentes parties des chapitres. Cliquez sur une entrée pour afficher la description correspondante dans la page de rubrique.

Cliquez sur [+] pour développer un menu et cliquez sur [-] pour le réduire.

Vous pouvez également cliquer sur [+ Tout développer] pour développer tous les menus, et cliquer sur [- Tout réduire] pour réduire tous les menus.

(2) Page de rubrique

Affiche la description de chaque élément.

L'emplacement de la rubrique affichée est indiqué en haut à gauche de la page de rubrique. Cliquez sur un lien pour passer à un niveau supérieur.

(3) Menu [Chapitre]

Vous pouvez sélectionner un autre chapitre dans le menu déroulant.

(4) Onglet [Sommaire]

Cliquez sur cet onglet pour afficher la fenêtre des sommaires des chapitres.

(5) Onglet [Recherche]

Cliquez sur cet onglet pour afficher la fenêtre de recherche.

Pour de plus amples informations, consultez la rubrique "[Méthode de recherche](#)".

(6) [<]

Cliquez sur ce bouton pour afficher ou masquer la fenêtre des sommaires des chapitres/fenêtre de recherche.

(7) [Précédent] / [Suivant]

Cliquez sur ces boutons pour passer à la rubrique précédente ou suivante.

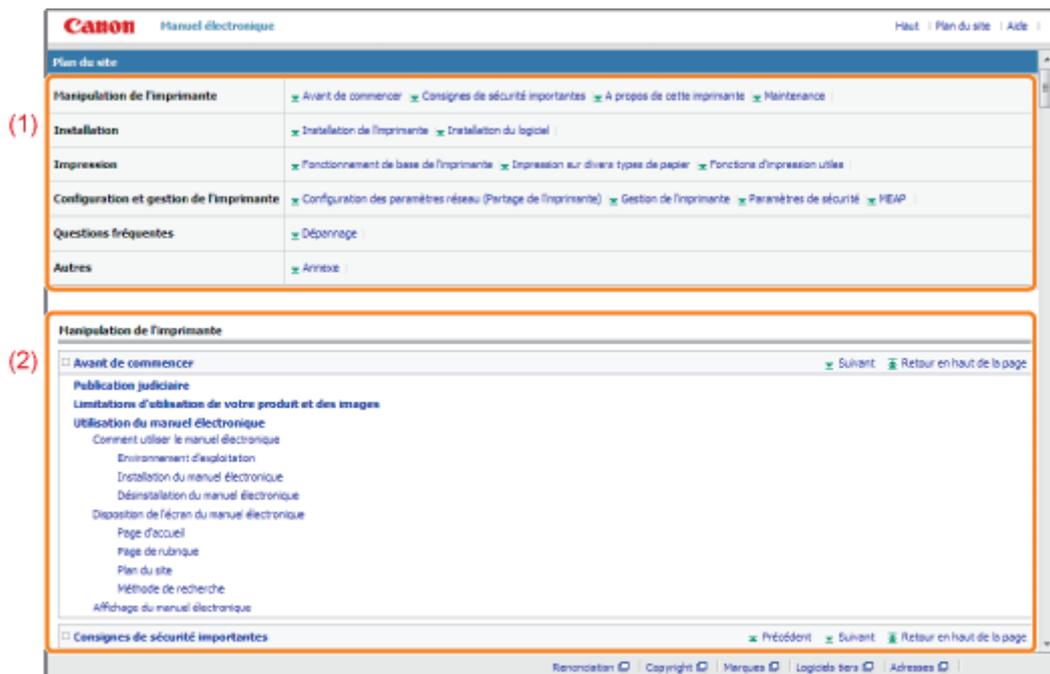
(8) [Imprimer cette rubrique]

Imprime uniquement la page de rubrique qui est affichée.

(9) [Tout imprimer]

Imprime l'intégralité du chapitre.

Plan du site



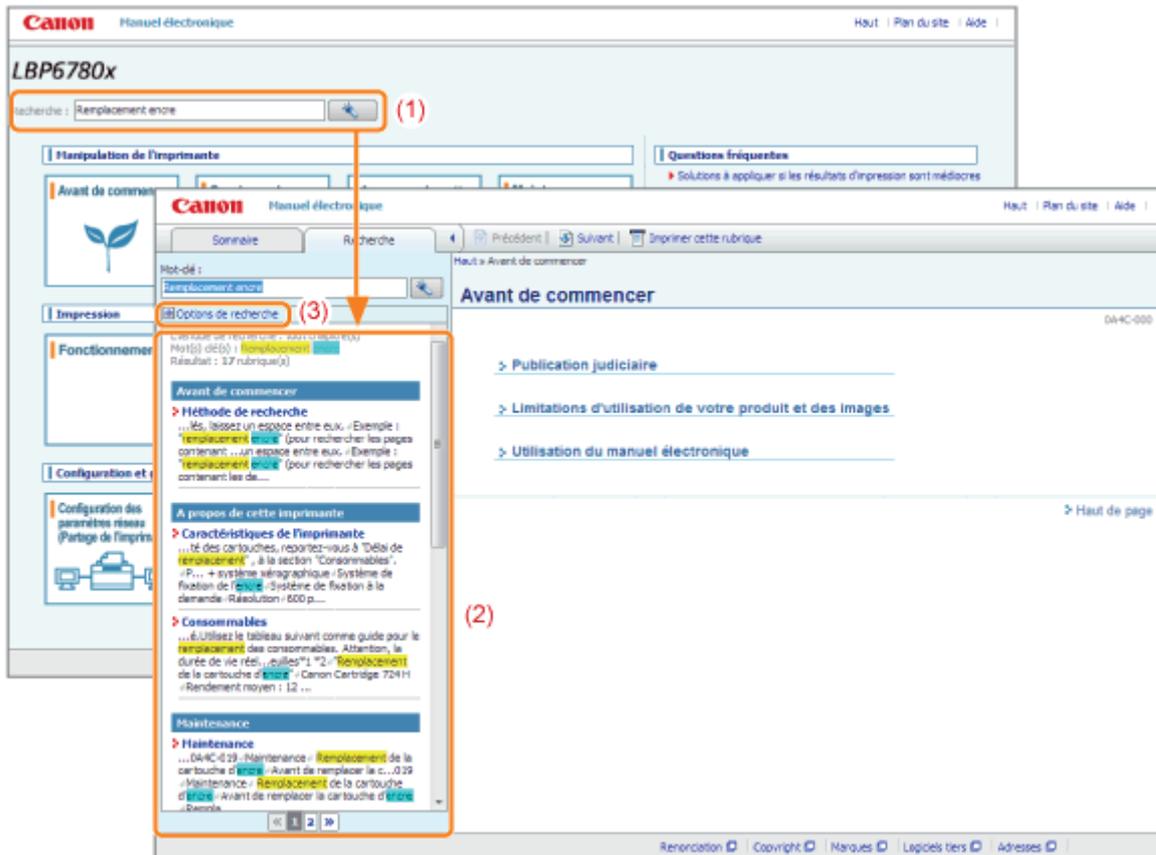
(1) Catégories

Liste des chapitres du manuel électronique. Cliquez sur un titre de chapitre pour afficher le sommaire correspondant.

(2) Sommaire général

Liste des différents chapitres et sections du manuel électronique. Cliquez sur une entrée pour afficher le sommaire correspondant.

Méthode de recherche



(1) Recherche

Saisissez une chaîne de caractères dans le champ [Recherche] de la page d'accueil ou dans le champ [Mot-clé] du panneau de recherche, puis cliquez sur [] pour afficher les résultats de la recherche.

Pour affiner votre recherche en indiquant deux mots ou plus, vous pouvez également utiliser l'opérateur de recherche AND (ET). Lorsque vous saisissez plusieurs mots-clés, laissez un espace entre eux.

- **Exemple :** "remplacement encre" (pour rechercher les pages contenant les deux mots "remplacement" et "encre")

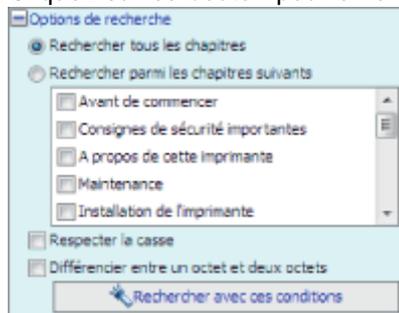
(2) Résultats de recherche

Affiche les résultats de la recherche de mot clé.

Si la liste des résultats dépasse 10 entrées, vous pouvez accéder aux autres résultats en cliquant sur [<<], [>>] ou sur le numéro de page affiché sous les résultats.

(3) [Options de recherche]

Cliquez sur ce bouton pour afficher les options de recherche.



Utilisez les options de recherche pour restreindre la recherche à un chapitre particulier, indiquer s'il faut tenir compte de la casse ou faire la distinction entre les caractères à un et deux octets.

Cliquez sur [Rechercher avec ces conditions] pour effectuer la recherche en tenant compte des conditions spécifiées.

Affichage du manuel électronique

Symboles utilisés dans le manuel électronique

Vous trouverez ci-après la description des avertissements utilisés dans le manuel électronique pour expliquer les restrictions, précautions et instructions de manipulation qu'il convient de respecter pour votre sécurité.

AVERTISSEMENT

Avertissement concernant les opérations susceptibles de représenter un danger de mort ou de provoquer des blessures si les instructions ne sont pas respectées. Ces recommandations sont à respecter rigoureusement.

ATTENTION

Point important concernant les opérations susceptibles de provoquer des blessures si les instructions ne sont pas respectées. Ces recommandations sont à respecter rigoureusement.

IMPORTANT

Point important concernant le fonctionnement. A lire attentivement pour bien utiliser la machine et éviter de l'endommager ou de causer des dommages matériels.

REMARQUE

Informations complémentaires concernant le fonctionnement ou les procédures. Il est conseillé de lire ces informations.



Point concernant une opération ne devant pas être exécutée. A lire attentivement. Veiller à ne pas exécuter les opérations décrites.

Touches et boutons utilisés dans ce manuel

Voici des exemples de la façon dont les touches du panneau de commandes et les boutons à l'écran sont décrits dans le manuel électronique.

Type	Description dans le manuel électronique	Exemple
Touches du panneau de commandes	[<i>l'icône de la touche</i>] + (<i>Nom de la touche</i>)	[] ( /  : Statut tâche/Annuler)
Boutons à l'écran de l'ordinateur et autres	[<i>Nom de bouton et autres</i>]	[OK]

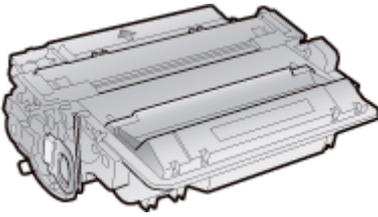
Captures d'écran présentées dans le manuel électronique

Les captures d'écran utilisées dans le manuel électronique correspondent aux paramètres par défaut. En fonction de la configuration du système, le contenu de ces captures d'écran peut varier légèrement.

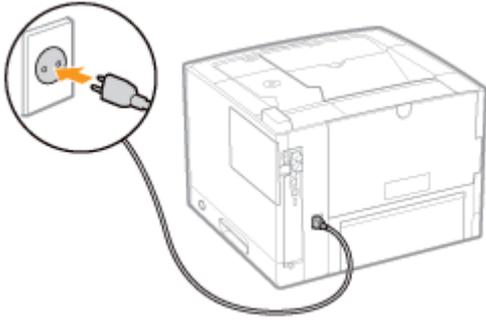
† Les fonctions du pilote d'imprimante peuvent changer à l'occasion d'une mise à niveau.

Illustrations utilisées dans le manuel électronique

- Les illustrations de cartouche d'encre utilisées dans le manuel électronique représentent la Canon Cartridge 724 H.



- Bien que le cordon d'alimentation figurant dans ce guide corresponde à celui utilisé dans l'illustration suivante, sa forme peut varier selon le pays ou la région.



Abréviations utilisées dans le manuel électronique

Abréviations des systèmes d'exploitation

Dans le manuel électronique, les noms des systèmes d'exploitation sont abrégés comme suit.

Système d'exploitation Microsoft Windows XP	Windows XP
Système d'exploitation Microsoft Windows Vista	Windows Vista
Système d'exploitation Microsoft Windows 7	Windows 7
Système d'exploitation Microsoft Windows Server 2003	Windows Server 2003
Système d'exploitation Microsoft Windows Server 2008	Windows Server 2008
Système d'exploitation Microsoft Windows	Windows

Renonciation

Les renseignements figurant dans ce document sont sujets à modification sans préavis.

CANON INC. NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE DE QUELQUE SORTE QUE CE SOIT CONCERNANT CE MATERIEL, AUSSI BIEN EXPLICITE QU'IMPLICITE, AUTRE QUE CELLE QUI EST PRECISEE ICI, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE COMMERCIALITE, DE VALEUR MARCHANDE ET D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER, OU LES GARANTIES CONTRE LES CONTREFACONS DE BREVET. CANON INC. NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, OU DES PERTES OU DEPENSES QUI DECOULENT DE L'UTILISATION DE CE MATERIEL.

Copyright

Copyright 2013 by Canon Inc. Tous droits réservés.

Aucune partie de cette publication ne pourra être reproduite ou transmise sous quelque forme ou moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris les photocopies et les enregistrements, ou par système d'archivage ou d'extraction des données sans l'autorisation écrite préalable de Canon Inc.

Marques

- Canon, le logo Canon, LBP, NetSpot, MEAP, le logo MEAP et PageComposer sont des marques commerciales de Canon Inc.
- Adobe, Adobe Acrobat et Adobe Reader sont des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated.
- Apple, AppleTalk, Mac OS, Macintosh et TrueType sont des marques commerciales d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- EtherTalk et LocalTalk sont des marques commerciales d'Apple Inc.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server et Internet Explorer sont des marques commerciales ou déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Ethernet est une marque de commerce de Xerox Corporation.
- This product contains the Universal Font Scaling Technology or UFST[®] under license from Monotype Imaging, Inc. UFST[®] is a trademark of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- UFST: Copyright[©] 1989 - 1996, 1997, 2003, 2004, 2008, all rights reserved, by Monotype Imaging Inc.
- Copyright[©] Unpublished Work of Novell, Inc. All Rights Reserved.



- Java and all Java based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Oracle and/or its affiliates.



- Adobe, PostScript, and the PostScript logo are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- Copyright[©] 2007 -08 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.
- Protected by U.S. Patents 5,737,599; 5,781,785; 5,819,301; 5,929,866; 5,943,063; 6,073,148; 6,515,763; 6,639,593; 6,754,382; 7,046,403; 7,213,269; 7,242,415; Patents pending in the U.S. and other countries.
- All instances of the name PostScript in the text are references to the PostScript language as defined by Adobe Systems Incorporated unless otherwise stated. The name PostScript also is used as a product trademark for Adobe Systems' implementation of the PostScript language interpreter.
- Except as otherwise stated, any reference to a "PostScript printing device," "PostScript display device," or similar item refers to a printing device, display device or item (respectively) that contains PostScript technology created or licensed by Adobe Systems Incorporated and not to devices or items that purport to be merely compatible with the PostScript language.
- Adobe, the Adobe logo, PostScript, the PostScript logo, and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- Linux is a registered trademark of Linus Torvalds. Microsoft and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- All other trademarks are the property of their respective owners.
- Les autres noms de produit et de société sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Consignes de sécurité importantes

Avant d'utiliser l'imprimante, lisez attentivement les "Consignes de sécurité importantes" de la présente section.

Respectez ces consignes, car elles sont destinées à protéger l'utilisateur et toute autre personne contre les risques de blessure ou de dommages matériels.

En outre, n'effectuez aucune opération non explicitement indiquée dans ce manuel, car cela risque de provoquer des défaillances matérielles ou des blessures accidentelles. Toute opération ou utilisation incorrecte de l'imprimante peut présenter un danger de blessure corporelle et/ou de dommages matériels exigeant des réparations importantes qui ne seront pas couvertes par la garantie restreinte de votre appareil.

➤ Installation

➤ Alimentation électrique

➤ Manipulation

➤ Maintenance et vérifications

➤ Consommables

➤ Autres

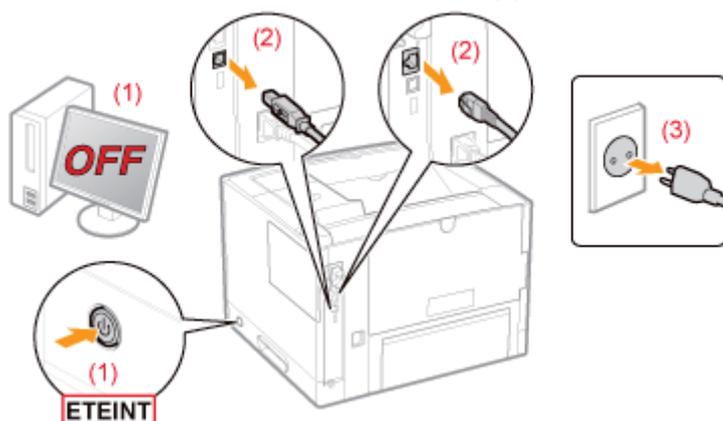
AVERTISSEMENT

- N'installez pas l'imprimante à proximité de substances inflammables telles que l'alcool, les diluants de peinture, etc. Si de telles substances entrent en contact avec les composants électriques internes de l'imprimante, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Ne posez pas d'objets tels que ceux indiqués ci-après sur l'imprimante.

- Colliers et autres objets en métal
- Verres, vases, pots de fleurs, et autres récipients contenant de l'eau ou un liquide

Si ces objets touchent les zones haute tension à l'intérieur de l'imprimante, ils risquent de provoquer un incendie ou des chocs électriques.

Si l'un de ces objets tombe à l'intérieur de l'imprimante (ou si l'un de ces liquides l'éclabousse), éteignez immédiatement l'appareil (1) et débranchez les câbles d'interface s'ils sont connectés (2). Ensuite, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur (3) et contactez votre distributeur régional Canon agréé.



- Lors de l'installation et du retrait des accessoires en option, pensez à éteindre l'imprimante, à débrancher la fiche d'alimentation et à déconnecter de l'imprimante tous les câbles d'interface, ainsi que le cordon d'alimentation. Sinon, cela peut endommager les câbles d'interface ou le cordon d'alimentation, et provoquer des incendies ou des électrocutions.

ATTENTION

- N'installez pas l'imprimante sur une surface instable comme un support chancelant ou un sol incliné, ou encore dans un endroit soumis à de fortes vibrations qui pourraient provoquer la chute ou le renversement de l'imprimante, et blesser quelqu'un.
- Les fentes de ventilation servent à faciliter l'aération des éléments à l'intérieur de l'imprimante. Ne posez pas l'imprimante sur une surface souple, telle qu'un lit, un sofa ou un tapis. L'obstruction des fentes de ventilation risque d'entraîner la surchauffe de l'imprimante et provoquer un incendie.
- N'installez pas l'imprimante dans les lieux suivants, en raison de risques d'incendie et d'électrocution.
 - Lieu humide ou poussiéreux
 - Lieu exposé à la fumée et à la vapeur d'eau, par exemple à proximité d'une cuisine ou d'un humidificateur
 - Lieu exposé à la pluie ou à la neige
 - Lieu situé près d'un robinet d'eau ou d'un point d'eau
 - Lieu exposé à la lumière directe du soleil
 - Lieu exposé à des températures élevées
 - Lieu à proximité d'une flamme nue
- Lors de l'installation de l'imprimante, déposez-la lentement afin de ne pas vous coincer les mains entre l'imprimante et le sol, ou entre l'imprimante et un autre appareil : cela pourrait provoquer des blessures corporelles.
- Lors du branchement du câble d'interface, veillez à le connecter correctement, conformément aux instructions du manuel électronique. Un câble mal connecté risque de provoquer des dysfonctionnements ou des électrocutions.
- Prenez des précautions lors de la manipulation de la ROM. Le contact avec la carte mère ou les parties coupantes telles que les rebords de la ROM est susceptible de provoquer des blessures corporelles.
- Déplacez l'imprimante en suivant les instructions du manuel électronique, qui indiquent comment la tenir. Vous risquez de vous blesser si vous la laissez tomber faute d'avoir respecté ces instructions.

[❖ "Déplacement de l'imprimante"](#)

AVERTISSEMENT

- N'abîmez pas ou ne modifiez pas le cordon d'alimentation. Ne posez aucun objet lourd sur le cordon, ne le tirez pas ou ne le pliez pas excessivement, car cela peut provoquer des dommages électriques, des incendies ou des électrocutions.
- Tenez le cordon d'alimentation à l'écart de toute source de chaleur. Sinon, l'isolant risque de fondre, et de provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Le cordon d'alimentation ne doit pas être trop tendu, car cela peut désolidariser un connecteur et provoquer une surchauffe susceptible de provoquer un incendie.
- Le cordon d'alimentation peut être endommagé si vous marchez dessus, si vous le fixez avec des agrafes ou si vous placez dessus des objets lourds. L'utilisation d'un cordon d'alimentation endommagé peut provoquer un accident, comme un incendie ou une électrocution.
- Ne branchez/débranchez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées car vous risquez de vous électrocuter.
- Ne branchez pas l'imprimante sur une prise multiple. Cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- N'enroulez pas le cordon d'alimentation ou ne le retenez pas par un nœud. Cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Insérez complètement la fiche du cordon d'alimentation dans la prise secteur. Sinon, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Si la partie connecteur du cordon d'alimentation subit une torsion excessive, cela peut endommager le cordon ou débrancher des fils dans la machine. Cela peut provoquer un incendie. Évitez les situations suivantes :
 - Brancher et débrancher trop souvent le cordon d'alimentation.
 - Trébucher sur le cordon d'alimentation.
 - Plier le cordon d'alimentation près du connecteur et appliquer une torsion/tension continue à la prise murale ou à la fiche d'alimentation.
 - Soumettre le connecteur d'alimentation à un choc.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni, pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution.
- En règle générale, n'utilisez pas de rallonge. L'utilisation d'une rallonge peut entraîner un incendie ou une électrocution.

ATTENTION

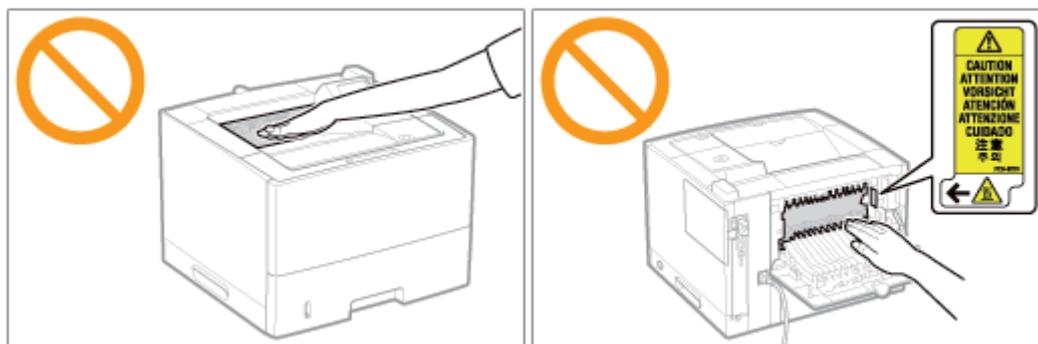
- N'utilisez pas d'alimentation électrique de tension autre que celle spécifiée ici. Cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Tenez toujours le cordon d'alimentation par sa fiche pour le débrancher. Si vous tirez sur le cordon d'alimentation, vous risquez de le dénuder ou de casser l'âme du fil, ou encore d'endommager le cordon. Cela entraîne des fuites de courant qui risquent de provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Laissez un espace suffisant autour du cordon d'alimentation de manière à pouvoir le débrancher facilement. Si vous laissez des objets autour de la prise, vous ne pourrez pas y accéder rapidement en cas d'urgence.

AVERTISSEMENT

- Ne pas démonter ni modifier l'imprimante. Elle comporte des composants à haute tension et à haute température qui risquent de provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Toute utilisation incorrecte d'un équipement électrique est dangereuse. Tenez les enfants à l'écart du cordon d'alimentation, des câbles, des mécanismes internes ou des composants électriques de cet appareil.
- Si l'imprimante émet des bruits anormaux, de la fumée, de la chaleur ou une odeur inhabituelle, éteignez-la immédiatement, puis débranchez les câbles d'interface éventuellement connectés. Ensuite, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et contactez votre distributeur régional Canon agréé. Si vous continuez à utiliser l'imprimante, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Ne vaporisez pas de produits inflammables près de l'imprimante. Si de telles substances entrent en contact avec les composants électriques internes de l'imprimante, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Veillez à toujours éteindre l'interrupteur, et à débrancher la prise secteur et les câbles d'interface avant de déplacer l'imprimante. Sinon, cela peut endommager les câbles ou les cordons, et provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Assurez-vous, après avoir déplacé la machine, que le connecteur d'alimentation ou la prise secteur est enfiché correctement. Sinon, cela peut provoquer une surchauffe et un incendie.
- Ne laissez pas tomber de trombones, d'agrafes ou autres objets en métal à l'intérieur de l'imprimante. Ne renversez pas d'eau, de liquides ou de substances inflammables (alcool, benzène, diluant de peinture, etc.) dans l'imprimante. Si ces objets touchent les zones haute tension à l'intérieur de l'imprimante, ils risquent de provoquer un incendie ou des chocs électriques. Si l'un de ces objets tombe à l'intérieur de l'imprimante (ou si l'un de ces liquides l'éclabousse), éteignez immédiatement l'appareil et débranchez les câbles d'interface s'ils sont connectés. Ensuite, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et contactez votre distributeur régional Canon agréé.
- Si vous branchez ou débranchez un câble USB lorsque le cordon d'alimentation est branché sur une prise secteur, ne touchez pas la partie métallique du connecteur, vous risquez de subir un choc électrique.

ATTENTION

- Ne placez aucun objet lourd sur l'imprimante. L'objet ou l'imprimante peut chuter, et provoquer des blessures corporelles.
- Prenez des précautions lors de la manipulation de la ROM. Le contact avec la carte mère ou les parties coupantes telles que les rebords de la ROM est susceptible de provoquer des blessures corporelles.
- Eteignez l'imprimante si elle doit rester longtemps inutilisée, durant la nuit par exemple. Eteignez l'imprimante et débranchez la prise secteur si la machine doit rester longtemps inutilisée (pendant plusieurs jours, par exemple).
- Ouvrez ou fermez les capots (et installez ou retirez les cassettes) soigneusement et délicatement. Prenez garde à ne pas vous coincer les doigts.
- Eloignez vos mains ou vos vêtements du rouleau dans la zone de sortie. Même si l'imprimante n'imprime pas, une soudaine rotation du rouleau peut happer vos mains ou vêtements, provoquant des blessures corporelles.
- Ne relâchez pas le guide de transport tant qu'il n'est pas revenu en position initiale lorsque vous inclinez le guide de transport vers vous. Le guide de transport risque de revenir brusquement en position initiale, ce qui pourrait provoquer des blessures corporelles.
- La fente de sortie est très chaude pendant l'impression et immédiatement après celle-ci. Ne touchez pas la zone autour de la fente de sortie, car vous risquez de vous brûler.



- Le papier imprimé peut être très chaud à sa sortie de l'imprimante. Faites bien attention lorsque vous retirez le papier pour l'aligner, en particulier après une impression en continu. Sinon, vous risquez de vous brûler.

Le faisceau laser utilisé dans l'imprimante peut être nocif. Le rayonnement laser est complètement isolé dans le scanner laser par un couvercle. Le faisceau laser ne peut à aucun moment s'échapper de l'appareil lors du fonctionnement normal. Lisez attentivement les remarques qui suivent et respectez les consignes de sécurité.

- N'ouvrez jamais d'autres capots que ceux indiqués dans ce manuel.
- Ne retirez pas l'étiquette de sécurité apposée sur le couvercle du scanner laser.



- Si le faisceau laser s'échappe de l'appareil et que vos yeux s'y trouvent exposés, le rayonnement peut provoquer des lésions oculaires.

AVERTISSEMENT

- Lorsque vous nettoyez l'imprimante, éteignez-la, ainsi que l'ordinateur, puis débranchez les câbles d'interface et la prise secteur. Sinon, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Débranchez régulièrement le cordon d'alimentation de la prise secteur, et nettoyez le pourtour des broches métalliques du cordon d'alimentation et la prise elle-même avec un chiffon sec pour retirer la poussière et l'encrassement. Si le cordon d'alimentation est branché pendant longtemps dans un environnement sale, poussiéreux et enfumé, les dépôts de poussière qui s'accumulent encrassent facilement la prise. Cela peut provoquer des courts-circuits ou des incendies.
- Nettoyez l'imprimante avec un chiffon bien essoré humecté avec de l'eau ou un détergent doux dilué avec de l'eau. N'utilisez aucune substance inflammable telle que de l'alcool, du benzène ou du diluant à peinture. Si de telles substances entrent en contact avec les composants électriques internes de l'imprimante, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Certaines zones à l'intérieur de l'imprimante sont sous haute tension. Lorsque vous retirez un bourrage papier ou que vous inspectez l'intérieur de l'imprimante, faites attention de ne pas laisser les colliers, les bracelets ou autres objets métalliques entrer en contact avec l'intérieur de l'imprimante, car vous risquez de vous brûler ou de vous électrocuter.
- Ne jetez pas les cartouches d'encre usagées au feu. L'encre qui reste dans les cartouches risque de s'enflammer et de vous brûler, ou encore de provoquer un incendie.
- En cas de renversement accidentel de toner, rassembler avec précaution les particules de toner ou les enlever à l'aide d'un chiffon doux humide de façon à en éviter l'inhalation.
Ne jamais utiliser un aspirateur non équipé d'un dispositif de protection contre les explosions de poussières pour nettoyer le toner renversé. Cela peut entraîner un dysfonctionnement de l'aspirateur ou une explosion de poussières due à une décharge électrostatique.
- Assurez-vous, après avoir nettoyé l'imprimante, que le connecteur d'alimentation ou la prise secteur est enfiché correctement. Sinon, cela peut provoquer une surchauffe et un incendie.
- Vérifiez régulièrement le cordon d'alimentation et sa fiche. Les situations suivantes peuvent provoquer un incendie, alors contactez immédiatement votre revendeur agréé Canon ou la ligne d'assistance Canon.
 - La fiche d'alimentation porte des marques de brûlure.
 - Une broche de la fiche d'alimentation est déformée ou cassée.
 - L'alimentation est coupée et rétablie lorsque vous pliez le cordon d'alimentation.
 - La gaine du cordon d'alimentation est endommagée, craquelée ou comporte des accrocs.
 - Une portion du cordon d'alimentation chauffe.
- Vérifiez régulièrement que le cordon d'alimentation, la fiche et le connecteur ne sont pas soumis aux conditions suivantes. Cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
 - Le connecteur d'alimentation est mal fixé.
 - La fiche d'alimentation est mal fixée.
 - Le cordon d'alimentation subit une tension parce que des objets lourds sont posés dessus ou qu'il est fixé avec des agrafes.
 - Le cordon d'alimentation est emmêlé.
 - Une portion du cordon d'alimentation est dans une allée (zone de passage).
 - Le cordon d'alimentation est trop proche du chauffage.

ATTENTION

- Ne tentez jamais d'effectuer vous-même l'entretien de cette imprimante, sauf opérations décrites dans ce manuel. Aucun des composants intérieurs de l'imprimante ne peut faire l'objet d'un entretien par l'utilisateur. Ne réglez que les contrôles mentionnés dans les instructions d'utilisation. Tout réglage incorrect peut présenter un danger de blessure corporelle et/ou de dommages matériels exigeant des réparations importantes qui ne seront pas couvertes par la garantie restreinte de votre appareil.
- Pendant l'utilisation de l'appareil, l'unité de fixation et la zone avoisinante dans l'imprimante chauffent. Ne touchez pas l'unité de fixation lorsque vous retirez un bourrage papier ou que vous vérifiez l'intérieur de l'imprimante, car vous risquez de vous brûler.
- Lorsque vous retirez un bourrage papier ou que vous vérifiez l'intérieur de la machine, n'approchez pas de l'unité de fixation et de la zone environnante pendant trop longtemps. En effet, vous risquez de vous brûler, même si vous ne touchez pas directement l'unité de fixation et la zone environnante.

- Si le papier est coincé, retirez le bourrage papier afin qu'il ne reste aucun morceau de papier dans l'imprimante (cela vous est indiqué par le message affiché). Ne mettez jamais les mains sur les éléments autres que ceux indiqués à l'écran. Sinon, vous risquez de vous brûler ou de vous blesser.
- Lorsque vous retirez un bourrage papier ou que vous remplacez une cartouche d'encre, faites attention de ne pas tacher vos mains ou vos vêtements avec de l'encre. Si vous vous salissez, lavez immédiatement à l'eau froide. L'eau chaude a pour effet de fixer l'encre dont les taches seront impossibles à enlever.
- Lorsque vous retirez les bourrages papier, faites attention de ne pas renverser d'encre sur le papier. Vous risquez de recevoir des éclaboussures d'encre dans les yeux ou la bouche. Si vous recevez des éclaboussures d'encre dans les yeux ou sur la bouche, lavez immédiatement à l'eau froide et consultez un médecin.
- Lorsque vous chargez du papier ou que vous retirez un bourrage papier, faites attention de ne pas vous couper les mains avec les bords du papier.
- Lorsque vous retirez une cartouche d'encre, retirez-la doucement afin d'éviter les projections d'encre dans les yeux ou la bouche. Si vous recevez des éclaboussures d'encre dans les yeux ou sur la bouche, lavez immédiatement à l'eau froide et consultez un médecin.
- N'essayez pas de démonter la cartouche d'encre. Vous risquez de recevoir des éclaboussures d'encre dans les yeux ou la bouche. Si vous recevez des éclaboussures d'encre dans les yeux ou sur la bouche, lavez immédiatement à l'eau froide et consultez un médecin.
- Si de l'encre fuit de la cartouche d'encre, faites attention de ne pas l'inhaler et prenez soin d'éviter tout contact direct avec votre peau. Si l'encre vient en contact avec votre peau, lavez la zone affectée avec du savon. Si vous sentez une irritation au niveau de la zone affectée ou une gêne après avoir inhalé de l'encre, consultez immédiatement un médecin.

AVERTISSEMENT

- Ne jetez pas les cartouches d'encre usagées au feu. L'encre risque de s'enflammer et de vous brûler, ou encore de provoquer un incendie.
- Ne stockez pas les cartouches d'encre ou le papier dans un endroit exposé directement à une flamme. L'encre ou le papier risque de s'enflammer et de vous brûler, ou encore de provoquer un incendie.
- Pour la mettre au rebut, mettez la cartouche d'encre dans un sachet pour éviter tout risque de déversement d'encre, puis jetez-la en respectant les réglementations locales en vigueur.
- En cas de renversement accidentel de toner, rassembler avec précaution les particules de toner ou les enlever à l'aide d'un chiffon doux humide de façon à en éviter l'inhalation.
Ne jamais utiliser un aspirateur non équipé d'un dispositif de protection contre les explosions de poussières pour nettoyer le toner renversé. Cela peut entraîner un dysfonctionnement de l'aspirateur ou une explosion de poussières due à une décharge électrostatique.

ATTENTION

- Conservez les cartouches d'encre et autres consommables hors de la portée des jeunes enfants. En cas d'ingestion d'encre ou de tout autre article, consultez immédiatement un médecin.
- N'essayez pas de démonter la cartouche d'encre. Vous risquez de recevoir des éclaboussures d'encre dans les yeux ou la bouche. Si vous recevez des éclaboussures d'encre dans les yeux ou sur la bouche, lavez immédiatement à l'eau froide et consultez un médecin.
- Si de l'encre fuit de la cartouche d'encre, faites attention de ne pas l'inhaler et prenez soin d'éviter tout contact direct avec votre peau. Si l'encre vient en contact avec votre peau, lavez la zone affectée avec du savon. Si vous sentez une irritation au niveau de la zone affectée ou une gêne après avoir inhalé de l'encre, consultez immédiatement un médecin.
- Si vous tirez trop brutalement sur la bande adhésive d'obturation ou si vous cessez de tirer dessus à mi-parcours, vous risquez de renverser de l'encre. En cas de contact de l'encre avec les yeux ou la bouche, rincez immédiatement à l'eau froide et consultez un médecin.

 **AVERTISSEMENT**

Cette imprimante génère un champ magnétique faible. Si vous portez un pacemaker et que vous ressentez une gêne, éloignez-vous de l'imprimante et consultez immédiatement un médecin.

A propos de cette imprimante

↳ **Caractéristiques de l'imprimante**

↳ **Présentation des accessoires en option**

↳ **Nom et dimensions de chaque composant**

↳ **Panneau de commandes**

↳ **Présentation des utilitaires**

↳ **Mode économie d'énergie**

↳ **Précautions à prendre pour la manipulation de l'imprimante**

↳ **Consommables**

Caractéristiques de l'imprimante

Caractéristiques matérielles

Type	Imprimante de bureau page à page
Système d'impression	Semi-conducteur à laser + système xérographique
Système de fixation de l'encre	Système de fixation à la demande
Résolution	600 ppp
Vitesse d'impression (Papier ordinaire (60 à 90 g/m ²), pour l'impression en continu sur papier au format A4)	<ul style="list-style-type: none"> • 40 pages/min. (impression recto) • 20 pages/min. / 10 feuilles/min.(impression recto verso) <p>† La vitesse d'impression peut diminuer en fonction de la résolution d'impression sélectionnée et des paramètres de format papier, de type de papier, d'orientation et de nombre de copies.</p>
Temps de préchauffage (Délai entre mise sous tension et imprimante prête)	<p>28 secondes maximum</p> <p>† Peut varier en fonction des conditions d'utilisation, notamment selon la disponibilité des accessoires en option et de l'environnement d'installation.</p>
Temps de récupération (Délai entre sortie du mode veille et imprimante prête)	<ul style="list-style-type: none"> • 10 secondes maximum lorsque l'imprimante est en mode veille 1 (mode veille de l'imprimante) • 10 secondes lorsque l'imprimante est en mode veille 2 (le mode sommeil profond de l'imprimante)* <p>* Il s'agit du paramètre par défaut. Pour plus de détails sur [Mode veille], reportez-vous à "Mode veille".</p> <p>† Varie selon l'environnement de sortie.</p>
Durée de la première impression (Lors de l'impression recto sur papier format A4 avec sortie face vers le bas)	<p>8,6 secondes</p> <p>† Varie selon l'environnement de sortie.</p>
Format papier	<ul style="list-style-type: none"> • Cassette 1/Cassette 2, 3 (en option) <ul style="list-style-type: none"> – Formats standard : A4, B5, A5, A6, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap et 16K – Formats de papier personnalisés* : Largeur 105,0 à 215,9 mm, Longueur 148,0 à 355,6 mm <p>† Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 148,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 148,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bac multifonctions <ul style="list-style-type: none"> – Formats Standard : A4, B5, A5, A6, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap, 16K, Fiche, Enveloppe DL, Enveloppe N°10, Enveloppe ISO-C5 et Enveloppe Monarch – Formats de papier personnalisés* : Largeur 76,2 à 215,9 mm, Longueur 127,0 à 355,6 mm

	<p>† Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 127,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 127,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.</p> <p>* La largeur ne peut être supérieure à la longueur (hauteur).</p>
Capacité papier	<ul style="list-style-type: none"> • Cassette 1/Cassette 2, 3 (en option) : environ 500 feuilles • Bac multifonctions : environ 100 feuilles
Impression recto verso	<ul style="list-style-type: none"> • Formats standards : A4, Légal, Lettre, Foolscap • Formats papier personnalisés : Largeur 210 à 215,9 mm, longueur 279,4 à 355,6 mm
Sortie papier	Face dessous/Face dessus
Capacité du bac de sortie	<ul style="list-style-type: none"> • Bac de sortie Face imprimée vers le bas : environ 250 feuilles • Fente de sortie Face imprimée vers le haut : environ 50 feuilles
Bruit (niveaux d'émission sonore mesurés conformément à la norme ISO 7779 et déclarés selon la norme ISO 9296)	<ul style="list-style-type: none"> • LwAd (niveau déclaré de puissance acoustique pondéré A (1 B = 10 dB)) <ul style="list-style-type: none"> – En mode d'attente : Inaudible * – En fonctionnement : 7,3 B maximum • LpAm (niveau déclaré de volume sonore pondéré A (au niveau de l'utilisateur)) <ul style="list-style-type: none"> – En mode d'attente : Inaudible * – En fonctionnement : 54,5 dB <p>* Indique que le niveau de pression acoustique perçu par toute personne située dans la zone environnante est inférieur au critère de niveau de bruit de fond absolu tel que stipulé par la norme ISO 7779.</p>
Environnement de fonctionnement (Imprimante uniquement)	<ul style="list-style-type: none"> • Environnement de fonctionnement <ul style="list-style-type: none"> – Plage de températures: 10 à 30°C (50 à 86°F) – Plage d'humidité: 20 à 80% RH d'humidité relative (sans condensation)
Alimentation électrique	220 à 240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
Consommation électrique (à 20°C (68°F))	<ul style="list-style-type: none"> • Maximum : 1 400 W maximum • Moyenne pendant le fonctionnement : environ 660 W • Moyenne en mode attente : environ 15 W • Moyenne en mode veille de l'imprimante (mode veille 1) : environ 5,4 W • Moyenne en mode veille prolongée (mode veille 2) : environ 1,0 W* • Lorsque le commutateur d'alimentation est sur éteint : 0,5 W ou moins <p>* Il s'agit du paramètre par défaut. Pour plus de détails sur [Mode veille], reportez-vous à "Mode veille".</p> <p>† Même si l'imprimante est éteinte, il existe une très faible consommation électrique si la prise secteur reste branchée sur la prise murale. Pour que l'imprimante ne consomme plus de courant, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.</p>
Consommables	<p>Cartouche d'encre</p> <ul style="list-style-type: none"> • Canon Cartridge 724 • Canon Cartridge 724 H <p>† Pour en savoir plus sur la capacité des cartouches, reportez-vous à "Délai de remplacement", à la section "Consommables".</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Imprimante et composants inclus –

Poids	<ul style="list-style-type: none"> - Imprimante (sans cartouches d'encre ni cartouche de tambour) : environ 16,6 kg - Cartouche d'encre : environ 1,4 kg • Consommables et accessoires en option <ul style="list-style-type: none"> - Cartouche d'encre (Canon Cartridge 724) : environ 1,4 kg - Cartouche d'encre (Canon Cartridge 724 H) : environ 1,7 kg - Bac d'alimentation PF-45 (avec la cassette) : environ 5,5 kg
-------	---

Caractéristiques du contrôleur

CPU	528 MHz + 264 MHz
Capacité de mémoire (RAM)	768 Mo
Interface hôte	<ul style="list-style-type: none"> • Interface USB : <ul style="list-style-type: none"> - USB haute vitesse x 3 (1 sur le dessus et 2 à l'arrière) • Interface réseau : <ul style="list-style-type: none"> - 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T partagé (sur RJ-45) Duplex intégral/Semi duplex
Interface utilisateur	<ul style="list-style-type: none"> • Ecran LCD : <ul style="list-style-type: none"> - 132 × 65 points Affichage à cristaux liquides F-STN • Témoin LED : <ul style="list-style-type: none"> - 9 • Touche d'opération : <ul style="list-style-type: none"> - 12
Logement ROM	1
Fente pour carte SD	1

Caractéristiques logicielles

Commande de contrôle intégrée	PCL5e, PCL6, émulation PostScript 3, UFR II, PDF et XPS
Polices intégrées	<ul style="list-style-type: none"> • PCL : <ul style="list-style-type: none"> - 93 polices vectorielles, 10 polices bitmap • PS : <ul style="list-style-type: none"> - 136 polices standard
Zone imprimable	<ul style="list-style-type: none"> • PCL5e / PCL6 : Les données ne peuvent être imprimées dans une marge de 4,2 mm de marge (10 mm de marge pour des enveloppes) tout autour du papier. • UFR II / PS : Les données ne peuvent être imprimées dans une marge de 5 mm de marge (10 mm de marge pour des enveloppes) tout autour du papier. <p>† Pour en savoir plus, reportez-vous à "Zone imprimable".</p>
Interface réseau	<ul style="list-style-type: none"> • Protocole pris en charge <ul style="list-style-type: none"> - TCP/IP (type de trame : Ethernet II) - AppleTalk - NetWare - SMB (en option) • Application d'impression <ul style="list-style-type: none"> - LPD - RAW - IPP/IPPS -

- FTP
- WSD

Présentation des accessoires en option

Les accessoires en option suivants sont disponibles pour vous permettre de profiter au maximum des fonctions de l'imprimante.

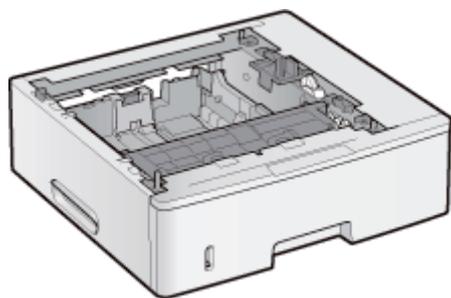
† Pour vous procurer des accessoires en option, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Bac d'alimentation

Vous pouvez charger jusqu'à 500 feuilles de papier ordinaire (75 g/m²) aux formats suivants dans le bac d'alimentation.

Formats standard	A4, B5, A5, A6, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap et 16K
Formats papier personnalisés	Largeur 105,0 à 215,9 mm, Longueur 148,0 à 355,6 mm*

* Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 148,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 148,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.



Bac d'alimentation PF-45

IMPORTANT

Utilisez un bac d'alimentation conçu pour cette imprimante.

Veillez à choisir un bac d'alimentation prévu pour cette imprimante.

REMARQUE

Comment installer le bac d'alimentation

["Installation du bac d'alimentation"](#)

Nombre de bacs d'alimentation pouvant être installés

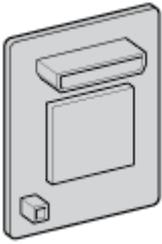
Vous pouvez installer jusqu'à deux bacs d'alimentation.

ROM code à barres

Pour disposer de la fonction suivante, il faut installer le Barcode Printing Kit-F1.

<Polices de code à barres pour l'impression des codes à barres>

- OCR-B
- Symb. FontInform
- Symbole stethos
- BarDIMM ©1997
- USPS ZEBRA+4Stat



Barcode Printing Kit-F1

 **REMARQUE**

Comment installer le module Barcode Printing Kit-F1

 ["Installation de mémoire ROM"](#)

Carte SD

Vous pouvez utiliser une carte SD intégrée à l'imprimante pour enregistrer temporairement les travaux d'impression reçus. En installant la carte SD, vous pouvez utiliser plusieurs fonctions telles que la mise en file d'attente des travaux, l'impression cryptée sécurisée, l'impression sécurisée et le tri électronique.

† Avant de vous débarrasser de ce produit, détruisez-le physiquement afin d'éviter toute fuite d'informations personnelles.

 **REMARQUE**

Comment installer la carte SD

 ["Installation d'une carte SD"](#)

Nom et dimensions de chaque composant

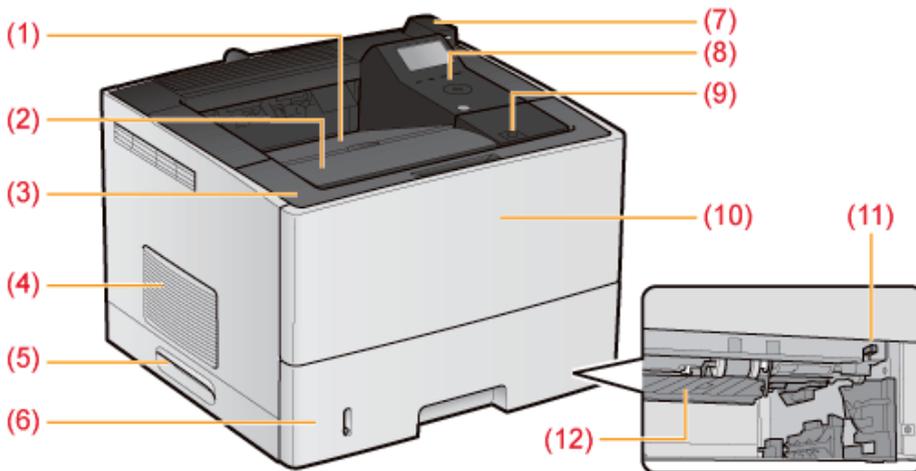
Nom de composant

Vue de face

REMARQUE

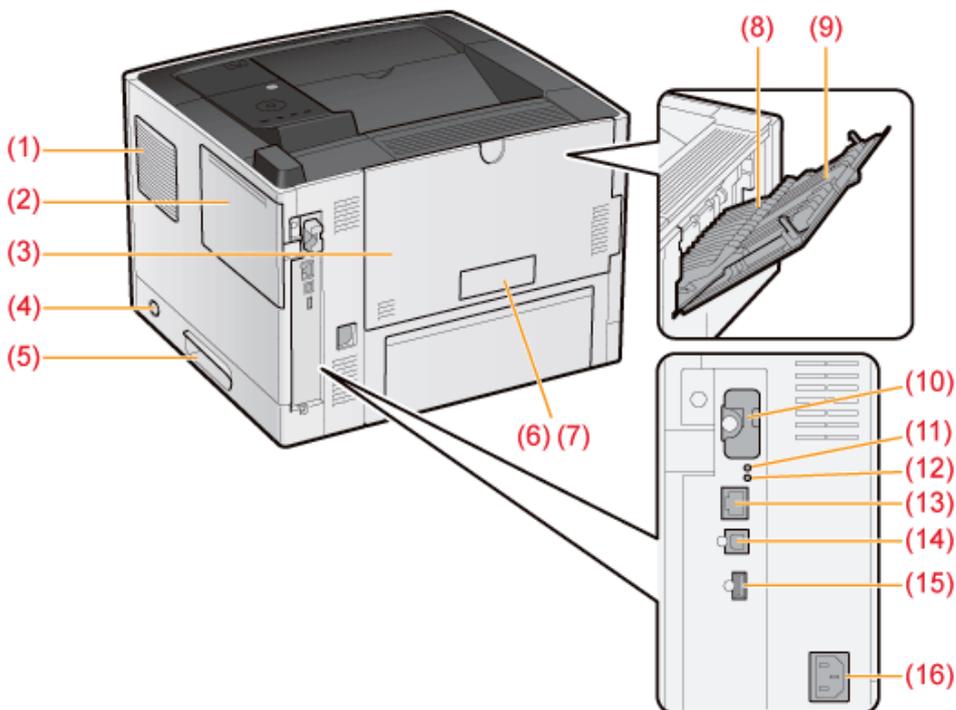
À propos du film apposé sur le panneau de commandes

Enlevez-le avant d'utiliser le panneau de commandes.



- | | | | |
|----------------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| (1) Bac de sortie | (4) Fente de ventilation | (7) Port USB | (10) Bac multifonctions |
| (2) Bac secondaire | (5) Poignée pour le transport | (8) Panneau de commandes | (11) Interrupteur de déverrouillage |
| (3) Couverture avant | (6) Cassette à papier | (9) Bouton d'ouverture | (12) Guide de transport de l'impression recto-verso |

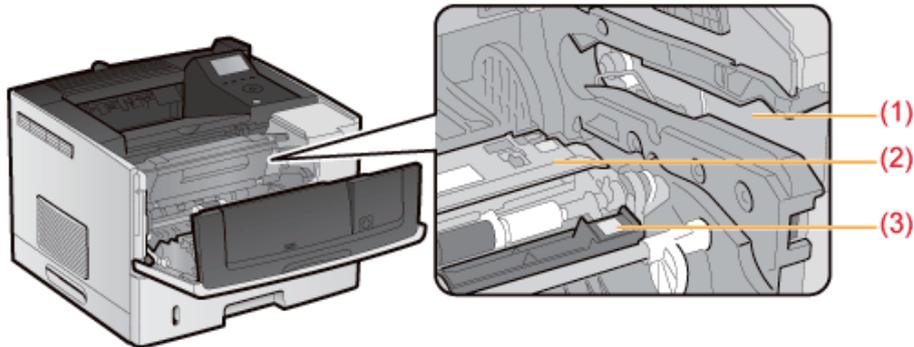
Vue arrière



- | | | |
|--------------------------|-----------------------------|---|
| (1) Fente de ventilation | (7) Numéro de série | (13) Connecteur réseau (LAN) |
| (2) Couvercle de droite | (8) Bac de sortie inférieur | (14) Connecteur USB (pour connexion à l'ordinateur) |

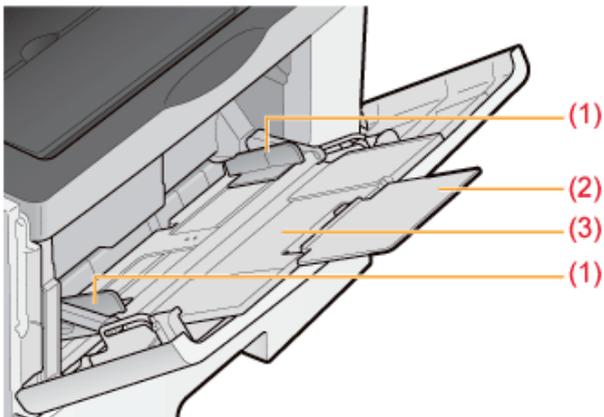
- | | | |
|----------------------------------|--|---|
| (3) Couverture arrière | (9) Extension du bac secondaire | (15) Connecteur USB (pour périphérique USB) |
| (4) Commutateur d'alimentation | (10) Couverture du logement de la carte SD | (16) Prise d'entrée |
| (5) Poignée pour le transport | (11) Témoin ACT (vert) | |
| (6) Etiquette des spécifications | (12) Témoin LNK (vert) | |

Vue de l'intérieur



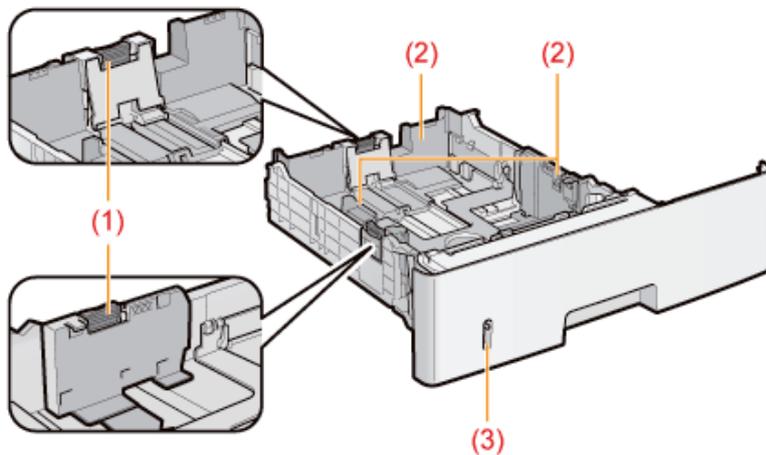
- (1) Guide de cartouche d'encre (2) Guide de transfert à l'arrière (3) Guide de transfert à l'avant

Bac multifonctions



- (1) Guide-papier (2) Extension du bac secondaire (3) Bac secondaire

Cassette à papier



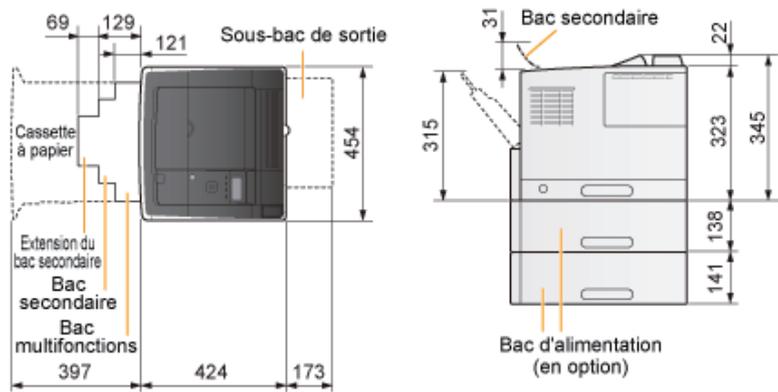
- (1) Levier de déverrouillage (2) Guide-papier (3) Témoin de niveau de papier

Dimensions de chaque composant

Imprimante

Vue de face ➔

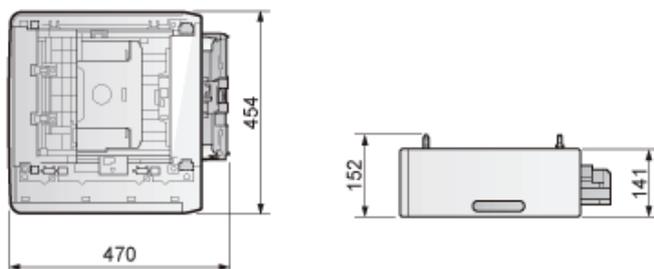
(mm)



Bac d'alimentation PF-45

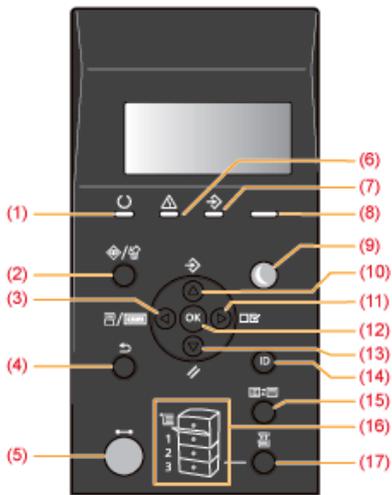
Vue de face ➔

(mm)

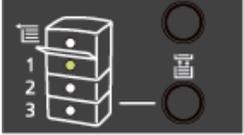


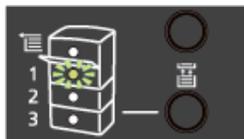
Panneau de commandes

Le panneau de commandes comporte des témoins et des affichages qui indiquent l'état de l'imprimante, ainsi que les touches de commande de l'imprimante.



Témoins

Nom	État	Voir	
(1) Témoin Prêt	 (Allumé)	L'imprimante est prête à imprimer.	—
	 (Clignotant)	L'imprimante se prépare à imprimer.	—
(5) Témoin En ligne	 (Allumé)	En ligne (L'imprimante peut recevoir des données d'impression depuis l'ordinateur.) Si l'imprimante passe en mode veille, le témoin  (En ligne) est éteint même si l'imprimante est en ligne.	➤ "En ligne et hors ligne"
(6) Témoin Message	 (Allumé)	Un problème s'est produit et l'impression ne peut pas être exécutée. (Si l'imprimante passe en mode veille lorsqu'elle est hors ligne, le témoin  (Message) s'allume même si aucun problème n'a été détecté.)	➤ "Le témoin de message s'allume"
(7) Témoin Travail	 (Allumé)	L'imprimante reçoit des données. Il reste des données dans la mémoire de l'imprimante.	—
	 (Clignotant)	L'imprimante traite des données.	—
(8) Témoin d'alimentation principal	 (Allumé)	L'imprimante est alimentée.	—
(16) Témoins d'alimentation papier	 (Allumé)	Une alimentation papier a été sélectionnée.	—



(Clignotant)

Impossible d'imprimer car aucun papier n'a été chargé.
La cassette à papier n'est pas en place.
(Pour le bac multifonctions, le témoin s'allume même si aucun papier n'a été chargé.)

❖ "Chargement et sortie du papier"

Clés

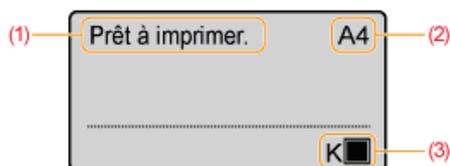
Nom	Fonction (Lorsque l'imprimante est en ligne)	Fonction (Lorsque l'imprimante est hors ligne)	Fonction (Lorsque le menu est affiché)
(2) (/ : Touche Statut tâche/Annuler)	Si vous appuyez dessus alors que le témoin (Travail) est allumé ou clignote (lors du traitement ou de la réception de données), affiche la liste des travaux. Sélectionnez un travail dans la liste pour annuler le travail. Cette touche est indiquée en tant que [] (/ : Touche Statut tâche/Annuler) dans ce manuel.		Ne fonctionne pas.
(3) (/ : Utilitaire)	Affiche le menu [Menu Utilitaire]. Affiche des informations sur l'imprimante, notamment les paramètres actuels. Cette touche est signalée par [/] (/ : Utilitaire) dans ce manuel.	Ne fonctionne pas.	Revient à la hiérarchie précédente. Cette touche est signalée par [] dans ce manuel.
(4) (: Précédent)	Ne fonctionne pas.		Revient à la hiérarchie précédente. Cette touche est signalée par [] (: Précédent) dans ce manuel.
(5) (: En ligne)	Passes d'En ligne à Hors ligne. L'imprimante est en ligne lorsque le témoin sous la touche est allumé. Elle est éteinte lorsque le témoin est éteint. Cette touche est signalée par [] (: En ligne) dans ce manuel.		
(9) (Économiseur d'énergie)	Si le [Mode veille] est défini sur un paramètre autre que [Désactivé], l'imprimante passe en Mode veille. Cette touche est signalée par [] (Économiseur d'énergie) dans ce manuel.		
(10) (: Travail)	Affiche le menu [Tâche]. Vous pouvez imprimer diverses listes de journaux. Cette touche est signalée par [] (: Travail) dans ce manuel.	Ne fonctionne pas.	Sélectionne l'élément immédiatement supérieur dans la même hiérarchie. Lorsque le paramètre a une valeur numérique, augmente cette valeur. Si vous maintenez la touche enfoncée, la vitesse d'augmentation de la valeur s'accroît, en fonction de l'élément concerné. Cette touche est signalée par [] dans ce manuel.
(11) (: Paramètres)	Affiche le menu [Configuration]. Configure l'environnement d'impression, y compris les paramètres de mise en page et la mise à l'échelle de la sortie imprimée. Cette touche est signalée par [] (: Paramètres) dans ce manuel.		Permet de descendre dans la hiérarchie. Cette touche est signalée par [] dans ce manuel.
(12) (OK)	Ne fonctionne pas.		Exécute l'option sélectionnée. Permet aussi de descendre dans l'arborescence. Cette touche est signalée par [OK] dans ce manuel.
(13) (: Réinitialiser)	Affiche le menu [Réinitialiser]. Réinitialise l'imprimante et la sortie des données imprimées, puis arrête l'imprimante. Cette touche est signalée par [] (: Réinitialiser) dans ce manuel.		Sélectionne l'élément immédiatement inférieur dans la même hiérarchie. Lorsque le paramètre a une valeur numérique, réduit cette valeur. Si vous maintenez la touche enfoncée, la vitesse de réduction de la valeur s'accroît, en fonction de l'élément concerné. Cette touche est signalée par [] dans ce manuel.
(14) (ID)	L'écran de connexion permettant d'utiliser les fonctions MEAP s'affiche. ↑ Si vous appuyez sur cette touche pendant la connexion, vous serez déconnecté de l'imprimante.		

(Connexion/déconnexion)		
<p>(15)</p>  <p>( : Application)</p>	<p>Elle passe à l'écran Menu. Chaque fois que vous appuyez sur la touche, l'écran Impression bascule sur → Application MEAP 1 → Application MEAP 2 ... Application MEAP 8 → Impression directe USB → Écran d'impression → Écran Menu.</p> <p>Cette touche est indiquée en tant que [●] ( : Application) dans ce manuel.</p> <p>↑ Si la gestion d'ID de service est configurée et que vous n'êtes pas connecté à l'imprimante, l'écran de connexion précédant affichage de l'application MEAP s'affiche.</p>	
<p>(17)</p>  <p>( : Sélection du chargeur)</p>	<p>Affiche le menu [Sélect. charg.]. Spécifiez l'alimentation papier à utiliser pour l'impression (cassette à papier ou bac multifonctions) et le format du papier.</p> <p>Cette touche est indiquée en tant que [●] ( : Sélection du chargeur) dans ce manuel.</p>	<p>Ne fonctionne pas.</p>

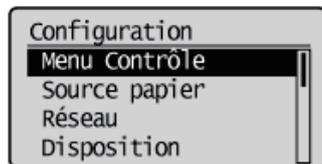
Ecran

La section suivante présente l'afficheur du panneau de commandes de l'imprimante. Il affiche l'état de l'imprimante, des messages, ainsi que les options et paramètres des fonctions de menu.

Lorsque l'imprimante est prête à imprimer



Lors de la manipulation de l'imprimante à partir du panneau de commandes



(1) Champ État/Opération

Affiche l'état de l'imprimante et le mode d'impression.

(2) Champ Alimentation papier/Format papier

Affiche le format du papier chargé dans l'alimentation papier sélectionnée à l'aide d'une abréviation.

Les noms des formats de papier suivants sont indiqués par une abréviation. (Légal : LG, Lettre : LT, Executive : EX, Statement : ST, Foolscap : FC, 16K : 16K, Enveloppe DL : DL, Enveloppe N°10 : CO, Enveloppe ISO-C5 : EC5, Enveloppe Monarch : MO, Index Card (fiche) : IC, Format personnalisé : 80 à 99, Format personnaliséR : 80R à 99R, Formats combinés : FR).

(3) Champ Toner restant

Affiche la quantité de toner restant.

Présentation des utilitaires

Les utilitaires suivants, particulièrement pratiques, sont disponibles pour la gestion de l'imprimante et autres opérations.

Vous pouvez définir les divers paramètres ou contrôler l'imprimante depuis un emplacement distant. "Interf dist"

En accédant à l'imprimante et en la manipulant depuis un navigateur Web sur le réseau, vous pouvez la gérer à l'aide d'un ordinateur distant.

Vous pouvez exécuter diverses opérations, comme la vérification de l'état de l'imprimante, la consultation des journaux des travaux et la spécification de différents paramètres.



Aucun logiciel particulier n'est nécessaire.

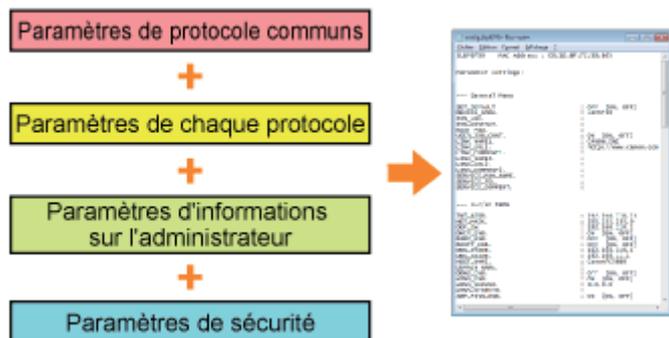
Vous pouvez exécuter Interf dist dans un navigateur Web. Aucun logiciel spécifique n'est requis pour l'utilisation d'Interf dist.

Gestion centrale de tous les paramètres de l'imprimante à l'aide du mot de passe de l'administrateur

Seul l'administrateur peut configurer les paramètres ou exécuter des opérations liées à la gestion de l'imprimante en entrant le mot de passe de l'administrateur.

Vous pouvez définir simultanément plusieurs paramètres réseau. "Client FTP"

En accédant au serveur FTP de l'imprimante, vous pouvez définir les paramètres réseau, les paramètres de sécurité, etc. Comme les options de paramètre sont répertoriées dans un fichier, vous pouvez en définir plusieurs à la fois.



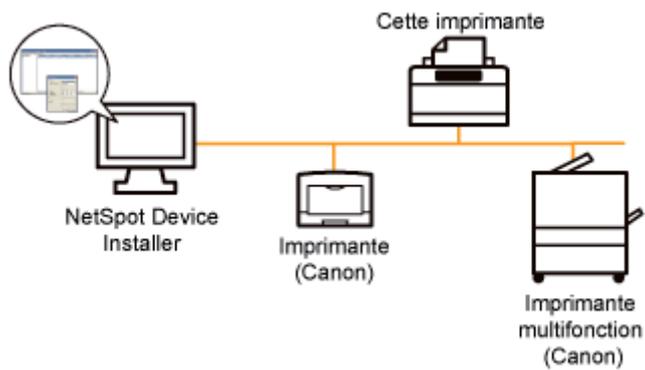
Aucun logiciel particulier n'est nécessaire.

Vous pouvez contrôler le client FTP à l'aide de l'invite de commandes de Windows. Aucun logiciel spécifique n'est requis pour l'utilisation du client FTP.

Vous pouvez consulter les divers états de l'imprimante. "NetSpot Device Installer"

Vous pouvez facilement afficher la liste des états des périphériques Canon d'un réseau.

Vous pouvez aussi modifier les paramètres réseau par défaut ou les paramètres de protocole de base.



Vous n'avez pas besoin d'installer NetSpot Device Installer.

NetSpot Device Installer est un logiciel présent sur le CD-ROM fourni. Il est possible de démarrer NetSpot Device Installer directement depuis le CD-ROM sans l'installer.

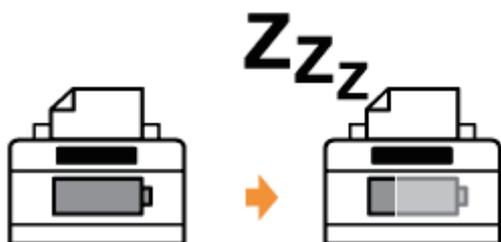
† Vous pouvez également installer NetSpot Device Installer sur un ordinateur.

Mode économie d'énergie

Vous pouvez réduire sensiblement la consommation d'énergie de l'imprimante en utilisant le mode veille ou en éteignant l'imprimante lorsqu'elle reste inutilisée pendant une certaine période.

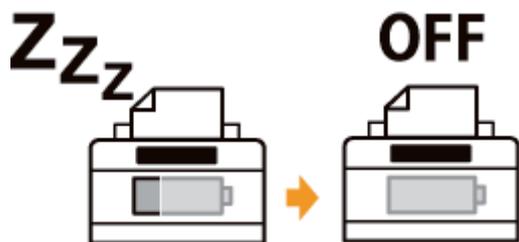
Mode veille

Vous pouvez configurer l'imprimante pour qu'elle passe en mode veille lorsqu'aucune donnée n'est envoyée depuis l'ordinateur ou lorsque l'état de l'imprimante reste inchangé pendant une période donnée.



Arrêt automatique

Vous pouvez configurer l'imprimante pour qu'elle s'éteigne à l'issue d'un certain délai suite au passage en mode veille.

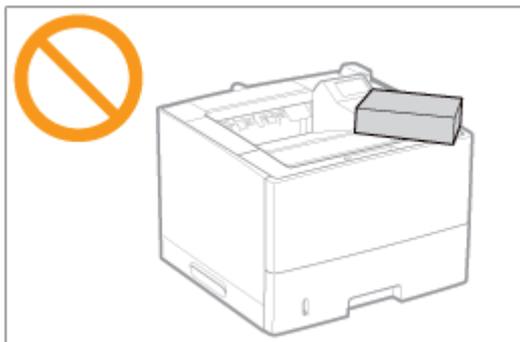


Précautions à prendre pour la manipulation de l'imprimante

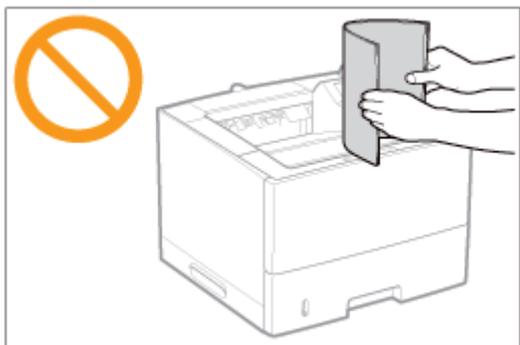
Cette imprimante comporte divers éléments électroniques et composants d'optique de précision. Lisez attentivement la section suivante afin de manipuler correctement l'imprimante.

Avant de manipuler l'imprimante, reportez-vous à "Consignes de sécurité importantes".

- Ne placez aucun objet autre que du papier sur l'imprimante, dans les bacs ou sur les couvercles. Vous risquez d'endommager l'imprimante.



- Evitez de secouer l'imprimante. Cela peut nuire à la qualité de l'impression ou endommager l'imprimante.



- Ne laissez pas les couvercles ouverts plus longtemps que nécessaire. L'exposition de l'imprimante à la lumière directe du soleil ou à une forte luminosité peut affecter la qualité d'impression.
- N'ouvrez pas les couvercles de l'imprimante pendant l'impression. Vous risquez d'endommager l'imprimante.
- Manipulez chaque couvercle délicatement lorsque vous l'ouvrez ou le fermez. Sinon, vous risquez d'endommager l'imprimante.
- Si vous souhaitez recouvrir l'imprimante pour éviter la poussière, pensez à l'éteindre et à attendre qu'elle soit suffisamment refroidie avant de la recouvrir.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'imprimante pendant une longue période, débranchez la fiche d'alimentation de la prise secteur.
- N'utilisez ni ne stockez jamais l'imprimante dans une pièce où des produits chimiques sont utilisés.

Consommables

Les consommables suivants sont fournis pour cette imprimante. Vous pouvez vous les procurer auprès de votre distributeur régional Canon agréé.

Utilisez le tableau suivant comme guide pour le remplacement des consommables. Attention, la durée de vie réelle peut être plus courte que celle indiquée, selon l'environnement d'installation de l'imprimante, le format papier utilisé ou le type de document.

Consommables	Délai de remplacement	Méthode de remplacement
Canon Cartridge 724	Rendement moyen : 6 000 feuilles* ¹ * ²	➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"
Canon Cartridge 724 H	Rendement moyen : 12 500 feuilles* ¹ * ²	

¹ Ce rendement moyen est calculé selon la norme "ISO/IEC 19752" pour l'impression sur papier A4 avec la densité d'encre par défaut.

* La norme "ISO/IEC 19752" représente la norme globale associée à la "Méthode pour la détermination du rendement des cartouches de toner pour les imprimantes électrophotographiques monochromatiques et pour les dispositifs multifonctionnels qui contiennent des composants d'imprimantes" émise par l'ISO (Organisation internationale de normalisation).

*² Lorsque la cartouche d'encre est presque vide, les messages suivants apparaissent sur le panneau de commandes.

➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

IMPORTANT

À propos du remplacement des cartouches d'encre

Pour une qualité d'impression optimale, il est recommandé, lorsque vous changez les cartouches d'encre, de n'utiliser que des cartouches d'encre de marque Canon.

Nom du modèle	Cartouche d'encre de marque Canon prise en charge
LBP6780x	Canon Cartridge 724 Canon Cartridge 724 H

Cartouches de toner : attention aux contrefaçons.

Il existe des cartouches de toner Canon contrefaites sur le marché.

Leur utilisation risque d'affecter la qualité de l'impression ainsi que les performances de la machine.

Canon ne pourra être tenu responsable d'aucun dysfonctionnement, accident ou dommage causé par l'utilisation de contrefaçons.

Pour plus d'informations, consulter <http://www.canon.com/counterfeit>.

REMARQUE

Disponibilité de l'encre et des cartouches d'encre

La cartouche d'encre recommandée pour cette machine sera disponible dans le commerce pendant environ sept (7) années (ou une période supérieure requise par la législation en vigueur) après l'arrêt de la fabrication de ce modèle d'appareil.

Maintenance

↳ Remplacement de la cartouche d'encre

- ↳ Avant de remplacer la cartouche d'encre
- ↳ Remplacement de la cartouche d'encre
- ↳ Stockage des cartouches d'encre

↳ Ajustement de la position d'impression

- ↳ Ajustement de la position d'impression pour tous les travaux
- ↳ Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier

↳ Déplacement de l'imprimante

↳ Nettoyage et entretien de l'imprimante

- ↳ Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante
- ↳ Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante

↳ Emplacement du numéro de série

Remplacement de la cartouche d'encre

† Pour plus de détails sur le rendement des cartouches d'encre et leur remplacement, reportez-vous à "[Consommables](#)."

Les cartouches d'encre sont des consommables. Lorsqu'une cartouche d'encre est presque vide, les événements suivants se produisent.

- <16 Cart. toner presque entièrement vide.>, <La cart. de toner est presque entièrement vide.>, <9F Vérifier la cartouche de toner.> ou <1G Changer cartouche de toner recommandé.> s'affichent sur le [Panneau de commandes](#).

16 Cart. toner presque entièrement vide.

La cart. de toner est presque entièrement vide.

9F Vérifier la cartouche de toner.

1G Changer cartouche de toner recommandé.

Pour en savoir plus sur le contenu des messages ci-dessus et les solutions à apporter, reportez-vous à "[Si un message apparaît sur l'affichage](#)."

- Des marbrures blanches, des irrégularités ou des zones pâles apparaissent dans l'impression.



▼ Si ces phénomènes se produisent

Appliquez la procédure décrite dans la section suivante avant de changer la cartouche d'encre. Vous pourrez peut-être imprimer pendant encore un moment avant que l'encre soit totalement épuisée.

➤ "[Avant de remplacer la cartouche d'encre](#)"

▼ Si les résultats de l'impression ne s'améliorent pas

Si des marbrures blanches, des irrégularités ou des zones pâles apparaissent dans l'impression même après application de la procédure ci-dessus, remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve.

➤ "[Remplacement de la cartouche d'encre](#)"

<Si vous ne changez pas immédiatement la cartouche d'encre après l'achat d'une cartouche neuve>

Respectez les consignes suivantes pour la stocker.

➤ "[Stockage des cartouches d'encre](#)"

Si un message apparaît sur l'affichage

Les cartouches d'encre sont des consommables. Lorsqu'une cartouche d'encre est presque vide, les événements suivants se produisent. Veuillez suivre les instructions du message.

Message	Circonstances de l'affichage	Contenu et solutions

<16 Cart. toner presque entièrement vide.>	Lorsque la cartouche d'encre doit être bientôt remplacée.	<ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez continuer l'impression. • Préparez une cartouche d'encre de rechange. • Il est recommandé de remplacer la cartouche d'encre avant l'impression d'une grande quantité de données.
<La cart. de toner est presque entièrement vide.>	Lorsque la cartouche d'encre doit être bientôt remplacée.	<ul style="list-style-type: none"> • L'imprimante interrompt l'impression. • Appuyer sur [] ( : En ligne) permet de poursuivre le travail. • Préparez une cartouche d'encre de rechange. • Il est recommandé de remplacer la cartouche d'encre avant l'impression d'une grande quantité de données.
<9F Vérifier la cartouche de toner.>	La cartouche d'encre est peut-être vide.	<ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez continuer l'impression. • La poursuite de l'impression pouvant endommager l'imprimante, il est recommandé de remplacer la cartouche par une nouvelle cartouche.
<1G Changer cartouche de toner recommandé.>	La cartouche d'encre est complètement vide.	<ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez continuer l'impression. • Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve.
<1H Réinsérer la cart. de toner.>	Lorsque la cartouche d'encre n'est pas correctement installée.	<ul style="list-style-type: none"> • Retirez la cartouche d'encre, puis réinstallez-la correctement.

† L'affichage de <16 Cart. toner presque entièrement vide.> ou <La cart. de toner est presque entièrement vide.> lorsque le niveau d'encre devient faible dépend de la configuration d'[Etape d'avertiss.] dans le menu [Configuration]. L'imprimante est configurée pour afficher <16 Cart. toner presque entièrement vide.> par défaut. Pour plus de détails sur la configuration d'[Etape d'avertiss.], reportez-vous à "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Menu Contrôle\]\)](#)."

Attention (Cartouche d'encre)

Avant de remplacer la cartouche d'encre, reportez-vous à "Consignes de sécurité importantes" et "Stockage des cartouches d'encre."

IMPORTANT

À propos du remplacement des cartouches d'encre

Pour une qualité d'impression optimale, il est recommandé, lorsque vous changez les cartouches d'encre, de n'utiliser que des cartouches d'encre de marque Canon.

Nom du modèle	Cartouche d'encre de marque Canon prise en charge
LBP6780x	Canon Cartridge 724 Canon Cartridge 724 H

Cartouches de toner : attention aux contrefaçons.

Il existe des cartouches de toner Canon contrefaites sur le marché.

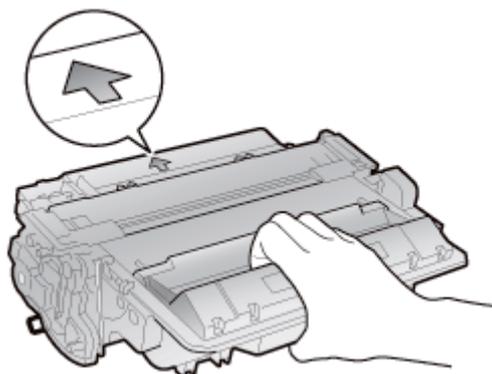
Leur utilisation risque d'affecter la qualité de l'impression ainsi que les performances de la machine.

Canon ne pourra être tenu responsable d'aucun dysfonctionnement, accident ou dommage causé par l'utilisation de contrefaçons.

Pour plus d'informations, consulter <http://www.canon.com/counterfeit>.

Maintenez la cartouche d'encre correctement.

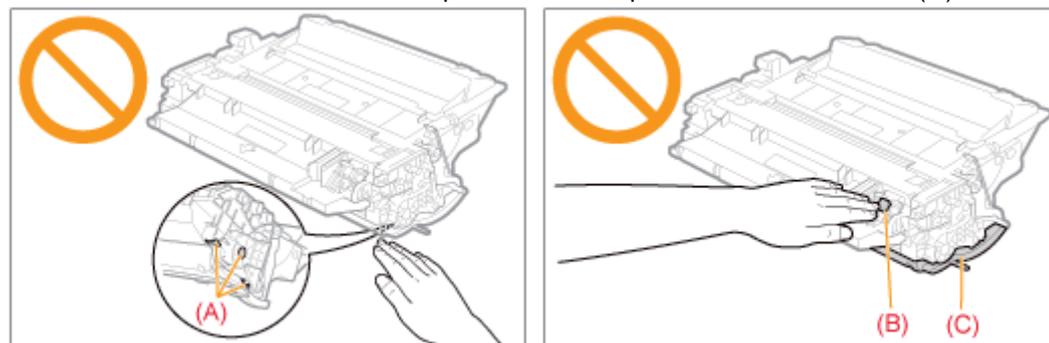
Lorsque vous manipulez la cartouche d'encre, tenez-la correctement, comme illustré. Ne la placez pas à la verticale ni à l'envers.



Ne touchez pas les contacts électriques (A), la mémoire de la cartouche d'encre (B) et n'ouvrez pas le volet de protection du tambour (C).

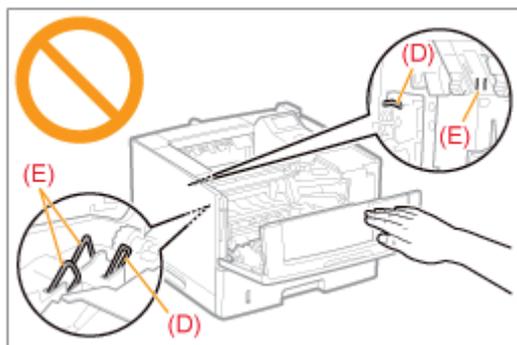
Si vous touchez les contacts électriques (A) ou la mémoire de la cartouche d'encre (B), vous risquez de l'endommager.

De plus, la qualité d'impression peut se détériorer si vous touchez ou endommagez le tambour photosensible à l'intérieur de la cartouche d'encre. Ne touchez pas et n'ouvrez pas le volet du tambour (C).



Ne touchez pas les contacts à haute tension (D) ni les contacts électriques (E).

Vous risquez d'endommager la cartouche.



Autres précautions

- Évitez d'exposer directement la cartouche d'encre aux rayons du soleil ou à une source de lumière intense.
- N'essayez pas de démonter ni de modifier la cartouche d'encre.
- De la condensation (gouttelettes d'eau à l'intérieur ou l'extérieur) peut se former sur la cartouche d'encre si vous l'exposez à un brusque changement de température ou d'humidité.
Si vous déplacez une cartouche d'encre neuve vers un lieu dont la température est très différente, laissez-la dans son sac de protection pendant au moins deux heures pour lui permettre de s'adapter à la nouvelle température ambiante.
- Ne laissez pas le couvercle avant ouvert trop longtemps après avoir installé la cartouche d'encre.
- Tenez la cartouche d'encre éloignée des produits qui génèrent des ondes magnétiques comme l'ordinateur ou le moniteur.
- Tenez-la éloignée des produits que le magnétisme peut endommager, comme une disquette ou un lecteur de disque. Cela pourrait endommager les données.

REMARQUE

À propos des illustrations de cartouche d'encre

Les illustrations utilisées pour décrire la procédure présentée dans le manuel électronique représentent la cartouche Canon Cartridge 724 H.

A propos des matériaux d'emballage

La forme et la position des emballages peuvent être modifiées, et des matériaux d'emballage peuvent être ajoutés ou supprimés sans préavis.

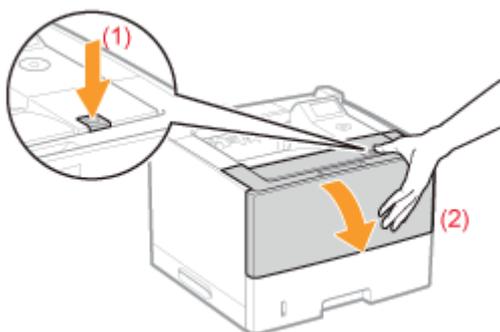
Avant de remplacer la cartouche d'encre

Si le message <16 Cart. toner presque entièrement vide.> ou <La cart. de toner est presque entièrement vide.> s'affiche, ou si des marbrures blanches, des irrégularités ou des zones pâles apparaissent dans l'impression, remplacez la cartouche d'encre en procédant comme suit. Vous pourrez peut-être imprimer pendant encore un moment avant que l'encre soit totalement épuisée.

Avant d'exécuter la procédure suivante, reportez-vous à "Attention (Cartouche d'encre)".

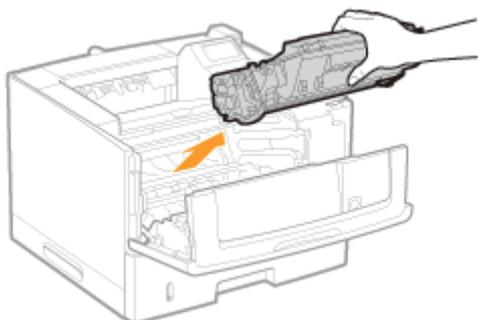
1

Ouvrez le couvercle avant en appuyant sur le bouton d'ouverture.



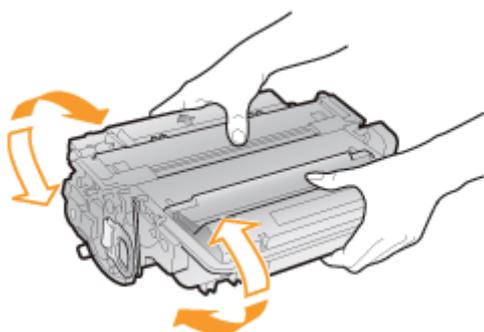
2

Retirez la cartouche d'encre.



3

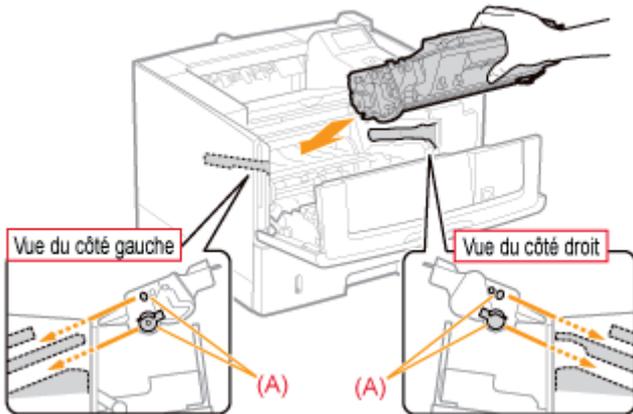
Secouez la cartouche cinq ou six fois comme illustré ci-après, afin de répartir l'encre uniformément à l'intérieur.



4

Installez la cartouche d'encre.

Poussez fermement la cartouche d'encre dans l'imprimante jusqu'à ce qu'elle touche le fond de l'appareil, tout en alignant l'ergot (A) des deux côtés de la cartouche sur les guides de cartouche situés dans l'imprimante.



5

Fermez le couvercle avant.

? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que la cartouche d'encre est correctement installée dans l'imprimante. N'essayez pas de forcer la fermeture du couvercle avant, car cela pourrait endommager l'imprimante.

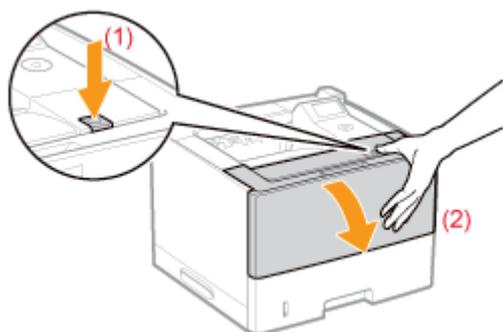
 Si des marbrures blanches, des irrégularités ou des zones pâles apparaissent dans l'impression même après application de la procédure ci-dessus, remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve.
➤ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

Remplacement de la cartouche d'encre

Avant de remplacer la cartouche d'encre, reportez-vous à "Attention (Cartouche d'encre)".

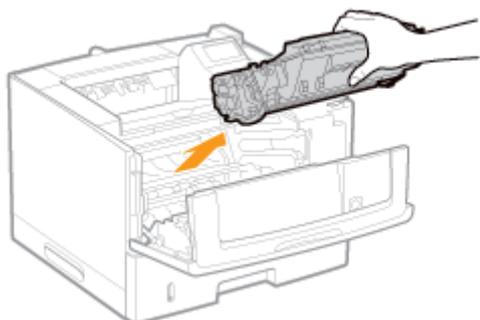
1

Ouvrez le couvercle avant en appuyant sur le bouton d'ouverture.



2

Retirez la cartouche d'encre.

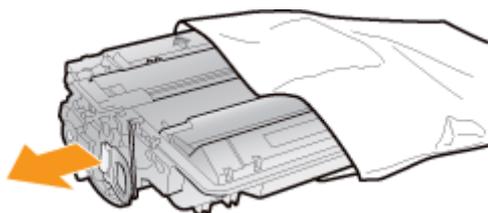


3

Retirez la cartouche d'encre neuve de son sac de protection.

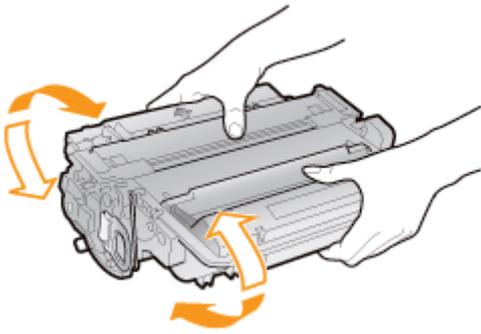
Vous pouvez ouvrir le sac de protection à la main grâce à l'encoche dans le plastique.

† Conservez le sac de protection. Ne le jetez pas. Vous en aurez besoin lorsque vous retirerez la cartouche d'encre pour la maintenance de l'imprimante ou dans un autre but.



4

Secouez la cartouche cinq ou six fois comme illustré ci-après, afin de répartir l'encre uniformément à l'intérieur.

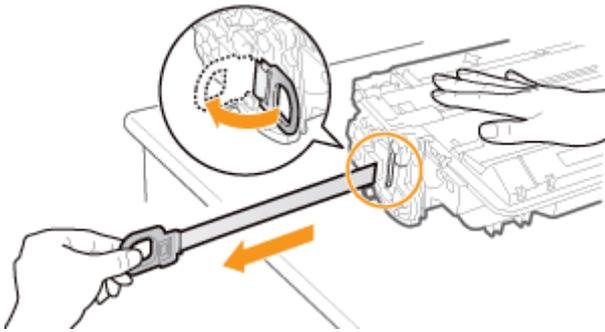


5

Placez la cartouche d'encre sur une surface plane.

6

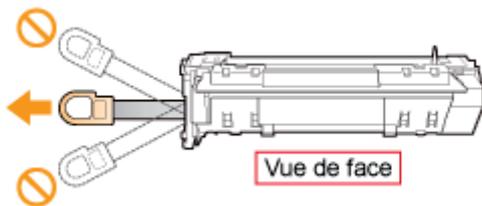
Pliez la languette, puis retirez la bande isolante (qui fait environ 50 cm).



IMPORTANT

Précautions à prendre pour retirer la bande isolante

- Ne tirez pas la bande isolante en diagonale, vers le haut ou le bas. Si vous brisez cette bande, il peut être difficile de la retirer entièrement.

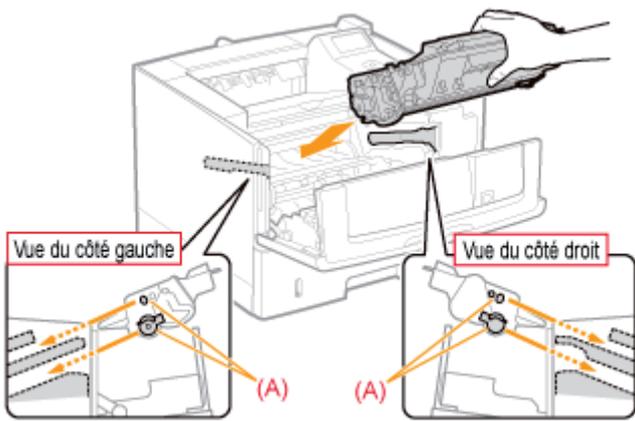


- Si la bande isolante s'arrête à mi-chemin, tirez-la entièrement hors de la cartouche d'encre. S'il reste de la bande isolante dans la cartouche, cela peut altérer la qualité d'impression.
- Mettez la bande isolante au rebut en suivant la réglementation locale en vigueur.

7

Installez la cartouche d'encre.

Poussez fermement la cartouche d'encre dans l'imprimante jusqu'à ce qu'elle touche le fond de l'appareil, tout en alignant l'ergot (A) des deux côtés de la cartouche sur les guides de cartouche situés dans l'imprimante.



8

Fermez le couvercle avant.

? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que la cartouche d'encre est correctement installée dans l'imprimante. N'essayez pas de forcer la fermeture du couvercle avant, car cela pourrait endommager l'imprimante.

Stockage des cartouches d'encre

Veillez à respecter les consignes suivantes lorsque vous stockez une nouvelle cartouche d'encre ou que vous manipulez une cartouche retirée de l'imprimante pour maintenance/déplacement de l'appareil.

IMPORTANT

Précautions à prendre lors du stockage des cartouches d'encre

Pour utiliser les cartouches d'encre en toute sécurité et sans problème, stockez-les dans un endroit répondant aux conditions suivantes.

- Ne stockez pas les cartouches d'encre dans un endroit exposé directement aux rayons du soleil.
- Ne stockez pas les cartouches d'encre dans un endroit exposé à de hautes températures ou à un taux d'humidité élevé, ou à de fortes variations de température ou d'humidité.
 - Plage de températures de stockage : 0 à 35°C (32 à 95°F)
 - Humidité de stockage : 35 à 85 % d'humidité relative (sans condensation)
- Ne stockez pas les cartouches d'encre dans un endroit où des produits chimiques corrosifs, tels que le sel ou l'ammoniaque, ou de fortes quantités de poussière sont présents dans l'air.
- Conservez les cartouches d'encre hors de la portée des jeunes enfants.
- Tenez-les éloignées des produits que le magnétisme peut endommager, comme une disquette ou un lecteur de disque.

Stockez les cartouches d'encre dans la même position que lorsqu'elles sont installées dans l'imprimante.

Ne stockez pas les cartouches d'encre à la verticale ou à l'envers.

Lorsque vous retirez une cartouche d'encre usagée de l'imprimante

Mettez-la immédiatement dans le sac de protection d'origine ou enveloppez-la dans un tissu épais.

À propos des cartouches d'encre neuves

Ne sortez les cartouches d'encre neuves de leur sac de protection qu'au moment de leur utilisation.

REMARQUE

A propos de la condensation

Même lorsque les cartouches d'encre sont stockées dans la plage d'humidité recommandée, des gouttelettes d'eau peuvent se former à l'intérieur ou à l'extérieur des cartouches si vous les exposez à un changement brusque de température ou d'humidité. La formation de gouttelettes d'eau s'appelle la condensation.

Ce phénomène peut avoir un effet nuisible sur la qualité des cartouches d'encre.

Ajustement de la position d'impression

Si vous souhaitez ajuster la position d'impression pour tous les travaux

Vous pouvez ajuster la position d'impression pour tous les travaux en une seule opération.

➤ ["Ajustement de la position d'impression pour tous les travaux"](#)

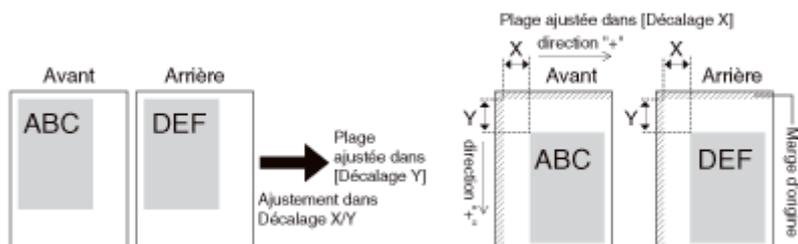
Si vous souhaitez ajuster la position d'impression pour chaque alimentation papier

Vous pouvez ajuster la position d'impression pour chaque alimentation papier avec l'option Impression de l'ajustement de la position d'impression.

➤ ["Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier"](#)

Ajustement de la position d'impression pour tous les travaux

Régler les paramètres [Décalage Y] et [Décalage X] à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante.



IMPORTANT

Vérifiez le résultat de vos ajustements.

Si une partie de l'image se trouve hors de la zone imprimable après l'ajustement de la position d'impression, cette portion d'image n'apparaîtra pas dans la sortie imprimée.

REMARQUE

Zone ajustable

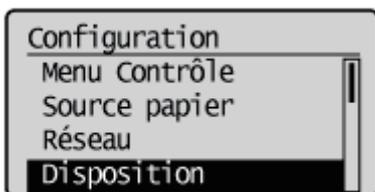
Vous pouvez ajuster la position d'impression de -50,0 mm à +50,0 mm dans le sens vertical et dans le sens horizontal.

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres).

2

Sélectionnez [Disposition] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

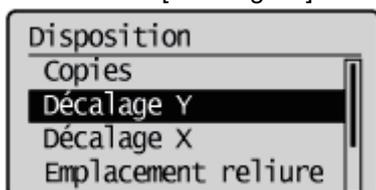


3

Sélectionner la position à corriger.

Spécification des paramètres pour [Décalage Y]

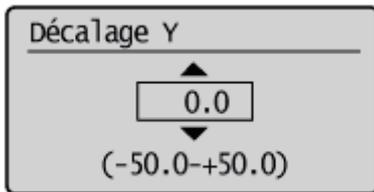
1. Sélectionnez [Décalage Y] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



2. Spécifiez la valeur numérique voulue en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

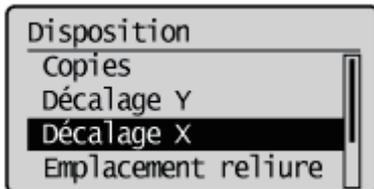
Chaque fois que vous appuyez sur [▲], la valeur du paramètre augmente de 0,5 mm, et chaque fois que vous appuyez sur [▼], la valeur diminue de 0,5 mm. De même, si vous maintenez [▲] ou [▼] enfoncé sans relâcher le doigt, la valeur augmente ou diminue de manière continue.

→ La valeur du paramètre est modifiée.



Spécification des paramètres pour [Décalage X]

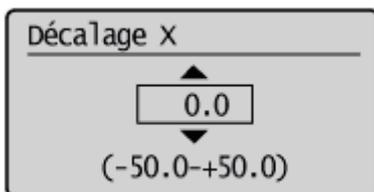
1. Sélectionnez [Décalage X] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



2. Spécifiez la valeur numérique voulue en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

Chaque fois que vous appuyez sur [▲], la valeur du paramètre augmente de 0,5 mm, et chaque fois que vous appuyez sur [▼], la valeur diminue de 0,5 mm. De même, si vous maintenez [▲] ou [▼] enfoncé sans relâcher le doigt, la valeur augmente ou diminue de manière continue.

→ La valeur du paramètre est modifiée.



Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier

Si l'impression est tordue lorsque vous imprimez à partir d'une alimentation papier particulière, vous pouvez régler la position d'impression à partir du panneau de commandes.

IMPORTANT

Vérifiez le résultat de vos ajustements.

Si une partie de l'image se trouve hors de la zone imprimable après l'ajustement de la position d'impression, cette portion d'image n'apparaîtra pas dans la sortie imprimée.

REMARQUE

Attention à l'orientation pour l'impression recto-verso

L'orientation des images sur les pages verso varie selon le paramètre d'orientation d'impression ou le paramètre pour [Emplacement reliure].

Vérification de la position d'impression

Lancez la fonction Impression de l'ajustement de la position d'impression, puis vérifiez la position et la direction à ajuster.

IMPORTANT

Ajustement de la position d'impression pour l'impression recto verso

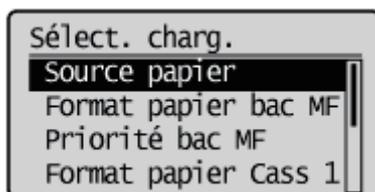
Définissez à l'avance [Impression R-V] sur [Oui].

1

Appuyez sur [●] ( : Sélection du chargeur).

2

Sélectionnez [Source papier] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

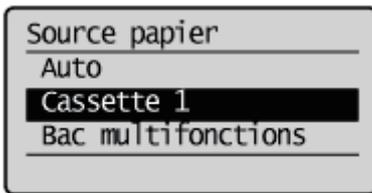


3

Sélectionnez l'alimentation papier dont vous souhaitez vérifier la position d'impression en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

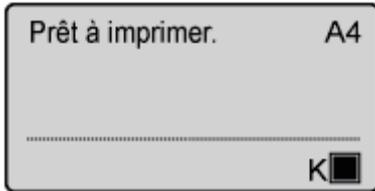
Lorsque vous réglez la position d'impression pour l'impression recto-verso, choisissez l'alimentation papier voulue.

† [Cassette 2] et [Cassette 3] s'affichent uniquement si le ou les bacs d'alimentation en option sont installés.



4

Appuyez sur [] (↔ : En ligne).



5

Assurez-vous que l'imprimante est en ligne.

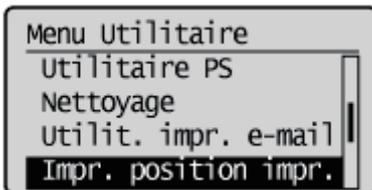
Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] (↔ : En ligne).

6

Appuyez sur [] ( /  : Utilitaire).

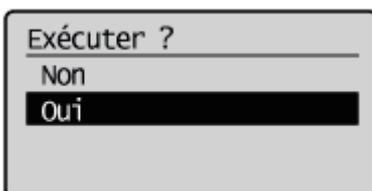
7

Sélectionnez [Impr. position impr.] à l'aide de [] et de [], puis appuyez sur [OK].



8

Sélectionnez [Oui] en utilisant [], puis appuyez sur [OK].



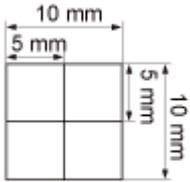
→ L'impression de l'ajustement de la position d'impression est effectuée. Le haut de la sortie imprimée est le haut de l'impression d'ajustement de la position d'impression.

 Vérifier ensuite les résultats obtenus lors de l'impression, puis spécifier la direction et la position comme indiqué dans "Ajustement de la position d'impression" (voir ci-dessous).

Ajustement de la position d'impression

Ensuite, vérifiez le résultat de l'impression de l'ajustement de la position d'impression, puis indiquez la position et la direction à ajuster.

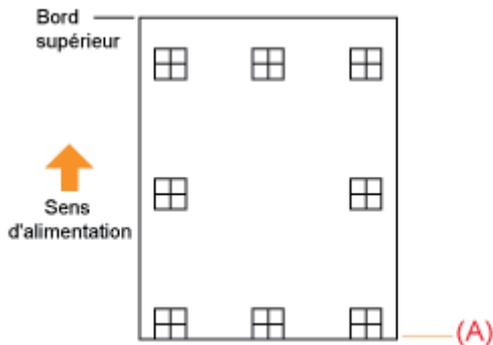
Les dimensions des "田" imprimés sont les suivantes :



* 5 mm de chaque bord du papier

Cette section décrit la procédure à suivre. Notre exemple utilise l'impression de l'ajustement de la position d'impression avec Cassette 1 spécifiée comme alimentation.

Dans ce cas, régler "Position Y" sur "-5,0 mm" car la position d'impression (A) doit être remontée de 5 mm.



IMPORTANT

Ajustement de la position d'impression pour l'impression recto verso

- Ajustez la position d'impression de la première page à l'aide de [Décalage Y (R-V)] et [Décalage X (R-V)].
- La position d'impression de la seconde page dépend des paramètres de chaque alimentation papier.

REMARQUE

Zone ajustable

Vous pouvez ajuster la position d'impression dans la plage de -5,0 à +5,0 mm.

1

Appuyez sur [] (↔ : En ligne).

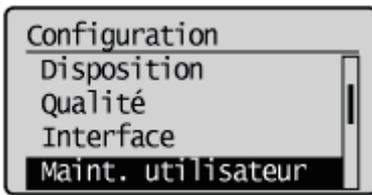
Le témoin ↔ (En ligne) s'éteint et vous pouvez définir les paramètres sur le panneau de commandes.

2

Appuyez sur [] (⊞ : Paramètres).

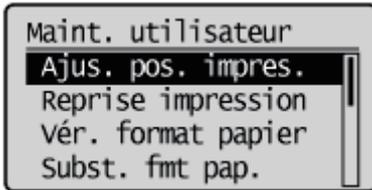
3

Sélectionnez [Maint. utilisateur] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



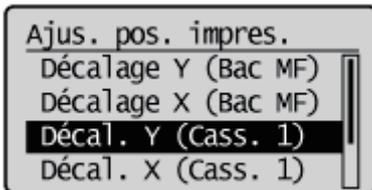
4

Sélectionnez [Ajus. pos. impres.] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



5

Sélectionnez la direction et la source de papier dont vous voulez vérifier la position d'impression à l'aide de [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

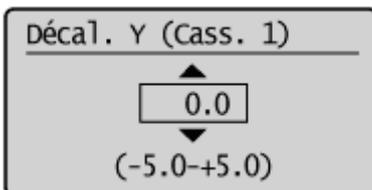


6

Spécifiez la valeur numérique voulue en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

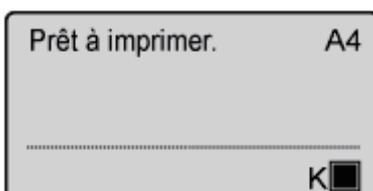
Vérifiez le résultat de l'impression de l'ajustement de la position d'impression, puis indiquez la valeur numérique nécessaire pour ajuster la position.

Chaque fois que vous appuyez sur [▲], la valeur augmente de +0,1 mm et elle diminue de -0,1 mm chaque fois que vous appuyez sur [▼]. Si vous maintenez enfoncé la touche [▲] ou [▼], la valeur change coup sur coup.



7

Appuyez sur [○] (↔ : En ligne).



8

Assurez-vous que l'imprimante est en ligne.

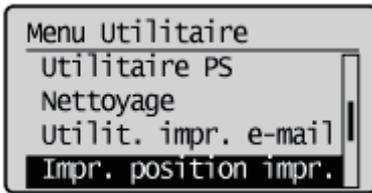
Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).

9

Appuyez sur [] ( : Utilitaire).

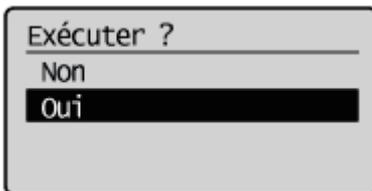
10

Sélectionnez [Impr. position impr.] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



11

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].



- † Une nouvelle page Impression de l'ajustement de la position d'impression est générée avec le paramètre modifié.
- † Vérifier les résultats pour s'assurer que la position d'impression est correcte. Pour ajuster plus précisément la position, répétez les étapes 1 à 11.

Déplacement de l'imprimante

Veillez procéder comme indiqué ci-après pour déplacer l'imprimante ou pour la transporter lors de sa maintenance.

† Pour en savoir plus sur le site d'installation, reportez-vous à "[Vérification des accessoires fournis et du site d'installation](#)".

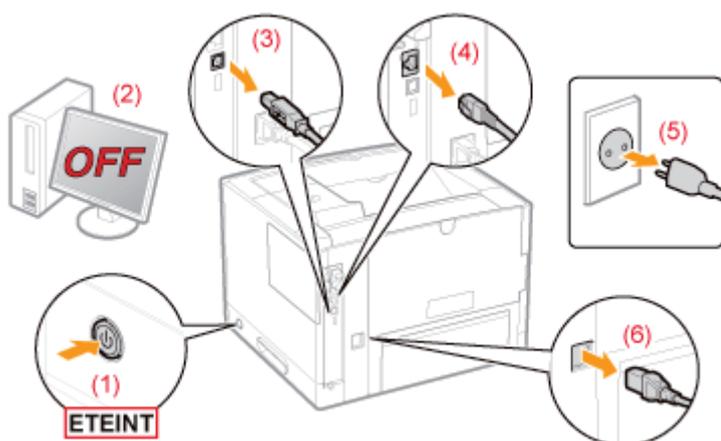
Avant de déplacer l'imprimante, reportez-vous à "[Consignes de sécurité importantes](#)".

1

Eteignez l'imprimante, et débranchez tous les câbles et cordons.

† Arrêtez l'imprimante avant de l'éteindre.

Pour en savoir plus sur la procédure d'arrêt de l'imprimante, reportez-vous à "[Allumage/Extinction de l'imprimante](#)".



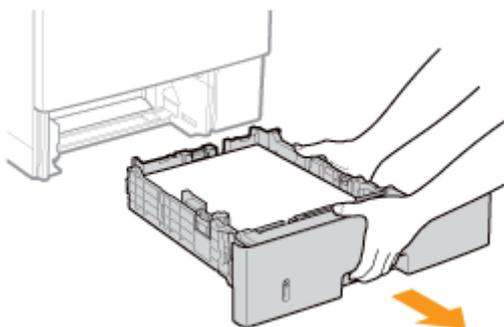
<Comment débrancher un câble ou cordon>

Câble USB*	(2) Eteignez l'ordinateur. (3) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	(4) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(5) Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. (6) Débranchez le cordon de l'imprimante.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

2

Tirez la cassette à papier.



3

Transportez l'imprimante vers le site d'installation.

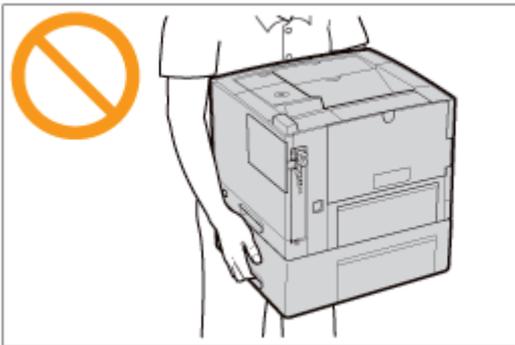
Après avoir vérifié que les couvercles et bacs sont bien tous fermés, transportez l'imprimante en utilisant les poignées de transport situées à l'avant.



Si le bac d'alimentation en option est installé

Retirez le bac d'alimentation de l'imprimante, posez-le sur le nouveau site d'installation, puis transportez-y l'imprimante. Il est possible que le retrait du bac d'alimentation de l'imprimante soit difficile. Faites attention en retirant le bac d'alimentation de l'imprimante.

† Ne déplacez pas l'imprimante avec le bac d'alimentation installé. Sinon, vous risquez de laisser tomber le bac d'alimentation et de vous blesser.



† Pour en savoir plus sur la procédure d'installation du bac d'alimentation, reportez-vous à "[Installation du bac d'alimentation](#)".

4

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

Poussez-la fermement dans l'imprimante.

5

Rebranchez les câbles et cordons débranchés.

<Comment brancher un câble ou cordon>

Câble USB*	Branchez le connecteur USB sur l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	Branchez le connecteur réseau (LAN) sur l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(1) Branchez le cordon d'alimentation sur la prise d'entrée de l'imprimante. (2) Branchez la fiche d'alimentation sur une prise secteur murale.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

Transport de l'imprimante

Pour éviter d'endommager l'imprimante pendant le transport, procédez comme suit.

- **Retirez la cartouche d'encre.**

- † Avant de retirer la cartouche d'encre, reportez-vous à "[Stockage des cartouches d'encre.](#)"

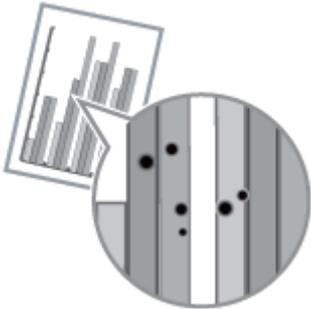
- **Emballez soigneusement l'imprimante dans son carton d'origine avec son matériau d'emballage.**

- † Si vous ne disposez pas du carton d'origine et des matériaux d'emballage, procurez-vous un carton et des matériaux appropriés pour y emballer l'imprimante et ses composants.

Nettoyage et entretien de l'imprimante

↳ Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

Si des traînées apparaissent sur les sorties imprimées, nettoyez l'intérieur de l'imprimante.
En nettoyant l'intérieur de l'imprimante, vous pouvez éviter la détérioration de la qualité d'impression.



↳ Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante

Nettoyez périodiquement les surfaces externes et les fentes de ventilation de l'imprimante pour garantir une qualité d'impression optimale.



Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

Nettoyez les éléments suivants si de la saleté s'accumule sur le papier imprimé ou si la qualité d'impression se détériore.

- ▣ "Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante"
-

Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante

Si des traînées apparaissent sur le papier imprimé, nettoyez le rouleau de fixation en procédant comme suit.

† Vous avez besoin de papier ordinaire de format A4 ou Lettre pour nettoyer le rouleau de fixation. Préparez du papier ordinaire au format A4 ou Lettre.

1

Chargez du papier ordinaire au format A4 dans le bac multifonctions.

☞ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"

2

Vérifiez que l'imprimante est en ligne.

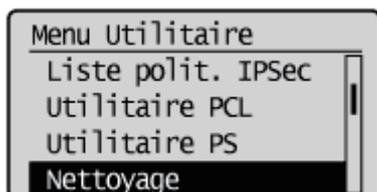
Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] (↔ : En ligne).

3

Appuyez sur [] ( : Utilitaire).

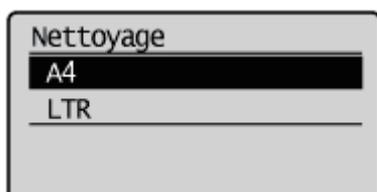
4

Sélectionnez [Nettoyage] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



5

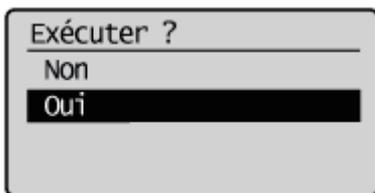
Sélectionnez le format du papier chargé dans le bac multifonctions à l'aide de [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].



6

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].

→ <Charger le papier pour le nettoyage.> s'affiche.



7

Appuyez sur [] (↔ : En ligne).

→ Le papier de nettoyage est alors imprimé.

→ <Sél. papier nett. et app. sur la touche En ligne.> s'affiche à l'écran.

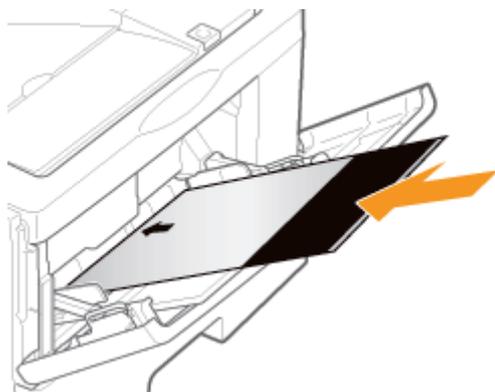
 Ensuite, nettoyez le rouleau de fixation en utilisant la page de nettoyage imprimée.

8

Si du papier est chargé dans le bac multifonctions, retirez-le.

9

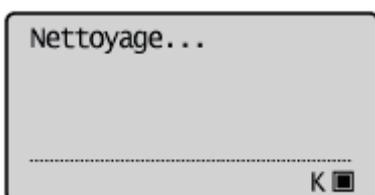
Chargez la page de nettoyage face imprimée orientée vers le haut avec le repère fléché engagé en premier dans le bac multifonctions.



10

Appuyez sur [] (↔ : En ligne).

→ Le papier est lentement alimenté dans l'imprimante, qui commence à nettoyer le rouleau de fixation.



REMARQUE

Durée du nettoyage

L'opération dure environ 80 secondes.

† Il n'est pas possible d'annuler le nettoyage du rouleau de fixation. Patienter jusqu'à la fin de l'opération.
(Le nettoyage est terminé lorsque le papier est entièrement éjecté.)

Des trainées apparaissent sur le verso du papier imprimé même après avoir effectué la procédure ci-dessus.

Effectuez un nouveau nettoyage. Pour ce faire, n'utilisez pas le papier de nettoyage sorti précédemment, mais chargez du papier vierge au format A4/Lettre dans le bac multifonctions avant de lancer le nettoyage.

Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante

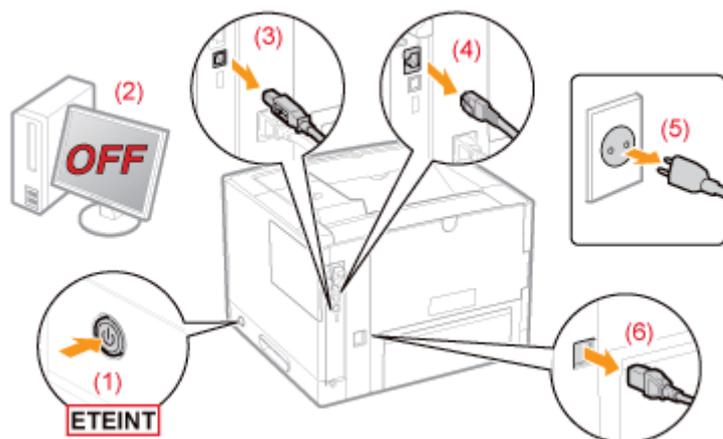
Avant le nettoyage, reportez-vous à "Attention (Nettoyage)".

1

Eteignez l'imprimante, et débranchez tous les câbles et cordons.

† Arrêtez l'imprimante avant de l'éteindre.

Pour en savoir plus sur la procédure d'arrêt de l'imprimante, reportez-vous à "Allumage/Extinction de l'imprimante".



<Comment débrancher un câble ou cordon>

Câble USB*	(2) Eteignez l'ordinateur. (3) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	(4) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(5) Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. (6) Débranchez le cordon de l'imprimante.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

2

Essorez soigneusement un chiffon doux humidifié avec de l'eau ou un détergent doux dilué dans l'eau, puis essuyez la poussière.



3

Après avoir retiré toute la poussière, essuyez l'imprimante avec un chiffon sec.

4

Une fois l'imprimante entièrement sèche, rebranchez le câble ou cordon débranché.

<Comment brancher un câble ou cordon>

Câble USB*	Branchez le connecteur USB sur l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	Branchez le connecteur réseau (LAN) sur l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(1) Branchez le cordon d'alimentation sur la prise d'entrée de l'imprimante. (2) Branchez la fiche d'alimentation sur une prise secteur murale.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

Attention (Nettoyage)

Avant de nettoyer l'imprimante, reportez-vous à "Consignes de sécurité importantes".

IMPORTANT

Précautions à prendre lors du nettoyage de l'imprimante

- N'utilisez aucun autre agent nettoyant que de l'eau ou un détergent doux dilué dans de l'eau, pour éviter que les pièces en plastique de l'imprimante ne se déforment ou ne se fissurent.
- Lorsque vous utilisez un détergent doux, n'oubliez pas de le diluer dans de l'eau.
De plus, pour le nettoyage avec un détergent doux, n'oubliez pas de bien essuyer tout résidu de détergent avec un chiffon doux humidifié avec de l'eau.
- Cette imprimante ne doit être ni lubrifiée ni graissée en aucune manière. Ne lui appliquez jamais de substance lubrifiante.

Emplacement du numéro de série

Le numéro de série est nécessaire pour faire une demande d'entretien.

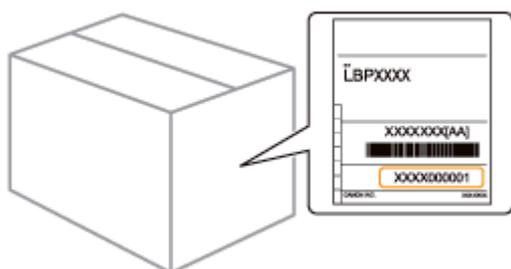
Le numéro de série figure à l'emplacement affiché dans les illustrations suivantes.

† Ne retirez aucune des étiquettes portant le numéro de série.

Arrière de l'imprimante



Vue extérieure du carton d'emballage



Installation de l'imprimante

Exécutez les procédures suivantes en fonction de vos préférences d'installation.

Avant d'installer l'imprimante, reportez-vous à "Attention (Installation de l'imprimante)".

1	À vérifier avant d'installer l'imprimante <ul style="list-style-type: none">• Vérification des accessoires fournis• Vérification du site d'installation	<ul style="list-style-type: none">➤ "Vérification des accessoires fournis et du site d'installation"
2	Retrait de l'emballage	<ul style="list-style-type: none">➤ "Retrait de l'emballage"
3	Installation du bac d'alimentation (uniquement si vous installez ce bac d'alimentation)	<ul style="list-style-type: none">➤ "Installation du bac d'alimentation"
	Installation de mémoire ROM (Uniquement pour l'installation de mémoire ROM)	<ul style="list-style-type: none">➤ "Installation de mémoire ROM"
	Installation d'une carte SD (Uniquement pour l'installation d'une carte SD)	<ul style="list-style-type: none">➤ "Installation d'une carte SD "
4	Installation de l'imprimante <ul style="list-style-type: none">• Transport de l'imprimante vers le site d'installation• Branchement du cordon d'alimentation	<ul style="list-style-type: none">➤ "Installation de l'imprimante"
5	Spécification des paramètres initiaux de l'imprimante	<ul style="list-style-type: none">➤ "Mise sous tension et spécification d'une langue"
	Spécification d'un type de pilote d'imprimante	<ul style="list-style-type: none">➤ "Spécification d'un type de pilote d'imprimante"
6	Chargement du papier	<ul style="list-style-type: none">➤ "Chargement du papier dans la cassette à papier"➤ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
		-

7	Connexion à un ordinateur	<ul style="list-style-type: none">» "Connexion à un ordinateur"
8	Installation du pilote d'imprimante	<ul style="list-style-type: none">» "Sous Windows"» "Sous Macintosh"
9	Vérification du bon fonctionnement de l'impression	<p>Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec l'option de page de test Windows.</p> <ul style="list-style-type: none">» "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

Attention (Installation de l'imprimante)

Avant d'installer l'imprimante, reportez-vous à "[Consignes de sécurité importantes](#)".

IMPORTANT

Protection de l'imprimante contre la condensation

- Pour éviter la formation de condensation à l'intérieur de l'imprimante dans les situations suivantes, attendez au moins deux heures avant de l'utiliser pour qu'elle atteigne le niveau de température et d'humidité ambiant.
 - Lorsque la température de la pièce où se trouve l'imprimante augmente rapidement
 - Lorsque l'imprimante est déplacée d'une pièce fraîche ou sèche à une pièce chaude ou humide
- Si des gouttelettes d'eau (condensation) se forment à l'intérieur de l'imprimante, cela peut provoquer des bourrages papier ou altérer la qualité d'impression.

Utilisation d'un humidificateur ultrasonique

Si vous utilisez un humidificateur ultrasonique, il est recommandé d'utiliser de l'eau purifiée, débarrassée de ses impuretés.

L'utilisation d'eau du robinet ou d'eau de source provoque la dispersion des impuretés dans l'air. Ces impuretés peuvent pénétrer dans l'imprimante et nuire à la qualité d'impression.

Précautions à prendre concernant l'alimentation électrique

- Utilisez une prise secteur exclusivement pour l'imprimante. N'utilisez pas d'autre prise sur la prise secteur murale.
- Ne branchez pas la prise d'alimentation sur la prise secondaire d'un ordinateur.
- N'utilisez pas une même prise secteur pour alimenter à la fois l'imprimante, et l'un ou l'autre des appareils indiqués ci-après.
 - Copieur
 - Climatisation
 - Destructeur de documents
 - Appareil consommant beaucoup d'électricité
 - Appareil générant des parasites d'origine électrique
- La consommation maximale de cette imprimante est de 1 400 W.
- Toute interférence électrique ou baisse sensible de tension peut entraîner, sur l'imprimante comme sur l'ordinateur, un mauvais fonctionnement ou la perte de données.

N'installez pas l'imprimante dans les lieux suivants, cela peut provoquer des dommages matériels.

- Lieu exposé à des variations importantes de température ou d'humidité
- Lieu exposé à de la condensation
- Lieu mal ventilé
(Si vous utilisez l'imprimante pendant une durée prolongée ou que vous effectuez une grande quantité d'impressions dans une pièce mal ventilée, l'environnement de travail risque de devenir trop confiné, en raison de l'ozone et autres émissions dégagées par l'imprimante. De plus, des particules chimiques sont émises pendant l'impression. Par conséquent, il est important de prévoir une ventilation adéquate.)
- A proximité d'appareils qui génèrent des ondes magnétiques ou électromagnétiques
- Pièce où des réactions chimiques se produisent, comme dans un laboratoire
- Pièce où des produits chimiques corrosifs, tels que le sel, ou toxiques sont présents dans l'air
- Sur une surface (comme une moquette ou un matelas) qui risque de se plier sous le poids de l'imprimante ou bien sur une surface où l'imprimante risque de s'enfoncer

Précautions à prendre lors de la préparation de la cartouche d'encre

Si la bande isolante s'arrête à mi-chemin, tirez-la entièrement hors de la cartouche d'encre. S'il reste de la bande isolante dans la cartouche, cela peut altérer la qualité d'impression.

Pour les autres précautions à prendre, consultez la section "[Attention \(Cartouche d'encre\)](#)".

Précautions à prendre pour le branchement du cordon d'alimentation

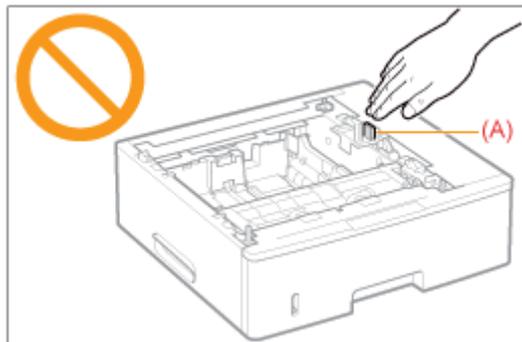
- Ne branchez pas la prise d'alimentation de l'imprimante sur la prise secondaire d'un ordinateur.
- Il est préférable qu'une prise secteur soit réservée exclusivement à l'imprimante.
- Ne connectez pas l'imprimante à une source d'alimentation ininterrompue (onduleur). Cela peut entraîner un dysfonctionnement ou endommager l'imprimante en cas de panne de courant.

Lorsque vous allumez pour la première fois l'imprimante après l'avoir installée

- Avant de mettre l'imprimante sous tension, veillez à insérer la cassette.
- L'imprimante peut expulser une feuille de papier vierge ; ce comportement est normal.

Précautions à prendre lors de l'installation du bac d'alimentation

- Ne touchez pas le connecteur (A) du bac d'alimentation. Vous risquez d'endommager l'imprimante ou de bloquer l'alimentation papier.



- Si vous n'arrivez pas à bien positionner l'imprimante sur le bac d'alimentation, soulevez-la, maintenez-la bien à l'horizontale, puis remettez-la en place. Si vous tentez de repositionner l'imprimante de force sans la soulever, vous risquez de briser le connecteur et les broches de positionnement.
- Pensez à allumer l'imprimante lors du premier chargement de papier dans la cassette après l'installation du bac d'alimentation.

Précautions lors de l'installation/du retrait de la mémoire ROM

- Veillez à ne pas toucher les commutateurs de la carte mère. Si vous modifiez ces commutateurs, l'imprimante ne fonctionnera pas correctement.
- Conformez-vous aux précautions suivantes lors de la manipulation de la mémoire de ROM pour éviter tout dommage dû à l'électricité statique.
 - Touchez un objet en métal pour évacuer l'électricité statique avant de les manipuler.
 - Lors de la manipulation de la mémoire ROM, ne touchez rien puisse générer de l'électricité statique, tel que l'écran d'un ordinateur.
 - Ne touchez pas les pièces, circuits imprimés ou connecteurs de la carte mère avec les mains.
 - Retirez la mémoire ROM de son sac de protection juste avant de l'installer.
- Ne touchez pas les pièces, circuits imprimés ou connecteurs de la carte mère avec les mains.
- Lors de l'installation de la mémoire ROM, veillez à ce que aucun d'objet métallique tel que des vis ne touche la carte principale.
- Si un objet (vis, trombone, clip, agrafe, etc.) tombe dans l'imprimante, ne la branchez pas sur la prise secteur et contactez votre distributeur régional Canon agréé.
- N'allumez pas l'imprimante lorsque le couvercle du logement n'est pas en place. Vous risquez d'endommager l'imprimante.

REMARQUE

À propos de la cartouche d'encre livrée avec l'imprimante

- Le rendement moyen de la cartouche d'encre livrée est le suivant.
 - Le rendement moyen de la cartouche d'encre livrée avec l'imprimante est de 6 000 pages.*¹

¹ Ce rendement moyen est calculé selon la norme "ISO/IEC 19752" pour l'impression sur papier A4 avec la densité d'encre par défaut.

* La norme "ISO/IEC 19752" représente la norme globale associée à la "Méthode pour la détermination du rendement des cartouches de toner pour les imprimantes électrophotographiques monochromatiques et pour les dispositifs multifonctionnels qui contiennent des composants d'imprimantes" émise par l'ISO (Organisation internationale de normalisation).

- Pour l'achat de cartouches de rechange, reportez-vous à "[Consommables](#)".

Vérification des accessoires fournis et du site d'installation

Vérification des accessoires fournis

Avant d'installer l'imprimante, vérifiez que tous les accessoires fournis sont présents dans le carton.

Si un élément est manquant ou endommagé, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

- Imprimante
La pièce suivante est déjà installée.
 - Cassette à papier
- Cartouche d'encre
- Cordon d'alimentation
(Le format du cordon d'alimentation fourni peut différer de celui de l'illustration ci-dessus.)
- Guide de configuration rapide
- User Manual CD-ROM
Inclut les éléments suivants.
 - Manuel électronique
 - Guide de démarrage (Arabe, Bulgare, Croate, Estonien, Grec, Letton, Lituanien, Perse, Roumain, Slovaque, Slovène, Ukrainien)
- User Software CD-ROM
Inclut les éléments suivants.
 - Pilote d'imprimante
 - Guide d'installation du pilote d'imprimante
- PS User Software CD-ROM
Inclut les éléments suivants.
 - Pilote d'imprimante PS
 - Guide d'installation du pilote d'imprimante

IMPORTANT

Téléchargez le pilote d'imprimante pour Macintosh à partir du site Web de Canon

Le CD-ROM fourni n'inclut aucun pilote d'imprimante pour Macintosh. Téléchargez le pilote pour Macintosh qui prend en charge cette imprimante à partir du site Web de Canon (<http://www.canon.com/>). Si vous ne trouvez pas le pilote Macintosh voulu sur le site Web de Canon, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

REMARQUE

A propos des câbles d'interface

- Cette imprimante est livrée sans câble d'interface. Veillez à vous procurer un câble correspondant à l'ordinateur ou au mode de connexion que vous utilisez.
- Utilisez un câble USB avec le symbole suivant.



A propos des manuels fournis

Les manuels fournis avec cette imprimante sont les suivants. Lisez-les en fonction de votre objectif et pour utiliser pleinement cette imprimante.

Nom du manuel	Sommaire
Guide de configuration rapide	Explique la procédure d'installation de l'imprimante.

Manuel électronique	Explique toutes les opérations de cette imprimante, telles que l'utilisation de l'imprimante et le dépannage. (Le contenu du "Guide de configuration rapide" est également inclus.)
Guide de démarrage	Il s'agit d'un manuel simple (au format PDF) rédigé dans les langues suivantes. – Arabe, bulgare, croate, estonien, grec, letton, lituanien, persan, roumain, slovaque, slovène, ukrainien

Pour afficher le manuel au format PDF, Adobe Reader/Adobe Acrobat Reader est nécessaire.
S'il n'est pas installé sur votre système, téléchargez-le depuis le site Web d'Adobe Systems Incorporated.

Vérification du site d'installation

Pour utiliser cette imprimante en toute sécurité et sans problème, installez-la dans un endroit répondant aux conditions suivantes.

Conditions de température et d'humidité

Plage de températures	10 à 30°C (50 à 86°F)
Humidité	20 à 80% d'humidité relative (sans condensation)

Caractéristiques de l'alimentation électrique

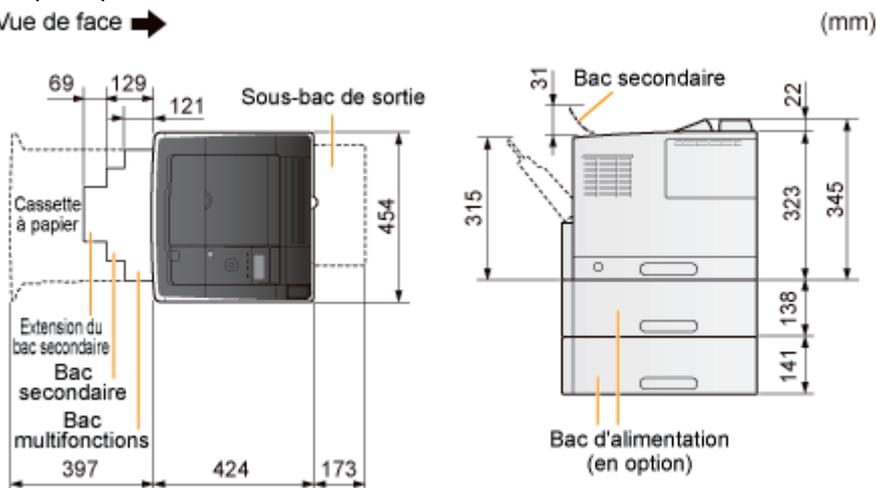
220 à 240 V ($\pm 10\%$), 50/60 Hz (± 2 Hz)

Consignes d'installation

- Lieu suffisamment spacieux

† Reportez-vous ci-dessous aux dimensions de chaque composant et vérifiez que vous disposez de suffisamment d'espace pour l'installation.

Vue de face ➡



- Lieu bien ventilé
- Lieu avec une surface plane, régulière
- Lieu dont le sol est capable de soutenir le poids de l'imprimante

Retrait de l'emballage

REMARQUE

Conservez les éléments d'emballage retirés.

Vous en aurez besoin si vous devez transporter l'imprimante pour la déplacer ou en assurer la maintenance.

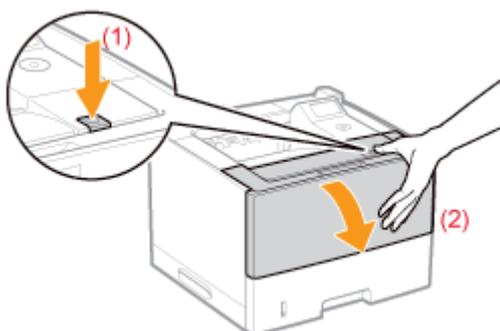
A propos des matériaux d'emballage

La forme et la position des emballages peuvent être modifiées, et des matériaux d'emballage peuvent être ajoutés ou supprimés sans préavis.

Retirez la bande adhésive orange si elle est fixée sur l'imprimante lors de la procédure suivante.

1

Ouvrez le couvercle avant en appuyant sur le bouton d'ouverture.

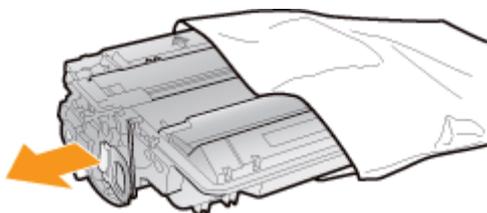


2

Sortez la cartouche d'encre neuve de son sac de protection.

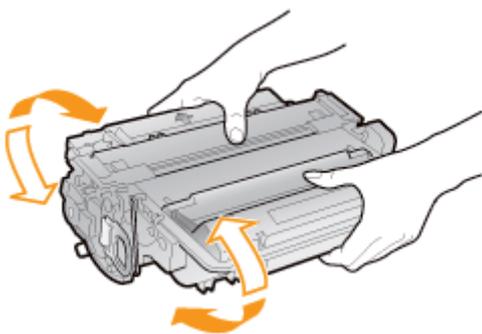
Vous pouvez ouvrir le sac de protection à la main grâce à l'encoche dans le plastique.

† Conservez le sac de protection. Ne le jetez pas. Vous en aurez besoin lorsque vous retirerez la cartouche d'encre pour la maintenance de l'imprimante ou dans un autre but.



3

Secouez la cartouche cinq ou six fois comme illustré ci-après, afin de répartir l'encre uniformément à l'intérieur.

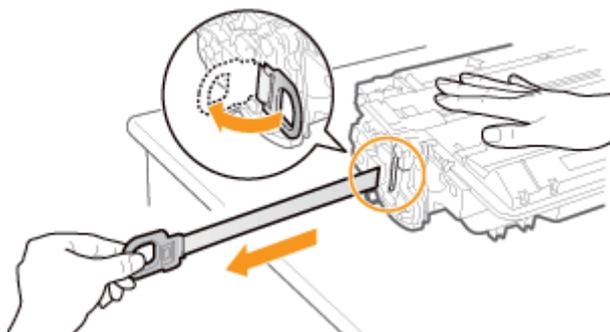


4

Placez la cartouche d'encre sur une surface plane.

5

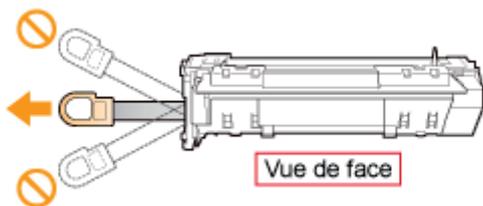
Pliez la languette, puis retirez la bande isolante (qui fait environ 50 cm).



IMPORTANT

Précautions à prendre pour retirer la bande isolante

- Ne tirez pas la bande isolante en diagonale, vers le haut ou le bas. Si vous brisez cette bande, il peut être difficile de la retirer entièrement.

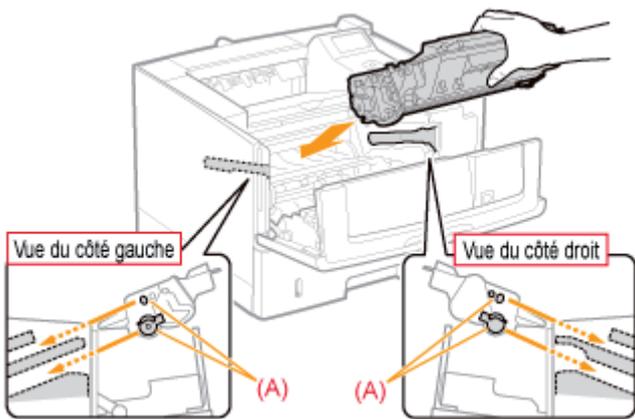


- Si la bande isolante s'arrête à mi-chemin, tirez-la entièrement hors de la cartouche d'encre. S'il reste de la bande isolante dans la cartouche, cela peut altérer la qualité d'impression.
- Mettez la bande isolante au rebut en suivant la réglementation locale en vigueur.

6

Installez la cartouche d'encre.

Poussez fermement la cartouche d'encre dans l'imprimante jusqu'à ce qu'elle touche le fond de l'appareil, tout en alignant l'ergot (A) des deux côtés de la cartouche sur les guides de cartouche situés dans l'imprimante.



7

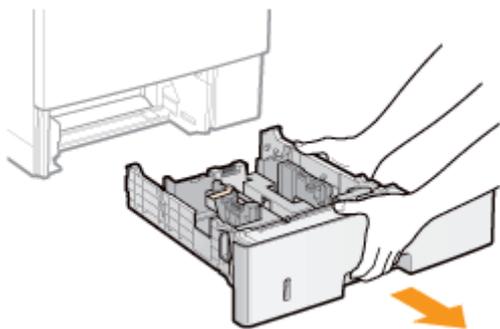
Fermer le capot avant.

? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que la cartouche d'encre est correctement installée dans l'imprimante. N'essayez pas de forcer la fermeture du couvercle avant, car cela pourrait endommager l'imprimante.

8

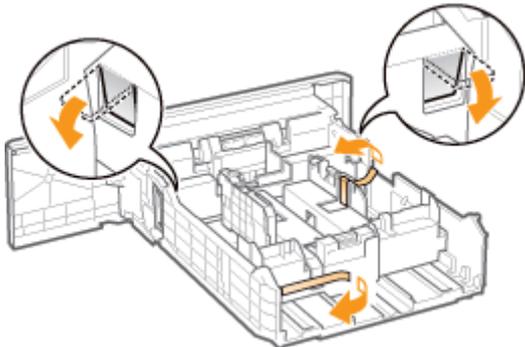
Tirez la cassette à papier.



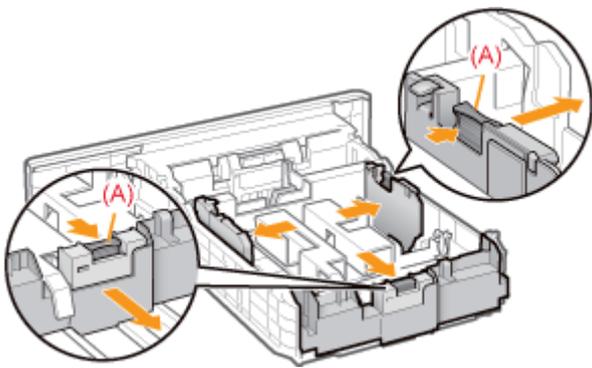
9

Retirez le matériau d'emballage comme illustré sur la figure.

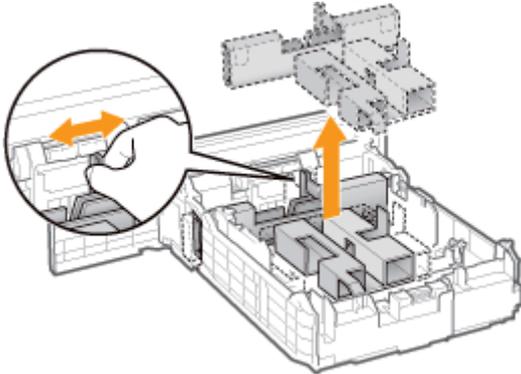
(1) Retirez le ruban adhésif et pliez les parties protubérantes du matériau d'emballage de chaque côté.



(2) Faites coulisser les guides papier dans les directions des flèches en maintenant les leviers de déverrouillage (A).



(3) Retirez le matériau d'emballage.



10

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

Poussez-la fermement dans l'imprimante.

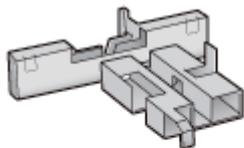
Vérification !

Vérification du retrait des matériaux d'emballage

Veillez à bien retirer les éléments d'emballage suivants.



Bande adhésive*



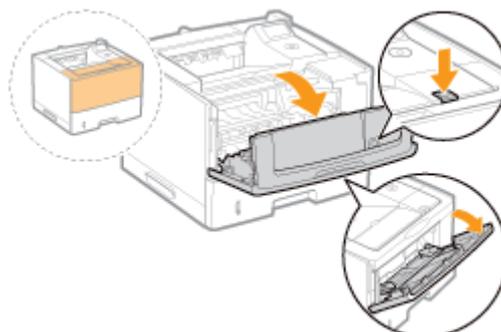
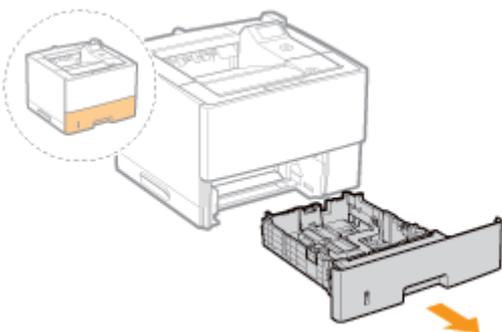
Matériau d'emballage x1

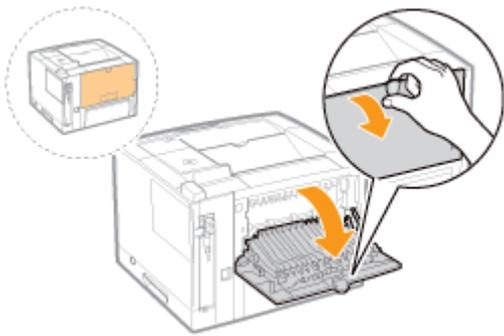


Bande isolante x1

† Mettez au rebut les matériaux d'emballage restants conformément aux réglementations locales.

* Assurez-vous que toutes les bandes orange sont complètement retirées.





† Fermez les capots après avoir terminé la vérification.

☞ Appliquez ensuite l'une des procédures suivantes.

Pour utiliser l'imprimante avec les accessoires en option installés

Installez les accessoires en option avant d'installer l'imprimante.

- ☞ "Installation du bac d'alimentation"
- ☞ "Installation de mémoire ROM"
- ☞ "Installation d'une carte SD"

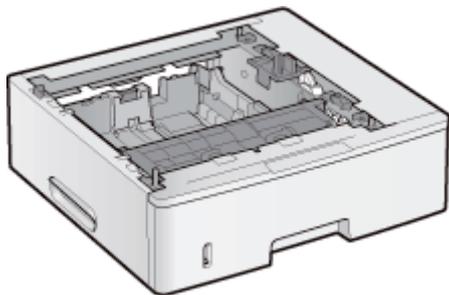
Pour utiliser l'imprimante sans les accessoires en option

Installez l'imprimante.

- ☞ "Installation de l'imprimante"

Installation du bac d'alimentation

En installant le bac d'alimentation en option en plus du bac multifonctions et de la cassette à papier fournis, vous pouvez alimenter l'imprimante en continu avec jusqu'à 1 600 feuilles.



Bac d'alimentation PF-45

<Si l'imprimante est déjà installée>

- Si vous installez le bac d'alimentation dans l'imprimante après avoir installé cette dernière, déplacez temporairement l'imprimante vers un lieu approprié.
 - ["Déplacement de l'imprimante"](#)
- Pour en savoir plus sur les précautions à prendre pour l'installation du bac d'alimentation, reportez-vous à ["Attention \(Installation de l'imprimante\)"](#).

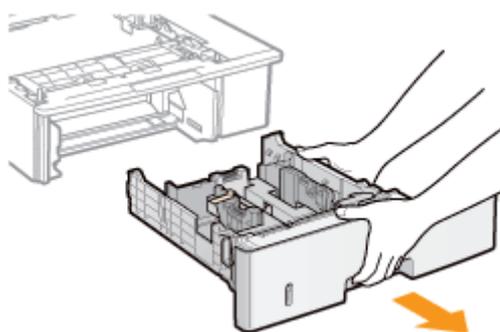
Retirez la bande adhésive orange si elle est fixée sur le bac d'alimentation lors de la procédure suivante.

1

Sortez le bac d'alimentation de son carton.

2

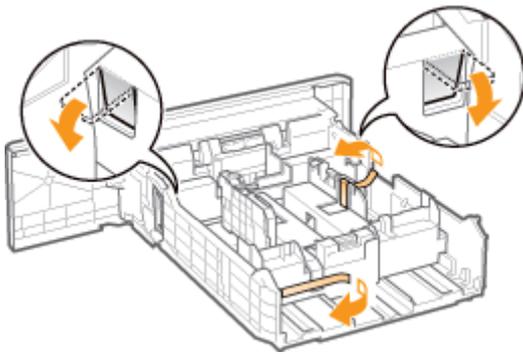
Sortez la cassette à papier du bac d'alimentation.



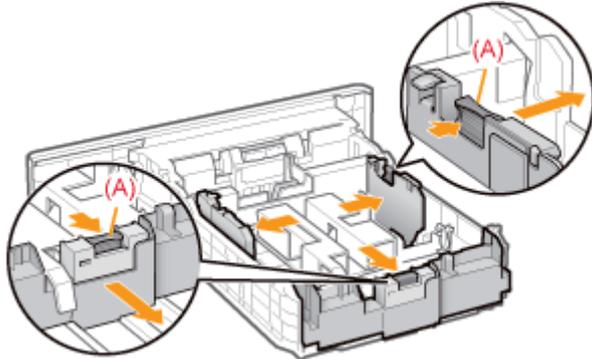
3

Retirez le matériau d'emballage comme illustré sur la figure

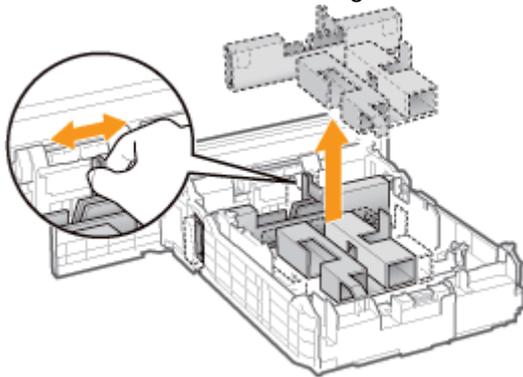
(1) Retirez le ruban adhésif et pliez les parties protubérantes du matériau d'emballage de chaque côté.



(2) Faites coulisser les guides papier dans les directions des flèches en maintenant les leviers de déverrouillage (A).



(3) Retirez le matériau d'emballage.



✓ Vérification !

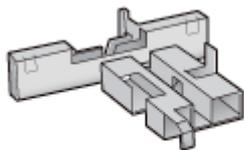
Vérification du retrait des matériaux d'emballage

Veillez à bien retirer les éléments d'emballage suivants.

† Mettez au rebut les matériaux d'emballage restants conformément aux réglementations locales.

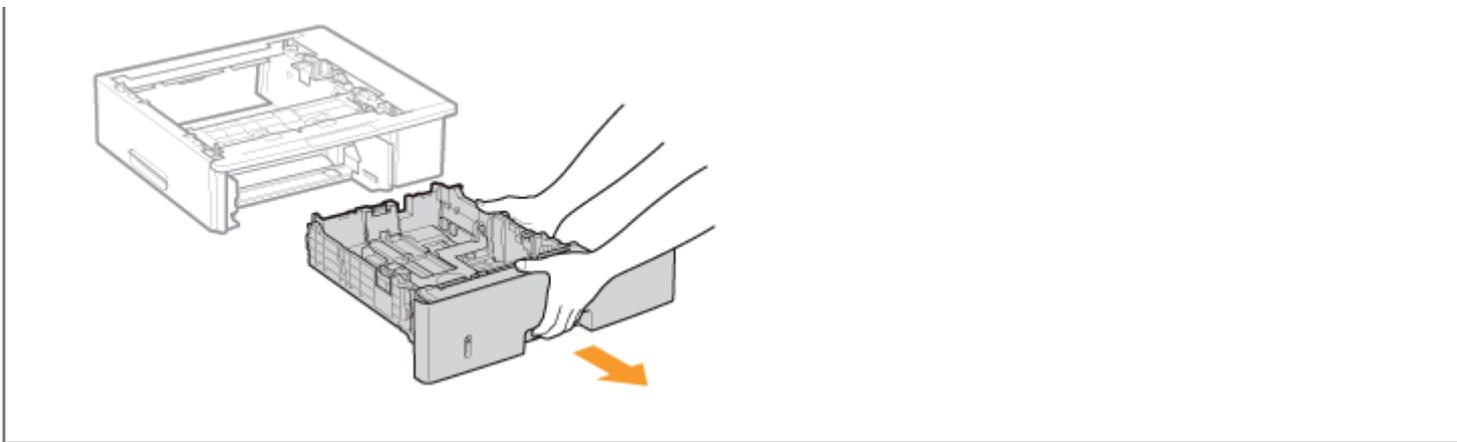


Bande adhésive*



Matériau d'emballage x1

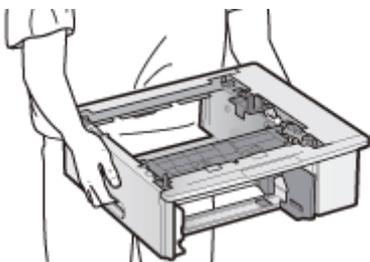
* Assurez-vous que toutes les bandes orange sont complètement retirées.



4

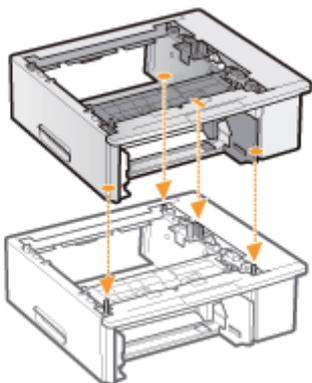
Transportez le bac d'alimentation vers le site d'installation.

Lorsque vous transportez le bac d'alimentation, tenez-le à deux mains par les poignées pour le transport situées des deux côtés.

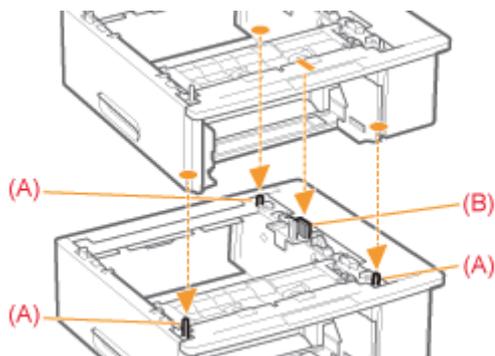


Si vous souhaitez installer les deux bacs d'alimentation.

Placez délicatement le deuxième bac d'alimentation sur celui déjà installé.

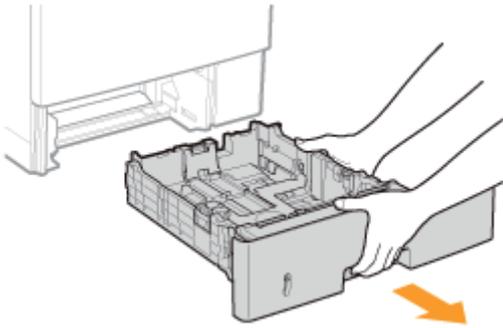


Veillez aussi à placer le deuxième bac d'alimentation de manière à faire correspondre les broches de positionnement (A) et le connecteur (B).



5

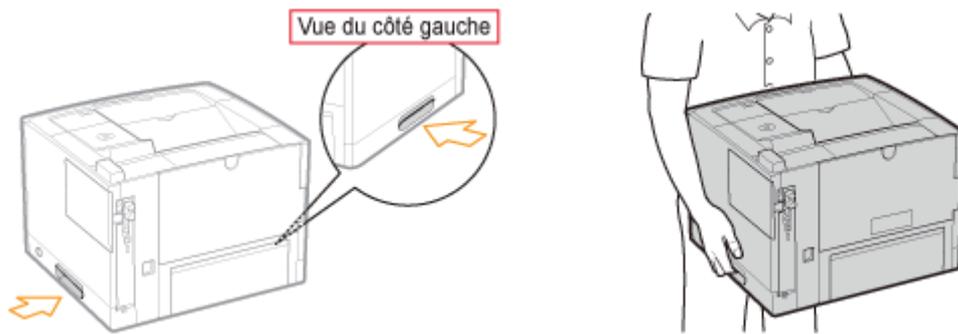
Sortez la cassette à papier de l'imprimante.



6

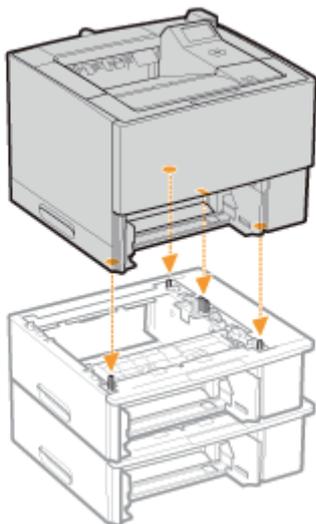
Transportez l'imprimante vers le site d'installation.

Après avoir vérifié que les couvercles et bacs sont bien tous fermés, transportez l'imprimante en utilisant les poignées de transport situées à l'avant.

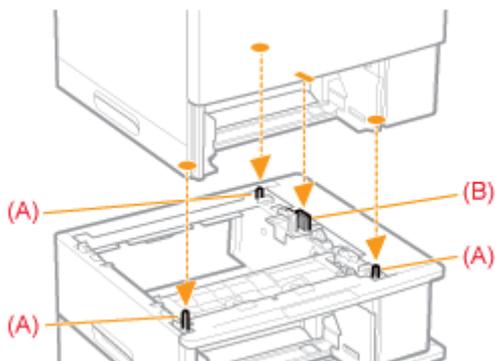


7

Placez délicatement l'imprimante sur le bac d'alimentation en vérifiant que chaque surface de l'imprimante est bien alignée sur les bords avant ou latéraux du bac d'alimentation.



Veillez aussi à placer l'imprimante de manière à faire correspondre les broches de positionnement (A) et le connecteur (B).



8

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante et dans le bac d'alimentation.

Poussez-les fermement dans l'imprimante et dans le bac.

 Procédez ensuite comme suit.

- Si vous souhaitez installer les modules de ROM, suivez la procédure depuis l'étape 2 dans "Installation de mémoire ROM".
- Si vous souhaitez installer la carte SD, suivez la procédure depuis l'étape 2 dans "Installation d'une carte SD".

Si vous installez à la fois l'imprimante et le bac d'alimentation

1	Branchez le cordon d'alimentation.	❖ "Branchement du cordon d'alimentation"
2	Spécification des paramètres initiaux de l'imprimante.	❖ "Mise sous tension et spécification d'une langue"
	Spécification d'un type de pilote d'imprimante.	❖ "Spécification d'un type de pilote d'imprimante"
3	Charger du papier.	❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier" ❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
4	Connexion à un ordinateur.	❖ "Connexion à un ordinateur"
5	Installez le pilote d'imprimante.	❖ "Sous Windows" ❖ "Sous Macintosh"
6	Enregistrez le bac d'alimentation dans le pilote d'imprimante.	❖ "Définition des informations du bac d'alimentation"
7	Vérifiez que l'impression fonctionne.	Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec l'option de page de test Windows. ❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

Si vous installez le bac d'alimentation après coup (l'imprimante a déjà été utilisée)

1	Branchez les câbles et les cordons.	Rebranchez les câbles et les cordons d'alimentation retirés, puis redémarrez l'imprimante.
2	Charger du papier. (Cassette 2*, 3*)	❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier"
3	Enregistrez le bac d'alimentation dans le pilote d'imprimante.	❖ "Définition des informations du bac d'alimentation"
4	Vérifiez que l'impression fonctionne.	Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec l'option de page de test Windows. ❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

*Cassette à papier du bac d'alimentation

Définition des informations du bac d'alimentation

Après avoir installé le bac d'alimentation, configurez ses informations.

† La méthode à utiliser avec Windows est expliquée ici. Si vous êtes un utilisateur de Macintosh, reportez-vous à "Manuel en ligne".

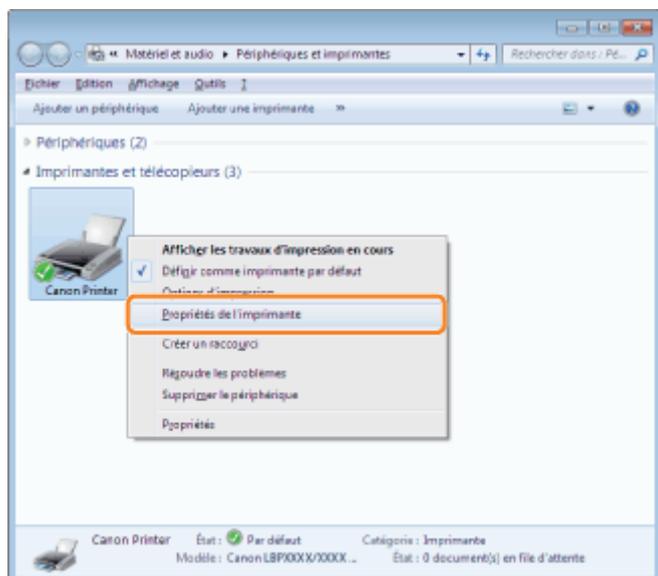
1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

2

Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de l'imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.

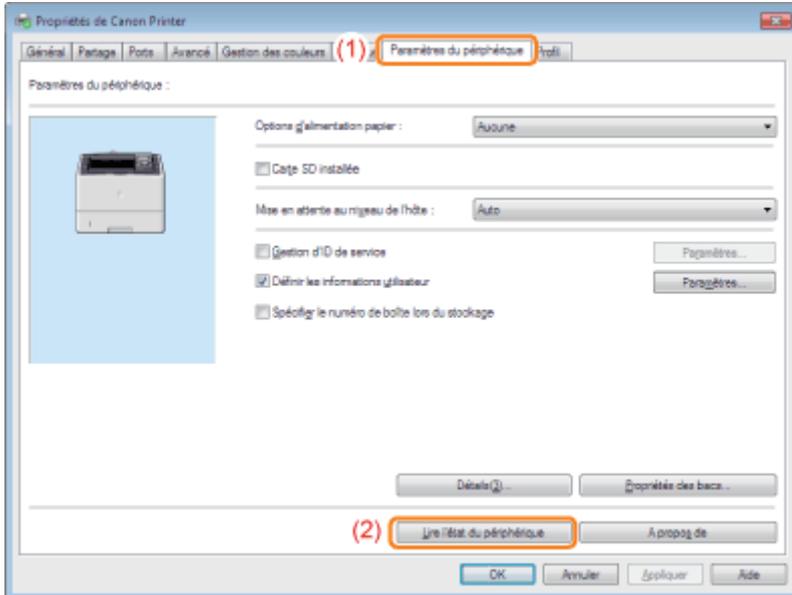


3

Récupération des informations du bac d'alimentation.

- (1) Afficher l'onglet [Paramètres du périphérique].
- (2) Cliquer sur [Lire l'état du périphérique].

→ Les informations du bac d'alimentation sont automatiquement récupérées.



REMARQUE

Si vous ne parvenez pas à récupérer automatiquement les informations du bac d'alimentation
Sélectionnez l'option d'alimentation papier installée sur votre imprimante sous [Options d'alimentation papier].

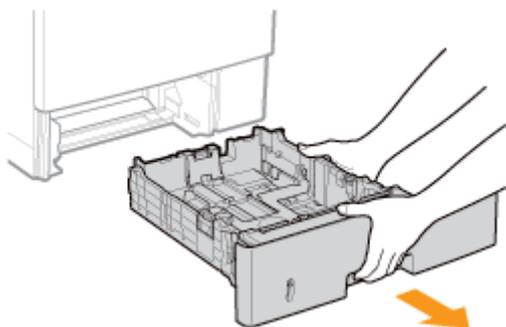
Installation de l'imprimante

- † Pour utiliser l'imprimante avec les accessoires en option, installez ces derniers avant d'installer l'imprimante.
- "Installation du bac d'alimentation"
 - "Installation de mémoire ROM"
 - "Installation d'une carte SD"

Transport de l'imprimante vers le site d'installation

1

Tirez la cassette à papier.



2

Transportez l'imprimante vers le site d'installation.

Après avoir vérifié que les couvercles et bacs sont bien tous fermés, transportez l'imprimante en utilisant les poignées de transport situées à l'avant.



3

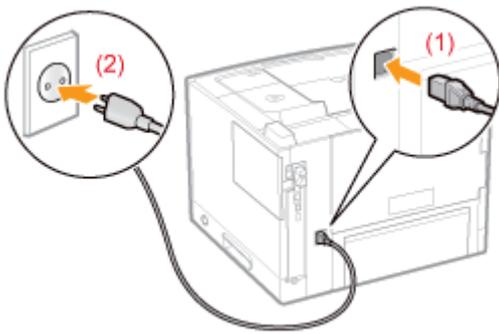
Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

Poussez-la fermement dans l'imprimante.

Branchement du cordon d'alimentation

1

Branchez le cordon d'alimentation.



REMARQUE

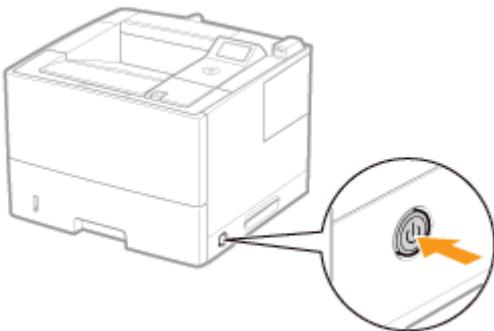
Format du cordon d'alimentation fourni

Le format du cordon d'alimentation fourni peut différer de celui de l'illustration ci-dessus.

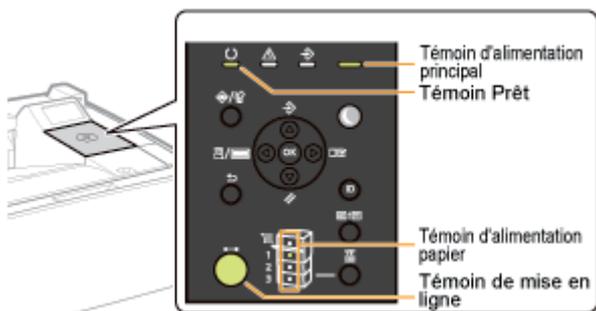
2

Appuyez sur l'interrupteur pour allumer l'imprimante.

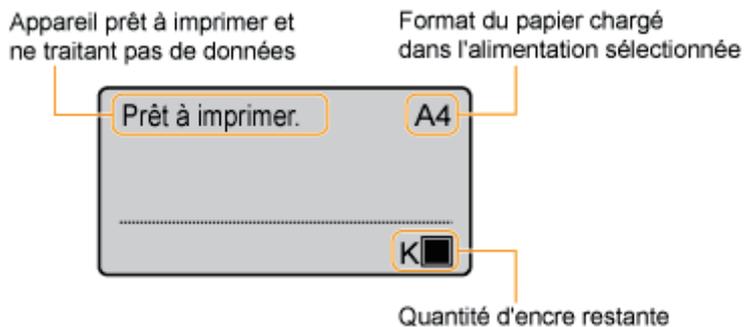
→ Les témoins et l'affichage du panneau de commandes s'allument, et l'imprimante lance un test d'autodiagnostic sur elle-même et ses accessoires en option.



Si aucune anomalie n'est détectée lors du test d'autodiagnostic, le témoin d'alimentation principal (vert), le témoin  (Prêt) (vert), le témoin  (En ligne) (vert) et le témoin d'alimentation papier (vert) s'allument, et le message <Prêt à imprimer.> apparaît à l'écran ; l'imprimante est prête pour l'impression.



L'affichage présente les informations suivantes.



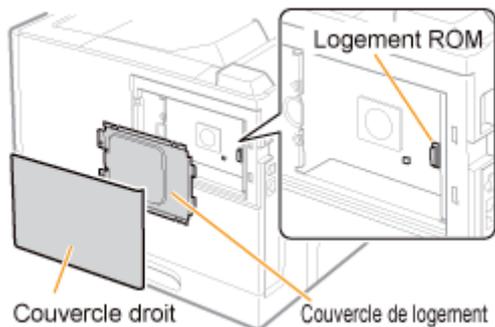
☞ Procédez ensuite comme suit.

1	Spécification des paramètres initiaux de l'imprimante	☞ "Mise sous tension et spécification d'une langue"
	Spécification d'un type de pilote d'imprimante	☞ "Spécification d'un type de pilote d'imprimante"
2	Charger du papier.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Chargement du papier dans la cassette à papier" ☞ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
3	Connexion à un ordinateur	☞ "Connexion à un ordinateur"
4	Installez le pilote d'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Sous Windows" ☞ "Sous Macintosh"
5	Vérifiez que l'impression fonctionne.	<p>Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec l'option de page de test Windows.</p> <ul style="list-style-type: none"> ☞ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

Installation de mémoire ROM

Insérez la mémoire ROM dans la position indiquée sur la figure suivante.

Après avoir vérifié la position de la carte, réalisez le travail.



➤ Installation de mémoire ROM

Elle explique la procédure d'insertion de la mémoire ROM.

Insérez correctement la mémoire ROM selon la procédure suivante.

➤ Vérification de l'installation de la mémoire ROM

Elle explique la procédure permettant de vérifier si la mémoire ROM est correctement insérée.

Après l'insertion, procédez à une vérification selon la procédure suivante.

➤ Retrait de la mémoire ROM

Elle explique la procédure de retrait de la mémoire ROM.

Utilisez la procédure suivante lors du retrait de la mémoire ROM.

Installation de mémoire ROM

REMARQUE

Il faut un tournevis cruciforme.

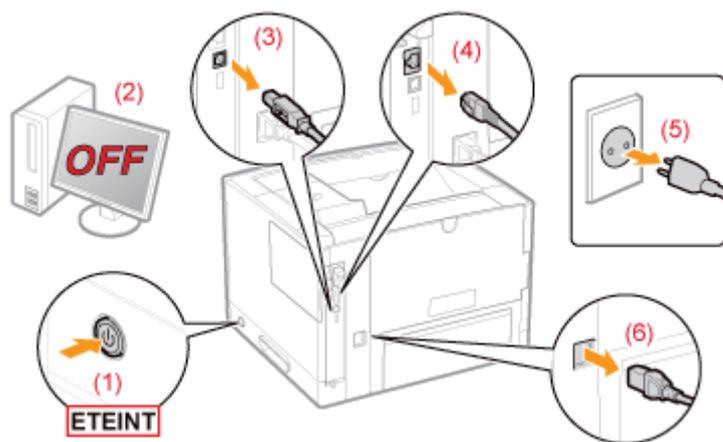
Gardez à portée de main un tournevis dont la taille convient aux vis du couvercle du logement.

1

Eteignez l'imprimante, et débranchez tous les câbles et cordons.

† Arrêtez l'imprimante avant de l'éteindre.

Pour en savoir plus sur la procédure d'arrêt de l'imprimante, reportez-vous à "[Allumage/Extinction de l'imprimante](#)".



<Comment débrancher un câble ou cordon>

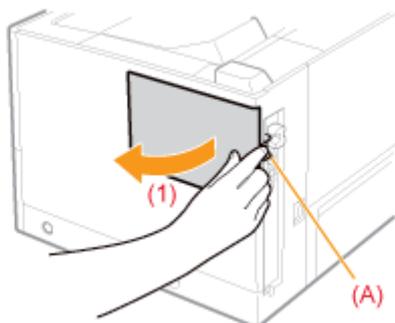
Câble USB*	(2) Eteignez l'ordinateur. (3) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	(4) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(5) Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. (6) Débranchez le cordon de l'imprimante.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

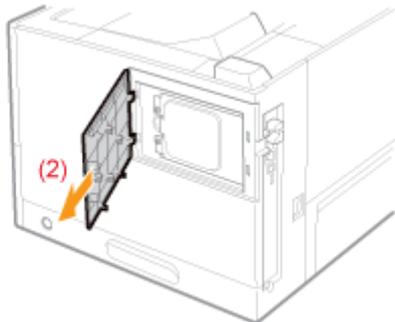
2

Retirez le couvercle de droite.

(1) Maintenez l'onglet (A) et ouvrez légèrement le couvercle.



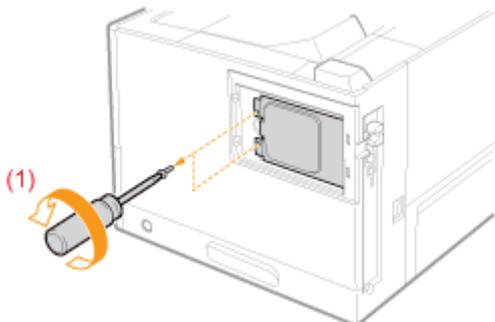
(2) Retirez le couvercle en procédant dans la direction de la flèche.



3

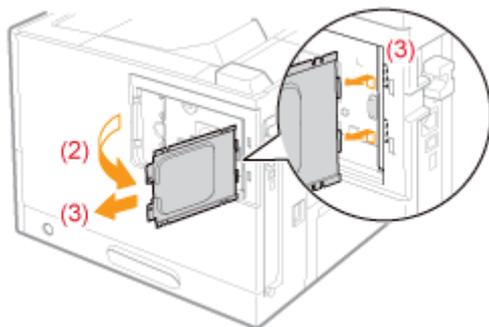
Retirez le couvercle du logement.

(1) Retirez les deux vis portant la marque " ".



(2) Ouvrez le couvercle du logement.

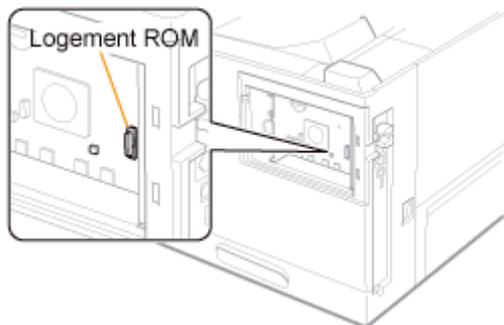
(3) Retirez le couvercle en procédant dans la direction de la flèche.



REMARQUE

À propos de l'emplacement d'installation de la mémoire ROM

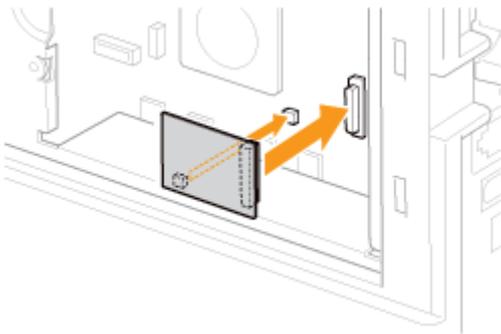
Vérifiez l'emplacement de son installation et son orientation avant d'installer le module de mémoire ROM.



4

Installez la mémoire ROM.

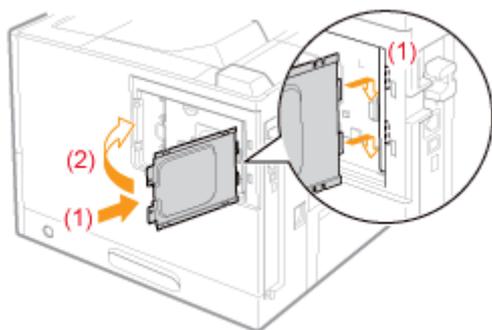
Poussez fermement le module ROM dans l'imprimante, en l'alignant avec les deux connecteurs.



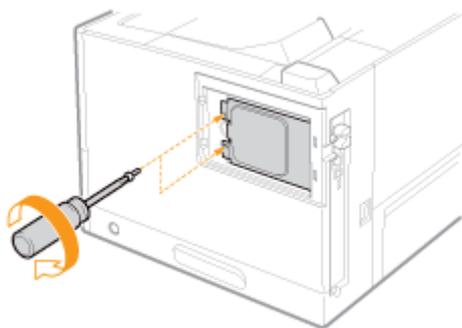
5

Fixez le couvercle du logement.

- (1) Fixez le couvercle du logement.
- (2) Fermer le capot.



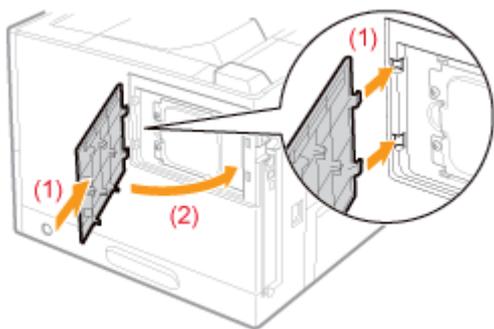
- (3) Mettez les deux vis en place et serrez-les.



6

Fixez le couvercle de droite.

- (1) Fixez le couvercle de droite.
- (2) Fermer le capot.



☞ Procédez ensuite comme suit. (Pour installer la carte SD, suivez la procédure depuis l'étape 2 "Installation d'une carte SD".)

Si vous installez à la fois l'imprimante, la mémoire ROM

1	Branchez le cordon d'alimentation.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Branchement du cordon d'alimentation"
2	Spécification des paramètres initiaux de l'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Mise sous tension et spécification d'une langue"
	Spécification d'un type de pilote d'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Spécification d'un type de pilote d'imprimante"
3	Charger du papier.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Chargement du papier dans la cassette à papier" ☞ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
4	Connexion à un ordinateur.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Connexion à un ordinateur"
5	Installez le pilote d'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Sous Windows" ☞ "Sous Macintosh"
6	Vérifiez que l'impression fonctionne.	<p>Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec l'option de page de test Windows.</p> <ul style="list-style-type: none"> ☞ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"
7	Vérifiez l'installation de la mémoire ROM.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Vérification de l'installation de la mémoire ROM"
8	Spécifiez les paramètres du module ROM selon vos besoins.	<p>Pour en savoir plus sur les paramètres associés aux polices de code à barres, reportez-vous au manuel "Guide d'impression des codes à barres" fourni sur le CD-ROM du manuel utilisateur.</p>

Si vous installez la mémoire ROM plus tard (l'imprimante a déjà été utilisée)

1	Branchez les câbles et les cordons.	Rebranchez les câbles et cordons débranchés.
2	Vérifiez l'installation de la mémoire ROM.	<ul style="list-style-type: none"> ☞ "Vérification de l'installation de la mémoire ROM"

3

Spécifiez les paramètres du module ROM selon vos besoins.

Pour en savoir plus sur les paramètres associés aux polices de code à barres, reportez-vous au manuel "Guide d'impression des codes à barres" fourni sur le CD-ROM du manuel utilisateur.

Vérification de l'installation de la mémoire ROM

Après l'installation d'un module ou ROM, imprimez la page de configuration pour vérifier si ce module est correctement installé.

REMARQUE

Chargez du papier de format A4.

La page de configuration est conçue pour être imprimée au format A4.
Veillez à charger du papier A4 pour l'impression de la page de configuration.

1

Chargez du papier au format A4 dans le bac multifonctions ou la cassette à papier.

➤ "Chargement et sortie du papier"

2

Assurez-vous que l'imprimante est en ligne.

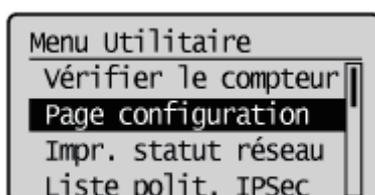
Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).

3

Appuyez sur [] ( : Utilitaire).

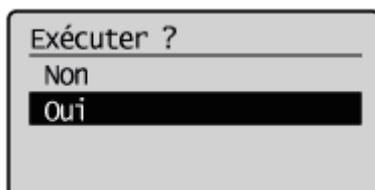
4

Sélectionnez [Page configuration] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



5

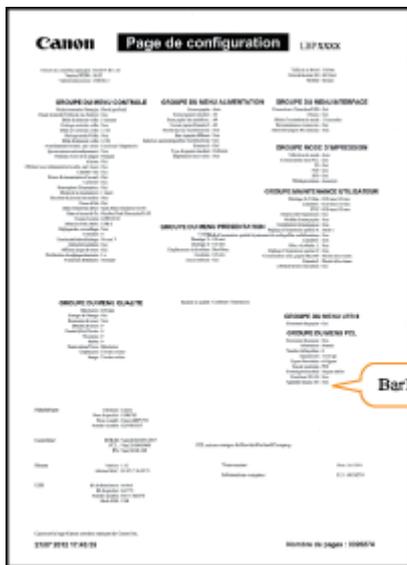
Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK] pour imprimer la page de configuration.



REMARQUE

Comment vérifier l'installation

Vérifiez que [BarDIMM] s'affiche dans [PCL].



→ Si [BarDIMM] ne s'affiche pas, reportez-vous à la section "[Retrait de la mémoire ROM](#)", retirez le module ROM, puis essayez de l'installer à nouveau.

† Il s'agit d'un exemple de page de configuration. Son contenu peut être différent de celui de la page de configuration imprimée pour votre imprimante.

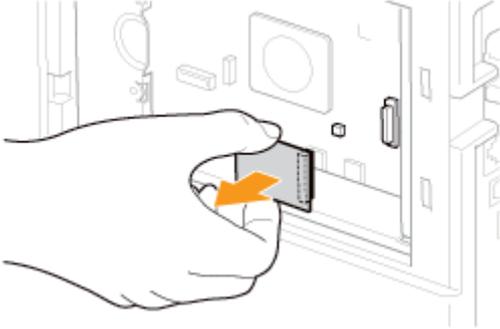
Retrait de la mémoire ROM

REMARQUE

Comment retirer le couvercle

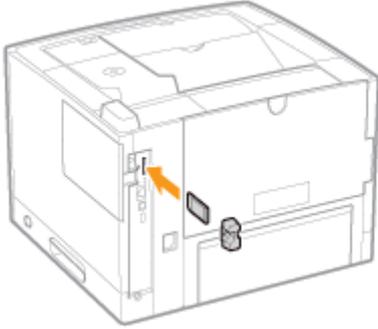
Pour en savoir plus sur le retrait/la fixation du couvercle de droite et du couvercle du logement, reportez-vous à "[Installation de mémoire ROM](#)".

En le tenant par les bords, retirez le module ROM.



Installation d'une carte SD

Insérez la carte SD dans la position indiquée sur la figure suivante.
Après avoir vérifié la position de la carte, réalisez le travail.



➤ Installation d'une carte SD

Elle explique la procédure d'insertion de la carte SD.
Insérez correctement la carte SD selon la procédure suivante.

➤ Vérification de l'installation de la carte SD

Elle explique la procédure permettant de vérifier si la carte SD est correctement insérée.
Après l'insertion, procédez à une vérification selon la procédure suivante.

➤ Retrait d'une carte SD

Elle explique la procédure de retrait de la carte SD.
Utilisez la procédure suivante lors du retrait de la carte SD.

Installation d'une carte SD

Pour installer la carte SD sur la carte mère de l'imprimante, procédez comme suit.

IMPORTANT

Si vous utilisez la fonction "Impression sécurisée cryptée" dont la sécurité est renforcée pour la communication des données et les données stockées

Vous devez installer le "Module complémentaire du pilote d'impression sécurisée cryptée".

Pour plus de détails sur la procédure d'installation, reportez-vous au fichier "Readme.txt" sur le CD-ROM fourni.

- † Nous vous recommandons d'utiliser une impression sécurisée cryptée lors de l'impression de travaux d'impression sécurisés.

Avant l'installation d'une carte SD

Si la carte SD est protégée en écriture, retirez la protection, puis insérez la carte.

REMARQUE

Il faut un tournevis cruciforme.

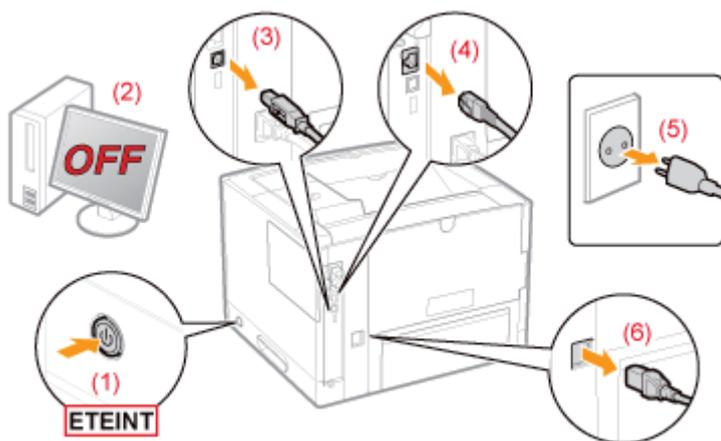
Gardez à portée de main un tournevis dont la taille convient aux vis du couvercle du logement.

1

Eteignez l'imprimante, et débranchez tous les câbles et cordons.

- † Arrêtez l'imprimante avant de la mettre hors tension.

Pour en savoir plus sur la procédure d'arrêt de l'imprimante, reportez-vous à "[Allumage/Extinction de l'imprimante](#)".



<Comment débrancher un câble ou cordon>

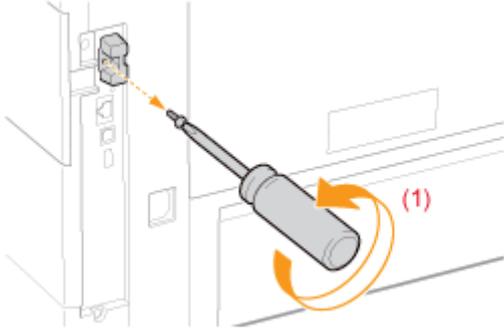
Câble USB*	(2) Eteignez l'ordinateur. (3) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	(4) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(5) Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. (6) Débranchez le cordon de l'imprimante.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

2

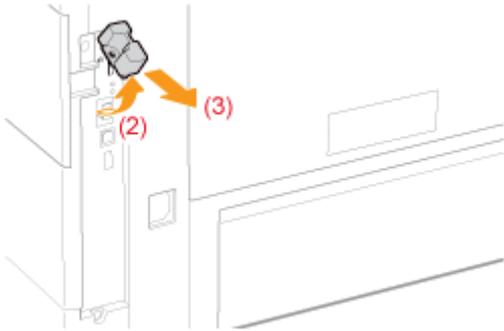
Retirez le couvercle du logement.

(1) Retirez la vis portant la marque " ".



(2) Ouvrez le couvercle du logement.

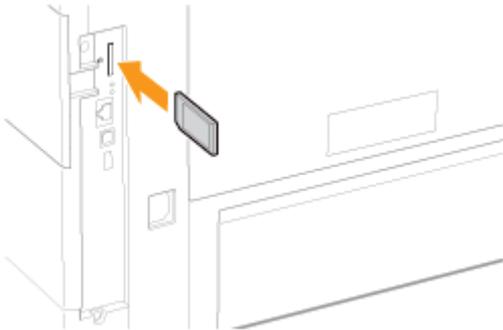
(3) Retirez le couvercle en procédant dans la direction de la flèche.



3

Installez une carte SD.

Installez une carte SD dans la fente pour carte SD jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.

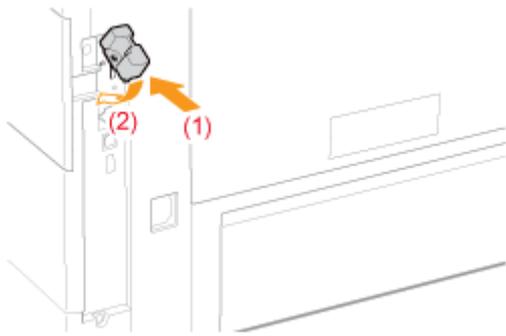


4

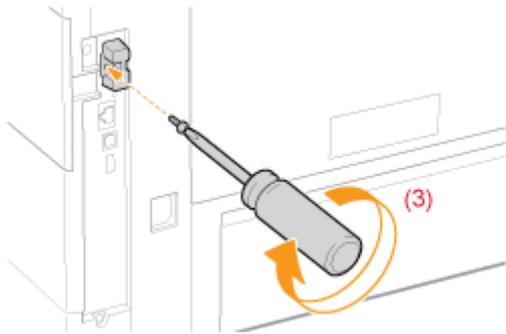
Fixez le couvercle du logement.

(1) Engagez la languette du couvercle de la fente pour carte SD dans la fente correspondante.

(2) Fermer le capot.



(3) Mettez la vis en place et serrez-la.



5

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

❖ "Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)"

Si <Format SD Card?> apparaît à l'écran après le démarrage de l'imprimante, la carte SD est formatée.

Patientez jusqu'à ce que le formatage soit terminé.

IMPORTANT

Si <Format SD Card?> ne s'affiche pas l'écran

Réalisez [Formatage] dans [Maintenance carte SD] dans le menu d'installation commun.

❖ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])"

6

Connectez tous les câbles interface.

REMARQUE

Configuration une fois la carte SD installée

Conformez-vous à la procédure suivante une fois la carte SD installée.

(1) Affichez l'onglet [Paramètres du périphérique] dans le pilote d'imprimante.

Pour en savoir plus sur l'affichage de l'onglet, reportez-vous à "[Définition des options d'impression](#)".

(2) Cliquer sur [Lire l'état du périphérique].

Si vous ne parvenez pas à obtenir automatiquement l'état des accessoires optionnels, cochez la case [Carte SD installée].

Pour en savoir plus sur la procédure applicable sous Macintosh, reportez-vous à "[Définition des options d'impression](#)".

 Procédez ensuite comme suit.

Si vous installez à la fois l'imprimante et la carte SD

1	Branchez le cordon d'alimentation.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Branchement du cordon d'alimentation"
2	Spécification des paramètres initiaux de l'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Mise sous tension et spécification d'une langue"
	Spécification d'un type de pilote d'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Spécification d'un type de pilote d'imprimante"
3	Charger du papier.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Chargement du papier dans la cassette à papier" ➤ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
4	Connexion à un ordinateur.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Connexion à un ordinateur"
5	Installez le pilote d'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Sous Windows" ➤ "Sous Macintosh"
6	Vérifiez que l'impression fonctionne.	<p>Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec l'option de page de test Windows.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"
7	Vérification de l'installation de la carte SD	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Vérification de l'installation de la carte SD"
8	Spécifiez les paramètres du module ROM selon vos besoins.	<p>Pour en savoir plus sur les paramètres associés aux polices de code à barres, reportez-vous au manuel "Guide d'impression des codes à barres" fourni sur le CD-ROM du manuel utilisateur.</p>

Si vous installez la carte SD plus tard (l'imprimante a déjà été utilisée)

1	Branchez les câbles et les cordons.	Rebranchez les câbles et cordons débranchés.
2	Vérification de l'installation de la carte SD	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Vérification de l'installation de la carte SD"
3	Spécifiez les paramètres du module ROM selon vos besoins.	<p>Pour en savoir plus sur les paramètres associés aux polices de code à barres, reportez-vous au manuel "Guide d'impression des codes à barres" fourni sur le CD-ROM du manuel utilisateur.</p>

Vérification de l'installation de la carte SD

Après l'installation d'une carte SD, imprimez la page de configuration pour vérifier si ce module est correctement installé.

REMARQUE

Chargez du papier de format A4.

L'impression de la page de configuration est conçue pour du papier au format A4.

Assurez-vous de charger du papier au format A4 lors de l'impression de la page de configuration.

1

Chargez du papier au format A4 dans le bac multifonctions ou la cassette à papier.

↳ "Chargement et sortie du papier"

2

Vérifiez que l'imprimante est en ligne.

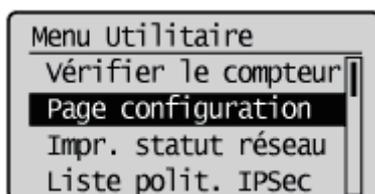
Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).

3

Appuyez sur [] ( : Utilitaire).

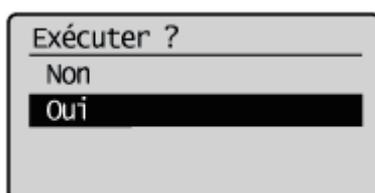
4

Sélectionnez [Page configuration] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



5

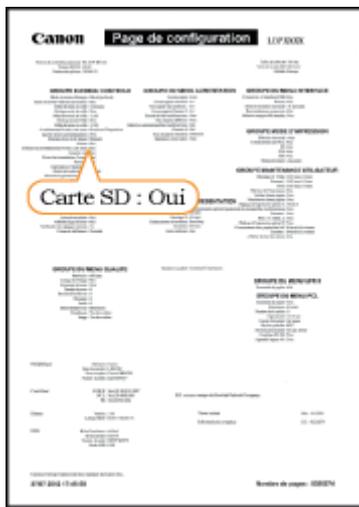
Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK] pour imprimer la page de configuration.



REMARQUE

Comment vérifier l'installation

Assurez-vous que [Carte SD] dans [Menu Contrôle] est défini sur [Activé].



→ Si [Carte SD] ne s'affiche pas, reportez-vous à "[Retrait d'une carte SD](#)", retirez la carte SD, puis essayez de l'installer de nouveau.

→ Si le [Carte SD] est défini sur [Désactivé], définissez-le sur [Activé] selon la procédure suivante.

- (1) Appuyez sur [] ( : Paramètres).
- (2) Sélectionnez [Menu Contrôle] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (3) Sélectionnez [Carte SD] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (4) Sélectionnez [Activé] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (5) Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Vérifiez que la carte SD n'est pas protégée en écriture. Si la carte est protégée en écriture, retirez la protection puis insérez la carte.

† La figure ci-dessus représente un exemple de page de configuration. Son contenu peut être différent de celui de la page de configuration imprimée pour votre imprimante.

Retrait d'une carte SD

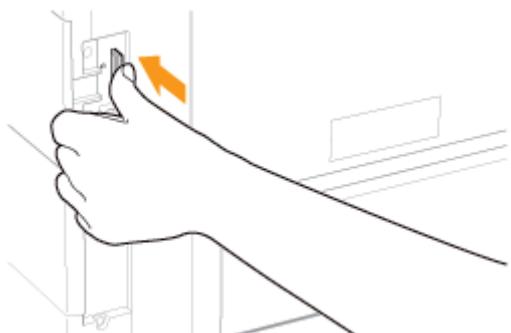
REMARQUE

Comment retirer le couvercle

Pour en savoir plus sur le retrait/la fixation du couvercle de la fente de la carte SD, reportez-vous à "[Installation d'une carte SD](#)".

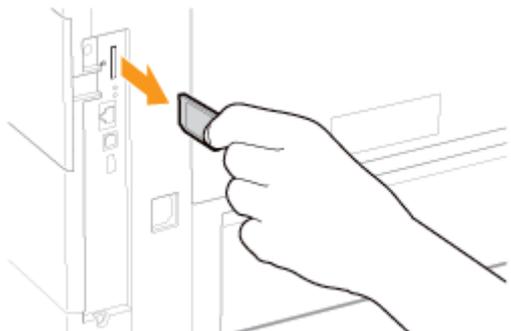
1

Insérez la carte SD jusqu'à ce que vous entendiez un déclic, puis retirez votre main.



2

Retirez la carte SD.



Spécification des paramètres initiaux de l'imprimante

↳ Mise sous tension et spécification d'une langue

↳ Spécification d'un type de pilote d'imprimante

Mise sous tension et spécification d'une langue

Lorsque l'imprimante est allumée, l'écran des paramètres initiaux s'affiche.

Spécifiez le paramètre selon la procédure suivante.

REMARQUE

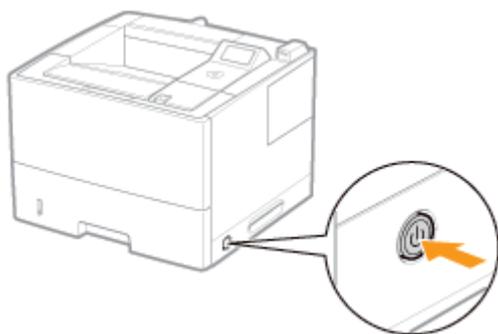
A propos de l'écran des paramètres initiaux

L'écran des paramètres initiaux s'affiche uniquement lorsque l'imprimante s'allume pour la première fois.

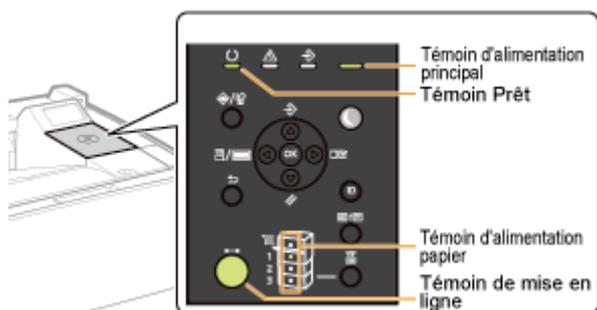
1

Appuyez sur l'interrupteur pour allumer l'imprimante.

→ Les témoins et l'affichage du panneau de commandes s'allument, et l'imprimante lance un test d'autodiagnostic sur elle-même et ses accessoires en option.



Si aucune anomalie n'est détectée lors du test d'autodiagnostic, le témoin d'alimentation principal (vert), le témoin  (Prêt) (vert), le témoin  (En ligne) (vert) et le témoin d'alimentation papier (vert) s'allument, et le message <Prêt à imprimer.> apparaît à l'écran ; l'imprimante est prête pour l'impression.



IMPORTANT

Ne rallumez pas l'imprimante immédiatement après l'avoir éteinte.

Si vous êtes amené à éteindre et rallumer l'imprimante, patientez au moins 10 secondes avant de la rallumer.

Si l'imprimante ne fonctionne pas normalement

➤ "Dépannage"

Si un message d'erreur s'affiche sur le panneau de commandes

➤ "Apparition d'un message sur le panneau de commandes"

Lorsque vous allumez pour la première fois l'imprimante après l'avoir installée, ainsi que le bac d'alimentation

Ne chargez pas de papier dans la cassette à papier.

➤ "Installation de l'imprimante"

Précautions à prendre pour éteindre l'imprimante

Si vous éteignez l'imprimante, toutes les données d'impression qui subsistent dans la mémoire de l'imprimante sont effacées.

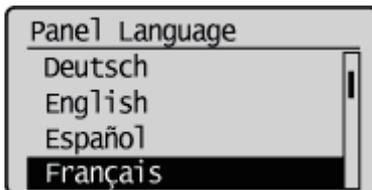
Consommation d'énergie lorsque l'imprimante est éteinte

Même si l'imprimante est éteinte, il existe une très faible consommation électrique si la prise secteur reste branchée sur la prise murale.

Pour que l'imprimante ne consomme plus de courant, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.

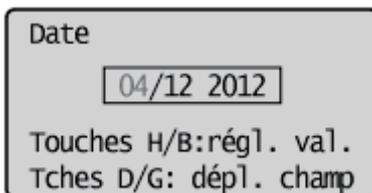
2

Sélectionnez une langue d'affichage en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].



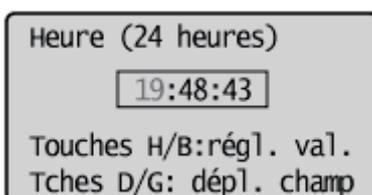
3

Spécifiez une date, puis appuyez sur [OK].

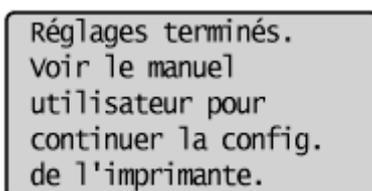


4

Spécifiez une heure, puis appuyez sur [OK].



→ L'écran suivant s'affiche, et les paramètres sont terminés.



REMARQUE

A propos de l'horloge de cette imprimante

L'horloge de l'imprimante doit être d'une précision de ± 60 secondes par mois. Ajustez-la périodiquement.

Définition des fuseaux horaires et de l'heure d'été

Reportez-vous à "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])" sous "Valeurs de paramètres" dans "Gestion de

Spécification d'un type de pilote d'imprimante

Lorsque vous imprimez à partir d'un ordinateur via une connexion USB, spécifiez le pilote d'imprimante à utiliser parmi les suivants.

- UFR II
- UFR II XPS
- PCL5e
- PCL6
- PS3
- XPS (Direct)

Vous pouvez sélectionner le type de pilote d'imprimante à installer à cette étape.

IMPORTANT

Lors de l'installation manuelle du pilote d'imprimante

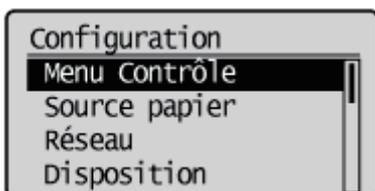
Veillez à ce que le paramètre de cet élément et le type de pilote d'imprimante à installer soient identiques. Vous ne pouvez pas utiliser de pilotes d'imprimante de types différents.

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres).

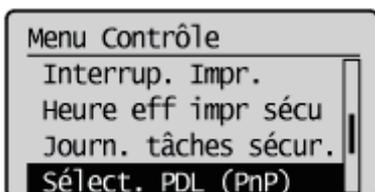
2

Sélectionnez [Menu Contrôle] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

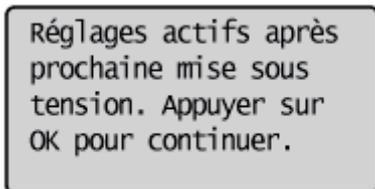


3

Sélectionnez [Sélect. PDL (PnP)] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



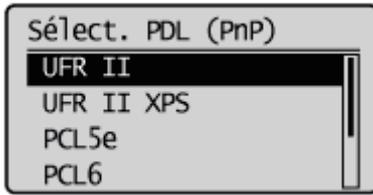
Lorsque le message s'affiche, appuyez sur [OK] pour continuer.



4

Sélectionnez le pilote d'imprimante à utiliser à l'aide de [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

→ La valeur du paramètre est modifiée.



5

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

 **REMARQUE**

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Connexion à un ordinateur

Connexion à l'aide d'un câble USB

Avant de connecter l'imprimante à un ordinateur, reportez-vous à "Consignes de sécurité importantes."

IMPORTANT

Évitez de brancher et de débrancher le câble USB pendant que l'imprimante ou l'ordinateur est allumé.

Cela peut provoquer un dysfonctionnement de l'imprimante.

A propos des équipements à communication unidirectionnelle

L'imprimante met en place une communication bidirectionnelle. Le fonctionnement de l'imprimante n'a pas été testé avec connexion à un équipement à communication unidirectionnelle ; Canon ne peut donc pas garantir que l'imprimante fonctionnera si vous la connectez à l'aide de serveurs d'impression, de concentrateurs USB ou de commutateurs unidirectionnels.

REMARQUE

À propos de l'interface USB

Cette imprimante prend en charge les connexions Hi-Speed USB-USB. Pour plus de détails, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

A propos du câble d'interface

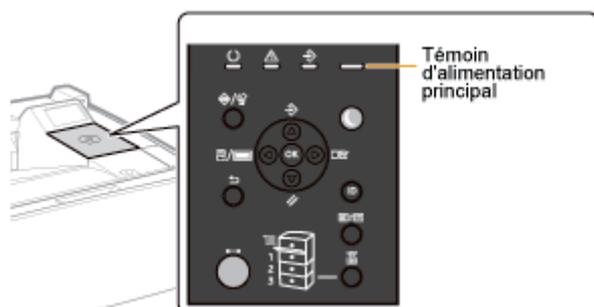
- Cette imprimante est livrée sans câble d'interface. Veillez à vous procurer un câble correspondant à l'ordinateur ou au mode de connexion que vous utilisez.
- Utilisez un câble USB avec le symbole suivant.



1

Vérifiez que l'imprimante et l'ordinateur sont éteints.

Vérifiez si le témoin d'alimentation principal du panneau de commande est éteint.

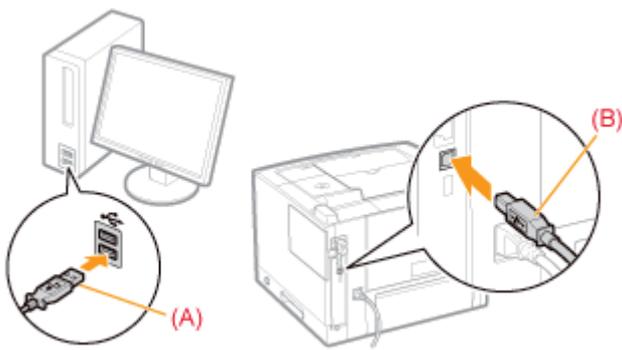


2

Branchez le câble USB.

- Côté plat (A) : Se branche sur un port USB de votre ordinateur.
- Côté carré (B) : Se branche sur le connecteur USB de l'imprimante.

† N'allumez pas l'imprimante à ce stade, même si vous prévoyez d'installer le pilote d'imprimante.



Connexion à l'aide d'un câble réseau (LAN)

IMPORTANT

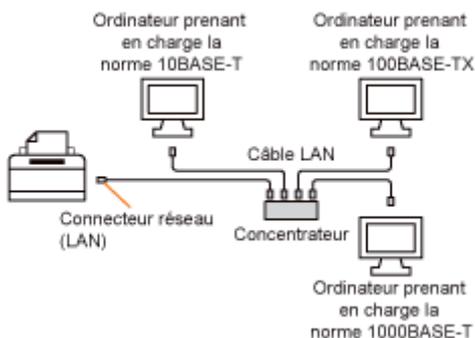
Si plusieurs périphériques sont connectés à un réseau AppleTalk

Activez chacun des périphériques à dix secondes (ou plus) d'intervalle.

REMARQUE

A propos de l'environnement réseau

Cette imprimante prend en charge les connexions 10BASE-T, 100BASE-TX et 1000BASE-T.



A propos du câble réseau (LAN)

- Cette imprimante est fournie sans câble réseau (LAN) ni concentrateur. Préparez des câbles et un concentrateur si nécessaire.
Pour le câble LAN, utilisez un câble à paires torsadées de catégorie 5 ou supérieure.
- Si vous souhaitez raccorder l'imprimante à un réseau Ethernet 100BASE-TX ou 1000BASE-T, tous les périphériques à raccorder au LAN (concentrateur, câble réseau (LAN) et carte réseau pour l'ordinateur) doivent prendre en charge la norme 100BASE-TX ou 1000BASE-T.
Pour plus de détails, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Si l'imprimante est connectée à un réseau

- Vérifiez l'adresse MAC du serveur d'impression à l'aide d'Impression de l'état du réseau, puis configurez le système d'exploitation du réseau (UNIX, etc.) et le serveur d'impression.
- "Vérification des paramètres de l'imprimante"
- "Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)"

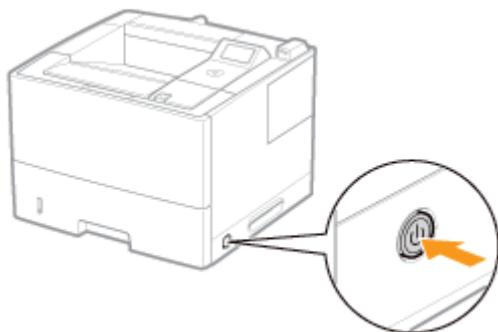
1

Branchez le câble réseau (LAN).



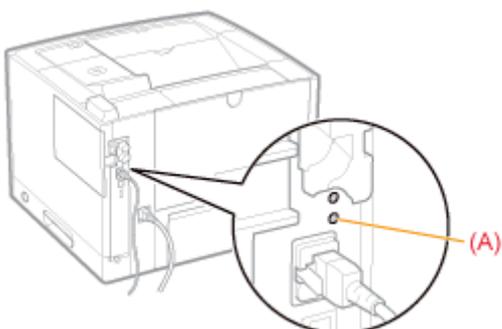
2

Allumer l'imprimante.



3

Assurez-vous que le témoin LNK (A) de l'interface réseau est allumé.



? Si le témoin LNK est éteint

↳ "Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints"

Installation du logiciel

↳ **Sous Windows**

- ↳ Sélection du pilote d'imprimante approprié
- ↳ Installation
- ↳ Autres logiciels

↳ **Sous Macintosh**

- ↳ Installation
-

Sous Windows

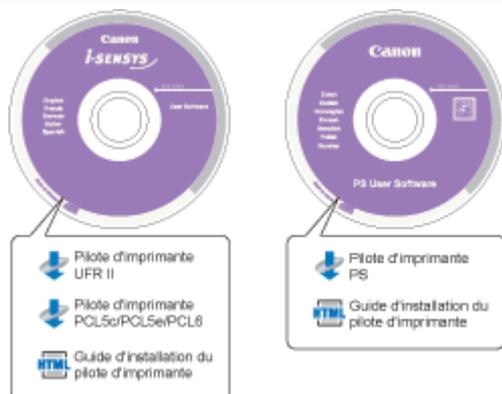
Pour imprimer à partir d'un ordinateur, vous devez installer le pilote d'imprimante et configurer l'imprimante à l'aide de ce pilote.

- ❖ [Sélection du pilote d'imprimante approprié](#)
 - ❖ [Installation](#)
 - ❖ [Autres logiciels](#)
-

Sélection du pilote d'imprimante approprié

Vous installez le pilote d'imprimante à partir du CD "User Software CD-ROM".

Contenu de Chaque CD-ROM :



Fonctions du pilote d'imprimante

- Pilote d'imprimante UFR II :

Avec le pilote d'imprimante UFR II, les différentes tâches de traitement des données généralement exécutées dans l'imprimante sont réparties de façon appropriée entre le PC hôte et l'imprimante, ce qui réduit grandement la durée de l'impression.

La charge de traitement peut être déléguée pour correspondre aux données de sortie, ce qui représente une augmentation significative de la vitesse grâce à l'optimisation.

- Pilote d'imprimante PCL :

Vous pouvez utiliser les pilotes PCL5c, PCL5e et PCL6 avec la plupart des applications logicielles d'entreprise.

Le pilote d'imprimante PCL5c correspond aux imprimantes couleur, le pilote PCL5e s'applique aux imprimantes noir et blanc, et le pilote PCL6 convient aux deux types d'appareil. PCL6 est une version avancée de PCL5c et PCL5e ; il offre une vitesse et une qualité d'impression très élevées.

Le pilote d'imprimante PCL5e est fourni en standard avec les imprimantes noir et blanc.

- Pilote d'imprimante PS :

Le pilote PS convertit les données d'impression des applications en données pouvant être utilisées par les imprimantes PS, puis les transmet à l'imprimante.

Outre la conversion des données d'impression, il permet également de configurer des paramètres relatifs à la finition, ainsi que des paramètres avancés tels que l'ajustement des couleurs. Il fournit un environnement d'impression qui convient à la microédition et à la publication à la demande.

Installation

L'écran de menu du CD-ROM "User Software CD-ROM" vous permet d'installer le pilote d'imprimante.

L'écran du menu vous permet également d'afficher le "Guide d'installation du pilote d'imprimante" décrivant la procédure d'installation. Affichez le guide afin de pouvoir le consulter avant de commencer l'installation.

Autres logiciels

Le CD-ROM intitulé "User Software CD-ROM" inclut les logiciels suivants. Utilisez-les selon vos besoins.

NetSpot Device Installer

Utilisez ce logiciel pour spécifier les paramètres initiaux de divers périphériques connectés à un réseau depuis votre ordinateur. Pour en savoir plus sur l'installation du logiciel, reportez-vous au fichier Lisezmoi disponible sur le CD-ROM.

Sous Macintosh

Pour imprimer à partir d'un ordinateur, vous devez installer le pilote d'imprimante et configurer l'imprimante à l'aide de ce pilote.

➤ [Installation](#)

Installation

Pour en savoir plus sur la procédure d'installation, reportez-vous au manuel de pilote d'imprimante Mac approprié.

Démarrage de l'installation :

Double-cliquez sur l'icône d'installation dans le dossier du programme d'installation pour lancer l'opération.

Affichage du guide du pilote :

Pour consulter le manuel de pilote, double-cliquez sur l'icône du manuel dans le dossier d'installation choisi.

Fonctionnement de base de l'imprimante

➤ Papier utilisable

- Précautions à prendre concernant le papier
- Zone imprimable

➤ Chargement et sortie du papier

- Chargement du papier dans la cassette à papier
- Chargement de papier de format personnalisé
- Chargement de papier dans le bac multifonctions
- Enregistrement du format papier
- Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression

➤ Allumage/Extinction de l'imprimante

➤ En ligne et hors ligne

➤ Annulation d'un travail

- Opérations depuis l'ordinateur
- Annulation depuis le panneau de commande de l'imprimante
- Sortie de données (sortie forcée)
- Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)
- Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)

➤ Vérification de l'état de l'imprimante

Papier utilisable

Voici les formats papier que vous pouvez utiliser avec cette imprimante.

○ : disponible — : non disponible

Type de papier	Réglage pour [Type de papier] ^{*1}	Format papier	Alimentation papier			Impression recto verso
			Bac multifonctions	Cassette 1	Cassette 2, 3 (en option)	
Papier ordinaire ^{*2} (60 à 74 g/m ²)	[Ordinaire L]	A4	○	○	○	○
		B5	○	○	○	—
		A5 ^{*8}	○	○	○	—
		A6	○	○	○	—
		Légal	○	○	○	○
		Lettre	○	○	○	○
		Executive	○	○	○	—
		Statement	○	○	○	—
		Foolscap	○	○	○	○
		16K	○	○	○	—
		Format de papier personnalisé	○ ^{*3}	○ ^{*4}	○ ^{*4}	○ ^{*5}
Papier ordinaire ^{*2} (75 à 90 g/m ²)	[Ordinaire] (défaut)	A4	○	○	○	○
		B5	○	○	○	—
		A5 ^{*8}	○	○	○	—
		A6	○	○	○	—
		Légal	○	○	○	○
		Lettre	○	○	○	○
		Executive	○	○	○	—
		Statement	○	○	○	—
		Foolscap	○	○	○	○
		16K	○	○	○	—
		Format de papier personnalisé	○ ^{*3}	○ ^{*4}	○ ^{*4}	○ ^{*5}
Papier épais (91 à 105 g/m ²)	[Épais 1]	A4	○	○	○	○
		B5	○	○	○	—
		A5 ^{*8}	○	○	○	—
		A6	○	○	○	—
		Légal	○	○	○	○
		Lettre	○	○	○	○

g/m ²)		Executive	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Statement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Foolscap	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		16K	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Format de papier personnalisé	<input type="radio"/> *3	<input type="radio"/> *4	<input type="radio"/> *4	<input type="radio"/> *5
Papier épais (106 à 199 g/m ²)	[Epais 2]	A4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6
		B5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/>
		A5*8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/>
		A6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/>
		Légal	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6
		Lettre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6
		Executive	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/>
		Statement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/>
		Foolscap	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6
		16K	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/> *6	<input type="radio"/>
		Format de papier personnalisé	<input type="radio"/> *3	<input type="radio"/> *4*6	<input type="radio"/> *4*6	<input type="radio"/> *5*6
Transparent	[Transparent]	A4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Lettre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Etiquette	[Etiquettes]	A4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		B5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		A5*8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		A6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Légal	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Lettre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Executive	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Statement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Foolscap	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		16K	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Format de papier personnalisé	<input type="radio"/> *3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Fiche*7	[Enveloppe]	Fiche	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Enveloppe	[Enveloppe]	Enveloppe Monarch	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Enveloppe No.10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Enveloppe DL	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
		Enveloppe ISO-C5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

*1 Ce paramètre figure dans l'onglet [Alimentation papier] du pilote d'imprimante. Si vous imprimez sous DOS, sous UNIX ou sous un autre système d'exploitation, indiquez un type dans [Format papier std] sur le panneau de

commande.

*2 Recycled paper can also be used.

*3 Vous pouvez charger du papier au format personnalisé de 76,2 à 215,9 mm de largeur et 127,0 à 355,6 mm de longueur. (Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez charger du papier au format personnalisé de 127,0 à 215,9 mm de largeur et 127,0 à 215,9 mm de longueur en orientation Paysage.)

*4 Vous pouvez charger du papier au format personnalisé de 105,0 à 215,9 mm de largeur et 148,0 à 355,6 mm de longueur. (Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez charger du papier au format personnalisé de 148,0 à 215,9 mm de largeur et 148,0 à 215,9 mm de longueur en orientation Paysage.)

*5 Vous pouvez réaliser des impressions recto verso sur du papier de format personnalisé de 210,0 à 215,9 mm de large et 279,4 à 355,6 mm de long.

*6 Vous pouvez utiliser du papier épais de grammage allant jusqu'à 120 g/m².

*7 Les formats de fiche suivants sont pris en charge.

- 76,2 × 127,0 mm

*8 Vous pouvez également charger du papier au format A5 en mode paysage.

IMPORTANT

À propos de la vitesse d'impression

- La vitesse d'impression peut diminuer en fonction des paramètres de format papier, de type de papier, d'orientation et de nombre de copies.
- Il peut arriver que l'impression soit plus lente dans les cas suivants.
 - Les bords courts du papier sont inférieurs à 210,0 mm.
 - Les bords longs du papier sont inférieurs à 279,4 mm.*

* Sauf dans le cas de papier A5 imprimé en orientation paysage

Précautions à prendre concernant le papier

 ["Précautions à prendre concernant le papier"](#)

REMARQUE

Zone imprimable

 ["Zone imprimable"](#)

Formats d'enveloppe

Les formats d'enveloppe disponibles sont les suivants.

Enveloppe Monarch	98,4 mm × 190,5 mm
Enveloppe No.10	104,7 mm × 241,3 mm
Enveloppe DL	110,0 mm × 220,0 mm
Enveloppe ISO-C5	162,0 mm × 229,0 mm

Papier sans chlore

Il est possible d'utiliser du papier sans chlore avec cette imprimante.

Précautions à prendre concernant le papier

Papier qui nécessite votre attention avant utilisation

Lorsque vous utilisez les types de papier suivants, cela peut avoir un impact sur la qualité d'impression et même, dans certains cas, endommager l'imprimante.

Papier dont le stockage n'a pas été correctement effectué

- Papier plissé ou plié
- Papier déchiré ou abîmé
- Papier froissé
- Papier gondolé
- Papier mouillé ou humide
- Papier à bords rugueux
- Papier de forme irrégulière

Papier comportant des orifices de reliure ou des perforations

- Papier comportant des orifices de reliure
- Papier comportant des perforations

Papier recouvert d'un adhésif ou papier couché spécial

- Papier sensible à la chaleur
- Papier avec adhésif
- Papier carbone
- Papier coloré à surface traitée
- Papier spécialement couché (papier couché pour imprimantes à jet d'encre, etc.)

Papier préalablement imprimé par une autre imprimante

- Papier ayant été imprimé par une photocopieuse ou une autre imprimante (Le verso du papier n'est pas utilisable non plus).

Papier sur lequel l'encre n'adhère pas bien

- Papier à surface rugueuse
- Papier à fibres épaisses
- Papier à surface extrêmement rugueuse ou trop lisse
- Papier plus épais ou plus fin que le papier spécifié comme utilisable
➤ "Papier utilisable"

IMPORTANT

À propos du papier comportant des agrafes, trombones ou rubans, ou de la bande adhésive

Ce type de papier peut provoquer un dysfonctionnement de l'imprimante ou même l'endommager.

À propos du papier contenant de l'encre qui fond, brûle, s'évapore ou émet des vapeurs nocives lorsqu'elle est portée à la température de chauffe de l'unité de fixation de l'imprimante

Ce type de papier peut provoquer un dysfonctionnement de l'imprimante ou même l'endommager.

Impression sur le verso du papier dont le recto a déjà été imprimé

Cette imprimante vous permet d'effectuer une impression recto verso en insérant côté verso du papier* dont le verso a déjà été imprimé, même si le papier n'est pas prévu pour l'impression recto verso.

En vue de l'impression sur le verso de feuilles de papier dont le recto a déjà été imprimé, aplatissez le papier gondolé et chargez le papier feuille à feuille dans le bac multifonctions.

* Ceci ne s'applique qu'à du papier imprimé à l'aide de cette imprimante. En outre, vous ne pouvez pas imprimer à nouveau sur la face du papier déjà imprimée.

Stockage du papier

Même si le papier est conforme aux spécifications en vigueur, sa qualité peut se détériorer s'il n'est pas bien rangé.

Si le papier est de qualité médiocre, il peut entraîner des problèmes d'alimentation, des bourrages papier ou une baisse de la qualité d'impression.

Méthode de stockage du papier

Lorsque vous rangez et manipulez le papier, respectez les consignes suivantes.

- Placez le papier sur une surface plane.
- Pour éviter que le papier ne s'humidifie ou s'assèche, conservez le papier dans son emballage jusqu'au moment de son utilisation.
- Ne placez pas le papier à un endroit où il pourrait se gondoler ou se froisser.
- Ne stockez pas le papier en position verticale, évitez d'empiler une trop grande quantité de papier.

Ne stockez pas le papier dans les lieux indiqués ci-après.

- Lieu exposé à la lumière directe du soleil
- Lieu à fort taux d'humidité
- Lieu trop sec
- Lieu exposé à des températures ou taux d'humidité sensiblement différents du lieu où l'imprimante est installée

Impression sur papier humide

Si vous imprimez sur du papier humide, de la vapeur peut se dégager de la zone de sortie de l'imprimante.

Cela est dû à l'humidité du papier qui s'évapore en raison de la chaleur générée au moment de la fixation de l'encre. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. (Cela se produit souvent s'il fait froid dans la pièce.)

Stockage des sorties imprimées

Lorsque vous manipulez ou stockez des sorties imprimées avec cette imprimante, respectez les points suivants.

Méthode de stockage des sorties imprimées

- Placez le papier sur une surface plane.
- Évitez de stocker des sorties imprimées dans des dossiers en plastique, car l'encre risque de fondre et de coller au plastique. Évitez de plier ou de froisser les sorties imprimées, car l'encre peut se décoller.
- Stockez les sorties imprimées dans un endroit où elles ne risquent pas d'être pliées ou froissées car l'encre peut se décoller.
- Évitez de frotter le papier imprimé avec les doigts ou un chiffon, cela peut former des taches d'encre ou écailler l'encre.
- Si vous rangez les impressions pour une période prolongée (deux ans ou plus), placez-les par exemple dans une reliure mobile.
- Les sorties imprimées risquent de se décolorer si elles sont stockées pendant une longue période.
- Évitez de stocker les sorties imprimées dans un lieu exposé à de fortes chaleurs.

Précautions à prendre pour stocker des impressions à surface adhésive

- Veillez à utiliser une substance adhésive insoluble.
- Testez la substance adhésive sur une sortie imprimée destinée à la mise au rebut avant de l'utiliser.
- Avant d'empiler des sorties imprimées comportant de la substance adhésive, vérifiez que l'adhésif a complètement séché.

Zone imprimable

REMARQUE

Pour étendre la zone imprimable

Spécifiez les paramètres suivants dans le pilote d'imprimante.

- **Pilote d'imprimante UFR II / Pilote d'imprimante PCL**

1. Cliquez sur [Paramètres avancés] dans l'onglet [Finition].
2. Configurez [Développer la région d'impression et imprimer] sur [Activé].

- **Pilote d'imprimante PS**

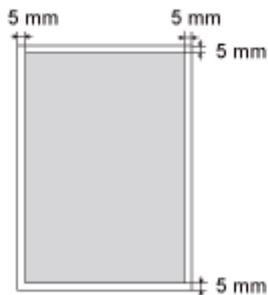
Reportez-vous à l'aide propre au pilote d'imprimante PS.

† Les bords peuvent être tronqués à l'impression, en fonction des paramètres du document à imprimer.

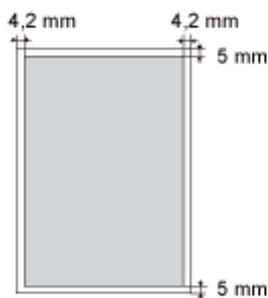
Papier ordinaire/Papier épais/Transparent/Etiquette/Fiche

Les zones imprimables sont les suivantes.

- Pilote d'imprimante UFR II/PS



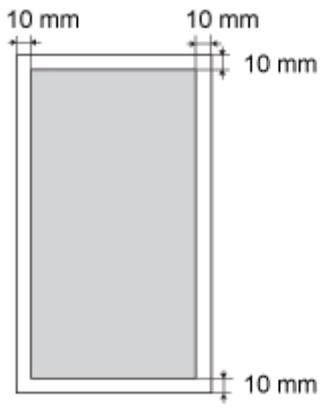
- Pilote d'imprimante PCL5e/PCL6



Enveloppe

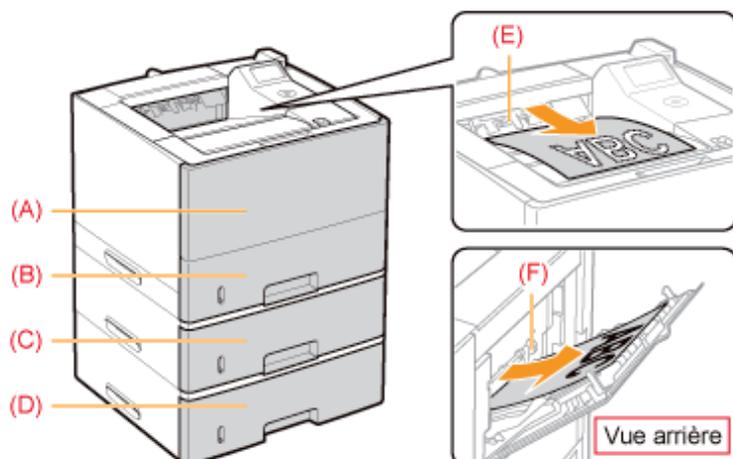
Cette imprimante peut imprimer sur la zone suivante.

Selon l'application que vous utilisez, vous pouvez être amené à modifier la zone imprimable avant de lancer l'impression.



Chargement et sortie du papier

Cette imprimante dispose des alimentations papier et bacs de sortie suivants.

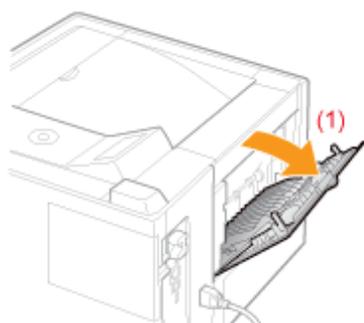


Alimentation papier	(A) : Bac multifonctions	❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
	(B) : Cassette 1	❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier"
	(C) : Cassette 2 (en option)	
	(D) : Cassette 3 (en option)	
Bac de sortie	(E) : Bac de sortie	Le papier est éjecté avec la face imprimée vers le bas.
	(F) : Bac de sortie inférieur	Le papier est éjecté avec la face imprimée vers le haut. Le bac de sortie inférieur convient à l'impression sur transparents, étiquettes ou enveloppes qui ont tendance à s'enrouler, car le papier sort de cette fente bien à plat.

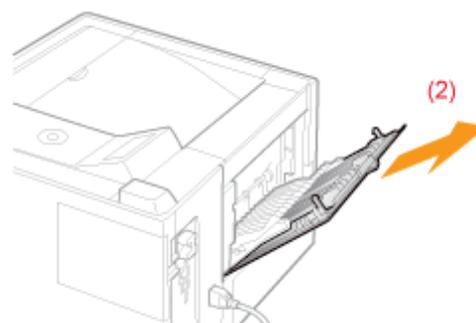
Comment changer de bac de sortie

• Pour passer au bac de sortie inférieur

(1) Ouvrez le bac de sortie inférieur, comme indiqué sur la figure.



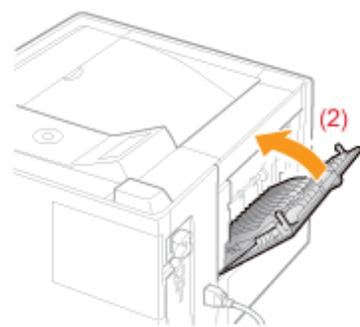
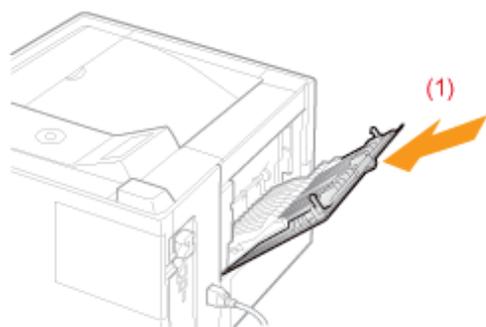
(2) Tirez sur l'extension du bac jusqu'à ce qu'elle se bloque.



• Pour passer au bac de sortie

(1) Remettez l'extension du bac dans sa position initiale, tel qu'indiqué sur la figure.

(2) Fermez le bac de sortie inférieur.

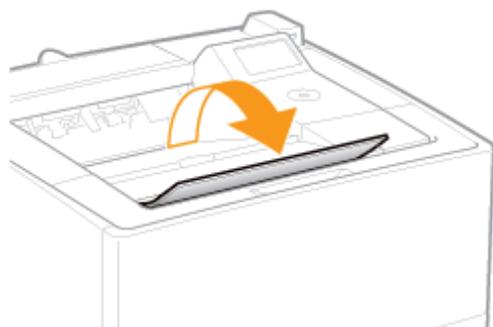


Précautions à prendre concernant les bacs de sortie

Respectez les consignes suivantes pour manipuler les bacs de sortie.

Reportez-vous également à "Consignes de sécurité importantes".

- Lors de l'impression recto verso, fermez le bac de sortie inférieur. (Lorsque vous utilisez le bac de sortie inférieur, l'impression recto verso est impossible.)
- Lors de l'impression recto verso, ne touchez pas au papier avant qu'il soit entièrement éjecté dans le bac de sortie. Le papier est d'abord éjecté partiellement après l'impression de sa face recto, puis il est réalimenté pour l'impression du verso.
- Utilisez le bac de sortie inférieur pour l'impression sur du papier 16K, des transparents ou des enveloppes. L'utilisation du bac de sortie peut provoquer des bourrages papier.
- Lors de la sortie de papier long, tel que le papier Légal, vers le bac de sortie, ouvrez le bac secondaire pour empêcher le papier de pendre en dehors du bac de sortie.



Capacité papier des alimentations papier et des bacs de sortie

— : non disponible

Type de papier	Alimentation papier			Bac de sortie*	
	Bac multifonctions	Cassette 1	Cassette 2, 3 (en option)	Bac de sortie	Bac de sortie inférieur
Papier ordinaire (75 g/m ²)	Environ 100 feuilles	Environ 500 feuilles	Environ 500 feuilles	Environ 250 feuilles	Environ 50 feuilles
Papier épais (91 g/m ²)	Environ 80 feuilles	Environ 400 feuilles	Environ 400 feuilles	Environ 100 feuilles	Environ 50 feuilles
Papier épais (128 g/m ²)	Environ 50 feuilles	—	—	Environ 40 feuilles	Environ 30 feuilles
Transparent	Environ 50 feuilles	—	—	—	Environ 10 feuilles
Etiquette	Environ 40 feuilles	—	—	Environ 60 feuilles	Environ 40 feuilles
Fiche	Environ 35 feuilles	—	—	—	Environ 35 feuilles
Enveloppe	Environ 10 feuilles	—	—	—	Environ 10 feuilles

* La capacité papier réelle dépend de l'environnement d'installation du format ou du type de papier utilisé.

Chargement du papier dans la cassette à papier

REMARQUE

Pour charger un format papier personnalisé

Comme la procédure de chargement du papier au format personnalisé diffère de celle concernant le papier au format standard, reportez-vous à "[Chargement de papier de format personnalisé](#)".

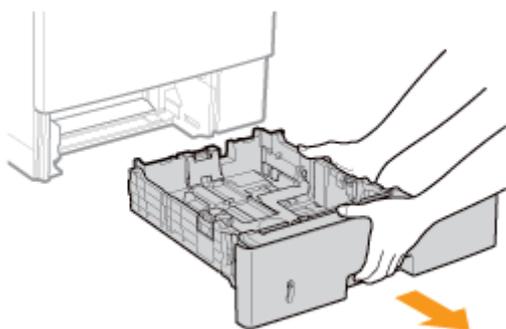
Chargement d'un format papier standard

- † Pour en savoir plus sur le papier que vous pouvez charger dans la cassette, reportez-vous à "[Papier utilisable](#)".
- † Chargez le papier dans la cassette 2 ou 3 (en option) de la même façon que pour la cassette 1.

Avant de charger le papier, reportez-vous à "[Attention \(Cassette à papier\)](#)".

1

Tirez la cassette à papier.

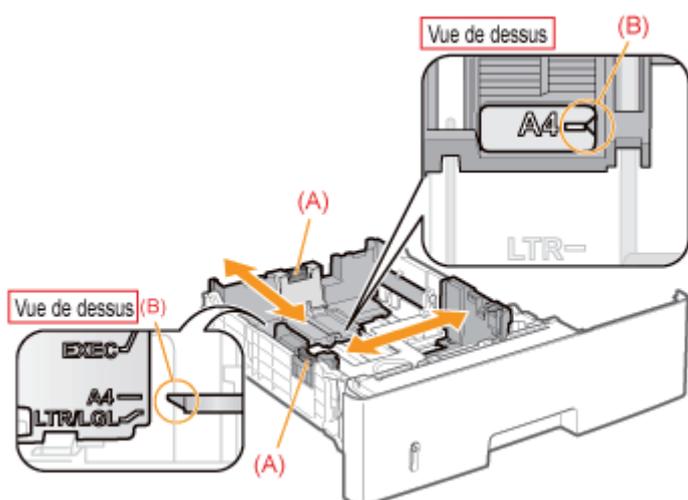


2

Faites coulisser les guides papier jusqu'à la position du format papier à charger.

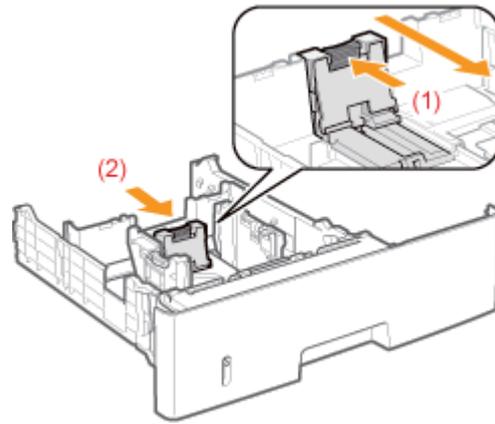
Maintenez le levier de déverrouillage (A) et faites glisser les guides papier.

- † Alignez la position (B) avec les marques correspondant au format du papier à charger.



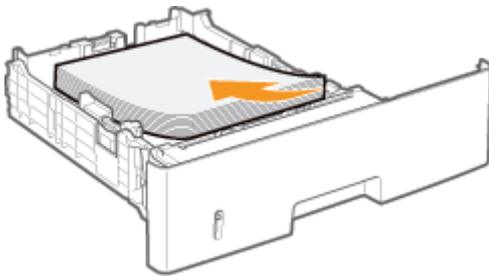
Pour charger du papier A6 en orientation portrait ou du papier A5 en orientation paysage

Faites coulisser le guide papier central arrière vers vous.



3

Chargez le papier avec la face à imprimer vers le bas, de manière à ce que la pile soit alignée sur le guide papier arrière.



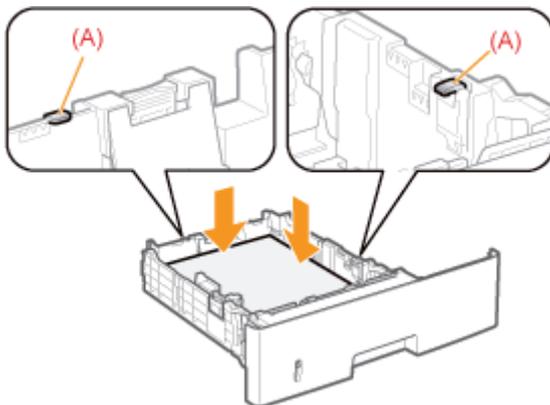
REMARQUE

Pour charger un papier à en-tête ou avec un logo

Reportez-vous à "[Orientation pour le chargement du papier](#)" et chargez le papier en respectant l'orientation correcte.

4

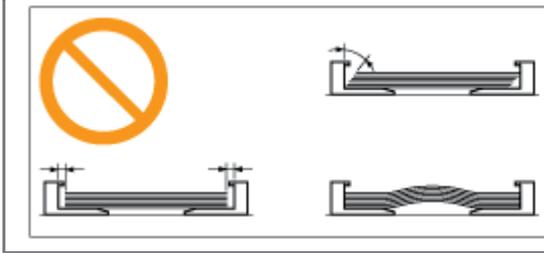
Maintenez le papier, puis glissez-le sous les crochets (A) des guides papier.



IMPORTANT

Il est important que les guides papier soient alignés sur le papier.

Si les guides papier sont trop lâches ou trop serrés, cela peut provoquer une alimentation incorrecte ou des bourrages papier.



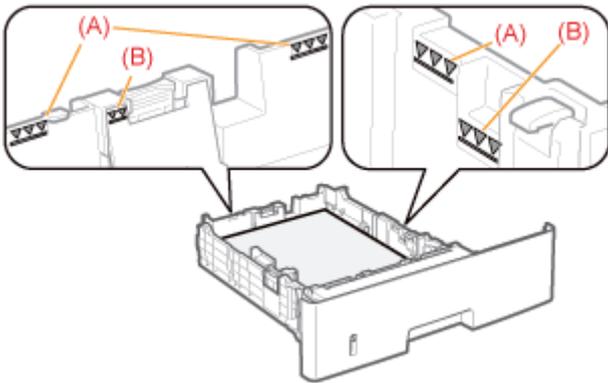
5

Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas le repère de limite du papier (A) ou (B).

(A) : Papier de largeur supérieure à celle du A5 ou Statement

(B) : Papier A6

† Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas le repère de limite du papier. Si le papier chargé dépasse le repère de limite du papier, cela entraînera des problèmes d'alimentation.



6

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

🖨️ Enregistrez ensuite un format papier.
➡ "Enregistrement du format papier"

Attention (Cassette à papier)

Avant de charger le papier, reportez-vous à "Consignes de sécurité importantes".

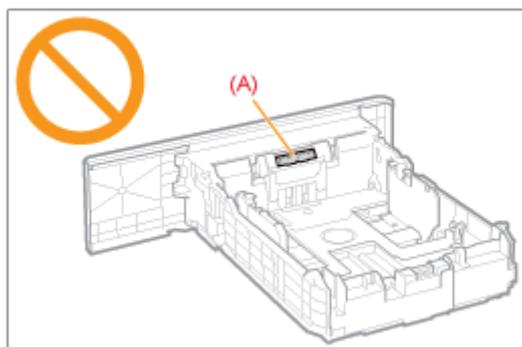
IMPORTANT

Lors du premier chargement de papier après l'installation du bac d'alimentation

Avant de charger du papier, veuillez à allumer l'imprimante.

Ne touchez pas le patin en caoutchouc noir (A) de la cassette à papier.

Vous risquez de provoquer des erreurs d'alimentation.



Pour l'impression depuis la cassette 2 ou 3 (en option)

Vérifiez que la cassette 1 est installée avant d'imprimer depuis la cassette 2 ou 3.

Si vous imprimez depuis la cassette 2 ou 3 sans que la cassette 1 soit installée, vous risquer de provoquer des bourrages papier.

Ne sortez pas la cassette à papier pendant l'impression.

Sinon, cela peut provoquer des bourrages papier ou endommager l'imprimante.

Utilisation de papier mal coupé

Plusieurs feuilles de papier peuvent être alimentées simultanément. Dans ce cas, déramez soigneusement le papier, puis alignez correctement les bords de la pile de papier sur une surface dure et plane.

REMARQUE

Pour charger du papier A5

L'orientation du papier à sélectionner dans le panneau de commandes dépend de la façon dont vous chargez le papier. Sélectionnez la même orientation que l'orientation de chargement.

- Pour charger le papier en orientation paysage



Sélectionnez [A5] pour le format papier.

- Pour charger le papier en orientation portrait



Sélectionnez [A5R] pour le format papier.

Pour l'orientation du papier et la face à imprimer, consultez "[Orientation pour le chargement du papier](#)".

Pour les réglages affichés sur le panneau de commandes, consultez "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Source papier\]\)](#)" ou "[Menu \[Sélect. charg.\]](#)".

Chargement de papier de format personnalisé

REMARQUE

Précautions à prendre pour charger du papier au format personnalisé dans le bac multifonctions

Chargez le papier au format personnalisé comme vous le faites pour le papier au format standard.

➤ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"

Chargement de papier au format personnalisé dans la cassette à papier

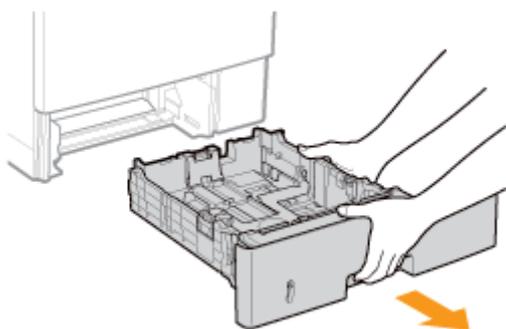
† Pour en savoir plus sur le papier que vous pouvez charger dans la cassette, reportez-vous à "Papier utilisable".

† Chargez le papier dans la cassette 2 ou 3 (en option) de la même façon que pour la cassette 1.

Avant de charger le papier, reportez-vous à "Attention (Cassette à papier)".

1

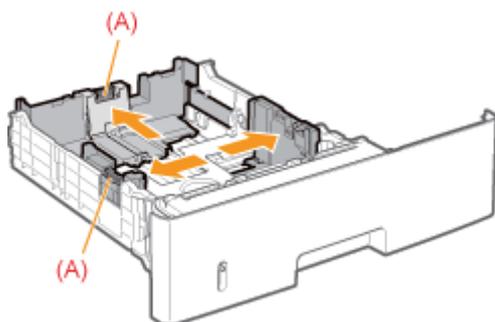
Tirez la cassette à papier.



2

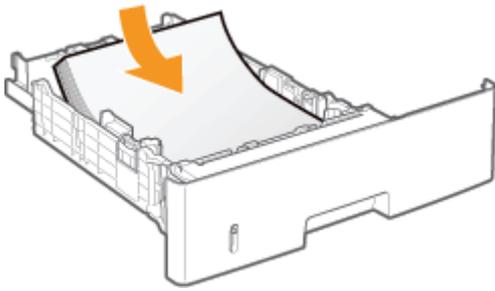
Placez les guides papier avec un écartement légèrement plus important que la largeur réelle du papier.

Maintenez le levier de déverrouillage (A) et faites glisser les guides papier.



3

Chargez le papier avec la face à imprimer vers le bas, de manière à ce que le bord de la pile de papier soit aligné sur l'avant de la cassette à papier.



IMPORTANT

A propos de l'orientation de chargement du papier

Assurez-vous que le papier soit chargé en orientation paysage si toutes les conditions suivantes sont respectées.

- Vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II.
- [Format papier C1], [Format papier C2] et [Format papier C3] sont réglés sur [Formats différents].
- Le papier chargé est au format personnalisé avec les bords longs inférieurs à 215,9 mm.

REMARQUE

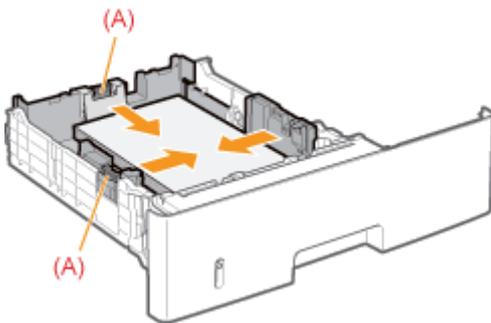
Pour charger un papier à en-tête ou avec un logo

Reportez-vous à "[Orientation pour le chargement du papier](#)" et chargez le papier en respectant l'orientation correcte.

4

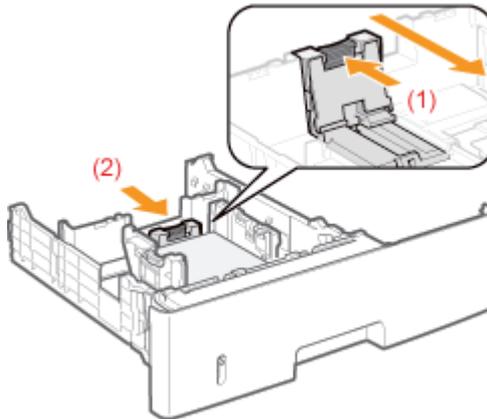
Alignez les guides papier sur le papier chargé.

Maintenez le levier de déverrouillage (A) et faites glisser les guides papier.



Chargement d'un papier de longueur inférieure à celle du papier A5

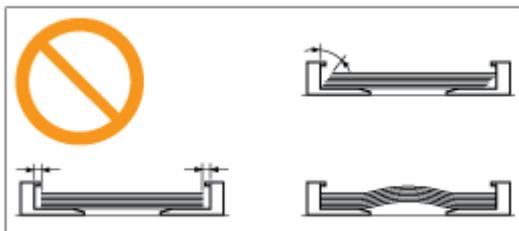
Faites coulisser le guide papier central arrière vers vous.



IMPORTANT

Il est important que les guides papier soient alignés sur le papier.

Si les guides papier sont trop lâches ou trop serrés, cela peut provoquer une alimentation incorrecte ou des bourrages papier.



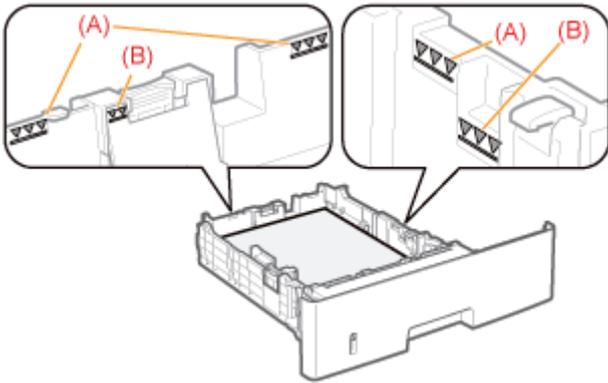
5

Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas le repère de limite du papier (A) ou (B).

(A) : Papier de largeur supérieure à celle du papier A5

(B) : Papier inférieur au format A5

† Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas le repère de limite du papier. Si le papier chargé dépasse le repère de limite du papier, cela entraînera des problèmes d'alimentation.



6

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

Enregistrez ensuite un format papier.
➤ "Enregistrement du format papier"

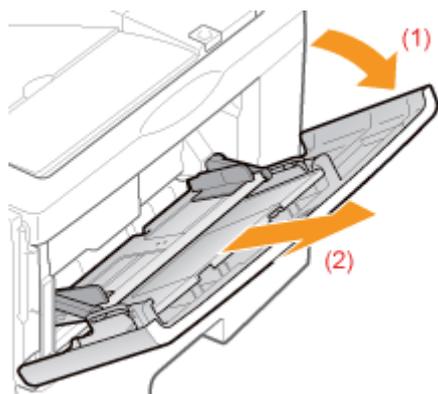
Chargement de papier dans le bac multifonctions

† Pour en savoir plus sur le papier que vous pouvez charger dans le bac multifonctions, reportez-vous à "[Papier utilisable](#)".

Avant de charger le papier, reportez-vous à "[Attention \(Bac multifonctions\)](#)".

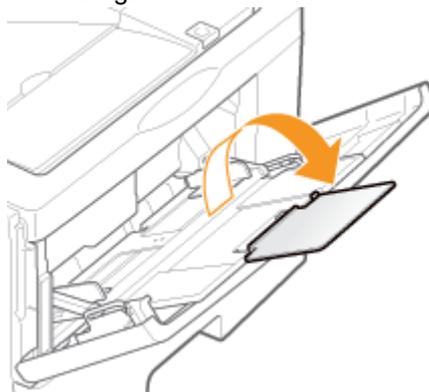
1

Ouvrez le bac multifonctions et sortez le bac secondaire.



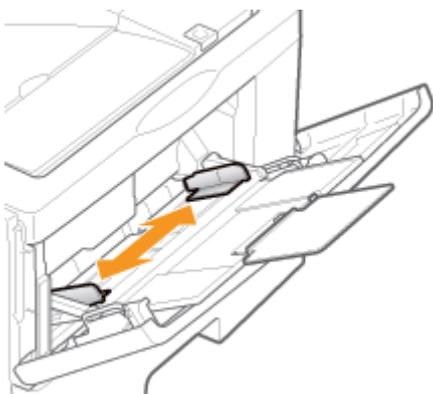
Pour charger du papier long

Ouvrez également l'extension du bac secondaire.



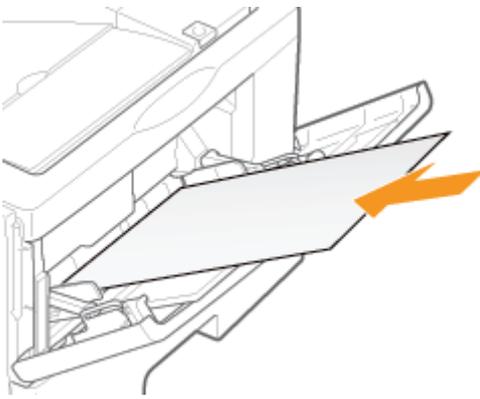
2

Placez les guides papier avec un écartement légèrement plus large que le format réel du papier.



3

Chargez doucement le papier, face imprimable vers le haut, jusqu'à ce qu'il touche l'arrière du bac.



IMPORTANT

À propos de l'orientation de chargement du papier au format personnalisé

Assurez-vous que le papier soit chargé en orientation paysage si toutes les conditions suivantes sont respectées.

- Vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II.
- [Format papier bac MF] est réglé sur [Formats différents].
- Les bords longs du papier sont au maximum de 215,9 mm.

À propos de l'orientation de chargement des enveloppes

Reportez-vous à "[Impression sur enveloppes](#)" et chargez les enveloppes en respectant l'orientation correcte.

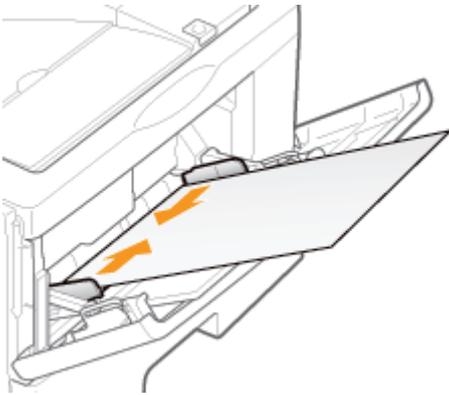
REMARQUE

Pour charger un papier à en-tête ou avec un logo

Reportez-vous à "[Orientation pour le chargement du papier](#)" et chargez le papier en respectant l'orientation correcte.

4

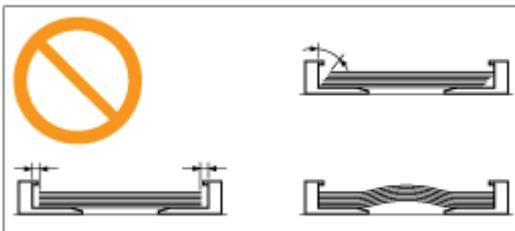
Réglez les guides papier en fonction de la largeur du papier.



IMPORTANT

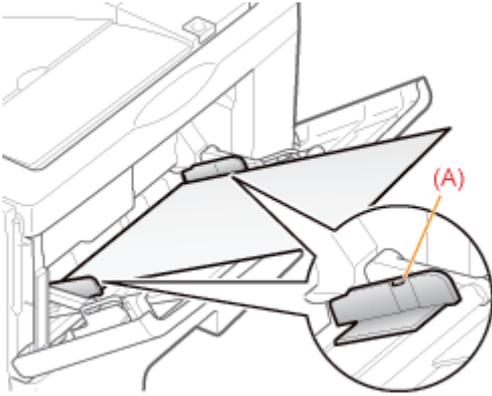
Il est important que les guides papier soient alignés sur la largeur du papier.

Si les guides papier sont trop lâches ou trop serrés, cela peut provoquer une alimentation incorrecte ou des bourrages papier.



5

Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas la limite de chargement (A).



- ☑ Enregistrez ensuite un format papier.
- ☑ "Enregistrement du format papier"

Attention (Bac multifonctions)

Avant de charger le papier, reportez-vous à "Consignes de sécurité importantes".

IMPORTANT

Précautions à prendre pour charger du papier dans le bac multifonctions

- Chargez le papier bien droit.
- Si le bord arrière de la pile de papier n'est pas correctement aligné, cela peut provoquer une alimentation incorrecte ou des bourrages papier.
- Si le papier s'enroule ou est corné dans les coins, mettez-le à plat avant de le charger dans l'imprimante.

Ne touchez pas le papier chargé dans le bac multifonctions et ne le sortez pas pendant l'impression.

Sinon, cela peut provoquer des bourrages papier ou endommager l'imprimante.

Utilisation de papier mal coupé

Plusieurs feuilles de papier peuvent être alimentées simultanément. Dans ce cas, déramez soigneusement le papier, puis alignez correctement les bords de la pile de papier sur une surface dure et plane.

Ne placez aucun objet autre que du papier sur le bac multifonctions. N'appuyez pas sur le bac multifonctions et ne forcez pas lorsque vous le manipulez.

Vous risquez d'endommager le bac multifonctions.

REMARQUE

Pour charger du papier A5

L'orientation du papier à sélectionner dans le panneau de commandes dépend de la façon dont vous chargez le papier. Sélectionnez la même orientation que l'orientation de chargement.

- Pour charger le papier en orientation paysage



Sélectionnez [A5] pour le format papier.

- Pour charger le papier en orientation portrait



Sélectionnez [A5R] pour le format papier.

Pour l'orientation du papier et la face à imprimer, consultez "[Orientation pour le chargement du papier](#)".

Pour les réglages affichés sur le panneau de commandes, consultez "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Source papier\]\)](#)" ou "[Menu \[Sélect. charg.\]](#)".

Enregistrement du format papier

Cette imprimante ne peut pas détecter automatiquement le format papier. Par conséquent, vous devez enregistrer le format du papier chargé.

Procédez comme suit pour enregistrer le format papier. (Le format papier par défaut est configuré sur [A4].)

REMARQUE

Précautions à prendre lors de l'utilisation de [Formats diff.]

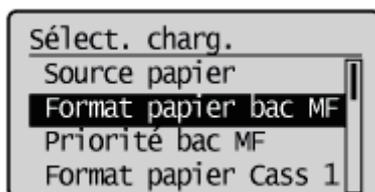
- L'imprimante réalise l'impression sans vérifier les paramètres de papier du pilote d'imprimante. Assurez-vous que le papier indiqué dans le pilote correspond à celui chargé dans la cassette avant d'utiliser l'imprimante.
- Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, chargez du papier au format personnalisé dont les bords longs sont inférieurs ou égaux à 215,9 mm, en orientation Paysage.

1

Appuyez sur [●] ( : Sélection du chargeur).

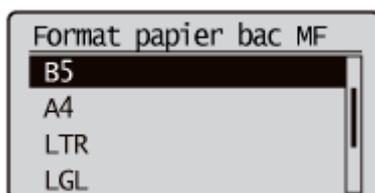
2

Sélectionnez une alimentation papier à l'aide de [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].



3

Sélectionner un format de papier en utilisant [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



→ Le format papier est enregistré.

 Spécifiez ensuite les paramètres suivants.

Pour imprimer à partir du pilote d'imprimante sous Windows ou Macintosh, configurer le pilote.

❖ "Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"

Pour imprimer depuis DOS ou UNIX, spécifier les paramètres [Format papier std] et [Type papier par déf.] à l'aide du panneau de commandes.

❖ "Menu [Configuration] (Options du [Source papier])"

Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression

Après avoir chargé du papier dans une alimentation papier, configurez le pilote d'imprimante pour l'impression, en procédant comme suit.

Cette section décrit la procédure de base à suivre pour imprimer à partir d'une application. L'exemple utilisé est celui d'Adobe Reader.

† La procédure d'impression peut varier en fonction de l'application que vous utilisez.

Avant d'imprimer, reportez-vous à "[Attention \(Configuration du pilote d'imprimante\)](#)".

1

Chargez du papier dans la cassette à papier ou le bac multifonctions.

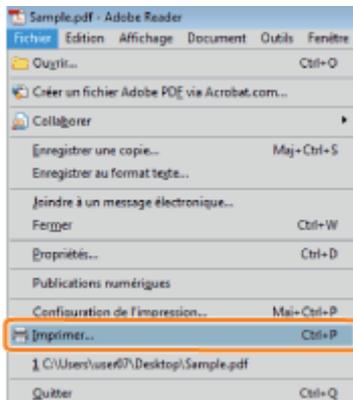
➤ "[Chargement et sortie du papier](#)"

2

Ouvrez dans Adobe Reader le fichier PDF à imprimer.

3

Sélectionnez [Imprimer] dans le menu [Fichier].



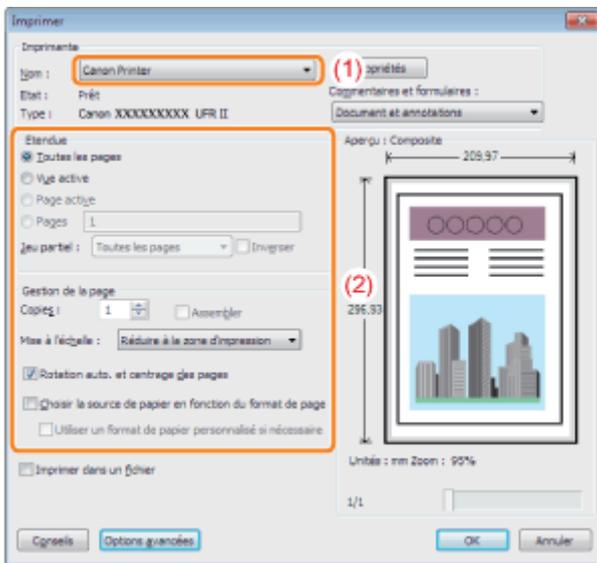
4

Configurez les options d'impression.

(1) Sélectionnez l'imprimante.

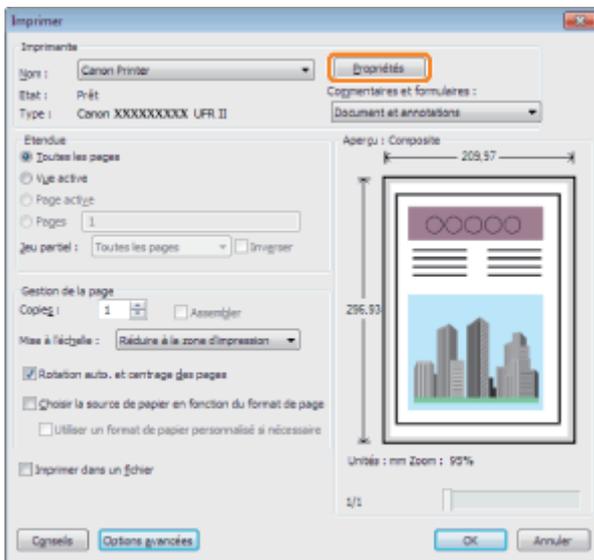
† Vous pouvez modifier le nom de l'imprimante dans le dossier des imprimantes (➤ "[Informations de base/d'ordre général pour Windows](#)").

(2) Configurez les options d'impression.



5

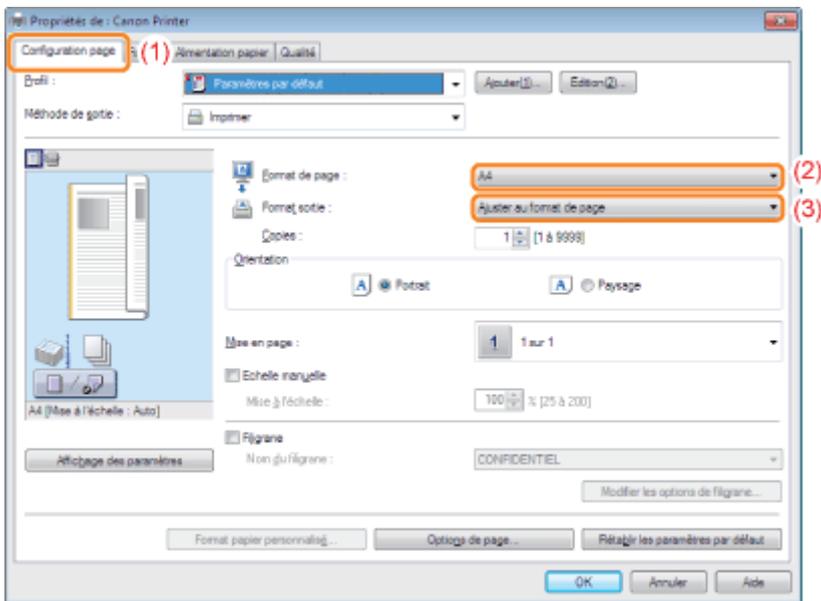
Cliquez sur [Propriétés].



6

Définissez les options [Format de page] et [Format sortie].

- (1) Affichez l'onglet [Configuration page].
- (2) Sélectionnez le format de papier du document créé par une application.
- (3) Vérifiez si la taille du papier à utiliser correspond à celle des données.



IMPORTANT

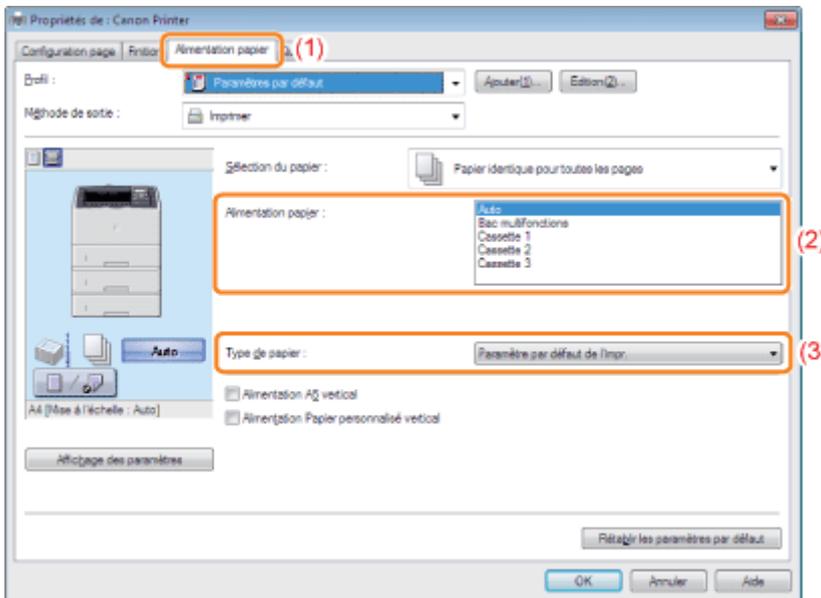
Si les paramètres [Format de page] et [Format sortie] sont différents

L'impression est automatiquement agrandie ou réduite pour s'adapter à la page.

7

Définissez les valeurs [Alimentation papier] et [Type de papier].

- (1) Affichez l'onglet [Alimentation papier].
- (2) Sélectionnez l'alimentation papier à utiliser.
- (3) Sélectionnez le type du papier chargé dans l'alimentation papier.*



* Spécifiez le paramètre en fonction du type de papier, comme suit.

Type de papier		Paramètre [Type de papier]
Papier ordinaire	60 à 90 g/m ²	[Ordinaire] [Ordinaire L]**
	91 à 105 g/m ²	[Epais 1]
Papier épais	106 à 199 g/m ²	[Epais 2]
Transparent		[Transparent]
Etiquette		[Etiquettes]

Fiche	[Enveloppe]
Enveloppe	[Enveloppe]

** Si le papier imprimé est gondolé (la face imprimée est bombée) lors de l'impression avec [Ordinaire], sélectionnez [Ordinaire L].

REMARQUE

Utilisation de l'aperçu pour indiquer l'alimentation papier

Vous pouvez également définir une alimentation papier en cliquant sur chaque alimentation papier ou [Auto] en utilisant Aperçu lorsque [] est sélectionné.



8

Définissez les autres options d'impression selon vos besoins.

† "[Fonctions d'impression utiles](#)" décrit les procédures d'impression qui exploitent les diverses fonctions d'impression. Profitez au maximum des fonctions de votre imprimante.

REMARQUE

Pour en savoir plus sur les paramètres

Reportez-vous à l'Aide du pilote d'imprimante.

➤ "[Affichage de l'aide en ligne](#)"

9

Confirmez vos choix, puis cliquez sur [OK].

→ La boîte de dialogue [Imprimer] s'affiche de nouveau.

10

Cliquer sur [OK].

→ L'imprimante démarre l'impression.

Si l'impression n'est pas effectuée normalement

- "Impossibilité d'imprimer (connexion USB)"
- "Impossibilité d'imprimer (connexion réseau (LAN))"
- "L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)"

Attention (Configuration du pilote d'imprimante)

IMPORTANT

Pensez à vérifier que le paramètre correspond à celui du panneau de commandes.

Le paramètre défini dans le menu [Configuration] et celui indiqué sous [Format sortie] dans le pilote d'imprimante doivent correspondre.

Si tel n'est pas le cas, le message <Sel papier suiv.> s'affiche.

Dans ce cas, appuyez sur [] ( : En ligne) pour remplacer le format de papier de l'alimentation papier à utiliser par le format spécifié dans le pilote d'imprimante et pouvoir poursuivre l'impression.

➤ ["Enregistrement du format papier"](#)

REMARQUE

A propos des exemples de configuration

L'affichage peut varier en fonction du système d'exploitation, ainsi que selon le type et la version du pilote d'imprimante.

Installation du pilote d'imprimante

- Si vous utilisez Windows, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante". Pour afficher le manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à ["Installation"](#).
- Si vous utilisez Macintosh, reportez-vous au manuel "Guide du pilote". Pour afficher le manuel "Guide du pilote", reportez-vous à ["Affichage du guide du pilote"](#).

Impression sur un papier de format personnalisé

Vous devez au préalable enregistrer ce format papier personnalisé dans le pilote d'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure d'enregistrement d'un format papier personnalisé, reportez-vous à l'aide du pilote d'imprimante.

➤ ["Affichage de l'aide en ligne"](#)

A propos du contenu figurant dans ["Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"](#)

Les paramètres spécifiés s'appliquent uniquement aux données à imprimer depuis la même application. Quand vous quittez l'application, les paramètres sont réinitialisés sur les valeurs par défaut.

Pour en savoir plus sur la procédure de modification des valeurs par défaut des options d'impression, reportez-vous à ["Configuration des paramètres d'impression par défaut"](#).

Allumage/Extinction de l'imprimante

Cette section décrit les procédures d'allumage/extinction de l'imprimante et de vérification de son fonctionnement.

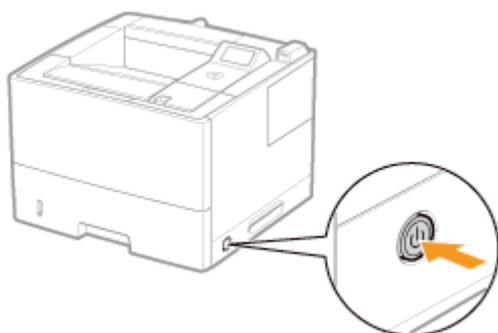
Avant d'imprimer, reportez-vous à "Attention (Allumage/Extinction de l'imprimante)".

Allumage de l'imprimante

Pour utiliser l'imprimante, appuyez sur l'interrupteur pour l'allumer. Après vérification de l'état de l'imprimante et des accessoires en option, l'imprimante est prête à imprimer.

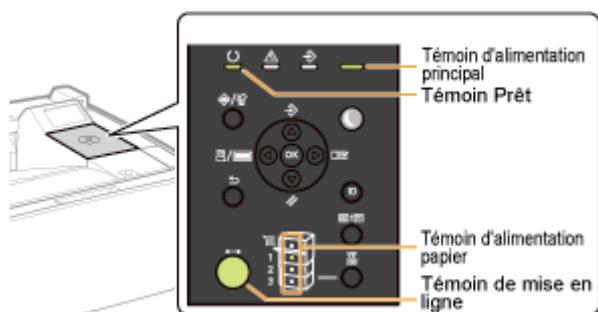
1

Appuyez sur l'interrupteur pour allumer l'imprimante.



† Les témoins et l'affichage du panneau de commandes s'allument, et l'imprimante lance un test d'autodiagnostic sur elle-même et ses accessoires en option.

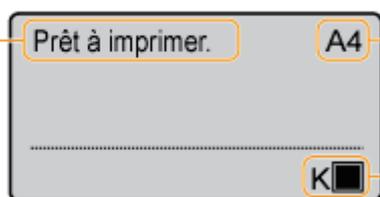
Si aucune anomalie n'est détectée lors du test d'autodiagnostic, le témoin d'alimentation principal (vert), le témoin  (Prêt) (vert), le témoin  (En ligne) (vert) et le témoin d'alimentation papier (vert) s'allument, et le message <Prêt à imprimer.> apparaît à l'écran ; l'imprimante est prête pour l'impression.



L'affichage présente les informations suivantes.

Appareil prêt à imprimer et ne traitant pas de données

Format du papier chargé dans l'alimentation sélectionnée



Quantité d'encre restante

Extinction de l'imprimante

Procédez comme suit pour éteindre correctement l'imprimante.

1

Vérifier que les opérations indiquées ci-après ne sont pas en cours d'exécution sur l'imprimante.

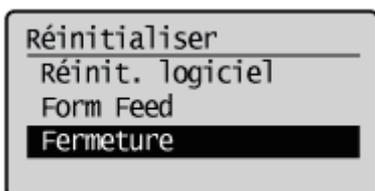
- Impression
- L'imprimante exécute le test d'autodiagnostic, immédiatement après son allumage
- Le témoin  (Travail) est allumé ou clignote
- L'un des messages suivants est affiché
 - <Démarrage...>
 - <Traitement NVRAM...>

2

Appuyez sur [] (// : Réinitialiser).

3

Sélectionnez [Fermeture] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



IMPORTANT

Si le message "Exécution impossible." s'affiche

Un travail d'impression sécurisée se trouve sur la carte SD.

Si l'arrêt est en cours, après avoir supprimé le travail à l'aide d'une réinitialisation logicielle, exécutez à nouveau l'arrêt

Si l'arrêt n'est pas en cours, appuyez sur [] (← : En ligne).

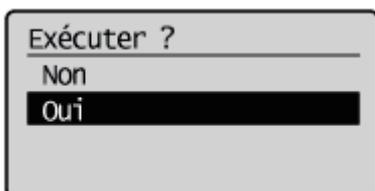
REMARQUE

Si vous utilisez l'impression WSD

Le processus d'arrêt signale à l'ordinateur que vous éteignez l'imprimante.

4

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].



→ Une fois le message affiché, l'imprimante s'éteint automatiquement.

Arrêt en cours...



 **REMARQUE**

Si l'imprimante ne s'éteint pas immédiatement

Selon le processus en cours, l'imprimante peut prendre jusqu'à 10 minutes pour s'éteindre.

Attention (Allumage/Extinction de l'imprimante)

IMPORTANT

Ne rallumez pas l'imprimante immédiatement après l'avoir éteinte.

Si vous êtes amené à éteindre et rallumer l'imprimante, patientez au moins 10 secondes avant de la rallumer.

Si l'imprimante ne fonctionne pas normalement

➤ "Dépannage"

Si un message d'erreur s'affiche sur le panneau de commandes

➤ "Apparition d'un message sur le panneau de commandes"

Lorsque vous allumez pour la première fois l'imprimante après l'avoir installée, ainsi que le bac d'alimentation

Ne chargez pas de papier dans la cassette à papier.

➤ "Attention (Installation de l'imprimante)"

Précautions à prendre pour éteindre l'imprimante

- Si vous éteignez l'imprimante, toutes les données d'impression qui subsistent dans la mémoire de l'imprimante sont effacées.
- Ne tentez pas d'éteindre l'imprimante soudainement, sous peine de provoquer une erreur inattendue. Utilisez toujours la procédure décrite dans le manuel électronique pour éteindre l'imprimante.

Consommation d'énergie lorsque l'imprimante est éteinte

Même si l'imprimante est éteinte, il existe une très faible consommation électrique si la prise secteur reste branchée sur la prise murale.

Pour que l'imprimante ne consomme plus de courant, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.

En ligne et hors ligne

Lorsque l'imprimante est à même de recevoir des données depuis l'ordinateur et de les imprimer, elle est considérée comme "en ligne". Lorsqu'elle est déconnectée de l'ordinateur et ne peut pas recevoir de données, l'imprimante est "hors ligne".

Pour paramétrer chaque menu à l'aide du panneau de commandes, changez l'état de l'imprimante comme suit.

: Vous pouvez entrer dans le menu

— : Vous ne pouvez pas entrer dans le menu

	Lorsque l'imprimante est en ligne	Lorsque l'imprimante est hors ligne
Menu [Configuration]	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>
Menu [Sélect. charg.]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Menu [Réinitialiser]	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Menu [Tâche]	<input type="radio"/>	—
Menu [Menu Utilitaire]	<input type="radio"/>	—
Menu d'application	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

* Il n'est pas possible de spécifier les options [Maint. utilisateur] lorsque l'imprimante est en ligne.

Mise en ligne de l'imprimante

Lorsque vous imprimez depuis l'ordinateur, l'imprimante doit être en ligne.

Si l'imprimante est hors ligne, mettez l'imprimante en ligne en procédant comme suit.

1

Appuyer sur [] (↔ : En ligne).

Le témoin ↔ (En ligne) s'allume et l'imprimante est en ligne.

IMPORTANT

Si vous ne pouvez pas mettre l'imprimante en ligne

Si une erreur se produit sur l'imprimante, celle-ci ne peut pas se mettre en ligne. Éliminez la cause de l'erreur avant de mettre l'imprimante en ligne.

REMARQUE

A propos du témoin ↔ (En ligne) en mode veille

En mode veille, le témoin ↔ (En ligne) est éteint même si l'imprimante est en ligne.

Mise hors ligne de l'imprimante

Pour configurer l'imprimante afin qu'elle ne reçoive pas de données de l'ordinateur ou pour définir les paramètres pour tous les éléments du menu [Configuration], mettez l'imprimante hors ligne en procédant comme suit.

Appuyer sur [] (↔ : En ligne).

Le témoin ↔ (En ligne) s'éteint et l'imprimante est hors ligne.

 **IMPORTANT**

À propos de la fonction de mise en ligne automatique

- Vous pouvez spécifier le délai qui s'écoule avant que l'imprimante ne se mette automatiquement en ligne. Le délai par défaut est de [2 minutes].
 - ↳ [Menu \[Configuration\] \(Options du \[Menu Contrôle\]\)](#)
- L'imprimante ne se met pas automatiquement en ligne dans les cas suivants.
 - L'imprimante est en état d'erreur.
 - L'imprimante est en mode veille
 - [Heure réinit. auto] sous [Réglages horloge] est configuré sur [Non].

Annulation d'un travail

Vous pouvez annuler un travail d'impression en appliquant l'une des méthodes suivantes.

➤ Opérations depuis l'ordinateur

Vous pouvez sélectionner les travaux dans la file d'attente d'impression et les annuler.

† Si l'imprimante est connectée à l'ordinateur à l'aide d'un câble réseau (LAN), vous pouvez annuler l'impression à partir de l'Interf dist.

➤ "Interf dist"

➤ Annulation depuis le panneau de commande de l'imprimante

Vous pouvez appuyer sur [●] ( /  : Touche Statut tâche/Annuler) et annuler le travail.

Vous pouvez annuler les travaux d'autres utilisateurs.

<Si un travail subit une erreur>

Résolvez le problème en appliquant l'une des méthodes suivantes.

- **Sortie de données (sortie forcée)**

Vous pouvez forcer l'imprimante à sortir les données d'impression.

➤ "Sortie de données (sortie forcée)"

- **Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)**

Vous pouvez annuler le processus en cours d'exécution.

➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"

<Annulation de tous les travaux>

Vous pouvez appliquer la méthode suivante pour annuler tous les travaux.

- **Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)**

Vous pouvez supprimer tous les travaux ou données qui ont déjà été transmis à la mémoire.

➤ "Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)"

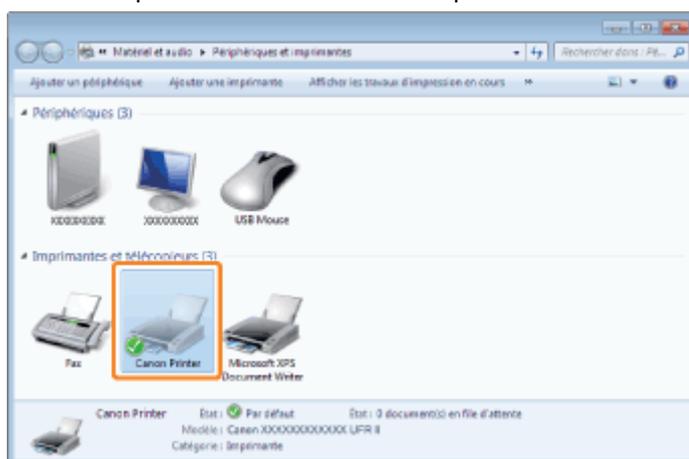
Opérations depuis l'ordinateur

- † Cette section décrit la procédure à appliquer sous Windows.
Si vous utilisez Macintosh, reportez-vous au manuel "Guide du pilote".
Pour en savoir plus sur l'affichage du Guide du pilote, reportez-vous à ["Affichage du guide du pilote"](#).

1

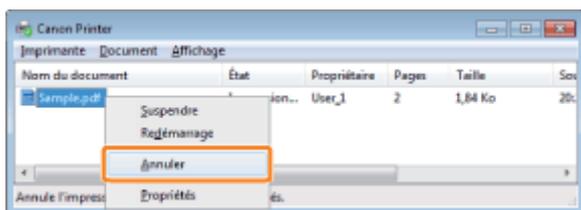
Affichez la file d'attente d'impression.

- Ouvrez le dossier des imprimantes.
 - ↳ ["Informations de base/d'ordre général pour Windows"](#)
- Double-cliquez sur l'icône de votre imprimante.



2

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le travail à annuler, puis sélectionnez [Annuler] dans le menu contextuel.



❓ Si un travail d'impression ne s'affiche pas

Le travail d'un autre utilisateur ne s'affiche pas. (Dans un environnement de serveur d'impression, par contre, tous les travaux d'impression sont affichés sur le serveur.)

Si un travail d'impression lancé par un autre utilisateur a subi une erreur, appuyez sur la touche [●] (⏏/⏏): Touche Statut tâche/Annuler) pour annuler le travail concerné.

- ↳ ["Annulation depuis le panneau de commande de l'imprimante"](#)

📌 REMARQUE

Pour en savoir plus sur la file d'attente d'impression

Reportez-vous à l'aide de Windows.

3

Cliquez sur [Oui] pour annuler le travail d'impression.

? Si vous ne parvenez pas à annuler un travail

Vous ne pouvez pas annuler les travaux dont les pages sont en cours d'impression.

Annulation depuis le panneau de commande de l'imprimante

Si vous souhaitez annuler l'impression à l'aide du panneau de commande de l'imprimante, exécutez "Annulation des travaux" selon la procédure suivante. Une annulation des travaux vous permet d'annuler le travail en cours de réception ou de traitement.

IMPORTANT

Les données pour lesquelles l'imprimante a déjà commencé à alimenter du papier ne peuvent pas être annulées.

Si vous annulez le travail à ce stade, le travail d'impression suivant peuvent être annulé.

À propos des travaux destinés à un processus autre que le pilote de cette imprimante

Si des données d'impression sont destinées à un processus autre que le pilote de votre imprimante, plusieurs éléments de données peuvent être annulés.

REMARQUE

À propos des travaux d'impression impossibles à annuler

Vous risquez de ne pas pouvoir annuler un travail même si le message <Annul travaux...> est affiché.

Vous ne pouvez pas non plus annuler les travaux suivants.

- Travaux enregistrés dans des boîtes

Supprimez ce type de travail à l'aide d'Interf dist.

➤ "Interf dist"

1

S'assurer que le témoin  (Travail) est allumé ou clignote.

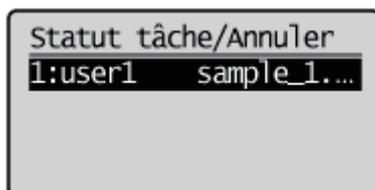
Annuler le travail pendant que l'imprimante traite les données (témoin  (Travail) allumé ou clignotant).

2

Appuyer sur la touche [] ( / : Touche Statut tâche/Annuler).

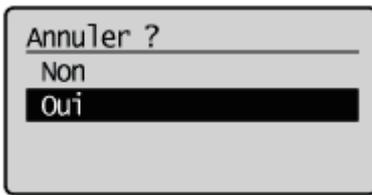
3

Sélectionner un travail à annuler en utilisant [] et [], puis appuyer sur [OK].



4

Sélectionnez [Oui] à l'aide de [] et de [], puis appuyez sur [OK].



→ <Annul travaux...> apparaît et les données d'impression en cours de traitement sont annulées.
L'affichage du message <Prêt à imprimer.> indique la fin de l'annulation des travaux.

 **IMPORTANT**

Tant que le message <Annul travaux...> reste affiché

Vous ne pouvez pas utiliser l'imprimante.

Sortie de données (sortie forcée)

Lorsque vous annulez un travail à partir d'un ordinateur ou lorsque les données couvrent moins d'une page, les données peuvent rester dans la mémoire de l'imprimante et le travail risque de ne pas être réalisé correctement. Tant que l'imprimante reste dans cet état, il est impossible d'imprimer car l'imprimante ne peut pas recevoir les données suivantes. Dans ce cas, forcez l'imprimante à sortir les données en procédant comme suit.

IMPORTANT

Si vous ne pouvez pas sortir les données

Il est impossible de sortir les données pour les travaux suivants ou dans l'état suivant.

- Données issues du pilote d'imprimante PCL/PS/UFR II
- Lorsque le témoin  (Message) est allumé

Exécuter une réinitialisation logicielle.

- "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"

Les données en cours d'impression sont supprimées.

Lorsque vous sortez les données, réimprimez-les.

REMARQUE

À propos de la sortie automatique

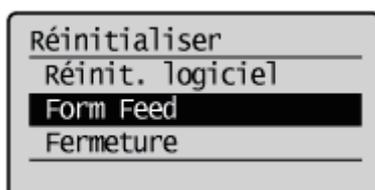
Si [Temporisation] dans [Interface] du menu Installation est défini sur [Activé], moins de la valeur d'une page de données est automatiquement annulée. (Les données du pilote imprimante PCL/UFR II ne sont pas sorties.) La [Temporisation] d'un travail est définie sur 15 secondes dans les paramètres par défaut.

1

Appuyez sur [] (// : Réinitialiser).

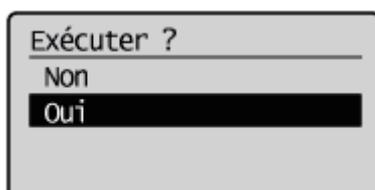
2

Sélectionnez [Form Feed] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



3

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].



→ Les données restant en mémoire sont imprimées.

 **IMPORTANT**

Si le témoin  (Travail) ne s'éteint pas, même après la sortie des données

Exécuter une réinitialisation logicielle.

-  "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"

Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)

Si vous souhaitez annuler le processus en cours, effectuez une [Réinit. logiciel] en procédant comme suit.

IMPORTANT

Les données en cours d'impression, figurant dans la file d'attente d'impression ou en cours de réception sont supprimées.

La réinitialisation logicielle supprime tous les travaux (y compris ceux provenant d'autres ordinateurs et interfaces). Vérifiez qu'aucun autre utilisateur n'est en train d'imprimer avant d'effectuer une réinitialisation logicielle.

REMARQUE

À propos de la différence avec une réinitialisation matérielle

La réinitialisation matérielle supprime tous les fichiers enregistrés, notamment les données de formulaire enregistrées dans la mémoire RAM de l'imprimante, ce que ne fait pas la réinitialisation logicielle.

1

Annuler l'impression depuis l'ordinateur.

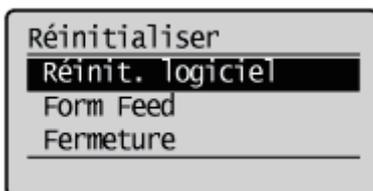
2

Appuyez sur [] (// : Réinitialiser).

3

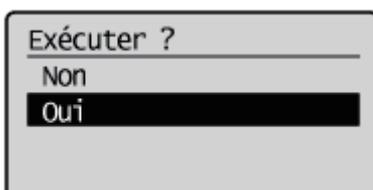
Sélectionnez [Réinit. logiciel] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Maintenez enfoncée la touche [OK] pendant 5 secondes ou plus si vous souhaitez effectuer une [Réinit. matériel].



4

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].



→ Lorsque le message <Réinit. logiciel...> disparaît, la réinitialisation du logiciel est terminée.

Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)

Si, pour une raison quelconque, vous souhaitez supprimer tous les travaux et toutes les données envoyées vers la mémoire, effectuez l'opération [Réinit. matériel] en procédant comme suit.

IMPORTANT

Les données en cours d'impression, figurant dans la file d'attente d'impression ou en cours de réception sont supprimées.

La réinitialisation matérielle supprime tous les travaux (y compris ceux provenant d'autres ordinateurs et interfaces). Vérifiez qu'aucun autre utilisateur n'est en train d'imprimer avant d'effectuer la réinitialisation matérielle.

Réinitialisation de l'imprimante pendant qu'elle reçoit des données

Les données non reçues seront reçues après le processus de réinitialisation. Toutefois, ces données risquent de ne pas s'imprimer correctement.

REMARQUE

À propos de la différence avec une réinitialisation logicielle

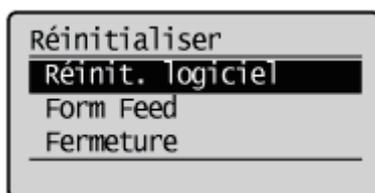
La réinitialisation matérielle supprime tous les fichiers enregistrés, notamment les données de formulaire enregistrées dans la mémoire RAM de l'imprimante, ce que ne fait pas la réinitialisation logicielle.

1

Appuyez sur [] (// : Réinitialiser).

2

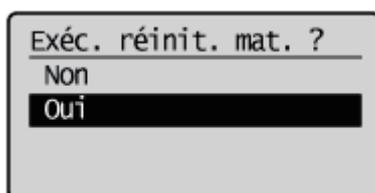
Sélectionnez [Réinit. logiciel] en utilisant [▲] et [▼], maintenez la touche [OK] enfoncée pendant au moins cinq secondes, puis relâchez-la.



→ Lorsque vous relâchez le bouton, <Exéc. réinit. mat.?> s'affiche.

3

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].



→ Lorsque le message <Réinitialisation du matériel...> disparaît, la réinitialisation matérielle est terminée.

Vérification de l'état de l'imprimante

Vous pouvez vérifier l'état actuel de l'imprimante depuis la page du portail de l'Interf dist ou [Suivi du statut/Annulation].

❏ "Disposition de l'écran Interf dist (détails de chaque page de paramètres)"

Interface utilisateur distante : Suivi du statut/Annulation - LBPXXXX / LBPXXXX - Windows Internet Explorer

Interface utilisateur distante : Suivi du statut/Annulation

Vers le portail Identité de connexion : Administrateur système Déconnexion

Envoyer par e-mail à l'administrateur système

Impression

Statut tâches

Historique des tâches

E-Mail RX

Historique des tâches

Informations sur l'erreur

Fonctions des périphériques

Informations périphérique

Vérifier le compte

Suivi du statut/Annulation - Impression - Statut tâches

Impression : Statut tâches Dernière mise à jour : 15/05 2011 08:05:27

Nom de tâche	Nom du document	Nom d'utilisateur	Statut	Opération tâche	N° de service	Date/Heure
7	Sample.pdf	DIRECT PRINT	Impression	Annuler Information Imprimer en priorité Pause	125466	15/05 2011 08:05

Copyright CANON INC. 2011 All Rights Reserved

Internet | Mode protégé : activé | 100%

Impression sur divers types de papier

[↳ Impression sur papier ordinaire, papier épais ou fiche](#)

[↳ Impression sur des transparent](#)

[↳ Impression sur étiquettes](#)

[↳ Impression sur enveloppes](#)

[↳ Impression sur un papier au format personnalisé](#)

[↳ Orientation pour le chargement du papier](#)

Impression sur papier ordinaire, papier épais ou fiche

Vérification du papier utilisable

Cette imprimante peut imprimer sur du papier ordinaire (60 à 90 g/m²) ou sur du papier épais (91 à 199 g/m²) dans les formats suivants ou sur une Fiche.

	Cassette à papier ^{*1}	Bac multifonctions
Formats standard	A4 ^{*2} , B5, A5, A6, Légal ^{*2} , Lettre ^{*2} , Executive, Statement, Foolscap ^{*2} et 16K	A4 ^{*2} , B5, A5, A6, Légal ^{*2} , Lettre ^{*2} , Executive, Statement, Foolscap ^{*2} , 16K et Fiche
Formats de papier personnalisés ^{*3}	Largeur 105,0 à 215,9 mm, Longueur 148,0 à 355,6 mm ^{*4}	Largeur 76,2 à 215,9 mm, Longueur 127,0 à 355,6 mm ^{*5}

^{*1} Vous pouvez utiliser du papier épais de grammage allant jusqu'à 120 g/m².

^{*2} Peut être utilisé pour l'impression recto verso. (Le papier épais de 121 à 199 g/m² ne peut pas être employé pour l'impression recto verso.)

^{*3} Le papier personnalisé de 210,0 à 215,9 mm de large et de 279,4 à 355,6 mm de long peut être utilisé pour l'impression recto verso. (Le papier épais de 121 à 199 g/m²) ne peut pas être utilisé pour l'impression recto verso.)

^{*4} Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 148,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 148,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.

^{*5} Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 127,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 127,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.

† Recycled paper can also be used.

REMARQUE

Pour utiliser un format papier personnalisé

Voir "[Impression sur un papier au format personnalisé](#)".

Chargement du papier

Le papier que vous pouvez charger dans la cassette à papier ou le bac multifonctions varie selon le type de papier choisi.

○ : disponible — : non disponible

Type de papier	Cassette à papier	Bac multifonctions
Papier ordinaire (60 à 74 g/m ²)	○	○
Papier ordinaire (75 à 90 g/m ²)	○	○
Papier épais (91 à 105 g/m ²)	○	○
Papier épais (106 à 199 g/m ²)	○ ^{*1}	○
Fiche	—	○

^{*1} Vous pouvez utiliser du papier épais de grammage allant jusqu'à 120 g/m².

➤ "[Chargement du papier dans la cassette à papier](#)"

➤ "[Chargement de papier dans le bac multifonctions](#)"

† Les fiches au format suivant sont prises en charge.

- 76,2 × 127,0 mm

Impression depuis une application

Après avoir chargé du papier, lancez l'impression.

➤ "Enregistrement du format papier"

† La vitesse d'impression est moins élevée sur du papier épais (91 à 199 g/m²).

Impression sur des transparent

Vérification des transparents utilisables

Cette imprimante peut utiliser des transparents aux formats suivants.

Formats standard

A4, Lettre

Chargement des transparents

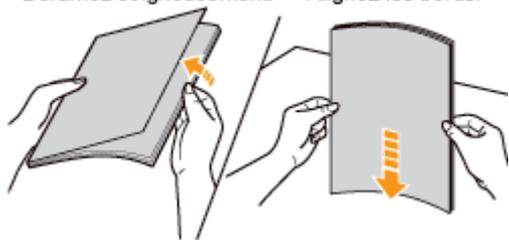
Les transparents ne peuvent être chargés que dans le bac multifonctions.

➤ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"

<Précautions à prendre lors du chargement des transparents>

- Veillez à bien déramer les transparents et à en aligner les bords avant de les charger, sinon ils risquent d'adhérer les uns aux autres. Si elles ne sont pas suffisamment aérées, plusieurs feuilles risquent d'être chargées en une seule fois, ce qui provoque des bourrages papier.

Déramez soigneusement. Aligned les bords.



- Lorsque vous déramez ou alignez les transparents, essayez de les tenir par les bords, en évitant de toucher la surface imprimable.
- Veillez à ne pas marquer ni tacher la surface imprimable des transparents, que ce soit avec les doigts, de la poussière ou des produits gras. Cela risquerait d'affecter la qualité d'impression.

Impression depuis une application

Après avoir chargé les transparents, lancez l'impression.

➤ "Enregistrement du format papier"

† La vitesse d'impression est moins élevée avec les transparents.

? Si les transparents s'enroulent à la sortie

Utilisez le bac de sortie inférieur plutôt que le bac de sortie.

➤ "Chargement et sortie du papier"

Impression sur étiquettes

Vérification des étiquettes utilisables

Cette imprimante peut utiliser des étiquettes aux formats suivants.

Formats standard	A4, B5, A5, A6, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap et 16K
Formats papier personnalisés	Largeur 76,2 à 215,9 mm, Longueur 127,0 à 355,6 mm *

* Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 127,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 127,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.

† L'utilisation des types d'étiquette ci-après provoque des bourrages papier très difficiles à éliminer et peut endommager l'imprimante.

- Les étiquettes décollées ou partiellement utilisées
- Les étiquettes couchées qui se décollent facilement de la feuille de support
- Les étiquettes dont la surface adhésive est irrégulière

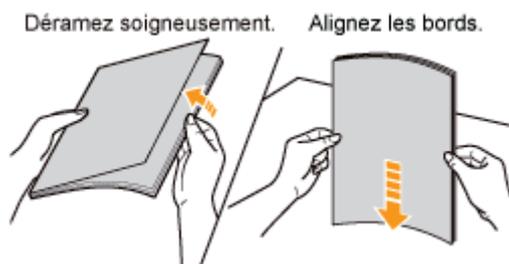
Chargement d'étiquettes

Les étiquettes ne peuvent être chargées que dans le bac multifonctions.

❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"

<Précautions à prendre lors du chargement des étiquettes>

- Déramez soigneusement les étiquettes et alignez leurs bords avant de les charger. Si elles ne sont pas suffisamment aérées, plusieurs feuilles risquent d'être chargées en une seule fois, ce qui provoque des bourrages papier.



- Veillez à ne pas marquer ni tacher la surface imprimable des étiquettes, que ce soit avec les doigts, de la poussière ou des produits gras. Cela risquerait d'affecter la qualité d'impression.

Impression depuis une application

Après avoir chargé les étiquettes, lancez l'impression.

❖ "Enregistrement du format papier"

❗ Si les étiquettes gondolent à la sortie

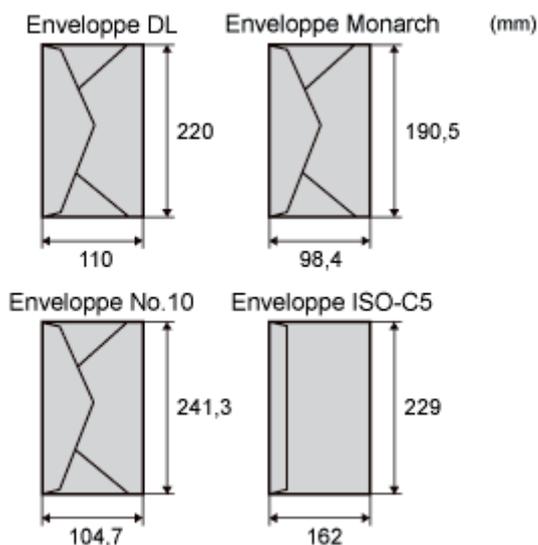
Utilisez le bac de sortie inférieur plutôt que le bac de sortie.

❖ "Chargement et sortie du papier"

Impression sur enveloppes

Vérification des enveloppes utilisables

Cette imprimante accepte les enveloppes suivantes.



† L'utilisation des types d'enveloppe ci-après provoque des bourrages papier très difficiles à éliminer et peut endommager l'imprimante.

- Enveloppes avec agrafe ou patte
- Enveloppes à fenêtre
- Enveloppes dont la surface est recouverte d'un matériau adhésif
- Enveloppes froissées ou plissées
- Enveloppes de fabrication médiocre avec les parties à coller inégales
- Enveloppes de forme irrégulière

Chargement d'enveloppes

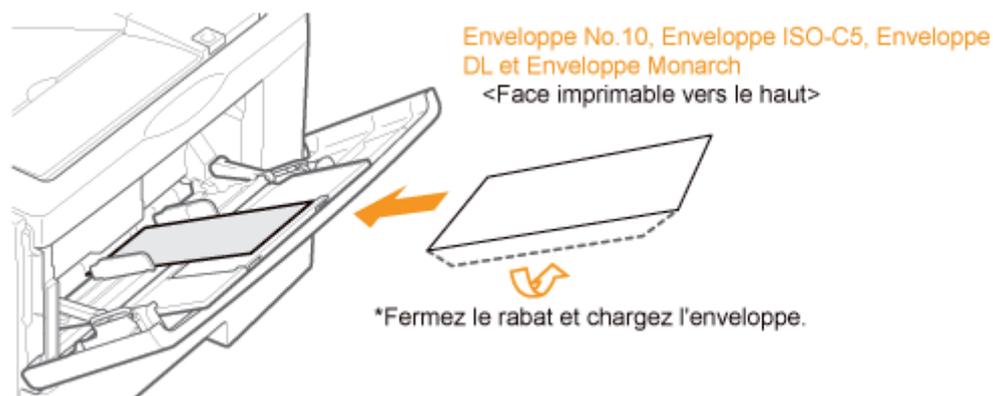
Les enveloppes ne peuvent être chargées que dans le bac multifonctions.

➤ ["Chargement de papier dans le bac multifonctions"](#)

<Précautions à prendre lors du chargement des enveloppes>

- Chargez les enveloppes en respectant l'orientation correcte, indiquée ci-après.

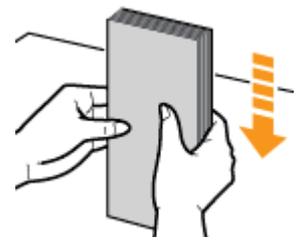
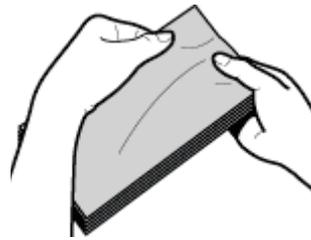
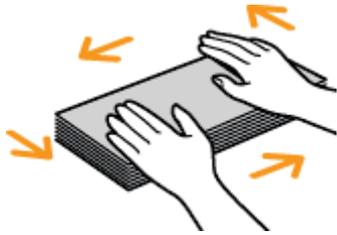
(← : sens d'alimentation)



- Avant de charger les enveloppes, alignez-les comme suit.

1. Placez la pile d'enveloppes sur une surface plane et comprimez-la pour en retirer tout l'air.
2. Assouplissez les coins rigides des enveloppes et éliminez tout gondolage, comme le montre la figure.
3. Alignez les bords des enveloppes sur une surface plane.

Appuyez ensuite fermement le long des bords.



Impression depuis une application

Après avoir chargé les enveloppes, lancez l'impression.

➤ "Enregistrement du format papier"

- † Evitez d'imprimer sur la face arrière des enveloppes (celle où se trouve la partie collante).
- † Quand vous imprimez sur des enveloppes, elles peuvent se froisser.

? Si les enveloppes gondolent à la sortie

Utilisez le bac de sortie inférieur plutôt que le bac de sortie.

➤ "Chargement et sortie du papier"

Impression sur un papier au format personnalisé

Vérification du papier au format personnalisé utilisable

Cette imprimante accepte les formats papier personnalisés suivants.

Cassette à papier	Largeur 105,0 à 215,9 mm, Longueur 148,0 à 355,6 mm ^{*1}
Bac multifonctions	Largeur 76,2 à 215,9 mm, Longueur 127,0 à 355,6 mm ^{*2}

^{*1} Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 148,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 148,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.

^{*2} Si vous utilisez le pilote d'imprimante UFR II, vous pouvez également charger du papier de format personnalisé d'une largeur de 127,0 à 215,9 mm et d'une longueur de 127,0 à 215,9 mm selon l'orientation paysage.

Chargement d'un format papier personnalisé

Le papier de format personnalisé que vous pouvez charger dans la cassette à papier ou le bac multifonctions varie selon le type de papier choisi.

: disponible

Type de papier	Cassette à papier	Bac multifonctions
Papier ordinaire (60 à 74 g/m ²)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Papier ordinaire (75 à 90 g/m ²)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Papier épais (91 à 105 g/m ²)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Papier épais (106 à 199 g/m ²)	<input type="radio"/> ^{*1}	<input type="radio"/>

^{*1} Vous pouvez utiliser du papier épais de grammage allant jusqu'à 120 g/m².

➤ ["Chargement de papier de format personnalisé"](#)

Enregistrement d'un format papier personnalisé

Pour imprimer sur un papier au format personnalisé, vous devez au préalable enregistrer ce format personnalisé dans le pilote d'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure d'enregistrement d'un format papier personnalisé, reportez-vous à l'aide du pilote d'imprimante.

➤ ["Affichage de l'aide en ligne"](#)

Impression depuis une application

Après avoir chargé le papier au format personnalisé, lancez l'impression.

➤ ["Enregistrement du format papier"](#)

† La vitesse d'impression est moins élevée sur du papier épais (91 à 199 g/m²).

Orientation pour le chargement du papier

Pour imprimer sur du papier à en-tête ou à logo, chargez le papier en respectant l'orientation suivante.

† Pour l'impression sur enveloppes, reportez-vous à "[Impression sur enveloppes](#)".

( : sens d'alimentation)

	Lorsque le papier est chargé en orientation paysage		Lorsque le papier est chargé en orientation portrait	
	Mise en page verticale	Mise en page horizontale	Mise en page verticale	Mise en page horizontale
Cassette à papier (impression recto) *1	 (Face imprimable vers le bas)	 (Face imprimable vers le bas)	 (Face imprimable vers le bas)	 (Face imprimable vers le bas)
Cassette à papier (impression recto) *2	—	—	 (Face imprimable vers le haut)	 (Face imprimable vers le haut)
Cassette à papier (Impression recto verso)	—	—	 (Face avant vers le haut)	 (Face avant vers le haut)
Bac multifonctions (Impression recto) *1	 (Face imprimable vers le haut)	 (Face imprimable vers le haut)	 (Face imprimable vers le haut)	 (Face imprimable vers le haut)
Bac multifonctions (Impression recto) *2	—	—	 (Face imprimable vers le bas)	 (Face imprimable vers le bas)
Bac multifonctions (Impression recto verso)	—	—	 (Face avant vers le bas)	 (Face avant vers le bas)

*1 Avec l'option [Méthode alim. papier] configurée sur [Priorité vitesse]

*2 Avec l'option [Méthode alim. papier] configurée sur [Priorité côté d'imp.]

Pour en savoir plus sur [Méthode alim. papier], reportez-vous à "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Maint. utilisateur\]\)](#)".

Fonctions d'impression utiles

↳ **Impression depuis un ordinateur (Windows)**

- ↳ Notions de base de l'impression
- ↳ Fonctions d'impression

↳ **Impression depuis un ordinateur (Macintosh)**

- ↳ Notions de base de l'impression
- ↳ Fonctions d'impression

↳ **Définition de la priorité (Lorsque vous indiquez la même option avec plusieurs méthodes)**

↳ **Impression sans le pilote d'imprimante (impression directe)**

↳ **Impression de fichiers directement depuis des supports mémoire USB (Impression directe USB)**

↳ **Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)**

↳ **Impression de fichiers à l'aide du client FTP**

↳ **Spécification d'un mot de passe pour un document et impression (Impression sécurisée)**

↳ **Enregistrement d'un document sur la carte SD de l'imprimante (Impression d'un travail stocké)**

↳ **Désignation d'une tâche d'impression comme étant prioritaire (Interrompre l'impression)**

Impression depuis un ordinateur (Windows)

↳ Notions de base de l'impression

- ↳ Impression
- ↳ Configuration des paramètres d'impression par défaut
- ↳ Définition des options d'impression
- ↳ Affichage de l'aide en ligne

↳ Fonctions d'impression

- ↳ Fonctions communes
 - ↳ Onglet [Configuration page]
 - ↳ Onglet [Finition]
 - ↳ Onglet [Alimentation papier]
 - ↳ Onglet [Qualité]
 - ↳ Onglet [Paramètres du périphérique]
-

Notions de base de l'impression

Cette section décrit la méthode d'impression de base à l'aide du pilote d'impression et explique comment définir les options de l'imprimante et afficher l'aide en ligne.

- ❖ [Impression](#)
 - ❖ [Configuration des paramètres d'impression par défaut](#)
 - ❖ [Définition des options d'impression](#)
 - ❖ [Affichage de l'aide en ligne](#)
-

Impression

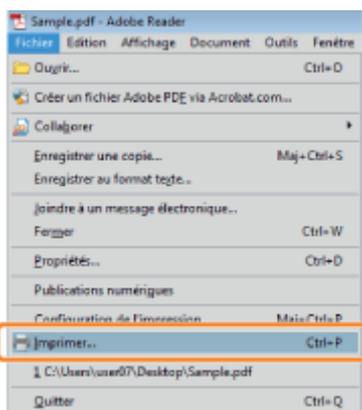
Cette section décrit la méthode d'impression de base à l'aide du pilote d'impression.

REMARQUE

Les méthodes d'impression peuvent varier en fonction de l'application utilisée. Pour plus d'informations, consulter les manuels d'instructions fournis avec l'application en question.

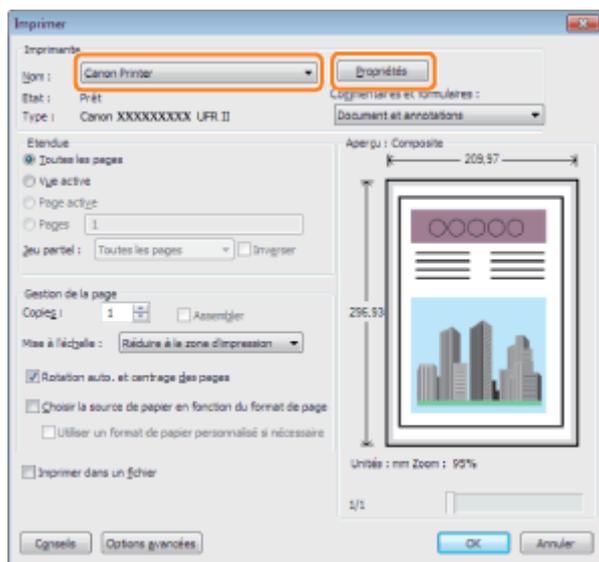
1.

Sélectionner [Imprimer] dans le menu [Fichier] de l'application.



2.

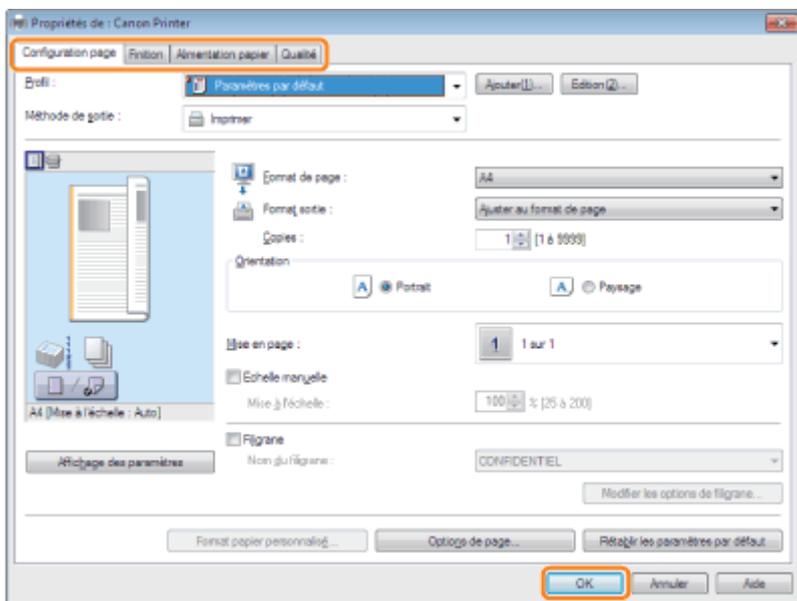
Sélectionner l'imprimante dans [Nom] → cliquer sur [Propriétés].



3.

Spécifier les paramètres désirés dans l'écran de pilote d'imprimante → cliquer sur [OK].

Cliquez sur les onglets [Configuration page], [Finition], [Alimentation papier] et [Qualité] pour spécifier les paramètres souhaités.

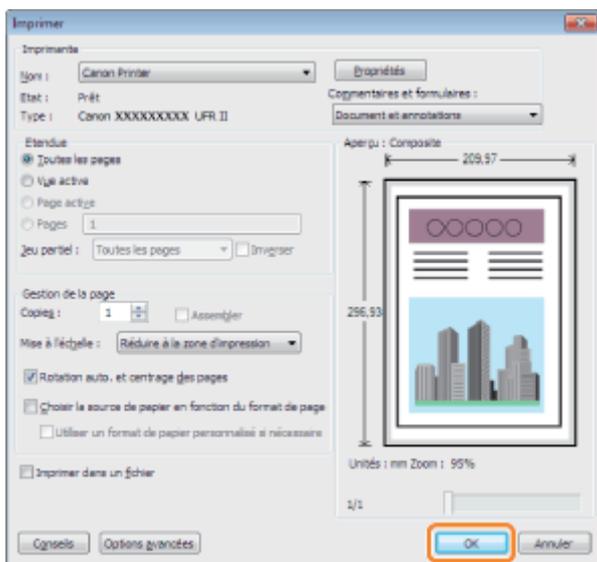


REMARQUE

- Le [Style d'impression] sous l'onglet [Finition] est paramétré par défaut sur [Impression recto verso].
- Pour plus d'informations sur les fonctions d'impression disponibles, reportez-vous à "[Fonctions d'impression](#)" ou à l'aide en ligne. (Voir "[Affichage de l'aide en ligne](#)".)

4.

Cliquer sur [OK].



L'impression démarre.

REMARQUE

Il est possible d'arrêter l'impression à partir de l'ordinateur si une icône d'imprimante s'affiche dans la barre des tâches, en bas à droite de l'écran. Cliquer deux fois sur l'icône de l'imprimante → cliquer sur le nom du fichier dont on souhaite arrêter l'impression → cliquer sur [Document] → [Annuler].

Configuration des paramètres d'impression par défaut

Cette section explique comment accéder à l'écran de configuration de l'imprimante à partir du [Panneau de commandes] et définir les paramètres par défaut de la fonction d'impression.

L'imprimante que l'on a configurée utilisera ces mêmes paramètres à chaque impression.

Lors de l'impression, ces paramètres peuvent être modifiés au préalable le cas échéant. Pour modifier les paramètres, les configurer dans la boîte de dialogue [Imprimer] de l'application.

IMPORTANT

Pour modifier les paramètres d'impression par défaut, connectez-vous à l'ordinateur en tant que membre du groupe Administrateurs.

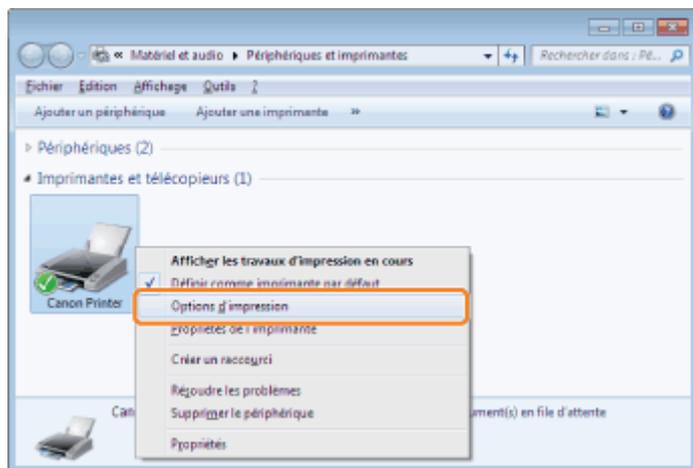
1.

Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

2.

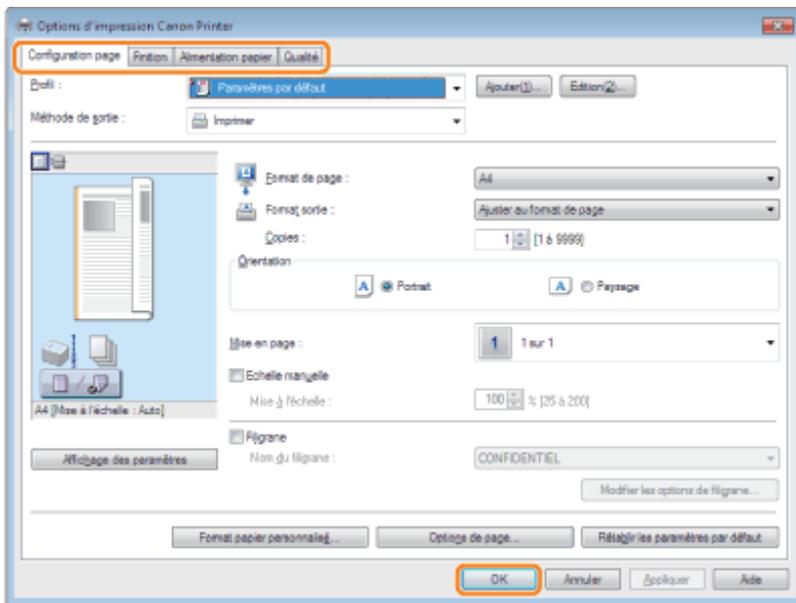
Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante dont vous voulez spécifier les paramètres → cliquez sur [Options d'impression].



3.

Spécifier les paramètres désirés dans l'écran de pilote d'imprimante → cliquer sur [OK].

Cliquez sur les onglets [Configuration page], [Finition], [Alimentation papier] et [Qualité] pour spécifier les paramètres souhaités.



REMARQUE

Pour plus d'informations sur les fonctions d'impression disponibles, reportez-vous à "[Fonctions d'impression](#)" ou à l'aide en ligne. (Voir "[Affichage de l'aide en ligne](#)".)

Définition des options d'impression

Avant d'imprimer, vous devez configurer l'imprimante afin d'utiliser les fonctions des options (telles que les options d'alimentation en papier, de sortie papier, etc.) correspondant à la machine et qui sont installées. Vous pouvez configurer l'imprimante automatiquement lors de l'installation du pilote. Si vous ne parvenez pas à configurer la machine pendant l'installation, conformez-vous à la procédure ci-dessous.

IMPORTANT

Pour configurer les paramètres des options de l'imprimante, connectez-vous à l'ordinateur en tant que membre du groupe Administrateurs.

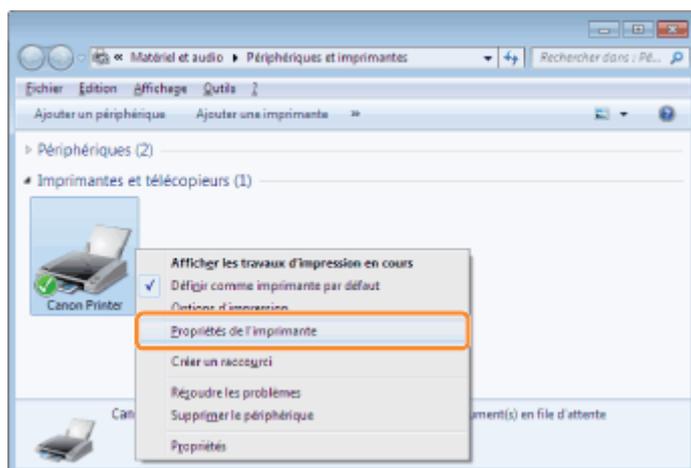
1.

Ouvrez le dossier des imprimantes.

➤ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

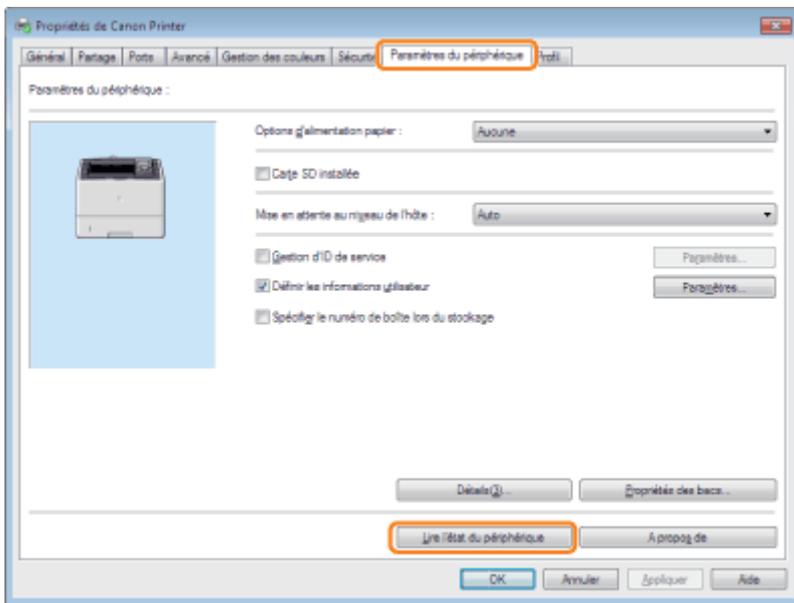
2.

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante dont vous voulez spécifier les paramètres → cliquez sur [Propriétés de l'imprimante] (ou [Propriétés]).



3.

Cliquer sur [Paramètres du périphérique] → [Lire l'état du périphérique].



4.

Valider les paramètres tels que les options d'alimentation et de sortie du papier → cliquer sur [OK].

REMARQUE

- Si la demande d'informations renvoie un message d'erreur, il convient de configurer les paramètres (tels que les options d'alimentation du papier, de sortie, etc.) manuellement.
- Si l'imprimante et l'ordinateur sont connectés via un port USB ou WSD (Web Services on Devices, services Web sur périphériques), la fonction [Lire l'état du périphérique] n'est pas disponible. Il est nécessaire de configurer les paramètres manuellement.

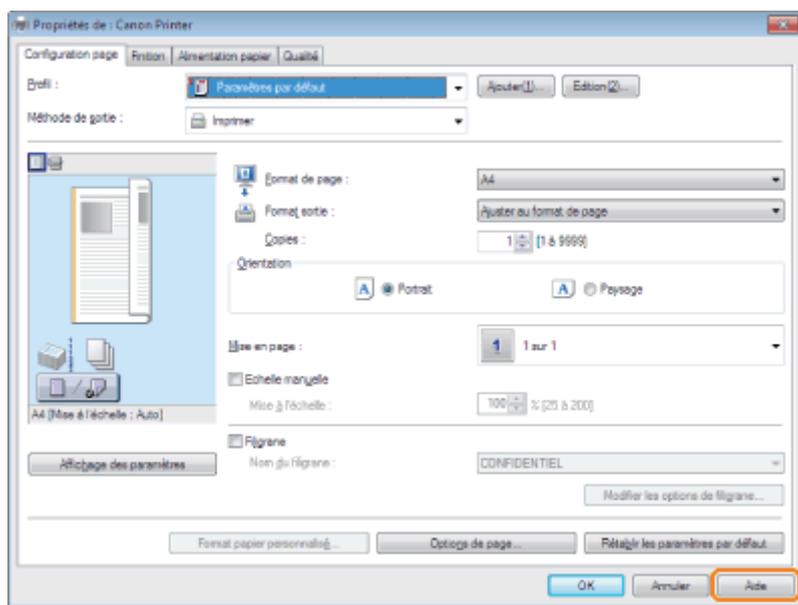
Affichage de l'aide en ligne

Pour afficher l'aide en ligne, cliquer sur [Aide] sur l'écran du pilote d'imprimante.

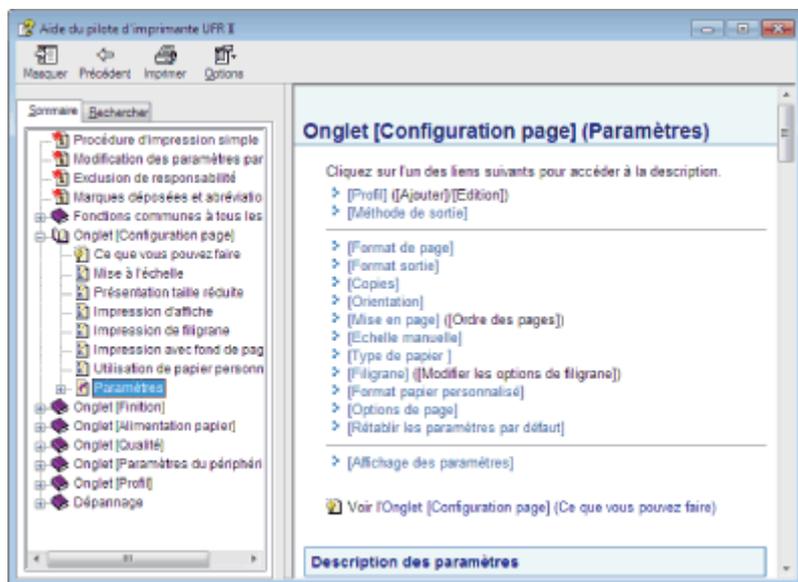
L'aide en ligne comprend des informations supplémentaires sur chaque option d'impression. Si le manuel électronique ne fournit pas les informations dont vous avez besoin, consultez l'aide en ligne.

1.

Cliquez sur [Aide].



L'aide en ligne s'affiche.



Volet rubrique (côté droit) : affiche la description des informations.

Volet navigation (côté gauche) : cliquez sur [Sommaire] / [Rechercher] pour rechercher des informations.

Fonctions d'impression

Cette section décrit les fonctions d'impression que vous pouvez configurer depuis l'écran du pilote d'imprimante.

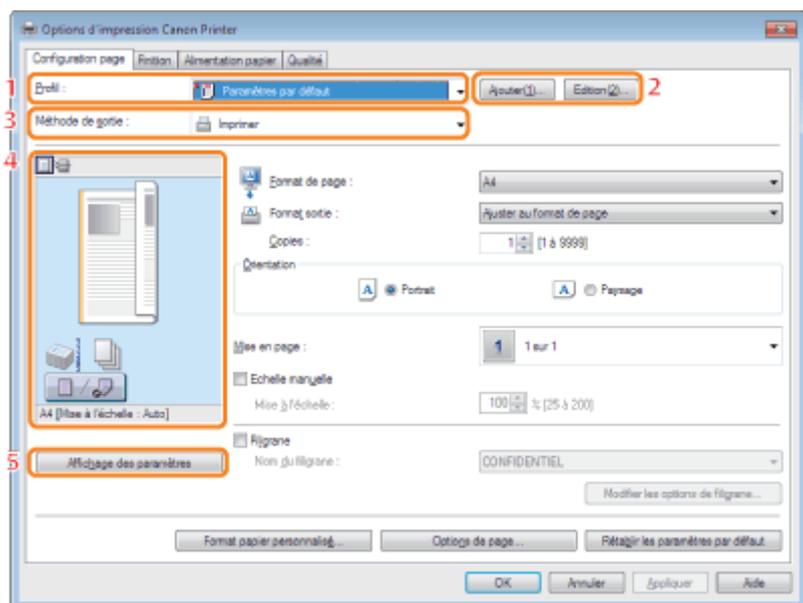
- ❖ Fonctions communes
- ❖ Onglet [Configuration page]
- ❖ Onglet [Finition]
- ❖ Onglet [Alimentation papier]
- ❖ Onglet [Qualité]
- ❖ Onglet [Paramètres du périphérique]

REMARQUE

Les éléments affichés sur l'écran du pilote d'imprimante et les fonctions disponibles dépendent du modèle d'imprimante que vous utilisez.

Fonctions communes

Les fonctions ci-après sont communes aux onglets [Configuration page], [Finition], [Alimentation papier] et [Qualité].

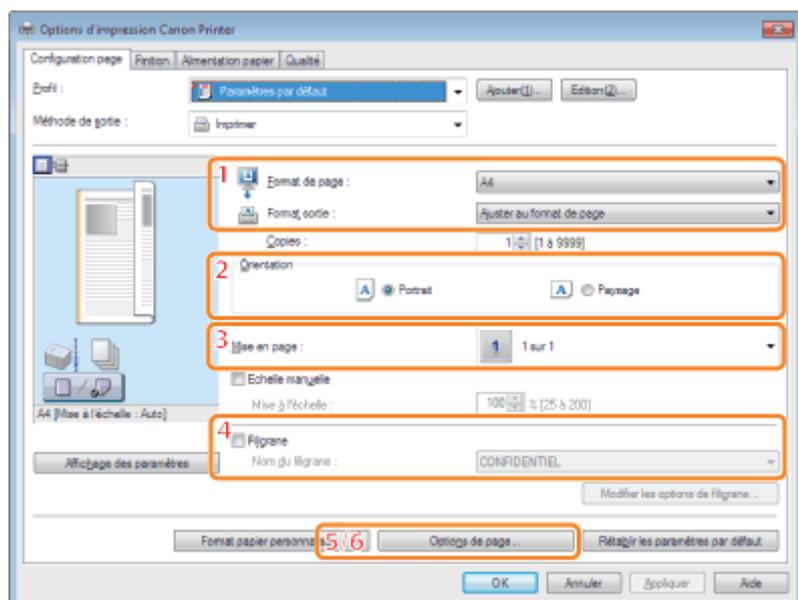


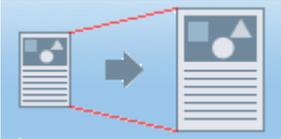
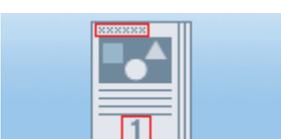
<p>1.Profils</p>	<p>Il est possible de sélectionner un profil pour réutiliser aisément les mêmes réglages d'impression (voir "Affichage de l'aide en ligne").</p>	<p>2.Ajout/Modification de profils</p>	<p>Il est possible de modifier les réglages d'un profil ou d'en ajouter.</p>
<p>3.Modification de la méthode de sortie</p>	<p>Il est possible de définir la méthode de sortie. Vous pouvez ainsi combiner plusieurs jeux de données d'impression et configurer les paramètres d'impression de ces données combinées (voir "Affichage de l'aide en ligne").</p>	<p>4.Aperçu</p>	<p>Les réglages configurés dans les différentes feuilles s'affichent dans l'aperçu.</p>
<p>5.Vérification des paramètres</p>	<p>Il est possible de vérifier les réglages spécifiés sur chaque feuille.</p>		

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'accès à l'écran du pilote d'imprimante, voir "[Impression](#)" ou "[Configuration des paramètres d'impression par défaut](#)".

Onglet [Configuration page]

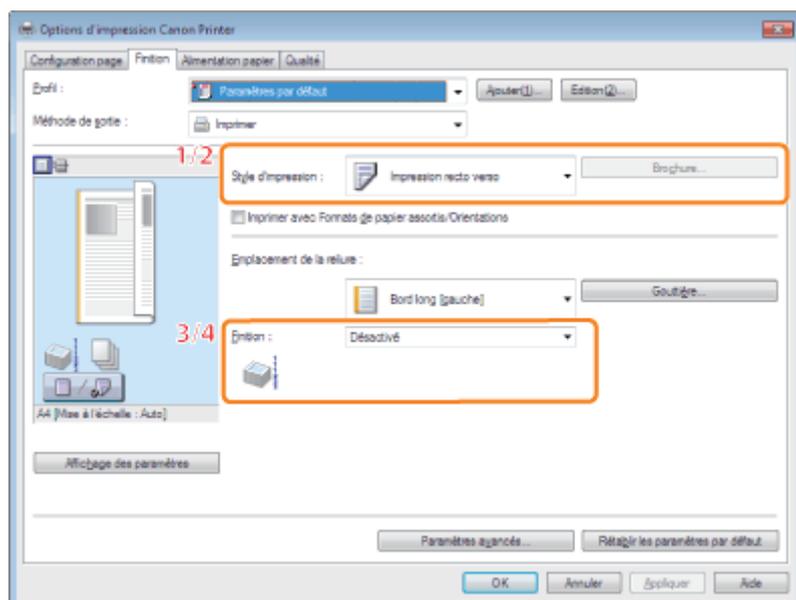


<p>1.Format de sortie du papier</p> 	<p>Permet de sélectionner le format de papier utilisé par l'imprimante pour l'impression (voir "Affichage de l'aide en ligne").</p>	<p>2.Direction d'impression</p> 	<p>Permet de définir la direction d'impression par rapport à l'orientation du papier.</p>
<p>3.Mise en page</p> 	<p>Permet d'imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier (voir "Affichage de l'aide en ligne").</p>	<p>4.Filigrane</p> 	<p>Permet d'imprimer des pages avec un filigrane (tel que COPIE) en surimpression sur le document (voir "Affichage de l'aide en ligne").</p>
<p>5.Bordure de page</p> 	<p>Permet d'imprimer chaque page avec une bordure.</p>	<p>6.En-tête/Pied de page</p> 	<p>Permet d'imprimer les pages avec les en-têtes et/ou les pieds de page contenant la date, le numéro de page, etc.</p>

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'accès à l'écran du pilote d'imprimante, voir "[Impression](#)" ou "[Configuration des paramètres d'impression par défaut](#)".

Onglet [Finition]



1. Impression recto/Impression recto verso



Imprimer une ou deux faces du papier. [Style d'impression] a pour valeur par défaut [Impression recto verso].

2. Impression au format brochure



Imprime les pages selon une séquence permettant de les plier et de les regrouper dans une brochure (voir "[Affichage de l'aide en ligne](#)").

3. Assemblage



Lors de l'impression de plusieurs jeux de copies, imprime chaque jeu séparément dans l'ordre des pages.

4. Regroupement

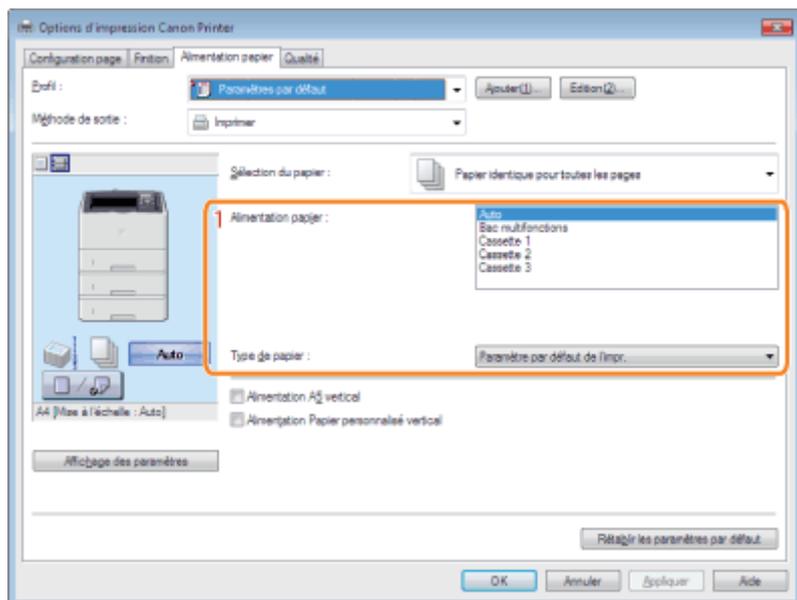


Lors de l'impression de plusieurs jeux de copies, imprime les pages regroupées en fonction du numéro de page.

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'accès à l'écran du pilote d'imprimante, voir "[Impression](#)" ou "[Configuration des paramètres d'impression par défaut](#)".

Onglet [Alimentation papier]



1. Spécification du papier

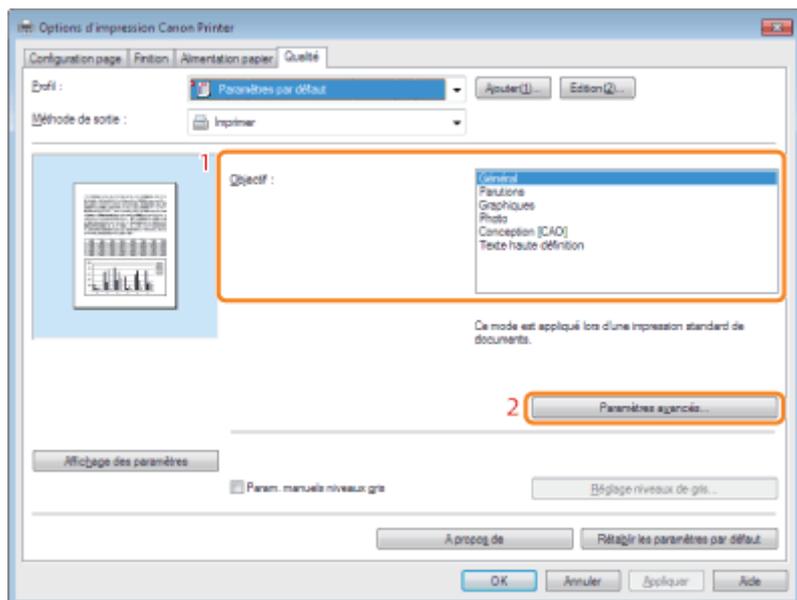


Pour imprimer sur un type de papier spécifique, indiquer la source contenant le papier approprié ou le type de papier.

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'accès à l'écran du pilote d'imprimante, voir "[Impression](#)" ou "[Configuration des paramètres d'impression par défaut](#)".

Onglet [Qualité]



1.Objectif



Permet de sélectionner aisément les réglages adaptés au contenu actuel.

2.Réduction d'encre

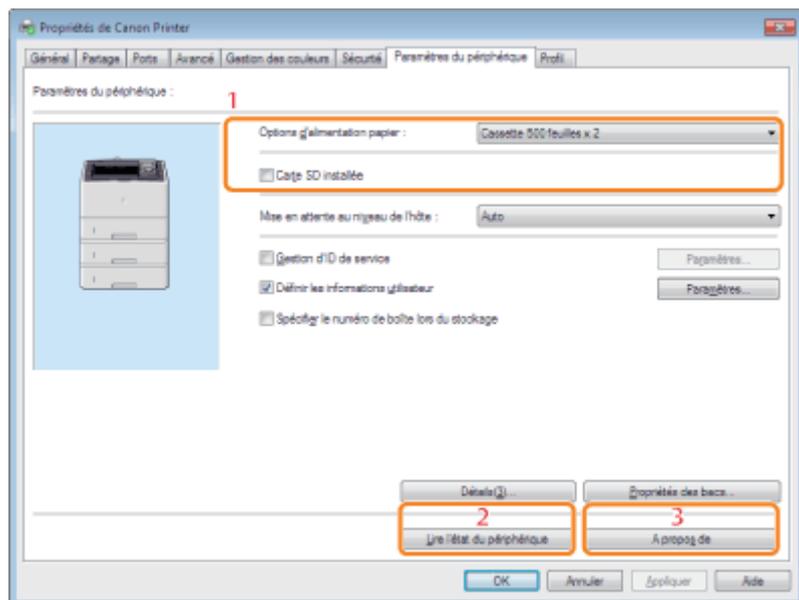


Imprime avec une quantité réduite d'encre.

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'accès à l'écran du pilote d'imprimante, voir "Impression" ou "Configuration des paramètres d'impression par défaut".

Onglet [Paramètres du périphérique]



1. Définition d'options	Il est possible de configurer les options d'imprimante (notamment les options d'alimentation papier, les options de sortie papier, etc.) installées sur la machine.	2. Obtention d'informations sur le périphérique	Il est possible d'obtenir des informations sur le périphérique et de mettre à jour les réglages affichés sur la feuille (voir " Définition des options d'impression ").
3. Affichage des informations de version	Il est possible d'afficher les informations de la version.		

REMARQUE

Pour plus d'informations sur l'accès à la boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante, voir "[Définition des options d'impression](#)".

Impression depuis un ordinateur (Macintosh)

↳ Notions de base de l'impression

- ↳ Impression
- ↳ Configuration des paramètres de page par défaut
- ↳ Définition des options d'impression
- ↳ Affichage de l'aide en ligne
- ↳ Affichage du guide du pilote

↳ Fonctions d'impression

- ↳ Fonctions communes
 - ↳ Panneau de préférences [Mise en page]
 - ↳ Panneau de préférences [Finition]
 - ↳ Panneau de préférences [Alimentation papier]
 - ↳ Panneau de préférences [Qualité]
 - ↳ Panneau de préférences [Fonctions spéciales]
-

Notions de base de l'impression

Cette section décrit la méthode d'impression de base à l'aide du pilote d'impression et explique comment définir les options de l'imprimante et afficher l'aide en ligne.

- [Impression](#)
 - [Configuration des paramètres de page par défaut](#)
 - [Définition des options d'impression](#)
 - [Affichage de l'aide en ligne](#)
 - [Affichage du guide du pilote](#)
-

Impression

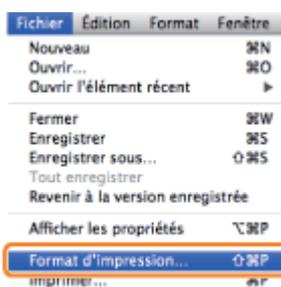
Cette section décrit la méthode d'impression de base à l'aide du pilote d'impression.

REMARQUE

Les méthodes d'impression peuvent varier en fonction de l'application utilisée. Pour plus d'informations, consulter les manuels d'instructions fournis avec l'application en question.

1.

Sélectionner **[Format d'impression]** dans le menu **[Fichier]** de l'application.

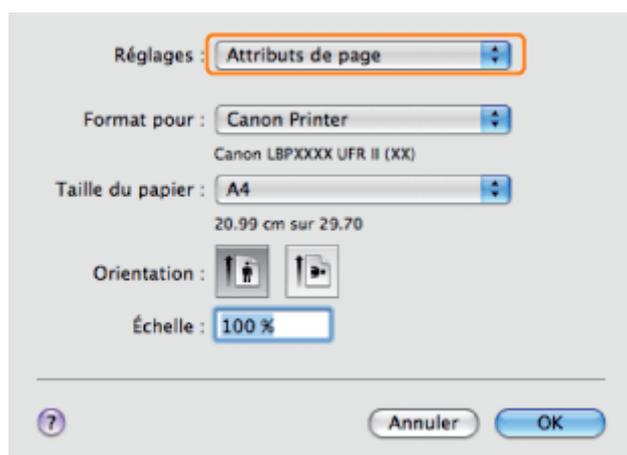


REMARQUE

Selon l'application utilisée, il est possible que la boîte de dialogue [Format d'impression] ne s'affiche pas toujours. Si tel est le cas, vous pouvez spécifier le [Taille du papier], l'[Orientation] et la [Échelle] dans la boîte de dialogue [Imprimer].

2.

Sélectionnez **[Attributs de page]** dans la zone **[Réglages]**.

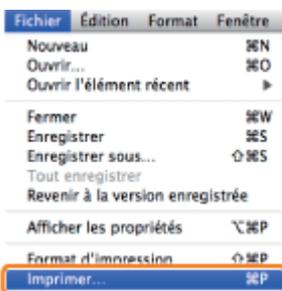


3.

Sélectionnez votre imprimante dans **[Format pour]** → définissez **[Taille du papier]**, **[Orientation]**, et **[Échelle]** selon les besoins → cliquez sur **[OK]**.

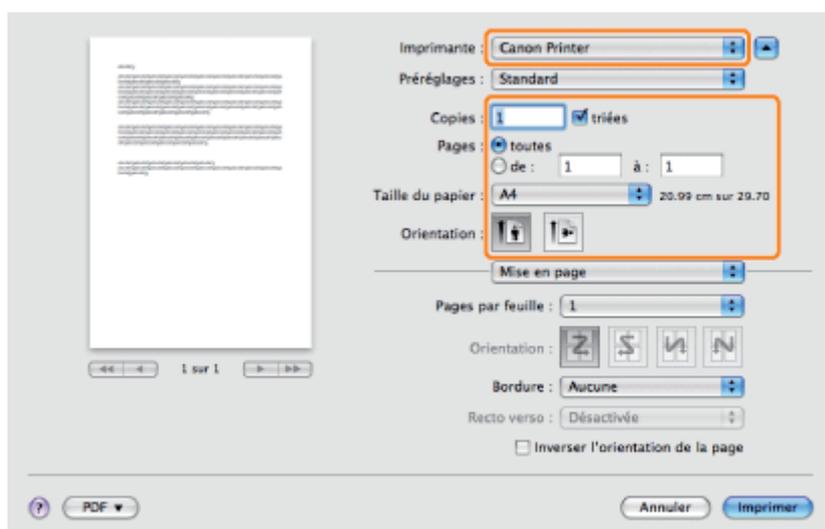
4.

Sélectionnez **[Imprimer]** dans le menu **[Fichier]**.



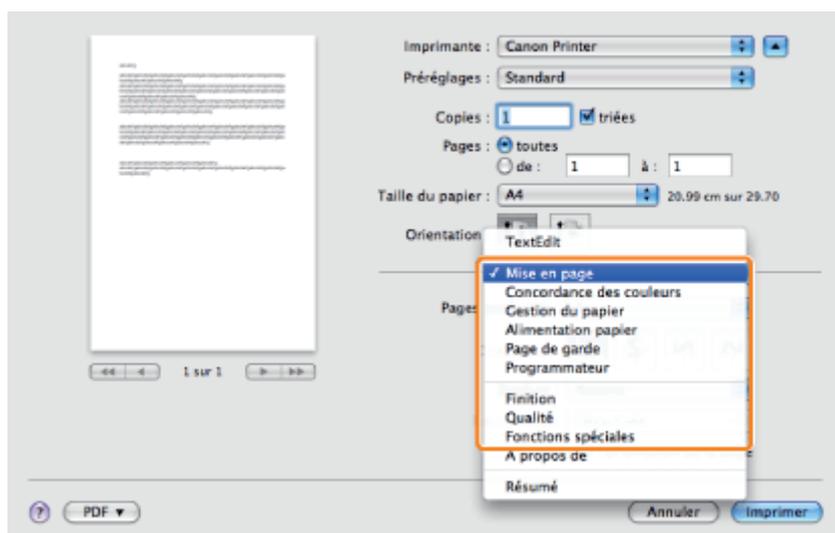
5.

Sélectionnez votre imprimante dans [Imprimante] → Spécifiez le nombre de copies, les pages à imprimer, etc.



6.

Sélectionnez les panneaux de préférences voulus, puis configurez les paramètres d'impression.



REMARQUE

[Style d'impression] a pour valeur par défaut [Impression recto verso] dans le panneau de préférences [Finition]. Pour plus d'informations sur les fonctions d'impression disponibles, reportez-vous à "[Fonctions d'impression](#)" ou à l'aide en ligne. (Voir "[Affichage du guide du pilote](#)".)

7.

Cliquez sur [Imprimer].

L'impression démarre.

 **REMARQUE**

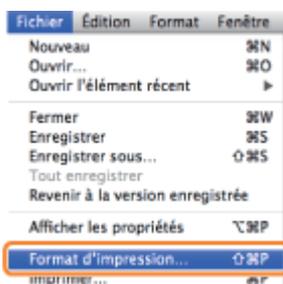
- Pour interrompre l'envoi de données en attente de sortie dans Mac OS, cliquez sur l'icône de l'imprimante du Dock → Cliquez sur le nom du fichier dont vous voulez annuler l'impression → Cliquez sur [Supprimer].
- L'écran peut varier en fonction du système d'exploitation, ainsi que du type et de la version du pilote d'imprimante.

Configuration des paramètres de page par défaut

La procédure de configuration des paramètres de page avant l'impression est la suivante.

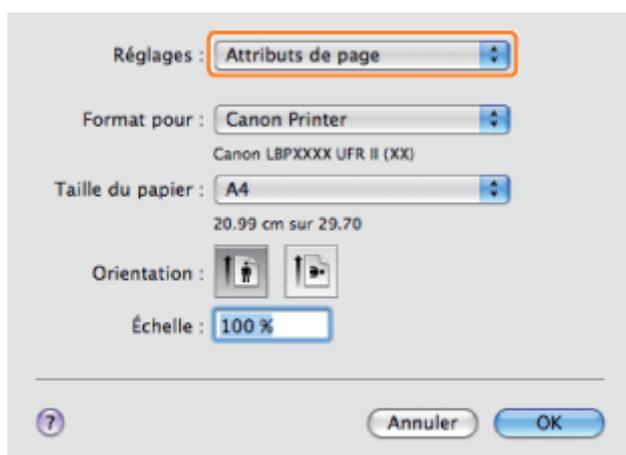
1.

Sélectionner [Format d'impression] dans le menu [Fichier] de l'application.



2.

Sélectionnez [Attributs de page] dans la zone [Réglages].

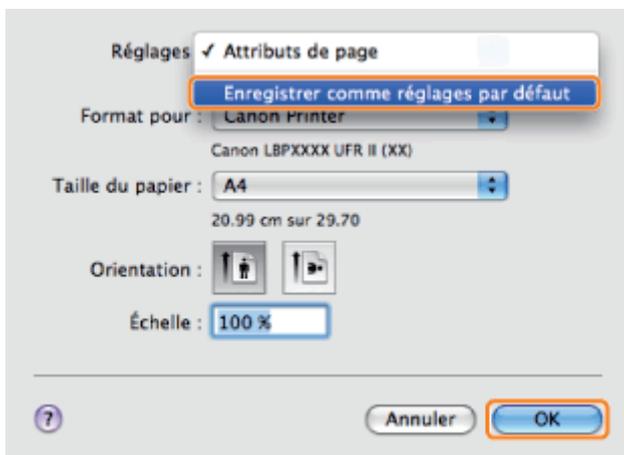


3.

Sélectionnez votre imprimante dans [Format pour] → définissez [Taille du papier], [Orientation], et [Échelle] selon les besoins.

4.

Sélectionnez [Enregistrer comme réglages par défaut] sous [Réglages] → cliquez sur [OK].



Ces paramètres sont enregistrés en tant que valeurs par défaut.

REMARQUE

- Selon l'application utilisée, il peut arriver que la boîte de dialogue [Format d'impression] ne s'affiche pas.
 - L'écran peut varier en fonction du système d'exploitation, ainsi que du type et de la version du pilote d'imprimante.
-

Définition des options d'impression

Avant l'impression, vous devez configurer l'imprimante pour utiliser les options d'impression (telles que les options d'alimentation en papier, de sortie papier, etc.) saisies et installées dans la machine. Lors de la première utilisation du pilote d'imprimante ou lors de la modification des options d'impression, configurez l'imprimante dans le pilote. Si la machine est connectée via une communication bidirectionnelle, les options sont automatiquement paramétrées lorsque vous confirmez les informations d'impression. Si elle est connectée via une communication unidirectionnelle, vous devez paramétrer manuellement les options.

- ❖ [Vérification des informations d'impression](#)
 - ❖ [Paramétrage manuel des options d'impression](#)
-

Vérification des informations d'impression

Vous pouvez confirmer la méthode de communication de la machine et les options d'impression (telles que les options d'alimentation en papier, de sortie papier, etc.) saisies et installées dans la machine.

Si la machine est connectée via une communication bidirectionnelle, les options sont paramétrées automatiquement lorsque vous confirmez les informations d'impression.

- ❖ Mac OS X 10.5
- ❖ Mac OS X 10.6 et versions ultérieures

Mac OS X 10.5

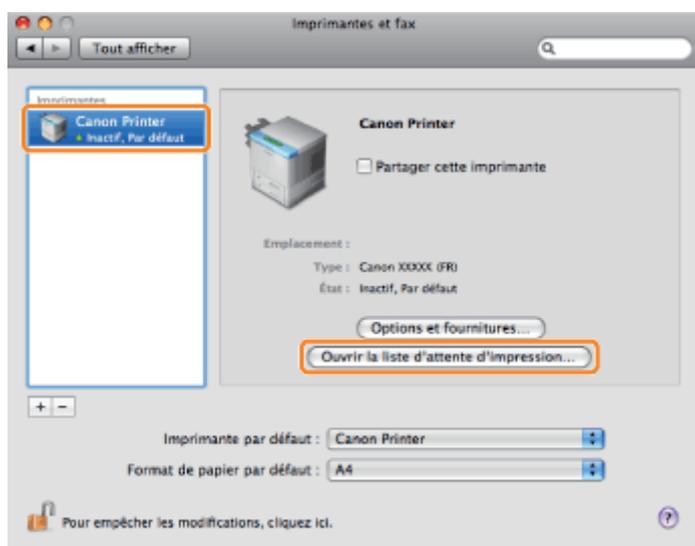
1.

Ouvrez [Préférences Système] → cliquez sur [Imprimantes et fax].



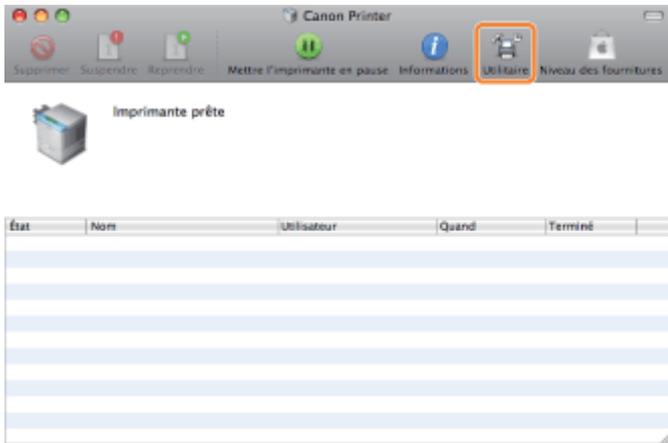
2.

Sélectionnez votre imprimante → Cliquez sur [Ouvrir la liste d'attente d'impression] (ou [File d'attente d'impression]).



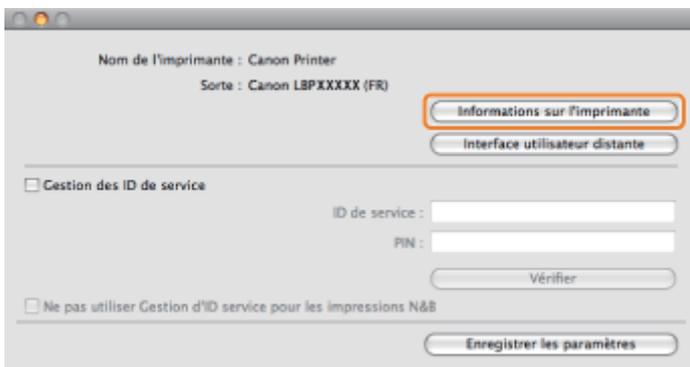
3.

Cliquez sur [Utilitaire].



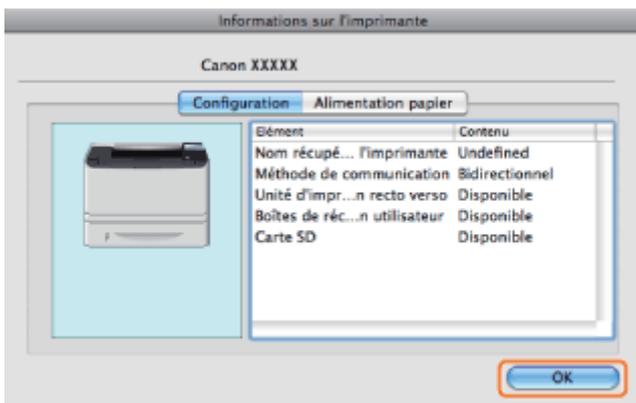
4.

Cliquez sur [Informations sur l'imprimante].



5.

Vérifiez les informations d'impression → Cliquez sur [OK].



Si [Bidirectionnel] s'affiche dans [Méthode de communication], les options sont paramétrées automatiquement.

Si [Unidirectionnel] s'affiche dans [Méthode de communication], vous devez paramétrer manuellement les options (voir la section "[Paramétrage manuel des options d'impression](#)").

Mac OS X 10.6 et versions ultérieures

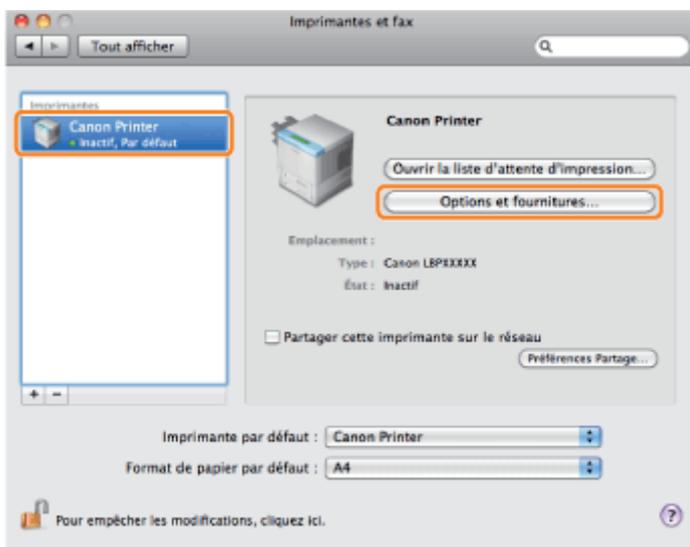
1.

Ouvrez [Préférences Système] → Cliquez sur [Imprimantes et fax] (ou [Imprimantes et scanner]).



2.

Sélectionnez votre imprimante → Cliquez sur [Options et fournitures].



3.

Cliquez sur [Utilitaire] → [Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante].



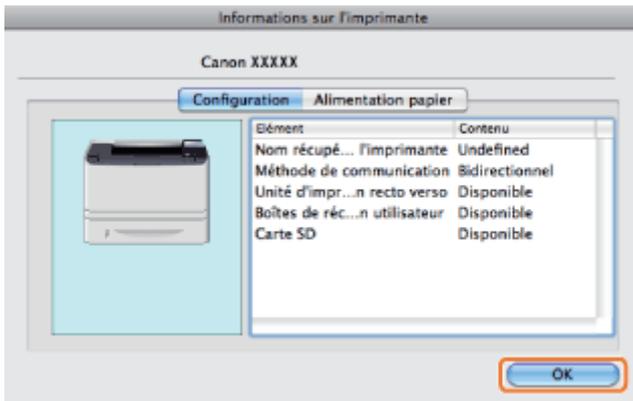
4.

Cliquez sur [Informations sur l'imprimante].



5.

Vérifiez les informations d'impression → Cliquez sur [OK].



Si [Bidirectionnel] s'affiche dans [Méthode de communication], les options sont paramétrées automatiquement.

Si [Unidirectionnel] s'affiche dans [Méthode de communication], vous devez paramétrer manuellement les options (voir la section "[Paramétrage manuel des options d'impression](#)").

REMARQUE

- Si le nom du pilote d'imprimante affiché en haut de la boîte de dialogue [Informations d'impression] et si le nom de l'imprimante affichée comme [Nom récupéré de l'imprimante] ne correspondent pas exactement, il peut s'avérer impossible d'utiliser correctement les fonctions de l'imprimante. Si les noms ne correspondent pas, il faut supprimer l'imprimante que vous avez ajoutée dans [Préférences Système] avant de l'ajouter à nouveau. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la REMARQUE (voir le "Guide d'installation du pilote d'imprimante").
- L'affichage peut varier en fonction du système d'exploitation, ainsi que du type et de la version du pilote d'impression.

Paramétrage manuel des options d'impression

Si la machine est connectée via une communication unidirectionnelle, vous devez paramétrer manuellement les options d'impression (telles que les options d'alimentation en papier, de sortie papier, etc.) saisies et installées dans la machine.

REMARQUE

Si la machine est connectée via une communication bidirectionnelle, les paramètres pour cette procédure sont désactivés. Suivez la procédure exposée dans la section "[Vérification des informations d'impression](#)" pour le paramétrage automatique des options.

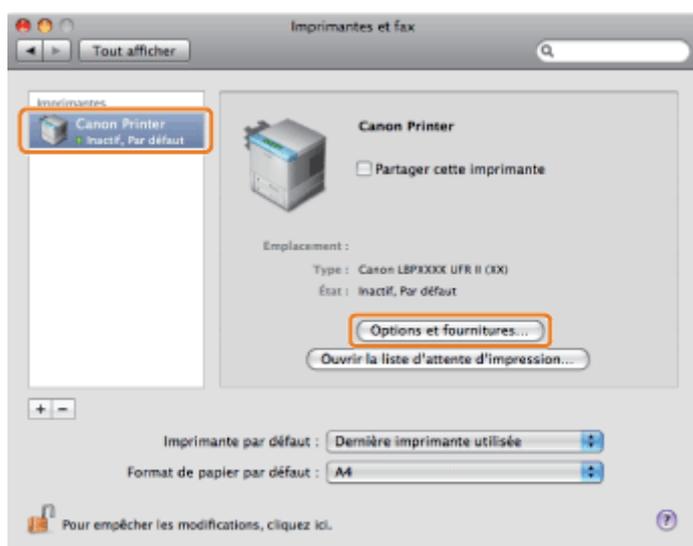
1.

Ouvrez [Préférences Système] → cliquez sur [Imprimantes et fax].



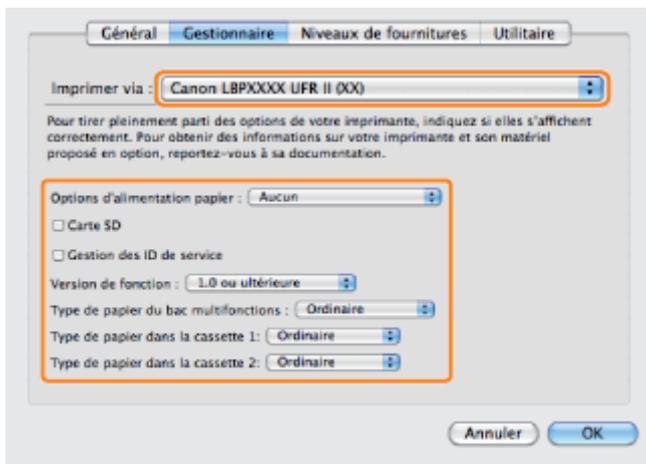
2.

Sélectionnez l'imprimante que vous utilisez → cliquez sur [Options et fournitures].



3.

Cliquez sur [Gestionnaire] → Assurez-vous que votre imprimante est sélectionnée sous [Imprimer via] → Configurez les options installées dans l'imprimante.



REMARQUE

Veillez à sélectionner uniquement les options réellement installées sur l'imprimante.

4.

Cliquer sur [OK].

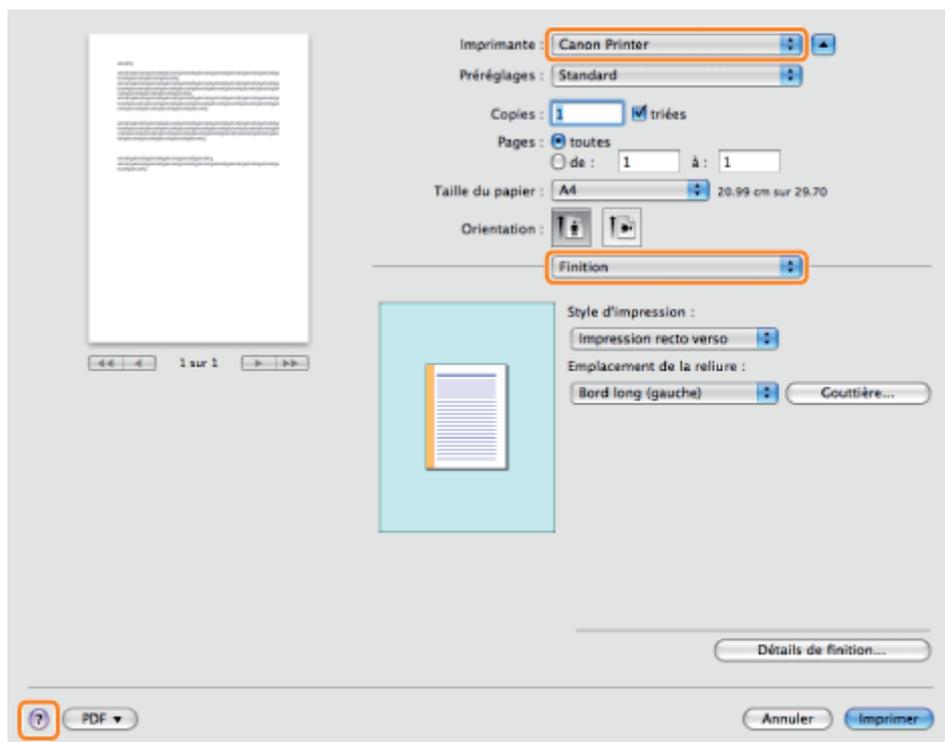
Affichage de l'aide en ligne

Pour afficher l'aide en ligne, cliquez sur [?] dans la boîte de dialogue [Imprimer].

L'aide en ligne fournit des informations complémentaires sur chacune des options d'impression. S'y reporter si l'on ne trouve pas les informations souhaitées dans le présent guide.

1.

Sélectionnez votre imprimante dans la zone [Imprimante] → sélectionnez un panneau de préférences → cliquez sur [?].



Sélectionnez l'un des panneaux de préférences :

- Panneau de préférences [Mise en page]
- Panneau de préférences [Finition]
- Panneau de préférences [Alimentation papier]
- Panneau de préférences [Qualité]
- Panneau de préférences [Fonctions spéciales]

L'aide en ligne s'affiche.

Aide Canon UFR II Printer Driver

Poser une question

Help > Contents > Panels and Dialog boxes > [Finishing] preferences pane

[Finishing] preferences pane

This pane lets you specify paper output settings such as print style (1-sided Printing, 2-sided Printing, etc.), paper output method, and gutter width.

NOTE

- In Mac OS X version 10.5 and later, depending on the application, the settings in each preferences pane are displayed at the bottom.
- The functions that are available for the printer you are using depend on the printer model, function version, and installed options. To find out which functions are available for the printer you are using, refer to the instruction manual provided with the printer.

NOTE

- For details about the conditions supported by [Perfect Binding], such as paper sizes etc., refer to "Supported Conditions for Perfect Binding."
- The default setting for [Print Style] for some printers that support two-sided printing is [2-sided Printing].
- You can save printer driver settings that you frequently use as a Preset. For details about how to save the settings, see "Saving a Preset."

[Print Style]: Allows you to select a print style from 1-sided Printing, 2-sided Printing, Booklet Printing, or Perfect Printing.

REMARQUE

- Pour en savoir davantage sur la manière d'afficher la boîte de dialogue [Imprimer], consultez "[Impression](#)".
- L'écran peut varier en fonction du système d'exploitation, ainsi que du type et de la version du pilote d'imprimante.

Affichage du guide du pilote

Pour consulter le guide du pilote, procédez comme suit.

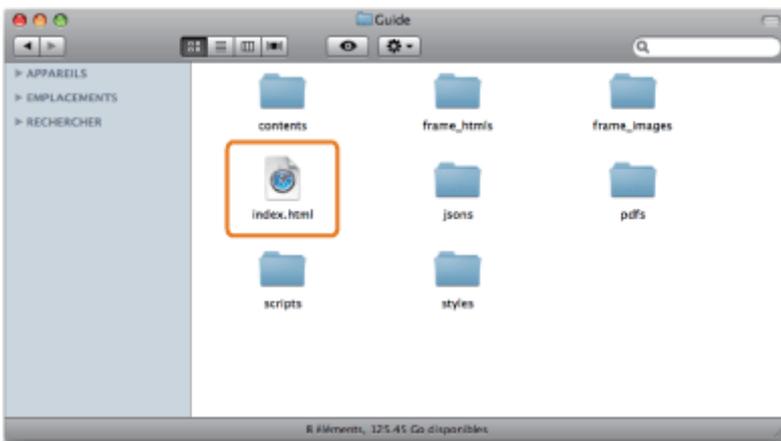
1.

Ouvrez le dossier [Documents] dans le dossier d'installation du pilote d'imprimante.

L'emplacement du dossier [Documents] peut varier en fonction du type et de la version du pilote de l'imprimante.

2.

Double-cliquez sur l'icône "index.html".



Le guide du pilote s'affiche.

REMARQUE

L'emplacement du dossier [Documents] peut varier en fonction du type et de la version du pilote de l'imprimante.

Fonctions d'impression

Cette section décrit les fonctions d'impression que vous pouvez configurer depuis l'écran du pilote d'imprimante.

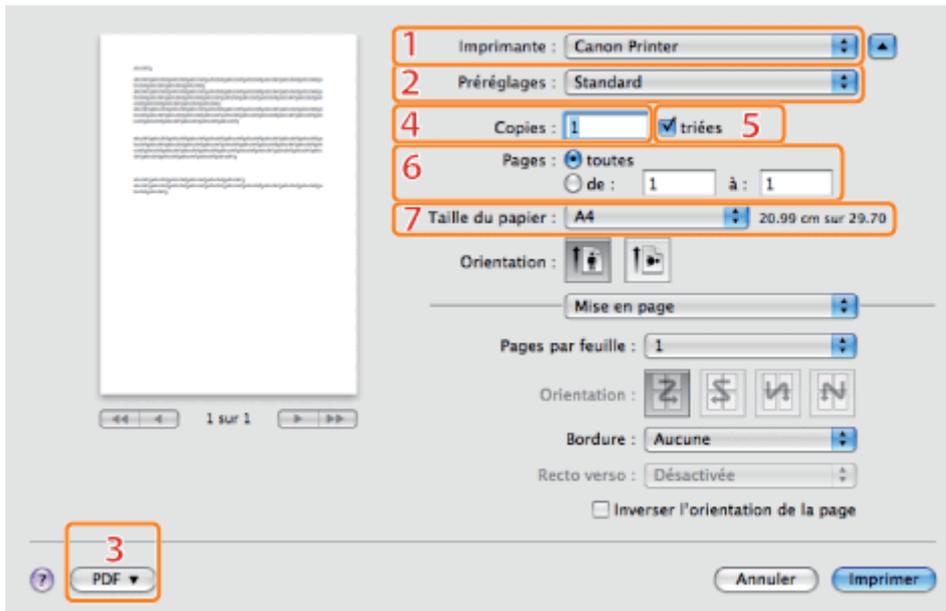
- ❖ Fonctions communes
- ❖ Panneau de préférences [Mise en page]
- ❖ Panneau de préférences [Finition]
- ❖ Panneau de préférences [Alimentation papier]
- ❖ Panneau de préférences [Qualité]
- ❖ Panneau de préférences [Fonctions spéciales]

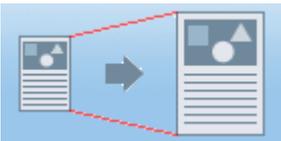
REMARQUE

- Les paramètres disponibles peuvent varier en fonction du système d'exploitation, ainsi que selon le type et la version du pilote d'imprimante.
- Cliquez sur  à droite de [Imprimante] pour afficher tous les paramètres dans la boîte de dialogue [Imprimer].

Fonctions communes

Sélectionner [Imprimer] dans le menu [Fichier] de l'application pour afficher la boîte de dialogue [Imprimer].



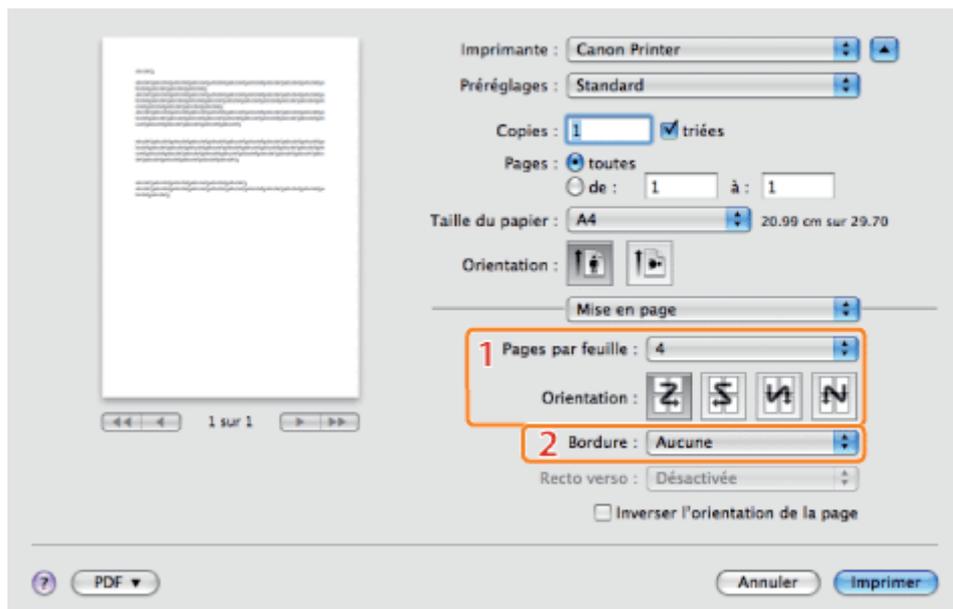
<p>1.Sélection de l'imprimante</p>	<p>Pour sélectionner l'imprimante à utiliser parmi celles qui ont été préalablement ajoutées au panneau [Impression] de la boîte de dialogue [Imprimantes et fax] ou [Imprimantes et scanner] des [Préférences Système].</p>	<p>2.Préréglages</p>	<p>Les combinaisons de paramètres fréquemment utilisées peuvent être enregistrées sous forme de préréglages. Ces préréglages peuvent ensuite être sélectionnés pour l'impression.</p>
<p>3.Enregistrer comme PDF</p>	<p>Pour enregistrer le document sous forme de fichier PDF.</p>	<p>4.Copies</p>	<p>Pour spécifier le nombre de copies à imprimer.</p>
<p>5.triées</p> 	<p>Pour trier les différentes copies lorsque l'on en imprime plusieurs.</p>	<p>6.Pages</p>	<p>Pour spécifier la plage de pages à imprimer.</p>
<p>7. Format de sortie du papier</p> 	<p>Permet de sélectionner le format papier effectif à la sortie de l'imprimante. Vous pouvez agrandir ou réduire les documents pour qu'ils tiennent sur le format de sortie.</p>		

REMARQUE

- Les éléments affichés peuvent varier en fonction du système d'exploitation, du type de pilote d'imprimante et des fonctions.
- Si les fonctions susmentionnées ne peuvent être réglées dans la partie supérieure de la boîte de dialogue

[Impression], il convient de les afficher et de les paramétrer dans le panneau de préférences [Copies et Pages] ou dans la boîte de dialogue [Format d'impression].

Panneau de préférences [Mise en page]



1. Mise en page



Pour imprimer plusieurs pages sur une seule feuille.

2. Bordure de page

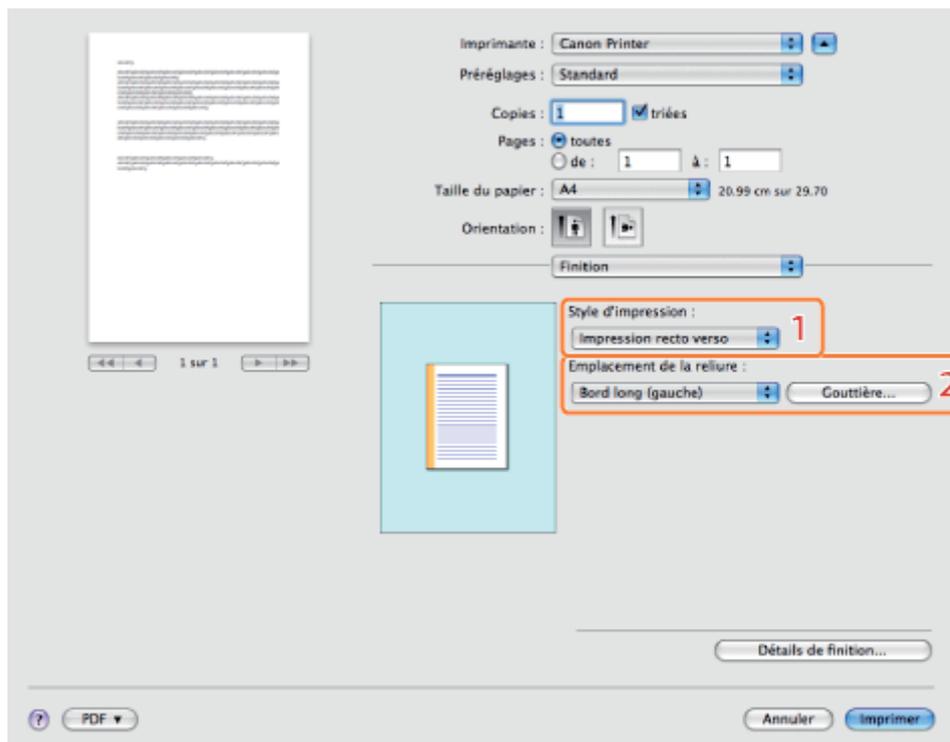


Permet d'imprimer chaque page avec une bordure.

REMARQUE

Les éléments affichés peuvent varier en fonction du système d'exploitation, du type de pilote d'imprimante et des fonctions.

Panneau de préférences [Finition]



1. Impression recto et impression recto verso



Imprimer une ou deux faces du papier.
[Style d'impression] a pour valeur par défaut [Impression recto verso].

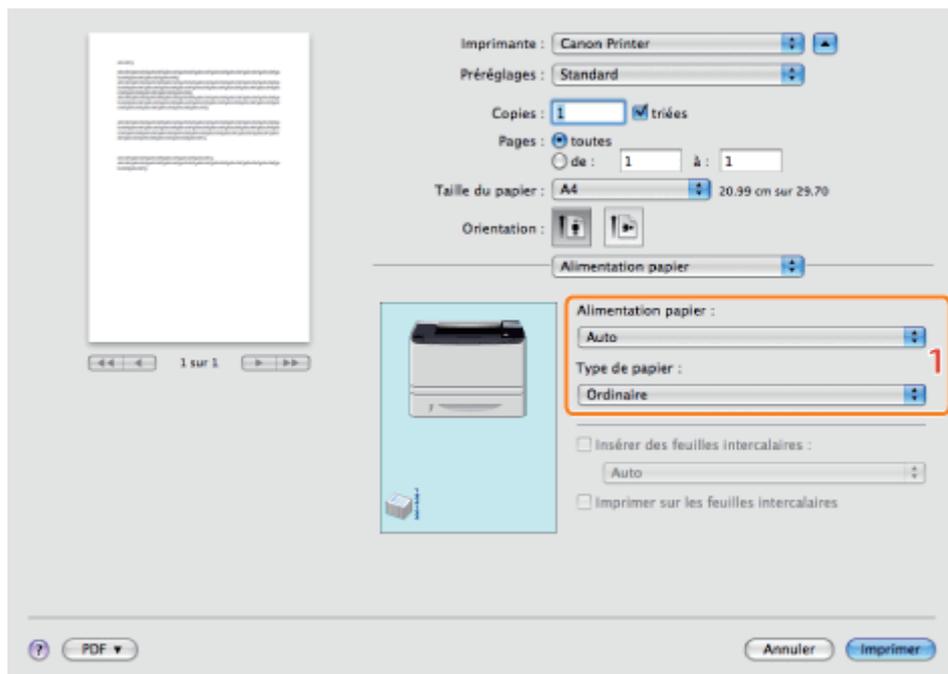
2. Emplacement de la reliure/Gouttière

Pour définir l'orientation et la largeur de la gouttière.

REMARQUE

Les éléments affichés peuvent varier en fonction du système d'exploitation, du type de pilote d'imprimante et des fonctions.

Panneau de préférences [Alimentation papier]



1. Alimentation papier

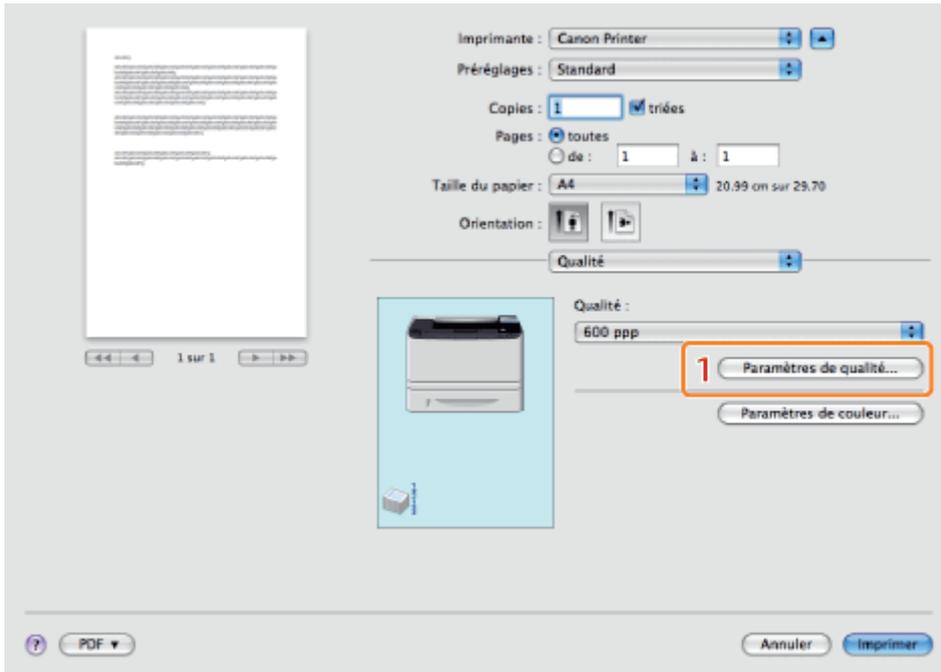


Pour imprimer sur un type de papier spécifique, indiquer la source contenant le papier approprié ou le type de papier.

REMARQUE

Les éléments affichés peuvent varier en fonction du système d'exploitation, du type de pilote d'imprimante et des fonctions.

Panneau de préférences [Qualité]



1. Paramètres de qualité

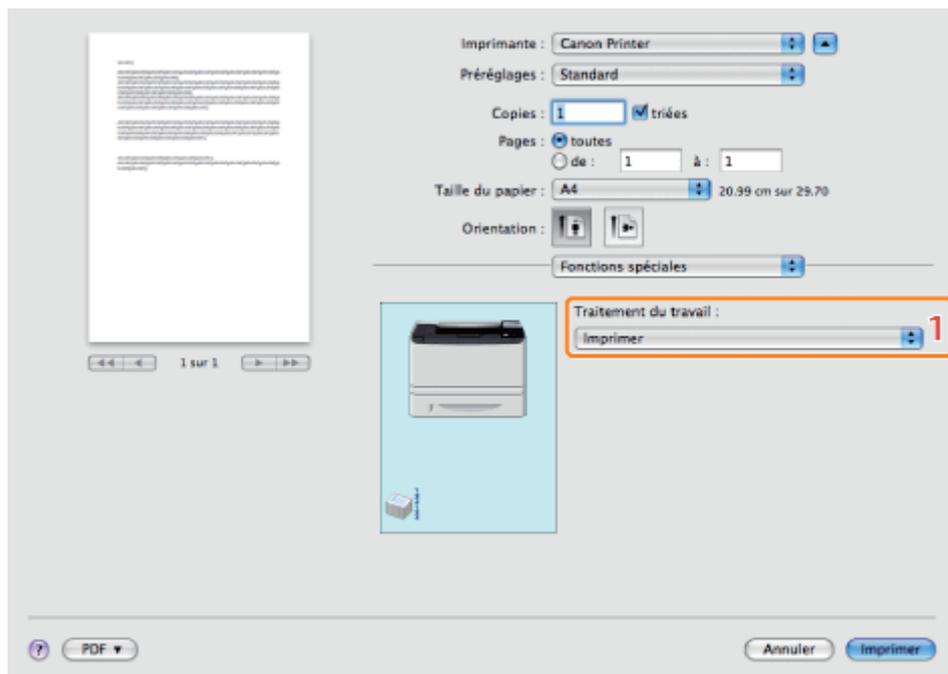


Permet de configurer les paramètres concernant la qualité.

REMARQUE

Les éléments affichés peuvent varier en fonction du système d'exploitation, du type de pilote d'imprimante et des fonctions.

Panneau de préférences [Fonctions spéciales]



1. Traitement du travail

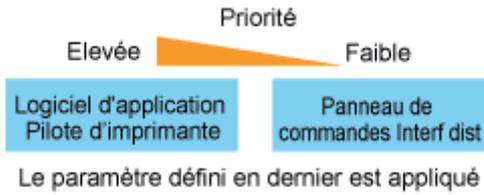
Vous permet de modifier la méthode de sortie afin que les données d'impression soient sauvegardées dans une boîte aux lettres de la mémoire de l'imprimante, etc.

REMARQUE

Les éléments affichés peuvent varier en fonction du système d'exploitation, du type de pilote d'imprimante et des fonctions.

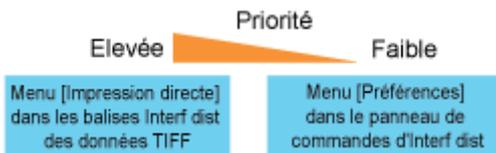
Définition de la priorité (Lorsque vous indiquez la même option avec plusieurs méthodes)

Lorsque les valeurs d'un même paramètre sont différentes entre l'application (ou le pilote d'imprimante) et les fonctions de menu, le paramètre défini dans l'application ou le pilote est prioritaire. Si vous définissez une option uniquement dans les fonctions de menu, à l'aide du panneau de commandes ou d'Interf dist, la valeur définie en dernier est utilisée.



Définition de la priorité pour l'impression directe

La fonction d'impression directe donne la priorité au contenu indiqué à l'aide du menu [Impression directe d'Interf dist ou aux balises IFD (Image file directory) que contient l'en-tête des données TIFF du fichier d'image. Ces valeurs sont donc prioritaires sur celles définies avec le panneau de commandes ou le menu [Préférences] d'Interf dist.



Certaines des fonctions de balise de l'en-tête des données TIFF peuvent ne pas devenir valides.

Impression sans le pilote d'imprimante (impression directe)

La fonction d'impression directe transmet un fichier depuis le terminal hôte jusqu'à l'imprimante sans passer par le pilote d'imprimante. Elle permet à l'imprimante de détecter et imprimer le fichier. Par conséquent, vous n'avez pas besoin d'ouvrir le fichier pour l'imprimer.

Impression directe depuis Interf dist

Vous pouvez choisir des fichiers d'image au format PDF, TIFF, JPEG, PS, EPS ou XPS depuis Interf dist, et lancer l'impression directe. Pour en savoir plus sur l'utilisation d'Interf dist, reportez-vous à "Interf dist".

- [Impression d'un fichier PDF avec la fonction d'impression directe](#)

- [Impression d'un fichier PS/EPS avec la fonction d'impression directe](#)

- [Impression d'un fichier TIFF/JPEG avec la fonction d'impression directe](#)

- [Impression d'un fichier XPS avec la fonction d'impression directe](#)

<Impression directe avec l'invite de commandes>

Vous pouvez utiliser l'impression directe via la ligne de commandes LPR.

- ["Impression directe avec l'invite de commandes"](#)

IMPORTANT

Pour l'impression de fichiers PDF avec la fonction d'impression directe

- La version PDF prise en charge est la version 1.7.
- Le décodage des fichiers PDF cryptés est pris en charge. Les algorithmes de cryptage suivants peuvent être utilisés.
 - RC4 128 bit
 - AES 128 bit
 - AES 256 bit

Pour l'impression de fichiers d'image avec la fonction d'impression directe

- Les données JPEG sont conformes aux spécifications de la recommandation ITU-T T.81. Les données TIFF sont conformes aux spécifications Adobe TIFF version 6.0.
- L'état de prise en charge des méthodes de codage des données JPEG est le suivant.
 - Méthode de codage prise en charge
Ligne de base DCT
 - Méthodes de codage non prises en charge
Extension DCT
Compression réversible
Hiérarchique
- L'état de prise en charge des méthodes de codage des données TIFF est le suivant.
 - Méthodes de codage prises en charge
Non compressé
Codage à une dimension selon la recommandation ITU-T T.4
Codage à deux dimensions selon la recommandation ITU-T T.4

Codage de fax de base (Basic facsimile) selon la recommandation ITU-T T.6
JPEG selon la recommandation ITU-T T.81 (DCT de base uniquement)
PackBits (Apple Macintosh PackBits)
LZW

- Méthodes de codage non prises en charge
JBIG selon la recommandation ITU-T T.82
JBIG selon la recommandation ITU-T T.43
MRC selon la recommandation ITU-T T.44

 **REMARQUE**

Si vous ne pouvez pas imprimer avec la fonction d'impression directe ou si l'impression est tordue

Vous pouvez imprimer correctement le fichier en l'ouvrant depuis une application et en utilisant le pilote d'imprimante.

Impression d'un fichier PDF avec la fonction d'impression directe

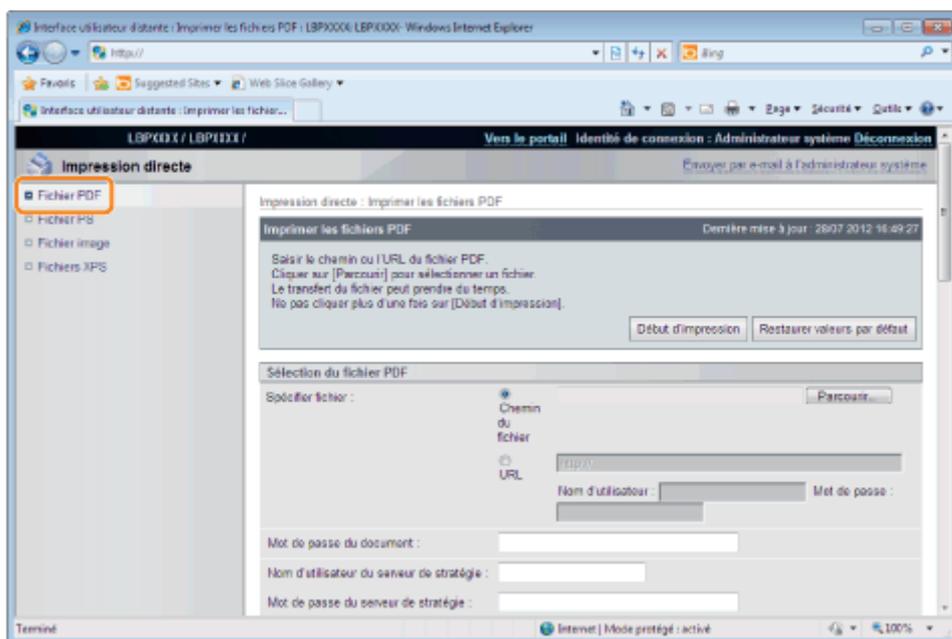
1

Démarrez Interf dist.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

2

Sélectionnez [Fichier PDF] dans le menu [Impression directe].



3

Spécifiez [Sélection du fichier PDF].

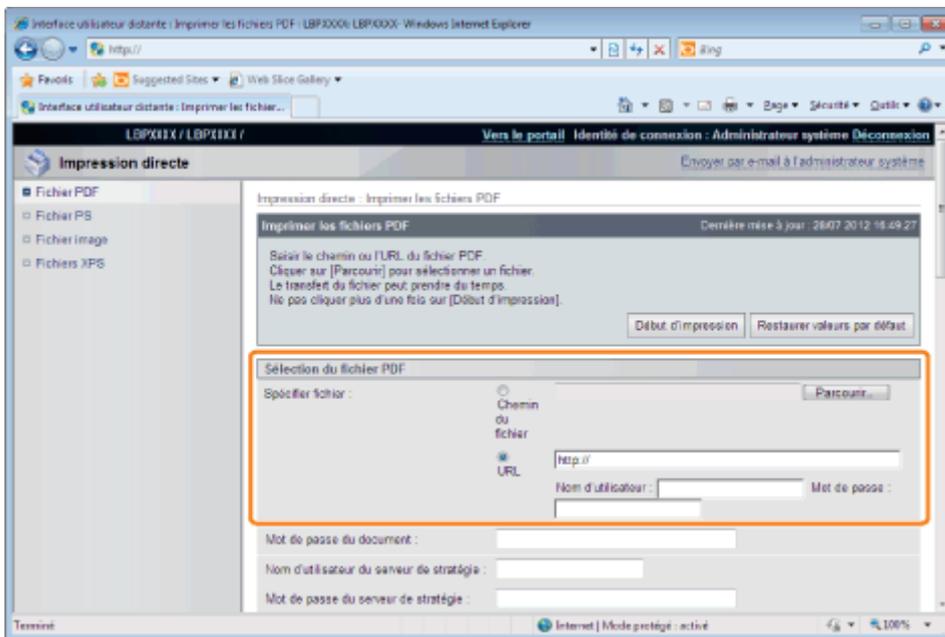
Lorsque vous spécifiez [Chemin du fichier]

Cliquez sur [Parcourir...], sélectionnez le fichier puis cliquez sur [Ouvrir...].

Lorsque vous spécifiez [URL]

Indiquez l'URL du fichier PDF à imprimer.

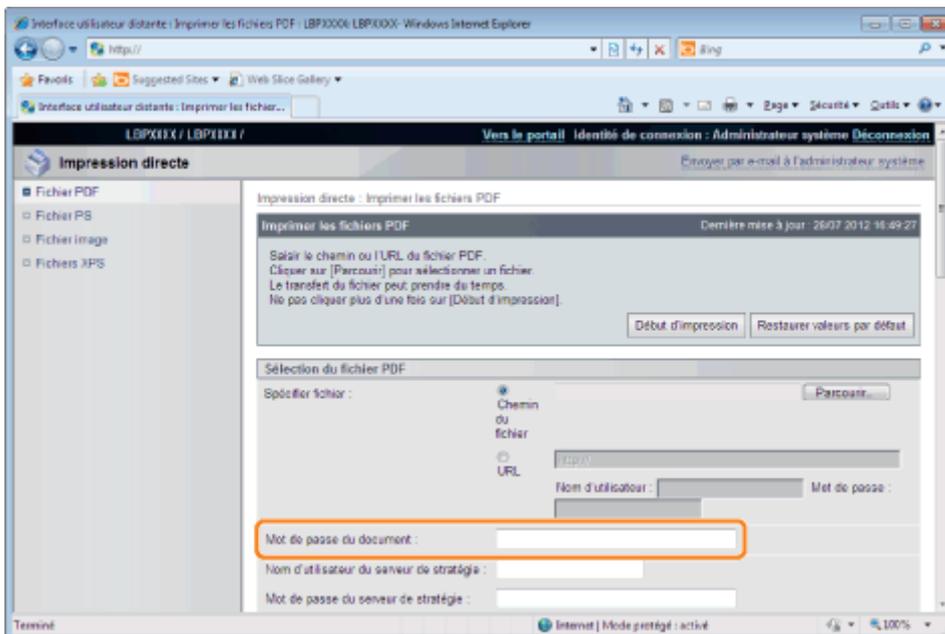
- † Si vous précisez une URL nécessitant l'authentification de l'utilisateur, saisissez les valeurs [Nom d'utilisateur] et [Mot de passe].
- † Lorsque vous spécifiez une URL et que vous imprimez, vous ne pouvez pas effectuer la tâche d'impression suivante tant que le PDF n'est pas entièrement téléchargé ou que la connexion au serveur Web n'est pas coupée.
- † Le protocole "spécification d'une URL et impression" ne prend en charge que le format HTTP.



4

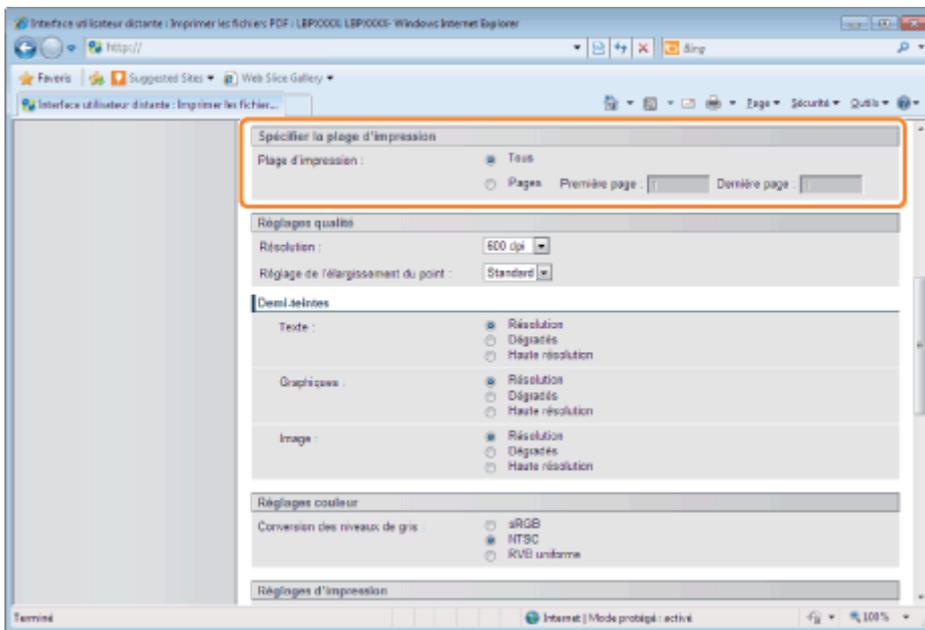
Entrez le [Mot de passe du document] si nécessaire pour ouvrir le document ou bien si un mot de passe est demandé pour effectuer l'impression.

- † Si vous tentez d'imprimer sans entrer le mot de passe, le message <Impossible de décoder les données PDF> s'affiche. L'impression est annulée. Si vous imprimez des fichiers PDF avec des paramètres qui interdisent l'impression ou si vous imprimez des PDF haute résolution avec des paramètres permettant uniquement l'impression basse résolution, entrez le mot de passe maître.
- † Pour imprimer un fichier PDF lié à un serveur de stratégie, saisissez le [Nom d'utilisateur du serveur de stratégie] et le [Mot de passe du serveur de stratégie].



5

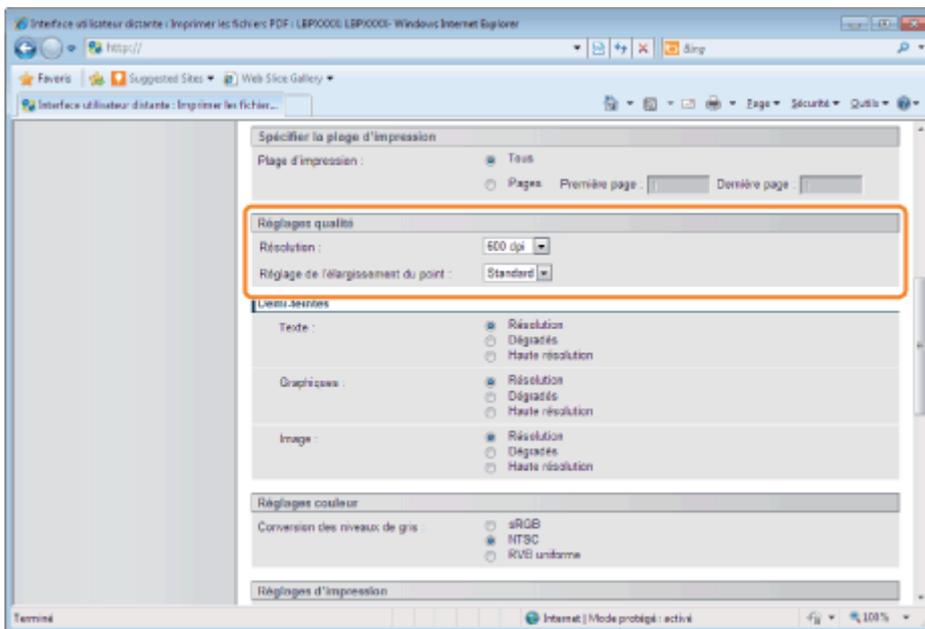
Spécifier les paramètres pour [Spécifier la plage d'impression].



[Tous]	Sélectionnez cette option pour imprimer toutes les pages.
[Pages]	Sélectionnez [Pages], puis entrez le numéro de la page de début et celui de la page de fin pour préciser l'étendue d'impression.

6

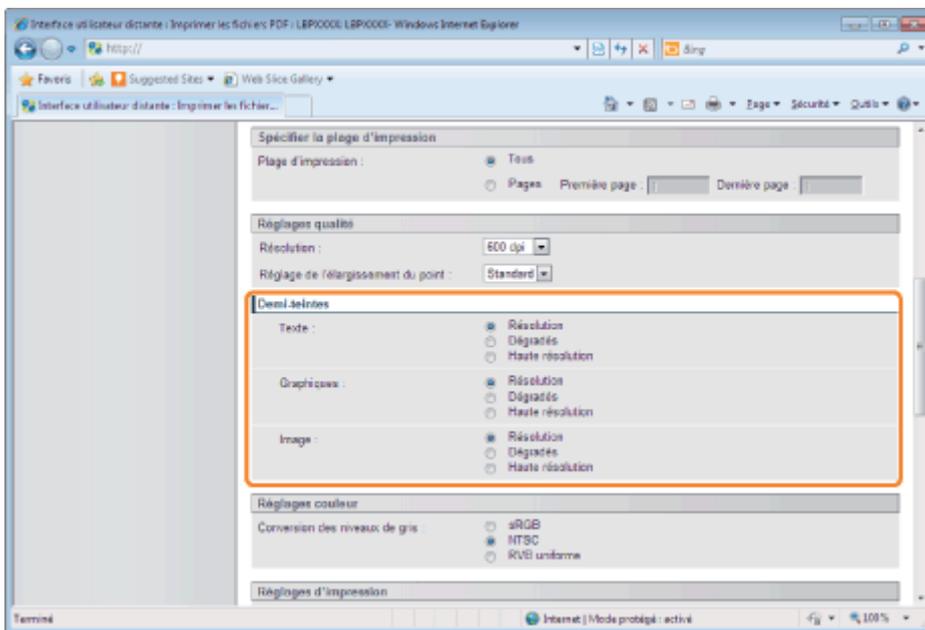
Spécifiez les valeurs [Réglages qualité] comme suit, selon vos besoins.



[Résolution]	Indiquez la résolution des données lors de l'impression. Lors de l'impression de photographies en qualité standard l'utilisation de [600 dpi] est efficace ; choisissez [1200 dpi] pour une impression en qualité supérieure.
[Réglage de l'élargissement du point]	Vous pouvez ajuster les zones en pointillés pour modifier le niveau d'obscurcissement ou d'éclaircissement des zones imprimées. Plus le nombre est élevé plus la zone imprimée est sombre.

7

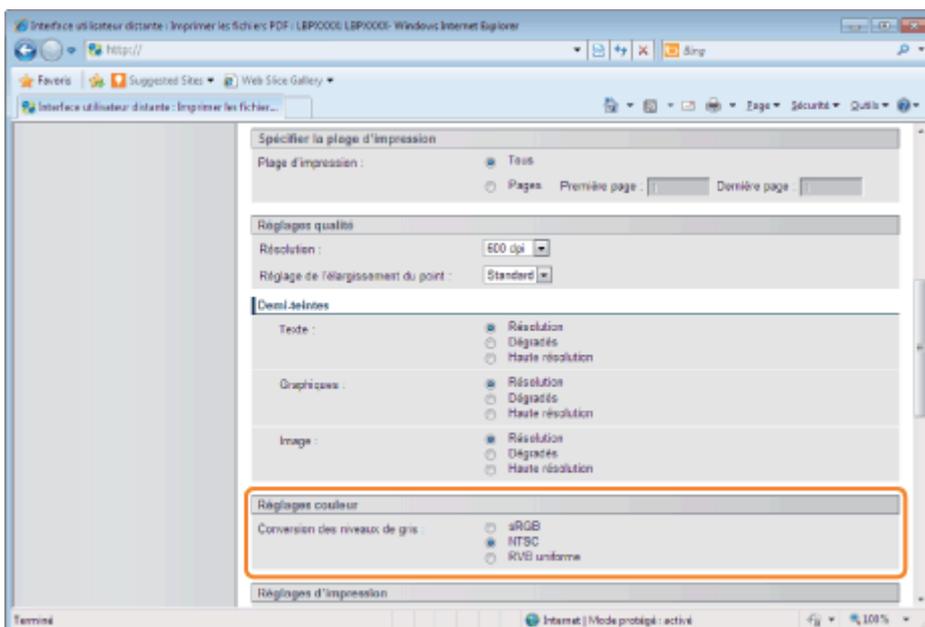
Spécifiez les valeurs [Demi-teintes] comme suit, selon vos besoins.



[Demi-teintes]	<p>Spécifiez la méthode d'affichage des demi-tons lors de l'impression. Vous pouvez configurer cette valeur pour les types de données suivants : [Texte], [Graphiques] et [Image].</p>
	<p>[Résolution]: Vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation lisse avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation.</p>
	<p>[Dégradés]: Vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui est particulièrement approprié pour l'impression de photos.</p>
	<p>[Haute résolution]: Vous permet d'imprimer des détails fins afin que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.</p>

8

Spécifiez les valeurs [Réglages couleur] comme suit, selon vos besoins.



	<p>Sélectionnez la méthode de conversion des données d'impression couleur en niveaux de gris</p>
--	--

[Conversion des niveaux de gris]

pour l'impression.

- Paramètre utilisé pour convertir les données en couleurs en données en noir et blanc.

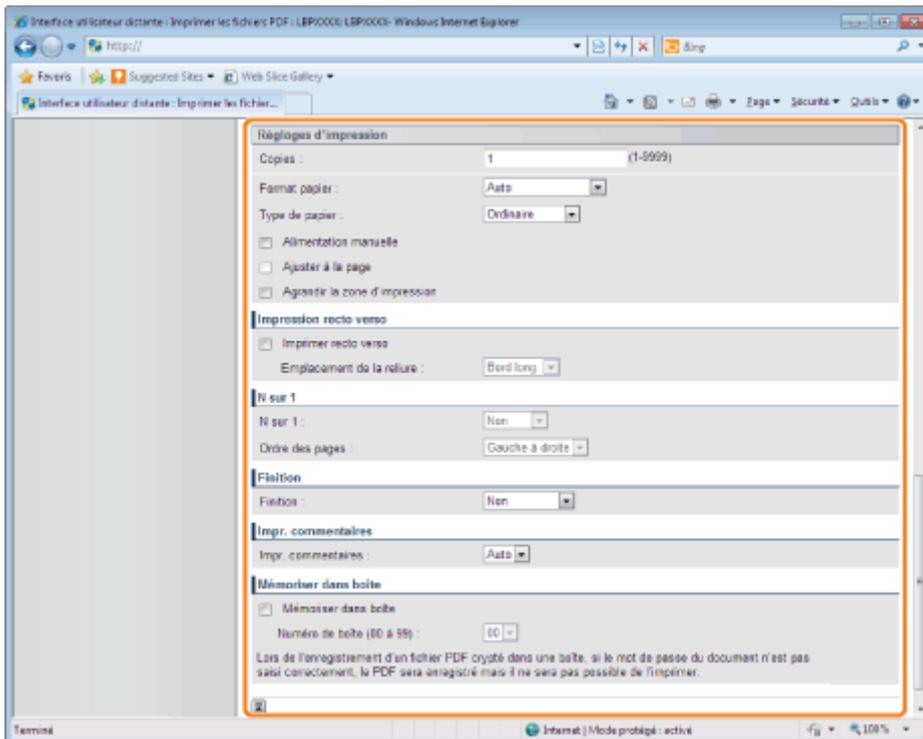
[sRVB]: L'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide de la méthode standard de conversion des couleurs sRVB.

[NTSC]: L'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide de la méthode standard de conversion des couleurs NTSC.

[RVB uniforme]: L'imprimante utilise la valeur moyenne des valeurs de couleur rouge, verte et bleue comme valeur de niveaux de gris.

9

Spécifiez les valeurs [Réglages d'impression] comme suit, selon vos besoins.



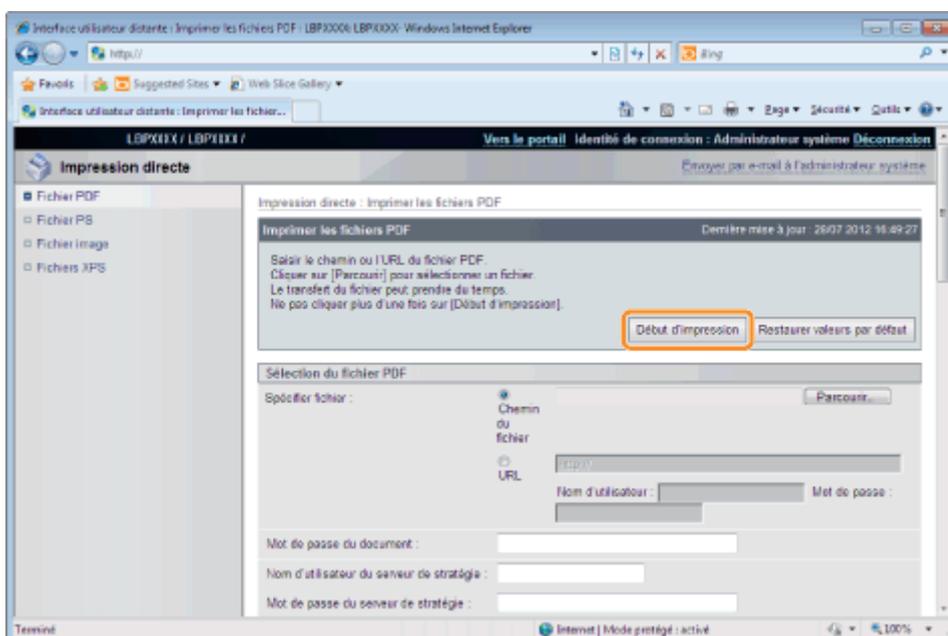
[Copies]	Spécifie le nombre de copies à imprimer.
[Format papier]	<p>Spécifie le format de papier à utiliser pour l'impression.</p> <p>En cas de saisie de données sortant de la plage maximum-minimum des formats de papier pris en charge par le moteur alors que le format de papier est configuré sur Automatique, l'imprimante utilise le format de papier défini par l'option [Format papier standard].</p> <p>[Auto]: L'imprimante sélectionne l'alimentation papier qui convient le mieux à la taille de page du fichier PDF et réalise l'impression.</p> <p>Options autres qu'[Auto] : L'imprimante effectue l'impression de manière à placer dans la même direction le côté long des pages du fichier PDF et le côté long du format de papier sélectionné.</p>
[Type de papier]	Spécifie le type de papier à utiliser pour l'impression.
[Alimentation manuelle]	Vous pouvez fixer l'alimentation papier dans le bac multifonctions.
[Ajuster à la page]	Si cette case est cochée, l'imprimante fixe les proportions et met l'impression à l'échelle pour l'adapter à la zone d'impression active du format de papier défini, puis lance l'impression. Toutefois, si [Format papier] est configuré sur [Auto], vous ne pouvez pas définir cet élément.
[Agrandir la zone]	Spécifiez s'il faut étendre la zone imprimable avant l'impression.

d'impression]	<ul style="list-style-type: none"> • Selon le document que vous imprimez, les bords de l'impression peuvent être partiellement manquants.
[Imprimer recto verso]	Choisissez l'impression recto ou l'impression recto verso.
[Emplacement de la reliure]	Définissez la position de la reliure : le long du bord long du papier ou le long du bord court du papier. Si la reliure est configurée depuis l'imprimante, la position de la "gouttière" est automatiquement ajustée sur les côtés avant et arrière du papier.
[N sur 1]	Vous pouvez imprimer plusieurs pages du fichier PDF sur une même feuille de papier. <ul style="list-style-type: none"> • Pour imprimer plusieurs pages côte à côte, configurez [Format papier] sur un paramètre autre qu'[Auto].
[Ordre des pages]	Le paramètre [N sur 1] vous permet de définir l'ordre des pages sur la feuille de papier pour l'impression de plusieurs pages sur une même feuille.
[Finition]	(Ne s'affiche que lorsque vous utilisez une carte SD.) L'imprimante trie les pages par unités (pages ou sections) pour l'impression. [Non]: Imprime le nombre de copies spécifié pour chaque page. [Tri séquentiel]: Les pages des différentes copies demandées sont triées.
[Impr. commentaires]	Spécifiez s'il faut imprimer les notes des fichiers PDF. [Non]: Les notes ne sont pas imprimées. [Auto]: Imprime uniquement les notes spécifiées dans le fichier PDF comme étant imprimables.
[Mémoriser dans boîte]	(Ne s'affiche que lorsque vous utilisez une carte SD.) Pour le stockage dans une boîte aux lettres, cochez la case [Mémoriser dans boîte] avant de sélectionner la boîte où effectuer le stockage.

10

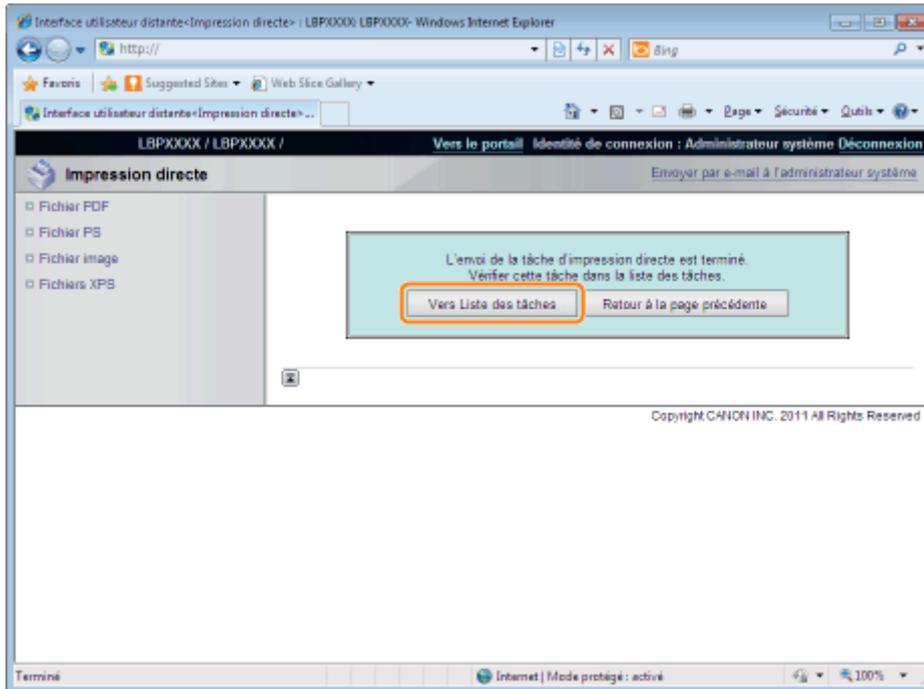
Cliquez sur [Début d'impression].

† Ne continuez pas à cliquer sur [Début d'impression] pendant le transfert du fichier. Il faut parfois assez longtemps pour transférer un fichier et, si vous cliquez pendant le transfert, cela peut provoquer une erreur du fichier et empêcher son transfert.



→ Une fois que l'envoi de la tâche d'impression est terminé, l'affichage change et le message suivant apparaît.

Appuyer sur [Vers Liste des tâches] pour vérifier la tâche d'impression envoyée.



Impression d'un fichier PS/EPS avec la fonction d'impression directe

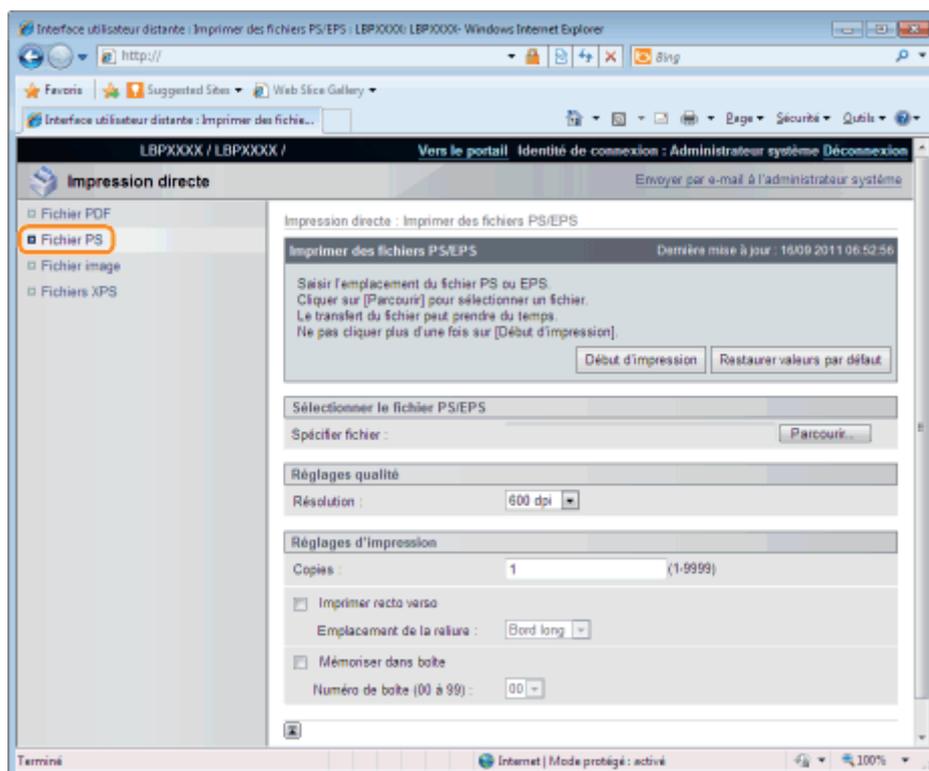
1

Démarrez Interf dist.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

2

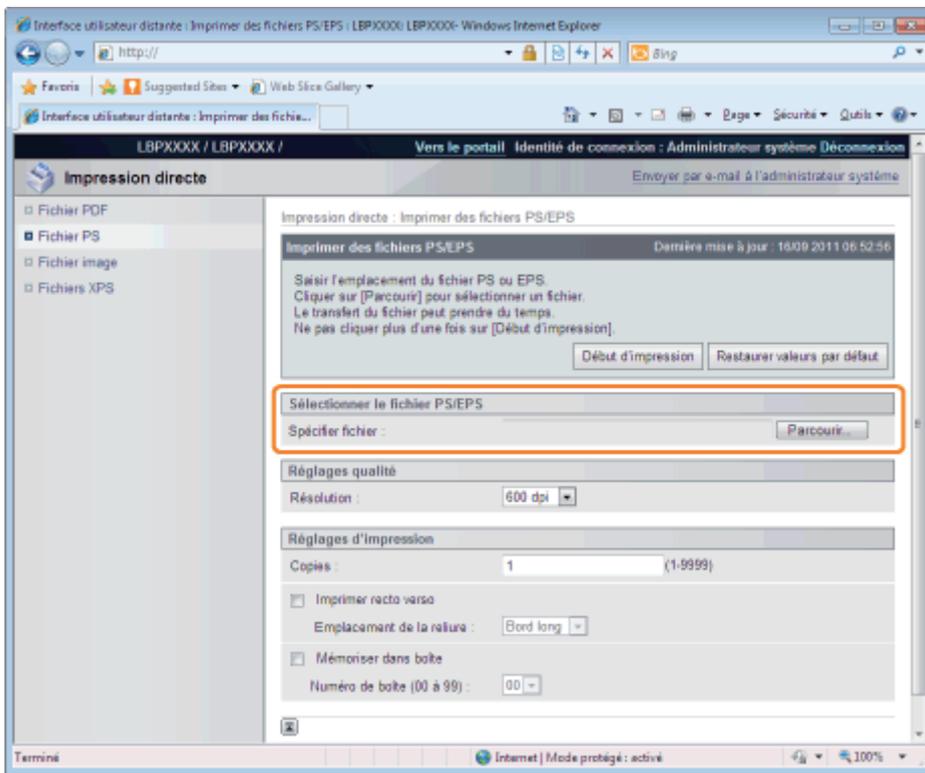
Sélectionnez [Fichier PS] dans le menu [Impression directe].



3

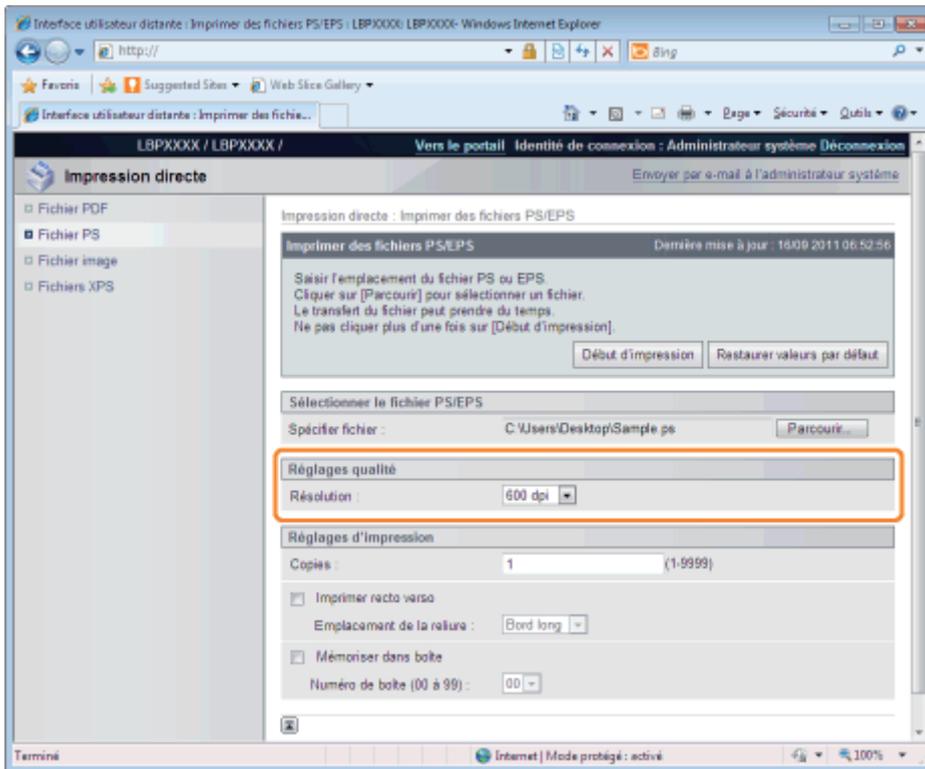
Spécifiez [Sélectionner le fichier PS/EPS].

Cliquez sur [Parcourir...], sélectionnez le fichier puis cliquez sur [Ouvrir...].



4

Spécifiez les valeurs [Réglages qualité] comme suit, selon vos besoins.

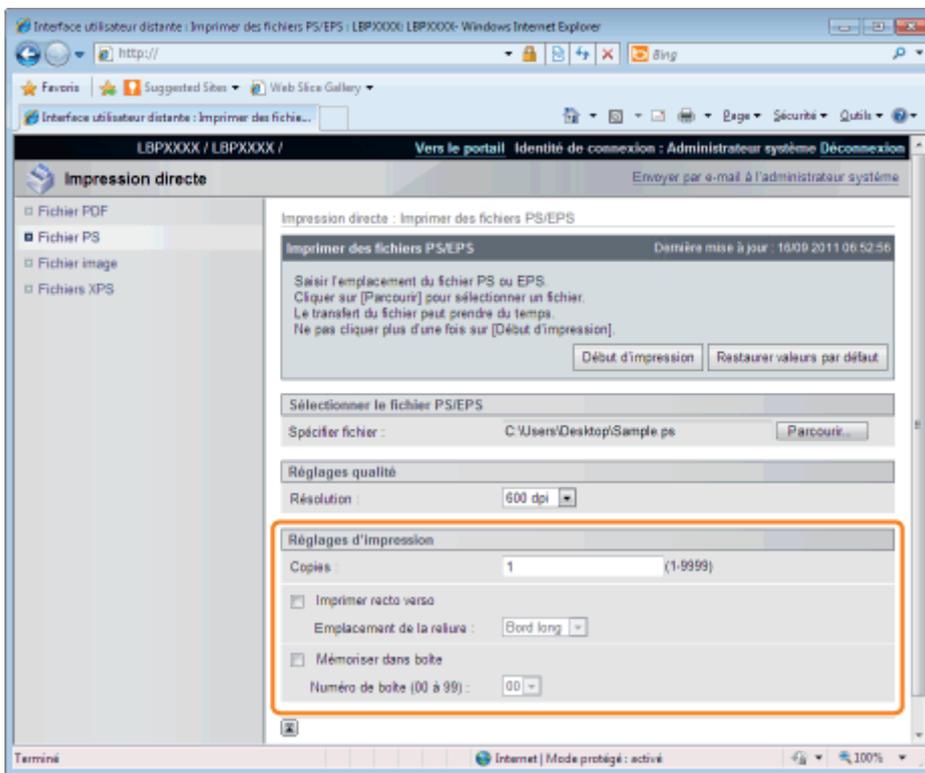


[Résolution]

Indiquez la résolution des données lors de l'impression. Lors de l'impression de photographies en qualité standard l'utilisation de [600 dpi] est efficace ; choisissez [1200 dpi] pour une impression en qualité supérieure.

5

Spécifiez les valeurs [Réglages d'impression] comme suit, selon vos besoins.

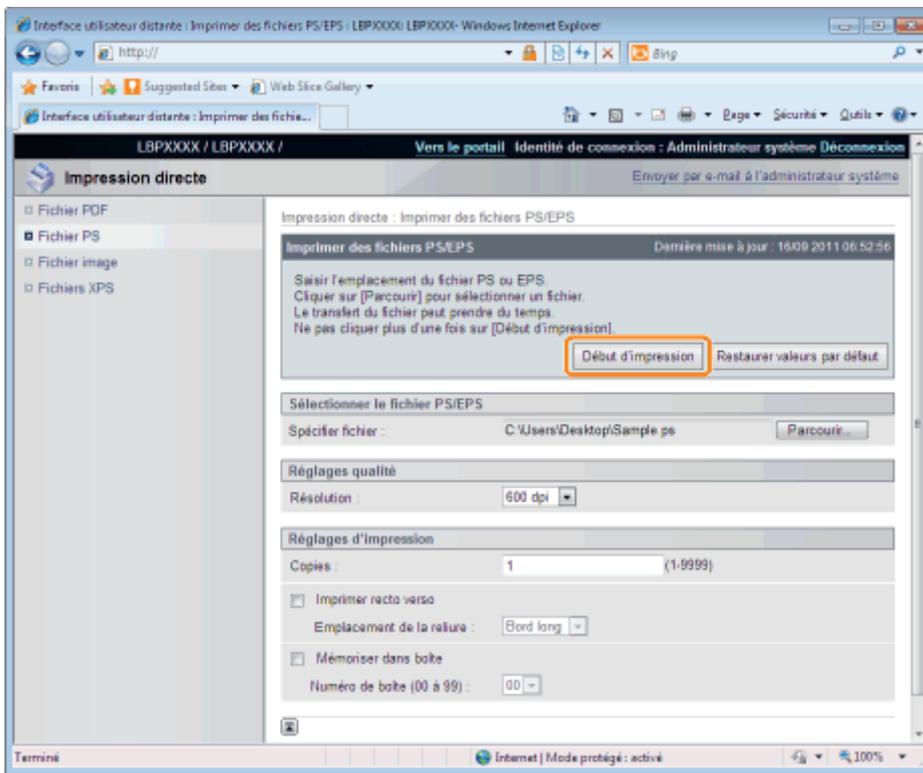


[Copies]	Spécifie le nombre de copies à imprimer.
[Imprimer recto verso]	Choisissez l'impression recto ou l'impression recto verso.
[Emplacement de la reliure]	Définissez la position de la reliure : le long du bord long du papier ou le long du bord court du papier. Si la reliure est configurée depuis l'imprimante, la position de la "gouttière" est automatiquement ajustée sur les côtés avant et arrière du papier.
[Mémoriser dans boîte]	(Ne s'affiche que lorsque vous utilisez une carte SD.) Pour le stockage dans une boîte aux lettres, cochez la case [Mémoriser dans boîte] avant de sélectionner la boîte où effectuer le stockage.

6

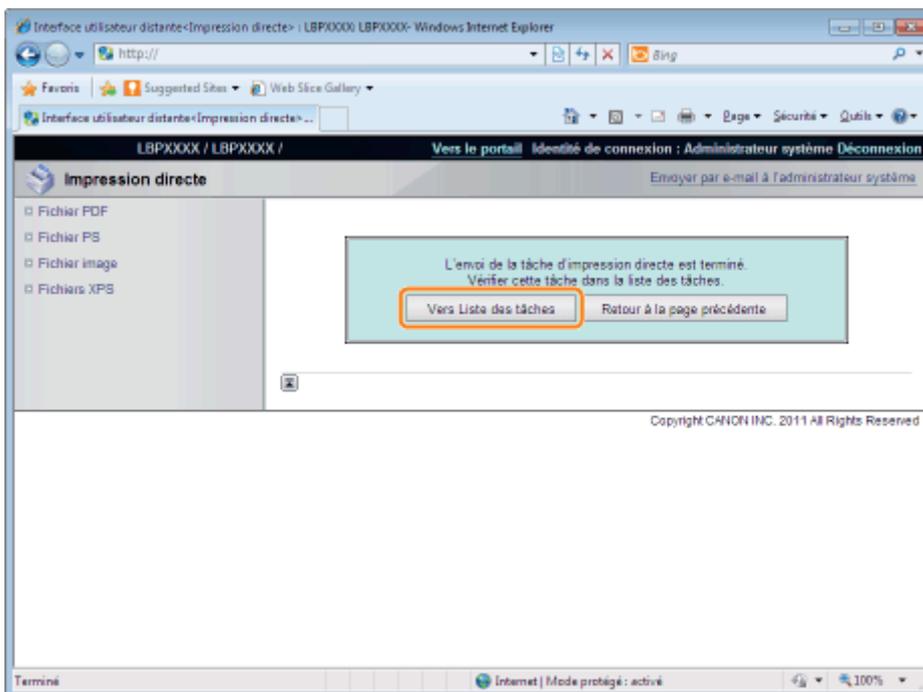
Cliquez sur [Début d'impression].

- † Ne continuez pas à cliquer sur [Début d'impression] pendant le transfert du fichier. Il faut parfois assez longtemps pour transférer un fichier et, si vous cliquez pendant le transfert, cela peut provoquer une erreur du fichier et empêcher son transfert.



→ Une fois que l'envoi de la tâche d'impression est terminé, l'affichage change et le message suivant apparaît.

Appuyer sur [Vers Liste des tâches] pour vérifier la tâche d'impression envoyée.



Impression d'un fichier TIFF/JPEG avec la fonction d'impression directe

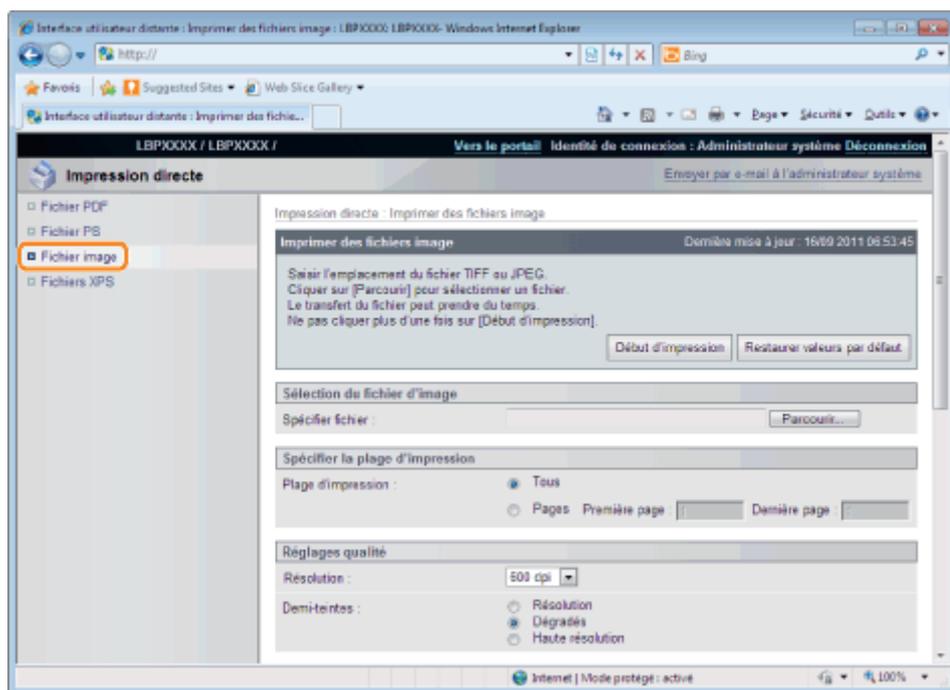
1

Démarrez Interf dist.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

2

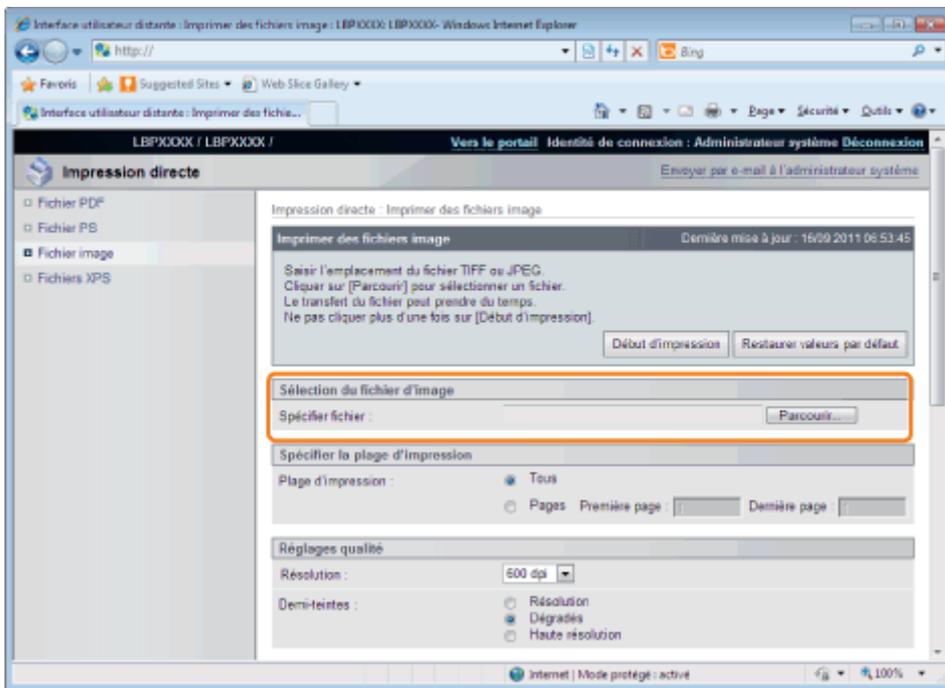
Sélectionnez [Fichier image] dans le menu [Impression directe].



3

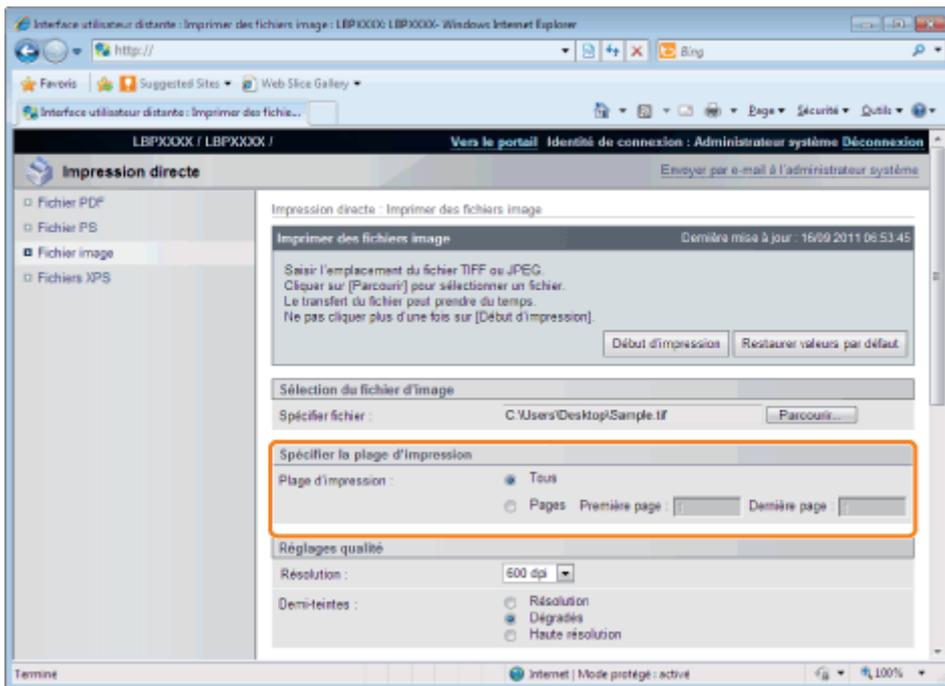
Spécifiez [Sélection du fichier d'image].

Cliquez sur [Parcourir...], sélectionnez le fichier puis cliquez sur [Ouvrir...].



4

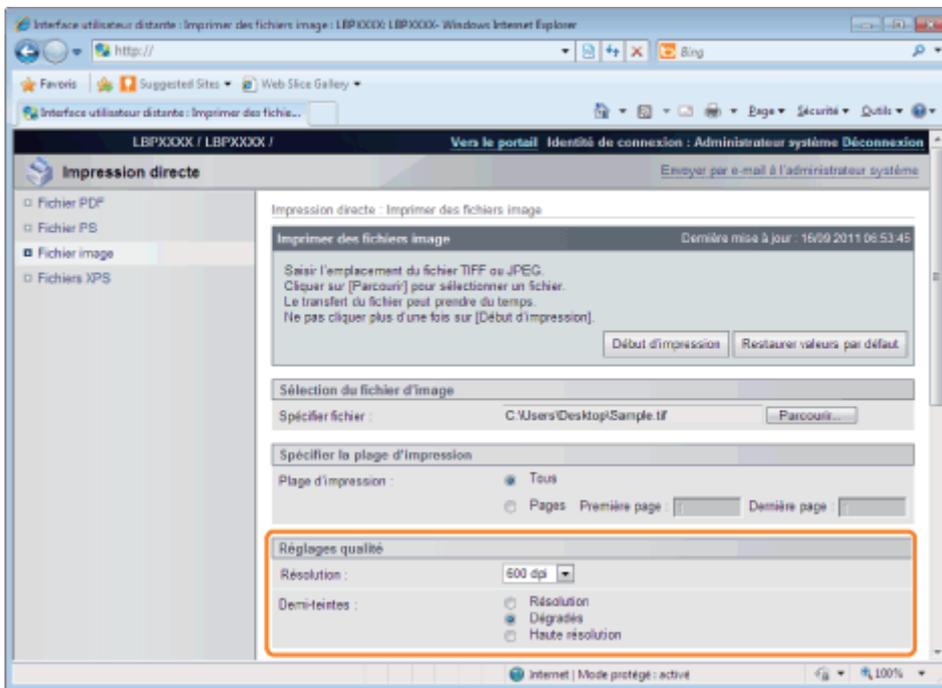
Spécifier les paramètres pour [Spécifier la plage d'impression].



[Tous]	Sélectionnez cette option pour imprimer toutes les pages.
[Pages]	Sélectionnez [Pages], puis entrez le numéro de la page de début et celui de la page de fin pour préciser l'étendue d'impression. † Vous ne pouvez pas imprimer des données JPEG en spécifiant une plage d'impression.

5

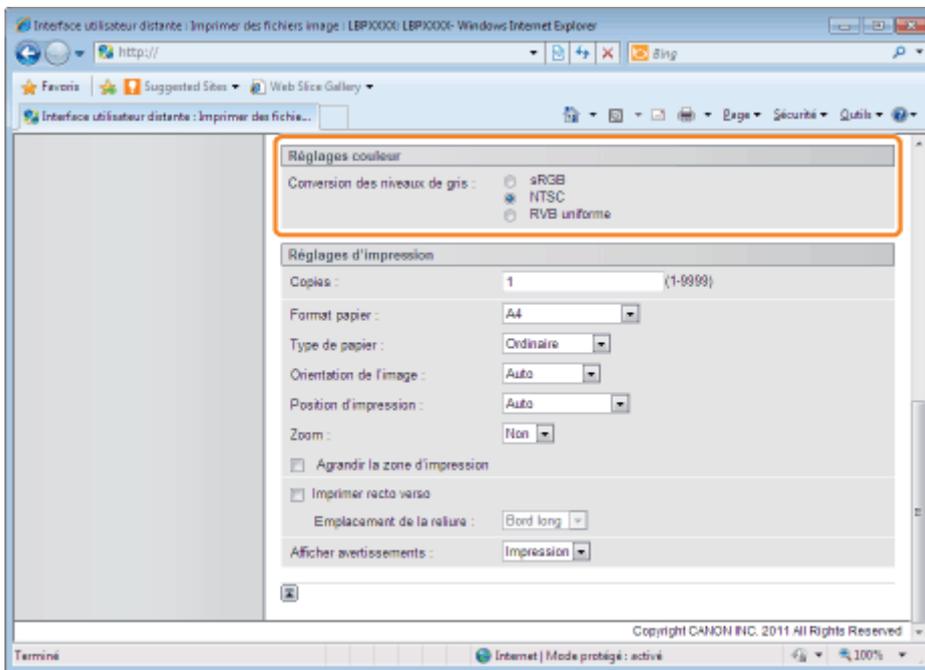
Spécifier les paramètres pour [Réglages qualité].



[Résolution]	Indiquez la résolution des données lors de l'impression. Lors de l'impression de photographies en qualité standard l'utilisation de [600 dpi] est efficace ; choisissez [1200 dpi] pour une impression en qualité supérieure.
[Demi-teintes]	<p>Spécifiez la méthode d'affichage des demi-tons lors de l'impression.</p> <p>[Résolution]: Vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation lisse avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation.</p> <p>[Dégradés]: Vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui est particulièrement approprié pour l'impression de photos.</p> <p>[Haute résolution]: Vous permet d'imprimer des détails fins afin que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.</p>

6

Spécifier les paramètres pour [Réglages couleur].



[Conversion des niveaux de gris]

Sélectionnez la méthode de conversion des données d'impression couleur en niveaux de gris pour l'impression.

- Paramètre utilisé pour convertir les données en couleurs en données en noir et blanc.

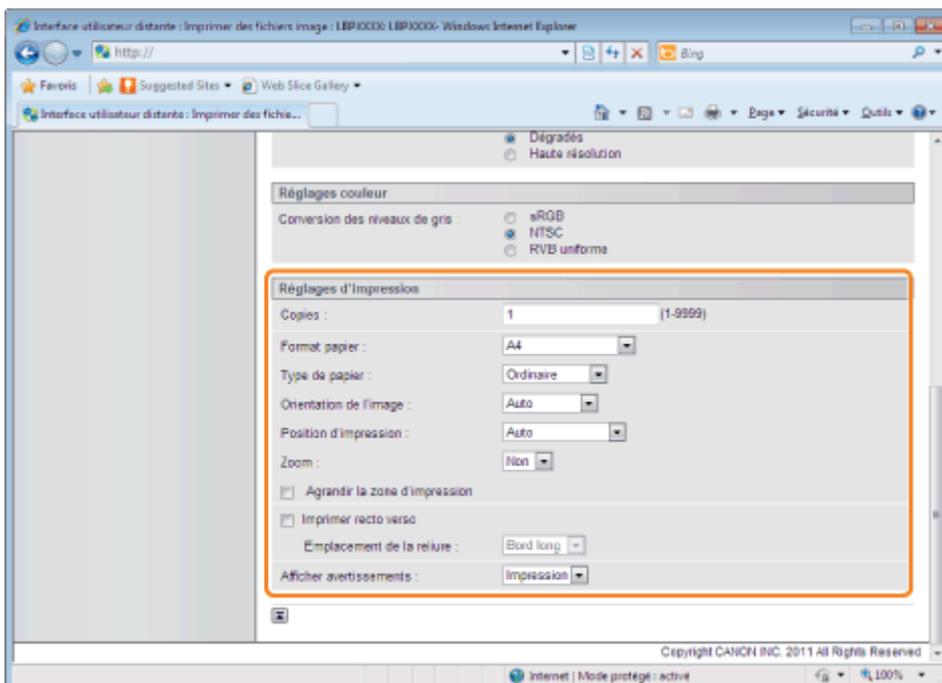
[sRVB]: L'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide de la méthode standard de conversion des couleurs sRVB.

[NTSC]: L'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide de la méthode standard de conversion des couleurs NTSC.

[RVB uniforme]: L'imprimante utilise la valeur moyenne des valeurs de couleur rouge, verte et bleue comme valeur de niveaux de gris.

7

Spécifiez les valeurs [Réglages d'impression] comme suit, selon vos besoins.



[Copies]

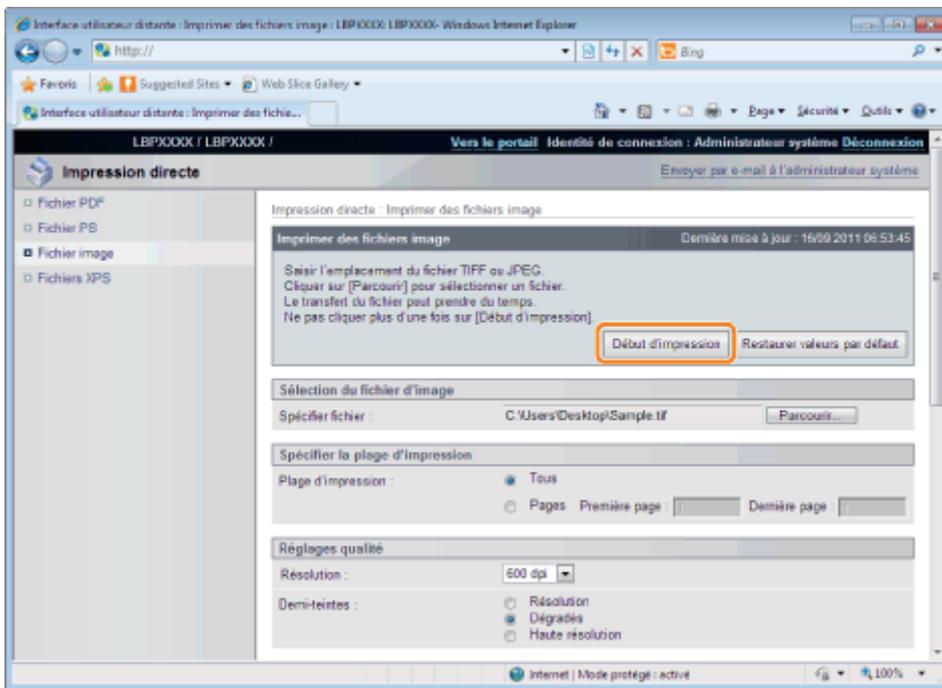
Spécifie le nombre de copies à imprimer.

[Format papier]	Spécifie le format de papier à utiliser pour l'impression.
[Type de papier]	Spécifie le type de papier à utiliser pour l'impression.
[Orientation de l'image]	Sélectionnez l'orientation des images avec les options [Auto], [Vertical(e)] ou [Horizontal(e)].
[Position d'impression]	Définissez l'emplacement des images avec [Auto], [Centre] ou [En haut à gauche]. Lorsque vous sélectionnez [Auto], si l'emplacement d'impression est spécifié dans les données de format TIFF, il sera utilisé pour l'impression. Si l'emplacement d'impression n'est pas défini, l'impression sera centrée. Comme l'emplacement d'impression n'est pas inclus dans les données de format JPEG, l'impression est centrée si vous sélectionnez [Auto].
[Zoom]	Spécifiez s'il faut agrandir ou réduire l'impression. Si l'option est configurée sur [Auto], l'imprimante met automatiquement à l'échelle les données pour les adapter à la zone imprimable réelle du papier, puis lance l'impression.
[Agrandir la zone d'impression]	Spécifiez s'il faut étendre la zone imprimable avant l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Selon le document que vous imprimez, les bords de l'impression peuvent être partiellement manquants.
[Imprimer recto verso]	Si cette option est activée, l'imprimante effectue une impression recto verso.
[Emplacement de la reliure]	Définissez la position de la reliure sur le côté long du papier ou sur le côté court du papier. Si vous définissez la reliure sur l'imprimante, la position de la "gouttière" est automatiquement réglée sur les côtés avant et arrière du papier.
[Afficher avertissements]	Vous pouvez sélectionner une méthode de traitement des tâches pour les cas où l'imprimante détecte une erreur de la fonction d'images. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [Impression], la liste descriptive des erreurs est imprimée en même temps. <p>[Impression] La description de l'erreur est imprimée et la tâche s'achève.</p> <p>[Panneau] Le message d'erreur est affiché sur l'afficheur de l'imprimante et l'impression s'arrête.</p> <p>[Non] Même si une erreur se produit et que rien n'est affiché, la tâche prend fin.</p>

8

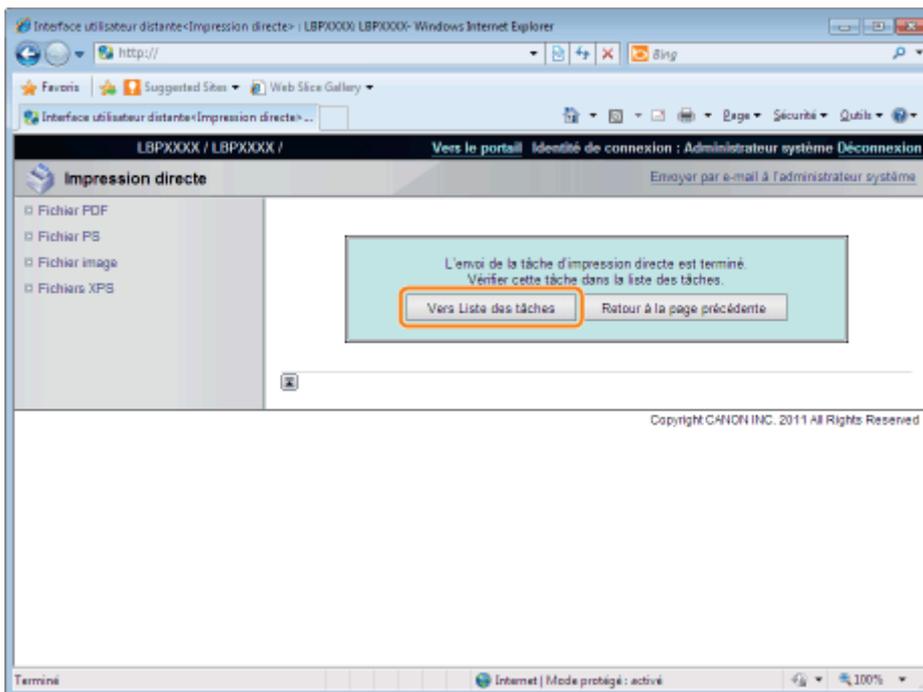
Cliquez sur [Début d'impression].

† Ne continuez pas à cliquer sur [Début d'impression] pendant le transfert du fichier. Il faut parfois assez longtemps pour transférer un fichier et, si vous cliquez pendant le transfert, cela peut provoquer une erreur du fichier et empêcher son transfert.



→ Une fois que l'envoi de la tâche d'impression est terminé, l'affichage change et le message suivant apparaît.

Appuyer sur [Vers Liste des tâches] pour vérifier la tâche d'impression envoyée.



Impression d'un fichier XPS avec la fonction d'impression directe

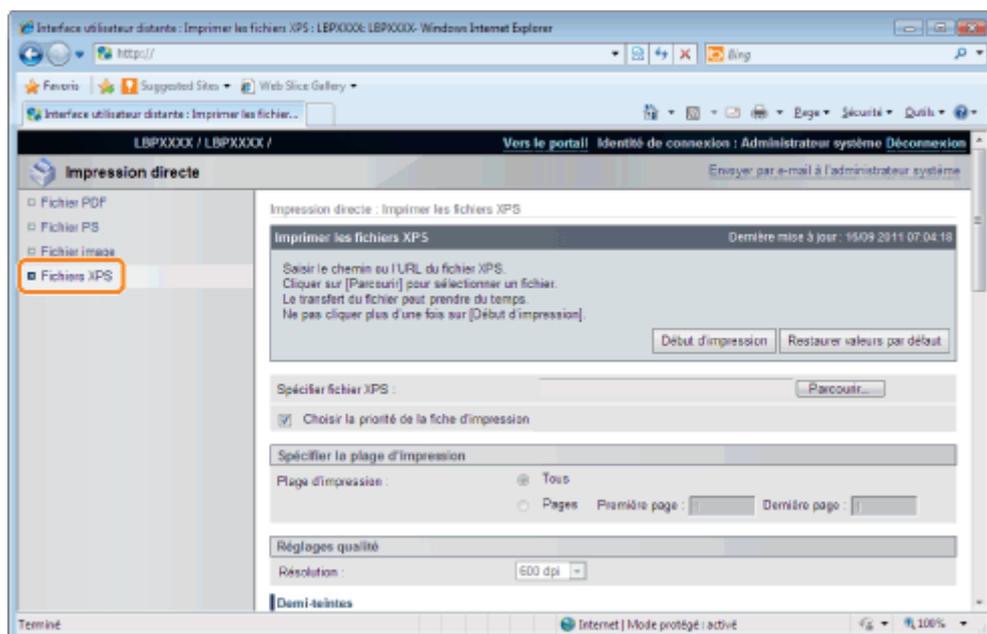
1

Démarrez Interf dist.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

2

Sélectionnez [Fichiers XPS] dans le menu [Impression directe].



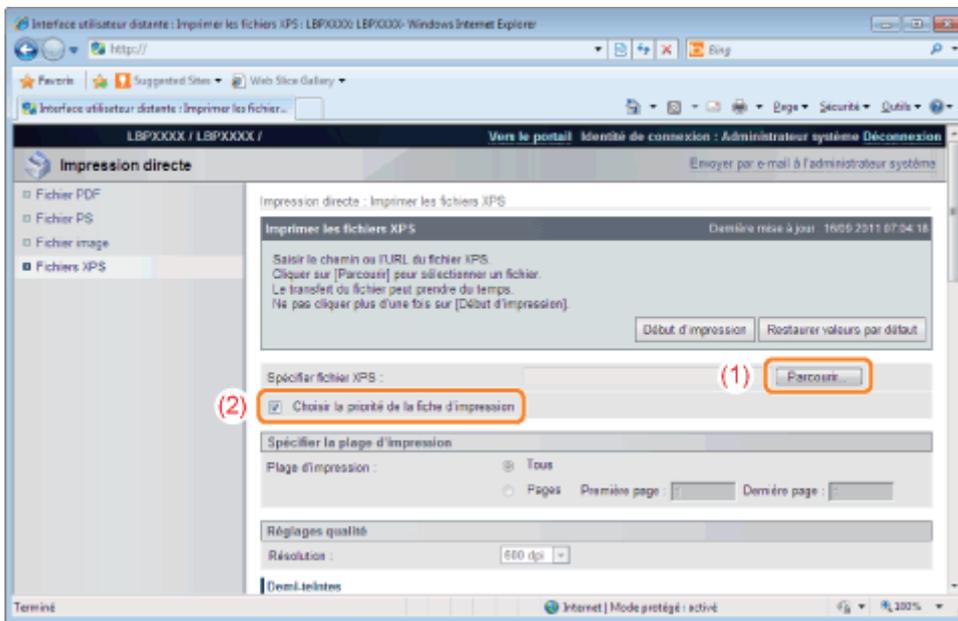
3

Spécifiez [Sélection du fichier XPS].

(1) Cliquez sur [Parcourir...], sélectionnez le fichier puis cliquez sur [Ouvrir...].

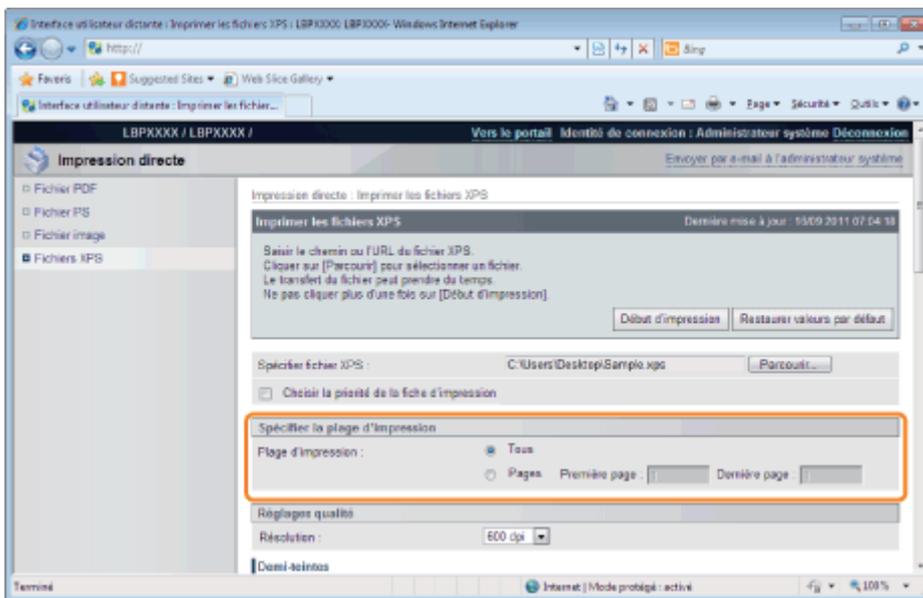
(2) Décochez la case [Choisir la priorité de la fiche d'impression].

† Si la case [Choisir la priorité de la fiche d'impression] est cochée, certains éléments définis via l'Interf dist ne sont pas disponibles. Pour utiliser tous les paramètres d'impression définis via l'Interf dist, décochez la case [Choisir la priorité de la fiche d'impression].



4

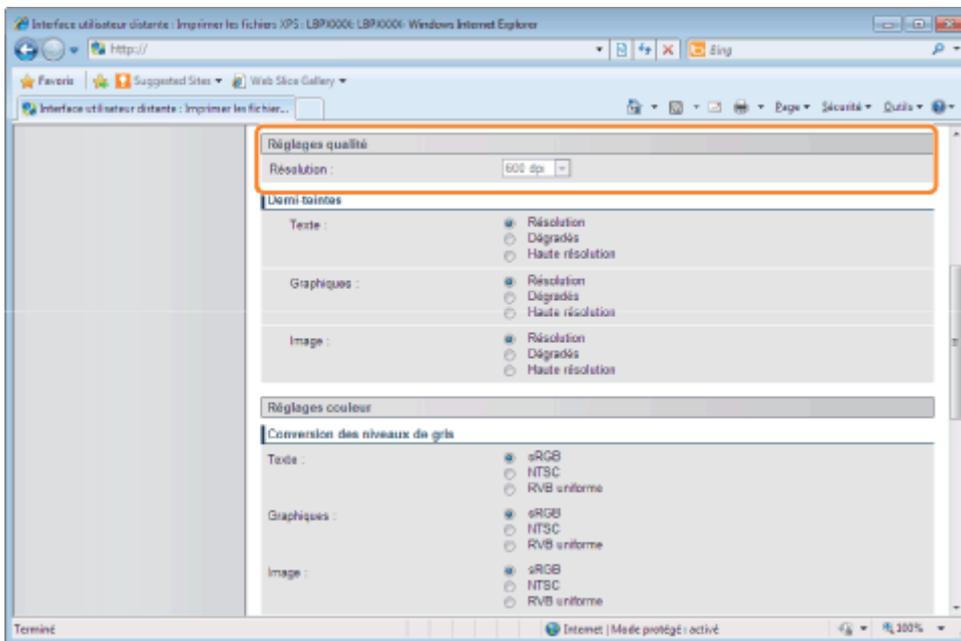
Spécifier les paramètres pour [Spécifier la plage d'impression].



[Tous]	Sélectionnez cette option pour imprimer toutes les pages.
[Pages]	Sélectionnez [Pages], puis entrez le numéro de la page de début et celui de la page de fin pour préciser l'étendue d'impression.

5

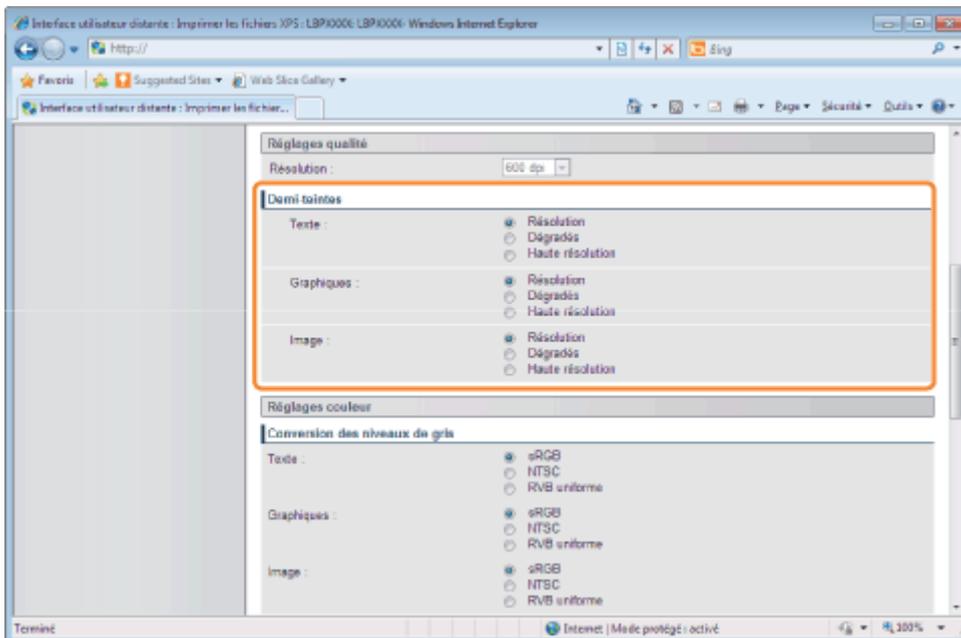
Spécifiez les valeurs [Réglages qualité] comme suit, selon vos besoins.



[Résolution]	Indiquez la résolution des données lors de l'impression. Lors de l'impression de photographies en qualité standard l'utilisation de [600 dpi] est efficace ; choisissez [1200 dpi] pour une impression en qualité supérieure.
---------------	---

6

Spécifiez les valeurs [Demi-teintes] comme suit, selon vos besoins.

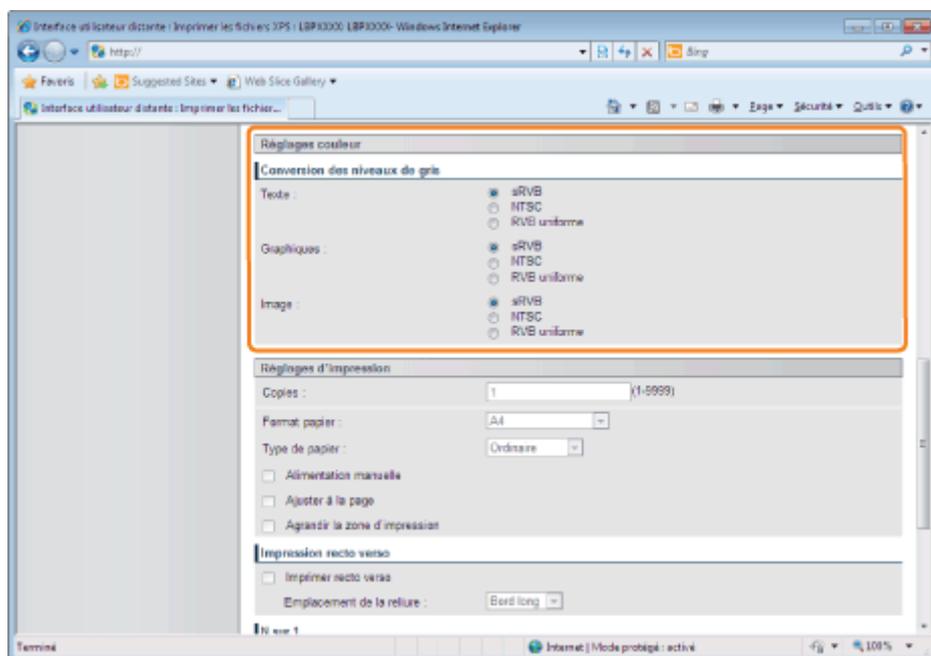


[Demi-teintes]	<p>Spécifiez la méthode d'affichage des demi-tons lors de l'impression. Vous pouvez configurer cette valeur pour les types de données suivants : [Texte], [Graphiques] et [Image].</p> <p>[Résolution] Vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation lisse avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation.</p> <p>[Dégradés] Vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui est particulièrement approprié pour l'impression de photos.</p> <p>[Haute résolution] Vous permet d'imprimer des détails fins afin que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et</p>
----------------	--

des lignes fines.

7

Spécifiez les valeurs [Réglages couleur] comme suit, selon vos besoins.



[Conversion des niveaux de gris]

Sélectionnez la méthode de conversion des données d'impression couleur en niveaux de gris pour l'impression.

- Vous pouvez configurer cette valeur pour les types de données suivants : [Texte], [Graphiques] et [Image].
- Paramètre utilisé pour convertir les données en couleurs en données en noir et blanc.

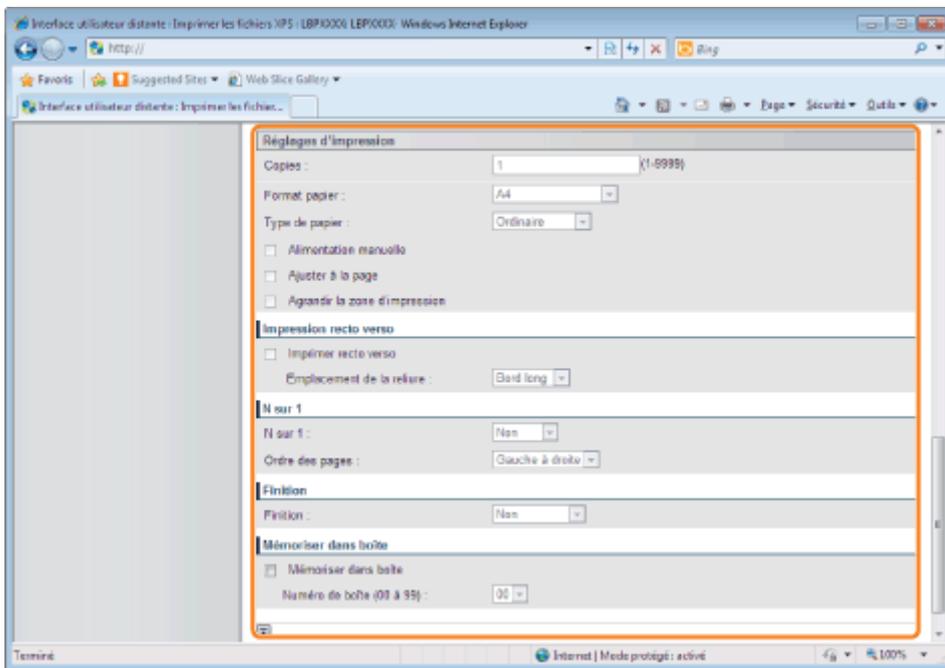
[sRVB]: L'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide de la méthode standard de conversion des couleurs RVB.

[NTSC]: L'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide de la méthode standard de conversion des couleurs NTSC.

[RVB uniforme]: L'imprimante utilise la valeur moyenne des valeurs de couleur rouge, verte et bleue comme valeur de niveaux de gris.

8

Spécifiez les valeurs [Réglages d'impression] comme suit, selon vos besoins.



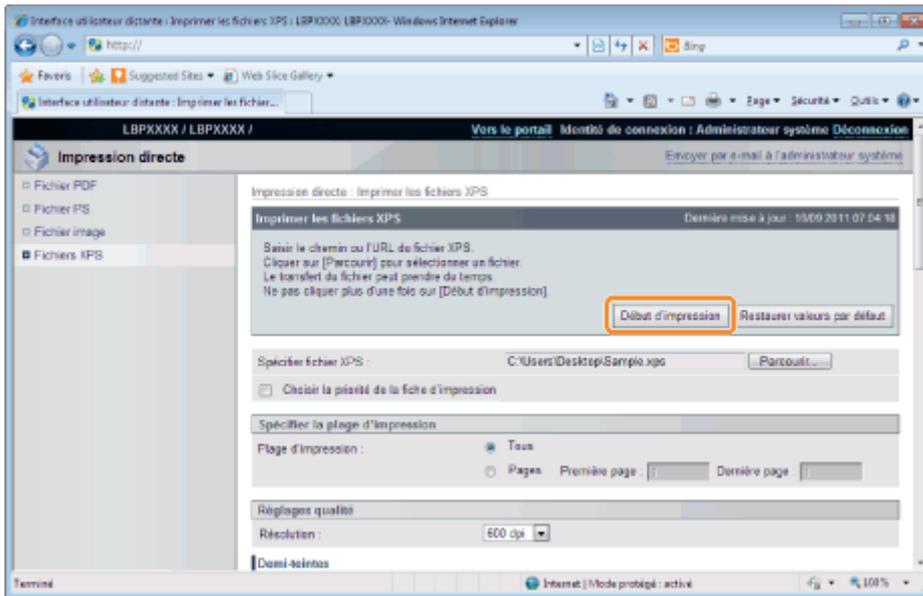
[Copies]	Spécifie le nombre de copies à imprimer.
[Format papier]	<p>Spécifie le format de papier à utiliser pour l'impression.</p> <p>En cas de saisie de données sortant de la plage maximum-minimum des formats de papier pris en charge par le moteur alors que le format de papier est configuré sur Automatique, l'imprimante utilise le format de papier défini par l'option [Format papier standard].</p> <p>[Auto]: L'imprimante sélectionne l'alimentation papier qui convient le mieux à la taille de page du fichier XPS et réalise l'impression.</p> <p>Options autres qu'[Auto] : L'imprimante effectue l'impression de manière à placer dans la même direction le côté long des pages du fichier XPS et le côté long du format de papier sélectionné.</p>
[Type de papier]	Spécifie le type de papier à utiliser pour l'impression.
[Alimentation manuelle]	Vous pouvez fixer l'alimentation papier dans le bac multifonctions.
[Ajuster à la page]	Si cette case est cochée, l'imprimante fixe les proportions et met l'impression à l'échelle pour l'adapter à la zone d'impression active du format de papier défini, puis lance l'impression. Toutefois, si [Format papier] est configuré sur [Auto], vous ne pouvez pas définir cet élément.
[Agrandir la zone d'impression]	<p>Spécifiez s'il faut étendre la zone imprimable avant l'impression.</p> <ul style="list-style-type: none"> Selon le document que vous imprimez, les bords de l'impression peuvent être partiellement manquants.
[Imprimer recto verso]	Choisissez l'impression recto ou l'impression recto verso.
[Emplacement de la reliure]	Définissez la position de la reliure : le long du bord long du papier ou le long du bord court du papier. Si la reliure est configurée depuis l'imprimante, la position de la "gouttière" est automatiquement ajustée sur les côtés avant et arrière du papier.
[N sur 1]	<p>Vous pouvez imprimer plusieurs pages du fichier XPS sur une même feuille de papier.</p> <ul style="list-style-type: none"> Pour imprimer plusieurs pages côte à côte, configurez [Format papier] sur un paramètre autre qu'[Auto].
[Ordre des pages]	Le paramètre [N sur 1] vous permet de définir l'ordre des pages sur la feuille de papier pour l'impression de plusieurs pages sur une même feuille.
[Finition]	<p>(Ne s'affiche que lorsque vous utilisez une carte SD.)</p> <p>L'imprimante trie les pages par unités (pages ou sections) pour l'impression.</p> <p>[Non]: Imprime le nombre de copies spécifié pour chaque page.</p>

	[Tri séquentiel]: Les pages des différentes copies demandées sont triées.
[Mémoriser dans boîte]	(Ne s'affiche que lorsque vous utilisez une carte SD.) Pour le stockage dans une boîte aux lettres, cochez la case [Mémoriser dans boîte] avant de sélectionner la boîte où effectuer le stockage.

9

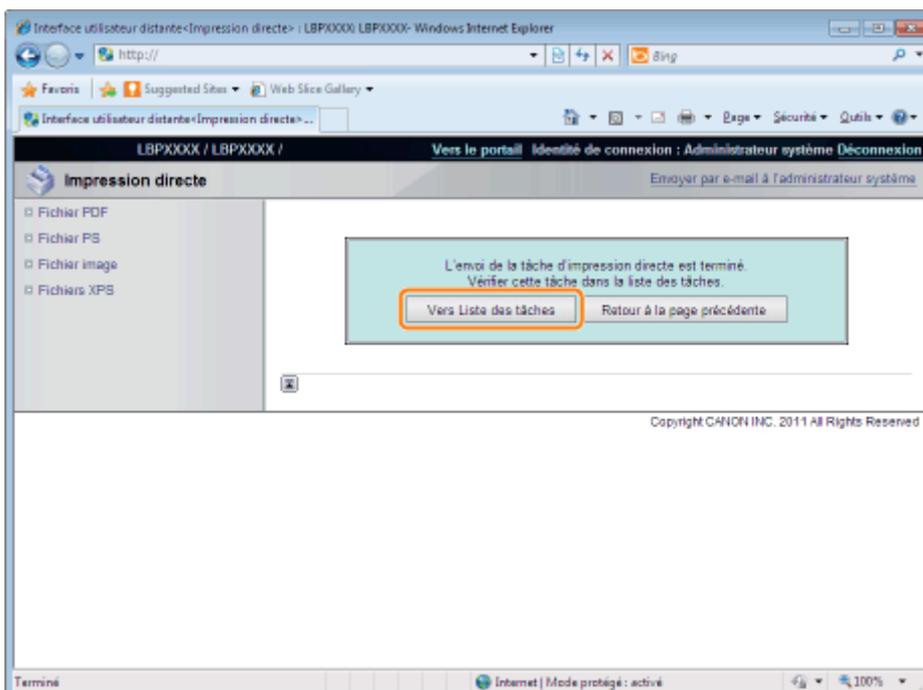
Cliquez sur [Début d'impression].

† Ne continuez pas à cliquer sur [Début d'impression] pendant le transfert du fichier. Il faut parfois assez longtemps pour transférer un fichier et, si vous cliquez pendant le transfert, cela peut provoquer une erreur du fichier et empêcher son transfert.



→ Une fois que l'envoi de la tâche d'impression est terminé, l'affichage change et le message suivant apparaît.

Appuyer sur [Vers Liste des tâches] pour vérifier la tâche d'impression envoyée.



Impression directe avec l'invite de commandes

Vous pouvez utiliser une commande au format suivant.

lpr (espace) -S (espace) <adresse IP de l'imprimante> (espace) -P (espace) <nom de l'imprimante> (espace) <nom du fichier>

Nom de l'imprimante	Entrez le nom de l'imprimante. Vous pouvez le vérifier depuis la page du portail Interf dist, sous [Nom du périphérique].
Nom du fichier	Entrez le nom du fichier à imprimer.

- **Exemple de saisie**

<Si l'adresse IP de l'imprimante est "192.168.0.215", si le nom de l'imprimante est "LBP-Printer" et si le nom du fichier est "sample.jpg">

lpr -S 192.168.0.215 -P LBP-Printer sample.jpg

REMARQUE

Paramètres pouvant être utilisés pour l'impression directe

Les paramètres spécifiés avec le panneau de commandes de l'imprimante sont effectifs. Vous pouvez utiliser les menus [Configuration] suivants.

- "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])"
- "Menu [Configuration] (Options du [Source papier])"
- "Menu [Configuration] (Options du [Disposition])"
- "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"
- "Menu [Configuration] (Options du [Images])"
- "Menu [Configuration] (Options du [XPS]) "
- "Menu [Configuration] (Options du [PDF])"
- "Menu [Configuration] (Options du [PS])"

Impression de fichiers directement depuis des supports mémoire USB (Impression directe USB)

Vous pouvez imprimer les données stockées sur clé USB directement depuis la machine. Comme il est possible d'imprimer sans ordinateur, vous pouvez imprimer facilement les données stockées sur une clé USB à l'emplacement où la machine est installée. Vous réagissez ainsi immédiatement lorsque vous avez besoin d'imprimer des documents très rapidement.

➤ Impression directe depuis un support mémoire USB

Vous pouvez imprimer des fichiers directement depuis un support mémoire USB connecté à l'imprimante.

➤ Liste du menu paramètres d'impression

Vous pouvez modifier les paramètres lors de l'impression.

➤ Modification des paramètres d'impression par défaut et des critères de tri des fichiers

Vous pouvez modifier les paramètres d'impression par défaut et les critères de tri par défaut pour l'affichage des fichiers. Les réglages que vous utilisez le plus souvent peuvent être désignés comme paramètres par défaut, pour plus de simplicité.

➤ Retrait du support mémoire USB

Retirez la clé USB après la fin de l'impression. Utilisez la procédure de retrait d'un périphérique mémoire USB en toute sécurité.

IMPORTANT

Pour utiliser des supports mémoire USB, vous devez configurer les paramètres suivants.

- Définissez [Pilote MEAP] sur [Désactivé].
 - (1) Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Interface] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
 - (2) Sélectionnez [Sélection Interface] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
 - (3) Sélectionnez [Périph. stock. USB] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
 - (4) Sélectionnez [Pilote MEAP] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
 - (5) Sélectionnez [Désactivé] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- Activez [Impression directe USB] sous [Réglages d'impression directe USB] dans l'interface utilisateur distante.

➤ ["Paramètres de sécurité"](#)

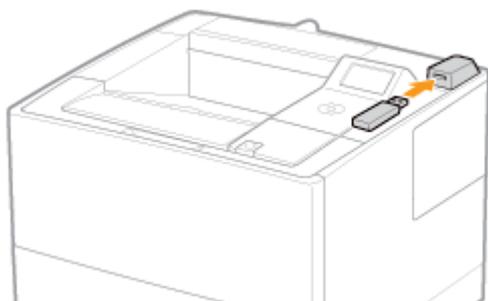
Prise en charge des mémoires USB

- Seul le format de fichier FAT32 est pris en charge.
- Les clés USB ne peuvent être lues par cette imprimante si :
 - elles sont partitionnées ;
 - elles contiennent des données cryptées.

Impression directe depuis un support mémoire USB

1

Insérez le support mémoire USB dans le port USB de l'imprimante.

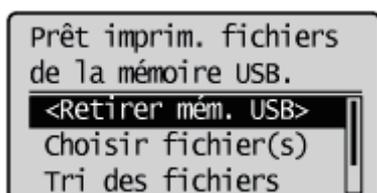


2

Appuyez sur [●] ( : Application).

L'écran de mode "Impression directe USB" s'affiche.

† Lorsque la fonction de gestion d'ID de service est activée, l'écran d'authentification apparaît. Après avoir saisi l'ID de service, sélectionnez [<Connexion>] puis appuyez sur [OK].



REMARQUE

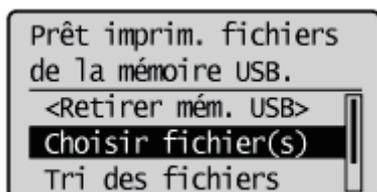
Pour afficher automatiquement l'écran de mode Impression directe USB

Lorsque vous activez le paramètre [Afficher automatiquement l'écran d'impression directe USB] sous [Réglages d'impression directe USB] dans l'écran [Modifier Réglages de gestion] d'Interf dist, l'écran de mode "Impression directe USB" s'affiche automatiquement lorsque vous insérez un support mémoire USB.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

3

Sélectionnez [Choisir fichier(s)] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



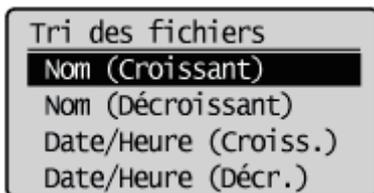
Modification de l'ordre d'affichage des fichiers à l'étape 5

(1) Sélectionnez [Tri des fichiers] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



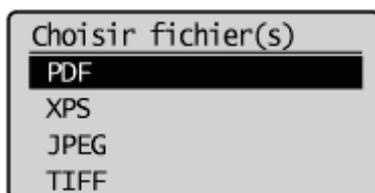
(2) Lorsque le message s'affiche, appuyer sur [OK].

(3) Sélectionner les critères de tri avec [▲] ou [▼], puis appuyer sur [OK].



4

Sélectionnez les types de fichiers à imprimer avec [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].



5

Sélectionnez le fichier à imprimer avec [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

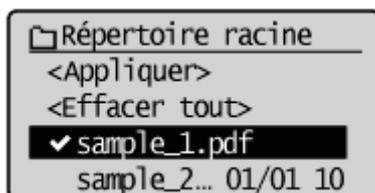
† [] sera ajouté au nom du fichier. Si vous sélectionnez un fichier doté de [] et appuyez sur [OK], la sélection est supprimée.

Si vous sélectionnez un dossier et appuyez sur [OK], la liste des fichiers contenus dans ce dossier s'affiche.

Si vous sélectionnez [<Effacer tout>], toutes les sélections de fichiers sont annulées.

† Vous pouvez sélectionner jusqu'à 10 fichiers dans le même dossier.

† Si la hiérarchie des dossiers change, toutes les sélections de fichiers sont annulées.



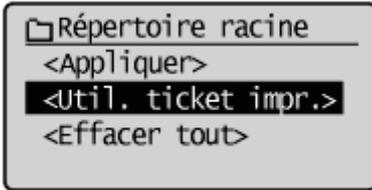
6

Sélectionnez [<Appliquer>] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



Pour l'impression avec un ticket d'impression de fichier XPS

(1) Sélectionner [<Util. ticket impr.>] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



(2) Sélectionner [<Début d'impression>] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].

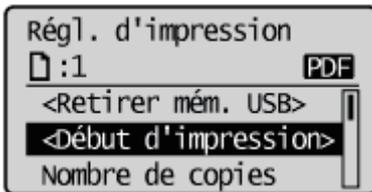
L'imprimante effectue l'impression avec les paramètres d'impression spécifiés dans le fichier.

7

Sélectionner [<Début d'impression>] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].

† Pour vérifier/modifier les paramètres d'impression, sélectionner le paramètre à vérifier/modifier avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK]. Pour en savoir plus sur les paramètres d'impression, voir "[Liste du menu paramètres d'impression](#)".

Le fichier sélectionné s'imprime.



Retirez le support mémoire USB une fois l'impression terminée.
:"Retrait du support mémoire USB"

Liste du menu paramètres d'impression

Vous pouvez définir les éléments suivants lors de l'impression.

REMARQUE

Affichage des tableaux

- La valeur par défaut de chaque paramètre est affichée en gras. Pour modifier les valeurs par défaut, voir "[Modification des paramètres d'impression par défaut et des critères de tri des fichiers](#)".
- Les éléments et valeurs de paramètres repérés par "*" n'apparaissent pas forcément ; cela dépend de la disponibilité des accessoires en option ou du contenu du paramètre.

Éléments pouvant être définis pour tous les formats de fichier

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Nombre de copies]	1 à 9999	Spécifiez le nombre de copies à imprimer. Seul le nombre de copies spécifiées par ce paramètre est imprimé.
[Résolution]	[600 ppp] / [1200 ppp]	Vous pouvez spécifier la résolution avant d'effectuer une impression. [600 ppp] : Imprime avec une résolution de 600 ppp. Convient pour l'impression de fichiers et de tableaux classiques. [1200 ppp]: Imprime avec une résolution de 1200 ppp, parfaite pour l'expression subtile de textes et de lignes fines. Elle est adaptée à l'impression de texte en petits caractères et de lignes particulièrement fines
[Impression R-V]	[Désactivé] / [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit imprimer sur les deux faces du papier ou sur une seule. <ul style="list-style-type: none">• Si l'option est définie sur [Activé], l'imprimante imprime sur les deux faces du papier.
[Emplacement reliure]	[Bord long] / [Bord court]	Définit la position de la reliure le long du bord long du papier ou le long du bord court du papier. Lors de l'impression recto verso, la position de reliure est automatiquement ajustée sur les faces avant et arrière du papier. <ul style="list-style-type: none">• Si l'option est définie sur [Bord long], l'imprimante place la reliure sur le bord long du papier.• Si l'option est définie sur [Bord court], l'imprimante place la reliure sur le bord court du papier.
[Agr. zone impression]	[Désactivé] / [Activé]	Spécifiez s'il faut étendre la zone imprimable avant l'impression. <ul style="list-style-type: none">• Si l'option est définie sur [Activé], la zone imprimable est étendue pour l'impression.• Lorsque vous configurez l'option sur [Désactivé], la zone d'impression effective est identique au format du papier moins 5 mm le long des bords supérieur, inférieur, droit et gauche. <p>† Si l'option est définie sur [Activé], il est possible que des images qui se trouvent sur le bord du papier soient partiellement coupées.</p>

Éléments pouvant être définis pour les formats PDF/XPS

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Plage d'impression]	[Méth. de désignation] : [Tout] / [Pages spécifiées]	Spécifiez la plage d'impression. Seule la plage spécifiée par la valeur de ce paramètre est imprimée. <ul style="list-style-type: none">• Si vous sélectionnez [Tout], toutes les pages sont imprimées.• Si vous sélectionnez [Pages spécifiées] et spécifiez une plage de pages, seule la plage spécifiée est imprimée. Si vous avez sélectionné une plage de pages, cliquez sur [<Appliquer>], puis

	[Etendue de pages] : [Première page] / [Dernière page]	appuyez sur [OK]. † [Etendue de pages] s'affiche uniquement si [Pages spécifiées] est sélectionné sous [Méth. de désignation].
[Choisir le papier]	[Auto] / [Bac multifonctions] / [Cassette 1] / [Cassette 2]*/[Cassette 3]*	Spécifie le format de papier à utiliser pour la sortie. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est configurée sur [Auto], l'imprimante sélectionne l'alimentation papier qui convient le mieux à la taille de page du fichier à imprimer et réalise l'impression. • Si vous choisissez une valeur autre qu'[Auto], l'imprimante effectue l'impression de manière à placer dans la même direction le côté long des pages du fichier à imprimer et le côté long du format de papier sélectionné. † Vous ne pouvez pas sélectionner une alimentation papier pour laquelle un format de papier personnalisé est spécifié.
[Demi-teintes]	[Texte] : [Résolution] / [Dégradés] / [Haute résolution] [Graphiques] : [Résolution] / [Dégradés] / [Haute résolution] [Image] : [Résolution] / [Dégradés] / [Haute résolution]	Spécifiez la méthode d'affichage des demi-tons lors de l'impression. Vous pouvez configurer cette valeur pour les types de données suivants : [Texte], [Graphiques] et [Image]. <ul style="list-style-type: none"> • [Résolution] vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation régulière avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation. • [Dégradés] vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui convient tout particulièrement pour l'impression de photos. • [Haute résolution] vous permet d'imprimer des détails fins pour que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.
[Corr. format papier]	[Non] / [Oui]	Si l'option est configurée sur [Oui], l'imprimante met automatiquement à l'échelle les données pour les adapter à la zone imprimable réelle du papier, puis lance l'impression. † Lorsque le paramètre [Choisir le papier] sur l'imprimante est configuré sur [Auto], ce paramètre n'est pas disponible.
[N sur 1]	[Désactivé] / [2 sur 1] / [4 sur 1] / [6 sur 1] / [8 sur 1] / [9 sur 1] / [16 sur 1]	Vous pouvez imprimer plusieurs pages du fichier sur une même feuille de papier. † Lorsque le paramètre [Papierformat] sur l'imprimante est configuré sur [Auto], ce paramètre n'est pas disponible.
[Finition]	[Désactivé] / [Tri séquentiel]	Spécifiez les options de finition. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [Désactivé], l'imprimante imprime toutes les copies spécifiées de chaque page. • Si l'option est définie sur [Tri séquentiel], l'imprimante sort le nombre de copies spécifiées en triant les pages du document.

Éléments pouvant être définis pour les formats JPEG/TIFF

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Plage d'impr.]	[Méth. de désignation] : [Tout] / [Pages]	Spécifiez la plage d'impression. Seule la plage spécifiée par la valeur de ce paramètre est imprimée. <ul style="list-style-type: none"> • Si vous sélectionnez [Tout], toutes les pages sont imprimées. • Si vous sélectionnez [Pages spécifiées] et spécifiez une plage de pages, seule la plage spécifiée est imprimée. Si vous avez

[TIFF]	spécifiées] [Etendue de pages] : [Première page] / [Dernière page]	sélectionné une plage de pages, cliquez sur [<Appliquer>], puis appuyez sur [OK]. † [Etendue de pages] s'affiche uniquement si [Pages spécifiées] est sélectionné sous [Méth. de désignation].
[Choisir le papier]	[Bac multifonctions] / [Cassette 1] / [Cassette 2]†/[Cassette 3]*	Indiquez le format de papier pour l'impression. Imprime avec le format de papier indiqué pour l'alimentation papier sélectionnée. † Vous ne pouvez pas sélectionner une alimentation papier pour laquelle un format de papier personnalisé est spécifié.
[Demi-teintes]	[Résolution] / [Dégradés] / [Haute résolution]	Spécifiez la méthode d'affichage des demi-tons lors de l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • [Résolution] vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation régulière avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation. • [Dégradés] vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui convient tout particulièrement pour l'impression de photos. • [Haute résolution] vous permet d'imprimer des détails fins pour que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.
[Zoom]	[Désactivé] / [Auto]	Indiquez si vous souhaitez agrandir ou réduire l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est configurée sur [Activé], l'imprimante met automatiquement à l'échelle les données pour les adapter à la zone imprimable réelle du papier, puis lance l'impression.
[Orientation image]	[Auto] / [Vertical] / [Horizontal]	Spécifiez s'il faut imprimer les images verticalement ou horizontalement.
[Position impression]	[Auto] / [Au centre] / [En haut à gauche]	Spécifiez l'emplacement d'impression de l'image.

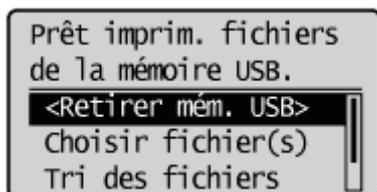
Modification des paramètres d'impression par défaut et des critères de tri des fichiers

1

Appuyez sur [●] ( : Application).

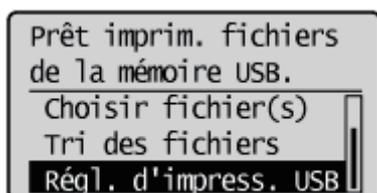
L'écran de mode "Impression directe USB" s'affiche.

† Lorsque la fonction de gestion d'ID de service est activée, l'écran d'authentification apparaît. Après avoir saisi l'ID de service, sélectionnez [<Connexion>] puis appuyez sur [OK].



2

Sélectionner [Régl. d'impress. USB] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



3

Sélectionner les éléments pour lesquels vous voulez définir des valeurs par défaut avec [▲] ou [▼], puis appuyer sur [OK].

Définition des paramètres d'impression par défaut

- (1) Sélectionnez [Régl. déf. PDF/XPS] ou [Régl. déf. JPEG/TIFF] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].
- (2) Définissez la valeur par défaut de chaque élément.
Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Liste du menu paramètres d'impression](#)".

Configuration des valeurs par défaut des critères de tri des fichiers pour l'affichage

- (1) Sélectionner [Régl. déf. tri fich] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].
- (2) Sélectionner les critères de tri par défaut avec [▲] ou [▼], puis appuyer sur [OK].

Retrait du support mémoire USB

IMPORTANT

Lors du retrait d'un support mémoire USB

Procédez toujours comme suit lors du retrait d'un support mémoire USB.

Si vous procédez autrement pour retirer le support mémoire USB, vous risquez d'endommager ce dernier et l'imprimante.

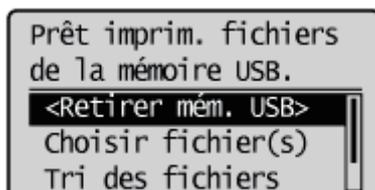
1

Affichez "l'écran du mode d'impression directe USB".

Si un autre écran est affiché, appuyez sur [●] (⏪ : Précédent) ou [●] (📄 : Application) jusqu'à apparition de "l'écran du mode d'impression directe USB".

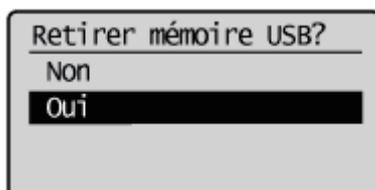
2

Sélectionner [<Retirer mém. USB>] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



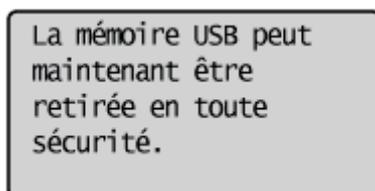
3

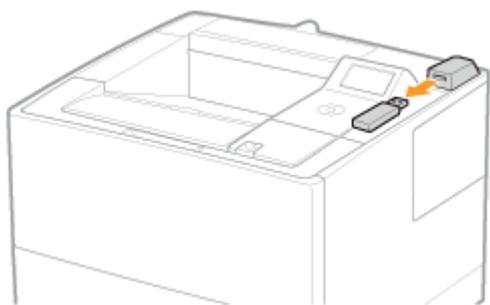
Sélectionner [Oui] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



4

Lorsque le message suivant apparaît, retirez le support mémoire USB de l'imprimante.





Si un message d'erreur s'affiche, patientez quelques secondes avant de relancer la procédure de retrait depuis le début.

La mém. USB ne peut
pas être retirée car
elle est en cours
d'accès. Patienter,
puis réessayer.

Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)

L'impression des courriers électroniques est une fonction qui permet à cette imprimante de recevoir des e-mails du terminal hôte et d'imprimer leur contenu, ainsi que leurs pièces jointes. Par conséquent, vous n'avez pas besoin d'utiliser un pilote d'imprimante, ni d'ouvrir la pièce jointe pour l'impression.

Protocole disponible	Configuration requise
POP3	La commande UIDL du protocole POP3 doit être prise en charge. Vous pouvez accéder au serveur de messagerie, mais pas recevoir d'e-mails dans les conditions suivantes. Pour en savoir plus sur le serveur de messagerie, contactez l'administrateur réseau. <ul style="list-style-type: none">• La commande UIDL n'est pas prise en charge• La réponse à la commande UIDL est négative ("-ERR")
	Cochez la case [RX POP3].*
SMTP	Définissez l'adresse IP de l'imprimante. ➤ "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"
	Cochez la case [RX SMTP].*

- Pour les autres paramètres et les procédures de configuration, consultez la section "[Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails](#)" et spécifiez-les selon vos besoins.

➤ Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails

Vous pouvez définir les paramètres d'impression des e-mails depuis le panneau de commandes de l'imprimante, Interf dist ou le client FTP.

➤ Réception et impression manuelle des e-mails

Vous pouvez recevoir et imprimer les e-mails manuellement. Il existe deux méthodes d'impression manuelle : impression depuis le panneau de commandes et impression depuis Interf dist.

➤ Impression du journal de réception des e-mails

Vous pouvez imprimer l'historique d'envoi/réception des e-mails, avec ou sans mention de l'objet et de l'expéditeur de chaque e-mail. Vous disposez de deux méthodes pour imprimer l'historique d'envoi/réception des e-mails : depuis le panneau de commandes de l'imprimante ou depuis Interf dist.

➤ Si l'impression des e-mails échoue

Si l'e-mail ne s'imprime pas correctement, quelle qu'en soit la raison, un message d'erreur apparaît sur l'afficheur de l'imprimante ou dans l'écran Interf dist d'état de l'impression de l'état du réseau, ou un code d'erreur est inséré dans l'historique d'envoi/réception des e-mails. Prenez les mesures nécessaires en fonction du message ou du code d'erreur affiché.

IMPORTANT

Restrictions pour l'impression des e-mails

- Les fichiers en pièce jointe ne peuvent être imprimés que s'ils sont au format TIFF ou JPEG.
- Le maximum admis est de 3 pièces jointes par e-mail. S'il y a davantage de fichiers, seuls les 3 premiers sont imprimés, le fichier numéro 4 et les suivants n'étant pas imprimés.
- Le corps d'un e-mail HTML est imprimé sous forme de texte brut.
- Le texte des e-mails est imprimé avec les informations d'en-tête.

- Si une ligne de texte (sans saut de ligne) d'un e-mail dépasse 1 000 caractères, un caractère de saut de ligne est automatiquement inséré. Par conséquent, le texte de la ligne suivante risque de ne pas être imprimé correctement.

Restrictions pour l'impression des e-mails (Uniquement si la carte SD en option est installée)

- Si les données de texte d'un e-mail dépassent 25 Mo, le texte n'est pas imprimé.
- Si les données d'en-tête d'un e-mail dépassent 20 Ko, le texte supplémentaire n'est pas imprimé.
- Les fichiers joints ne peuvent être imprimés que si la taille de chaque fichier est inférieure ou égale à 100 Mo. Les pièces jointes de plus de 100 Mo ne sont pas imprimées.
- Si la taille d'un e-mail dépasse 1,5 Go, le texte de cet e-mail n'est pas imprimé.
- Vous ne pouvez pas imprimer les e-mails s'il n'y a pas d'espace libre sur la carte SD.

Les données JPEG sont conformes aux spécifications de la recommandation ITU-T T.81.

Pour l'impression des e-mails avec cette imprimante, les données JPEG sont conformes aux spécifications de la recommandation ITU-T T.81. Les données TIFF sont conformes aux spécifications Adobe TIFF version 6.0 et IETF RFC2301 (format de fichier pour le FAX Internet).

FAX Internet en mode simple est pris en charge.

La fonction d'impression des e-mails de cette imprimante prend en charge le FAX Internet en mode simple.

À propos de l'état de prise en charge des méthodes de codage des données JPEG

Pour cette imprimante, l'état de prise en charge est le suivant.

- Méthode de codage prise en charge
Ligne de base DCT
- Méthodes de codage non prises en charge
Extension DCT
Compression réversible
Hiérarchique

À propos de l'état de prise en charge des méthodes de codage des données TIFF

Pour cette imprimante, l'état de prise en charge est le suivant.

- Méthodes de codage prises en charge
Non compressé
Codage à une dimension selon la recommandation ITU-T T.4
Codage à deux dimensions selon la recommandation ITU-T T.4
Codage de fax de base (Basic facsimile) selon la recommandation ITU-T T.6
JPEG selon la recommandation ITU-T T.81 (DCT de base uniquement)
PackBits (Apple Macintosh PackBits)
LZW
- Méthodes de codage non prises en charge
JBIG selon la recommandation ITU-T T.82
JBIG selon la recommandation ITU-T T.43
MRC selon la recommandation ITU-T T.44

À propos de l'état de prise en charge des types de codage

Pour cette imprimante, l'état de prise en charge est le suivant.

- 7 bits
- 8 bits
- Binaire
- Quoted-printable
- Base64
- Uuencode
- X-uuencode

À propos de l'état de prise en charge des jeux de caractères

Pour cette imprimante, l'état de prise en charge est le suivant. (Si aucun jeu de caractères n'est spécifié, les données sont traitées en "us-ascii".)

- us-ascii
- iso-8859-1

Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails

Avant d'effectuer la configuration, reportez-vous à "Attention (Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails)".

Vous pouvez définir les paramètres d'impression des e-mails depuis le panneau de commandes de l'imprimante, Interf dist ou le client FTP.

Cette section décrit la procédure à appliquer pour enregistrer ou modifier les paramètres avec un navigateur Web (dans Interf dist).

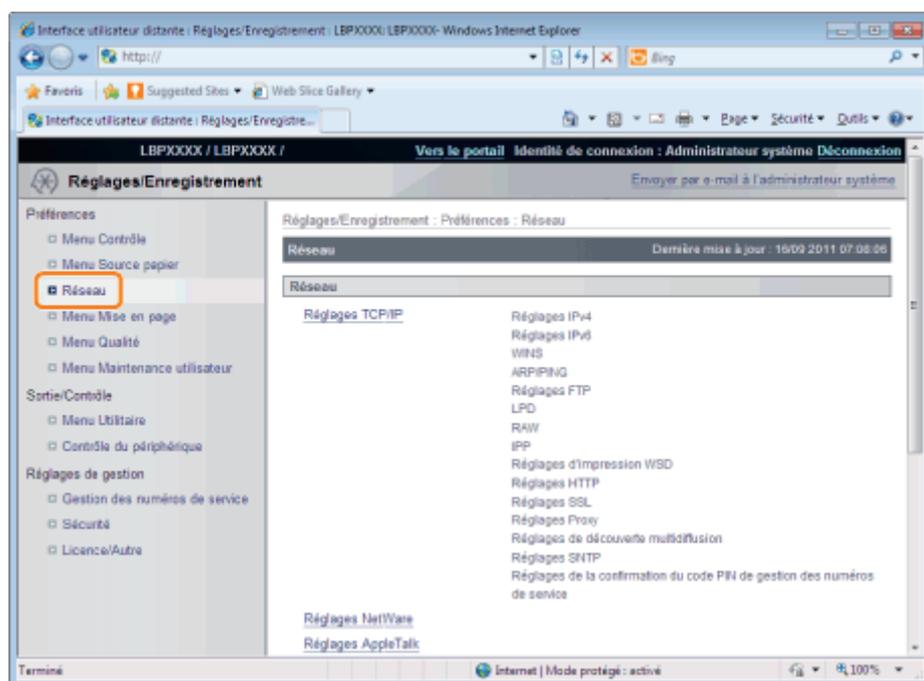
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

☛ "Démarrage d'Interf dist"

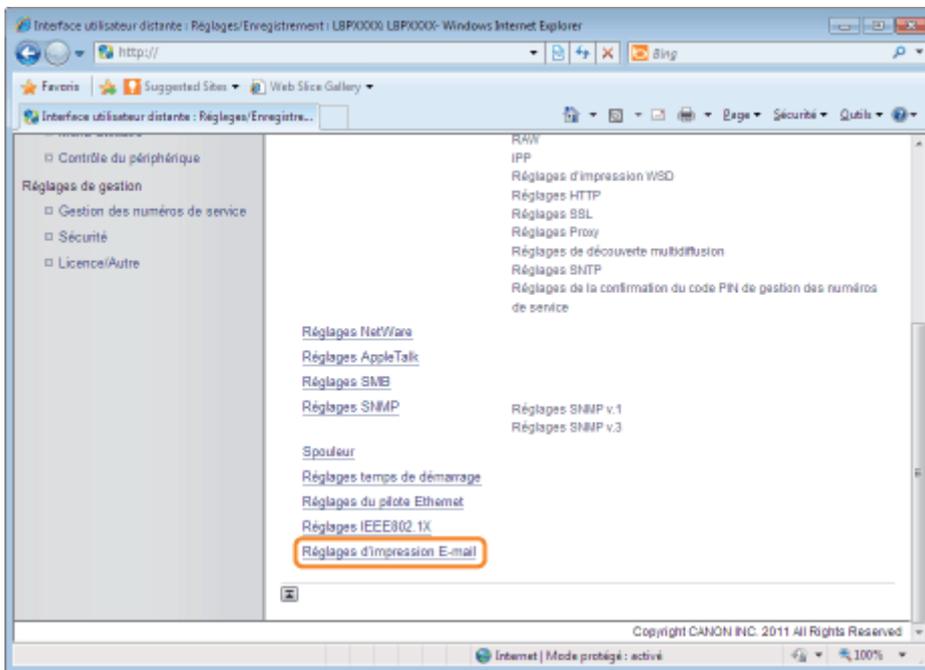
2

Cliquez sur [Réseau] sous [Préférences] dans le menu [Réglages/Enregistrement].

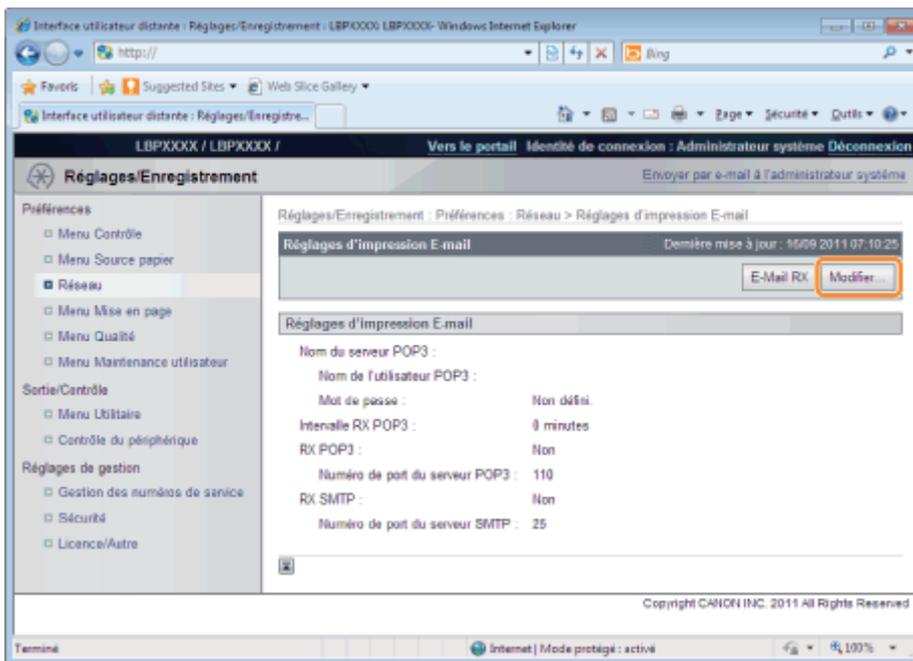


3

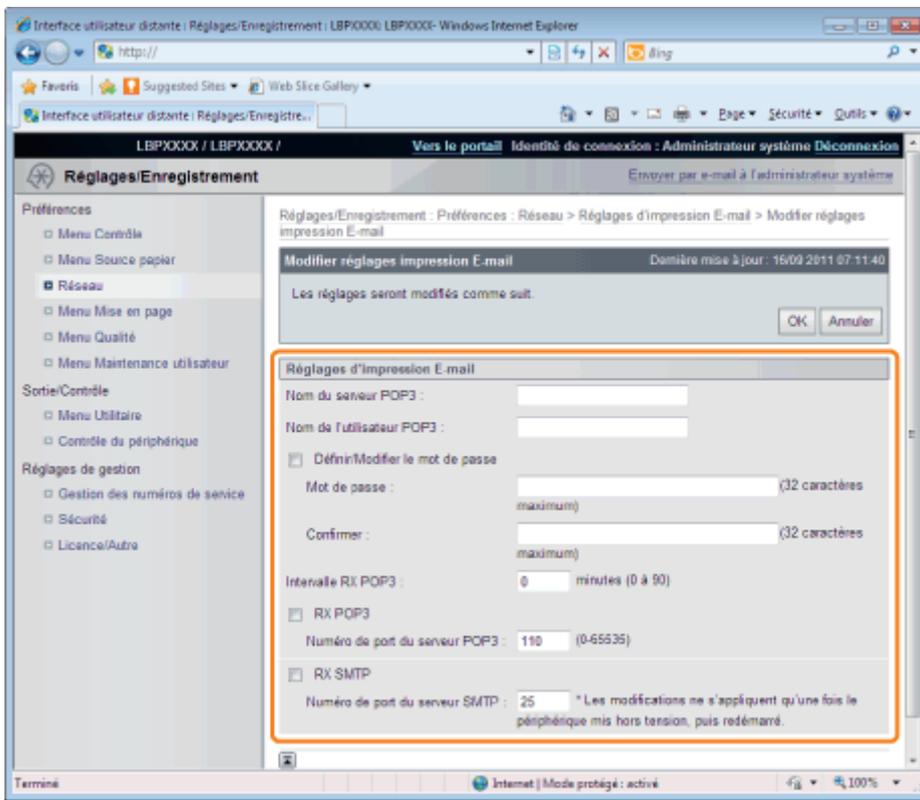
Cliquez sur [Réglages d'impression E-mail].



4
 Cliquez sur [Modifier...] sur la droite de [Réglages d'impression E-mail].



5
 Spécifiez les paramètres de la fonction d'impression des e-mails.



Pour utiliser le protocole POP3

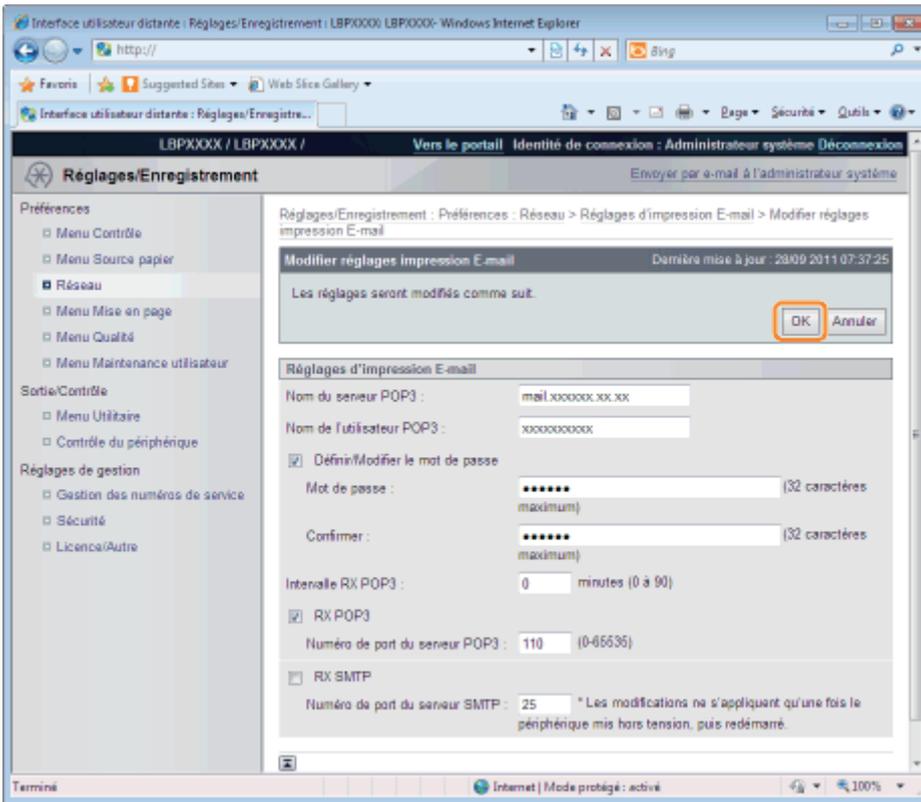
[Nom du serveur POP3]	Spécifiez le nom ou l'adresse IP du serveur qui reçoit les e-mails.
[Nom de l'utilisateur POP3]	Spécifiez le nom de l'utilisateur qui reçoit les e-mails. Vous pouvez entrer jusqu'à 32 caractères alphanumériques.
[Définir/Modifier le mot de passe]	Spécifiez le mot de passe associé au nom de l'utilisateur qui reçoit les e-mails.
[Mot de passe]	Cochez la case lors de la configuration/modification du mot de passe. Vous pouvez entrer jusqu'à 32 caractères alphanumériques.
[Confirmer]	Pour la confirmation, saisissez à nouveau le même [Mot de passe].
[Intervalle RX POP3]	Définissez l'intervalle de connexion automatique au serveur qui reçoit les e-mails, en nombre de minutes. L'imprimante reçoit les e-mails selon la fréquence spécifiée et les imprime automatiquement. Vous pouvez définir la valeur sur [0] (minutes) à [90] (minutes). Si l'option est définie sur [0], l'imprimante ne reçoit pas automatiquement les e-mails depuis le serveur. Lorsque l'option est configurée sur [0] ou lorsque vous voulez vous connecter au serveur qui reçoit les e-mails avant que la machine ne le fasse automatiquement, vous pouvez lancer manuellement la réception des e-mails. ❖ "Réception et impression manuelle des e-mails"
[RX POP3]	Spécifiez si la fonction d'impression des e-mails doit être activée.
[Numéro de port du serveur POP3]	Saisissez le numéro de port du serveur qui reçoit les e-mails. Vous pouvez spécifier un numéro compris entre [0] et [65535].

Pour utiliser le protocole SMTP

[RX SMTP]	Lorsque cette option est activée, les e-mails sont relayés à l'aide du protocole SMTP, et ils sont automatiquement reçus et imprimés.
[Numéro de port du serveur SMTP]	Saisissez le numéro de port du serveur qui reçoit les e-mails. Vous pouvez spécifier un numéro compris entre [0] et [65535].

6

Cliquez sur [OK].



Attention (Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails)

Voici les paramètres d'impression des e-mails.

Vous pouvez les définir depuis le panneau de commandes de l'imprimante, Interf dist ou le client FTP.

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Paramètres pour l'utilisation du protocole POP3

Option	Paramétrage	Méthode de configuration		
		Panneau de commandes	Interf dist	Client FTP
Nom du serveur POP3	Spécifiez le nom ou l'adresse IP du serveur qui reçoit les e-mails.	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Nom de l'utilisateur POP3	Spécifiez le nom de l'utilisateur qui reçoit les e-mails.	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mot de passe	Spécifiez le mot de passe associé au nom de l'utilisateur qui reçoit les e-mails.	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Intervalle RX POP3	Définissez l'intervalle de connexion automatique au serveur qui reçoit les e-mails, en nombre de minutes. L'imprimante reçoit les e-mails selon la fréquence spécifiée et les imprime automatiquement.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
RX POP3	Spécifiez si la fonction d'impression des e-mails doit être activée. Lorsque cette option est activée, les e-mails sont automatiquement réceptionnés et imprimés.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Numéro de port du serveur POP3	Spécifiez le numéro de port du serveur qui reçoit les e-mails.	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
E-Mail RX	Lance la réception manuelle des e-mails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—

Paramètres pour l'utilisation du protocole SMTP

Option	Paramétrage	Méthode de configuration		
		Panneau de commandes	Interf dist	Client FTP
RX SMTP	Spécifiez si la fonction d'impression des e-mails doit être activée. Lorsque cette option est activée, les e-mails sont automatiquement reçus et imprimés.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
Numéro de port du serveur SMTP	Spécifiez le numéro de port du serveur qui reçoit les e-mails.	—	<input type="radio"/>	—

Autres paramètres

Option	Paramétrage	Méthode de configuration		
		Panneau de commandes	Interf dist	Client FTP
Liste des journaux d'impression (Impression des E-mails)	Permet d'imprimer les journaux d'impression des e-mails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—

Aff. avertissements	Spécifie si un message doit s'afficher ou si un témoin doit clignoter en cas d'erreur de réception pendant l'impression des e-mails.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
Impr. texte e-mail	Spécifie si l'imprimante doit imprimer le texte pendant l'impression des e-mails.	<input type="radio"/>	—	—
Limiter imp. e-mail	Spécifiez s'il faut limiter le nombre de pages du texte des e-mails qui est imprimé.	<input type="radio"/>	—	—

Réception et impression manuelle des e-mails

Il existe deux méthodes d'impression manuelle : l'impression depuis le panneau de commandes et l'impression depuis l'Interf dist.

IMPORTANT

Réception des e-mails

L'imprimante ne peut recevoir des e-mails que si elle est en ligne.

Utilisation du protocole POP3

Si la machine est configurée pour recevoir automatiquement les e-mails avec [Intervalle RX POP3] et si vous tentez de recevoir manuellement les e-mails pendant la réception automatique d'un e-mail, vos actions seront ignorées.

➤ ["Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails"](#)

Utilisation du protocole SMTP

La machine reçoit et imprime automatiquement les e-mails. Vous n'avez pas besoin de le faire manuellement.

➤ ["Comment spécifier les paramètres pour l'impression des e-mails"](#)

Impression depuis le panneau de commandes de l'imprimante

1

Vérifiez que l'imprimante est en ligne.

Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).

2

Appuyer sur [] ( : Utilitaire) pour afficher le menu Utilitaire.

3

Utiliser [▲] et [▼], sélectionner [Utilit. impr. e-mail], puis appuyer sur [OK].

4

Utiliser [▲] et [▼], sélectionner [E-mails reçus], puis appuyer sur [OK].

5

Si le message <Exécuter ?> s'affiche, appuyez sur [▼], sélectionnez [Oui], puis appuyez sur [OK].

L'imprimante est connectée au serveur de messagerie. L'imprimante reçoit les e-mails adressés à l'imprimante et les imprime.

Impression depuis Interf dist

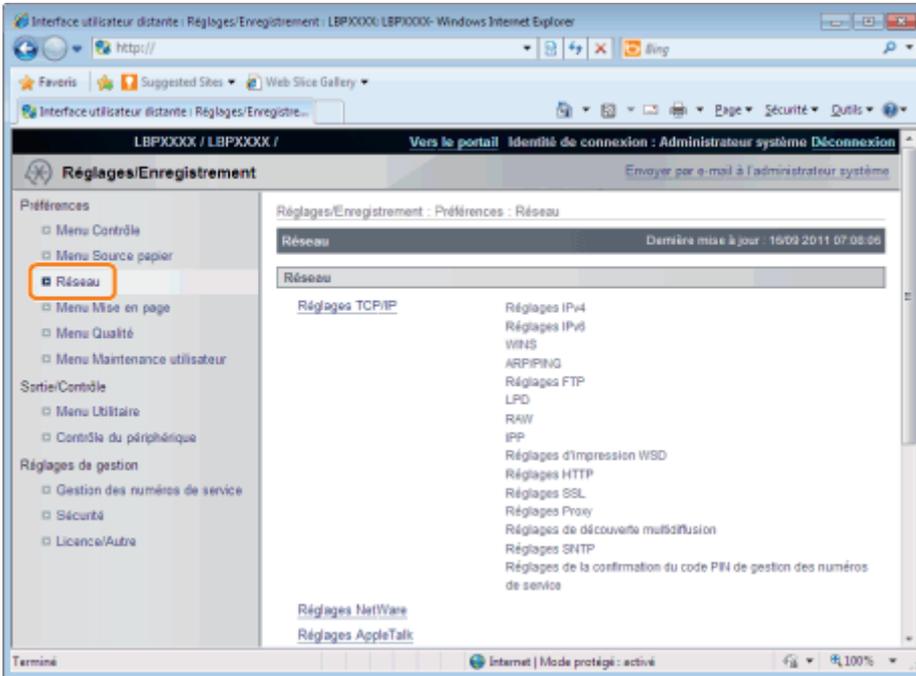
1

Démarrez Interf dist.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

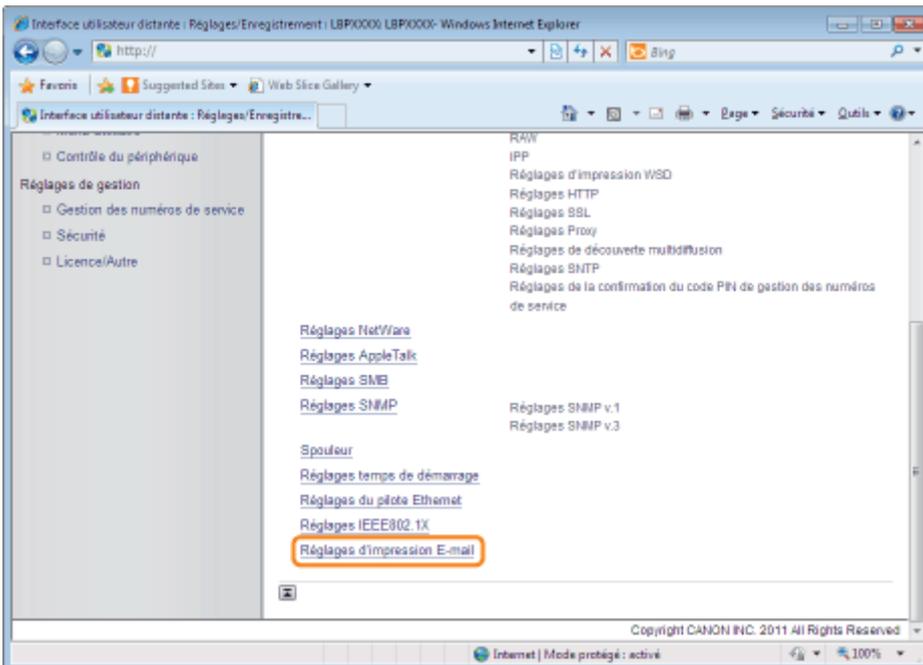
2

Cliquez sur [Réseau] sous [Préférences] dans le menu [Réglages/Enregistrement].



3

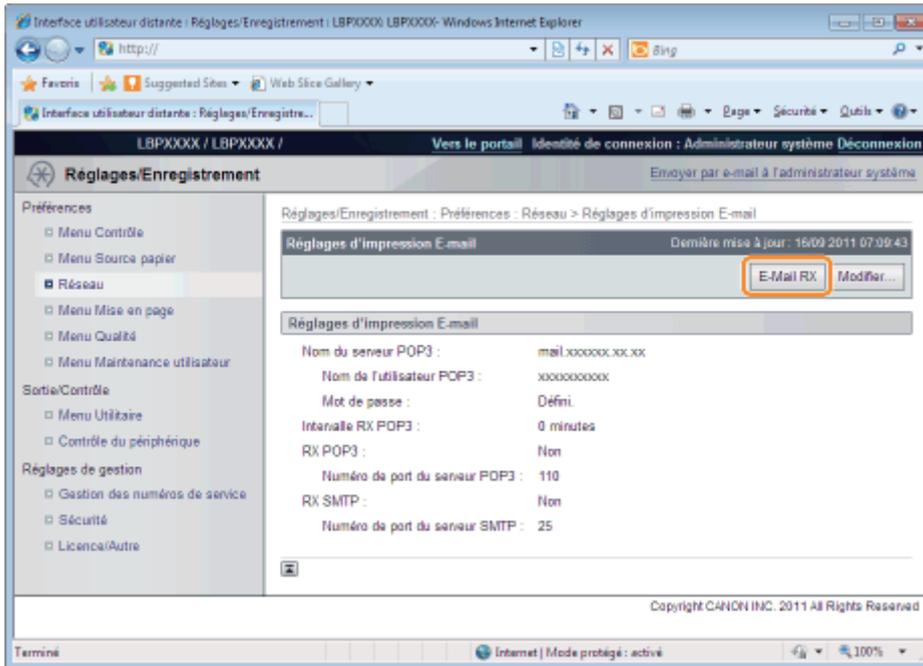
Cliquez sur [Réglages d'impression E-mail].



4

Cliquez sur [E-Mail RX] sur la droite de [Réglages d'impression E-mail].

L'imprimante est connectée au serveur de messagerie. L'imprimante reçoit les e-mails adressés à l'imprimante et les imprime.



Impression du journal de réception des e-mails

Avant de commencer l'impression, reportez-vous à "Attention (Impression de l'historique d'envoi/réception des e-mails)".

Impression depuis le panneau de commandes de l'imprimante

1

Vérifiez que l'imprimante est en ligne.

Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).

2

Appuyer sur [] ( : Utilitaire) pour afficher le menu Utilitaire.

3

Utiliser [▲] et [▼], sélectionner [Utilit. impr. e-mail], puis appuyer sur [OK].

4

Utiliser [▲] et [▼], sélectionner [Liste E-mails reçus], puis appuyer sur [OK].

5

Si le message <Exécuter ?> s'affiche, appuyez sur [▼], sélectionnez [Oui], puis appuyez sur [OK].

Le journal de réception des e-mails est imprimé.

Impression depuis Interf dist

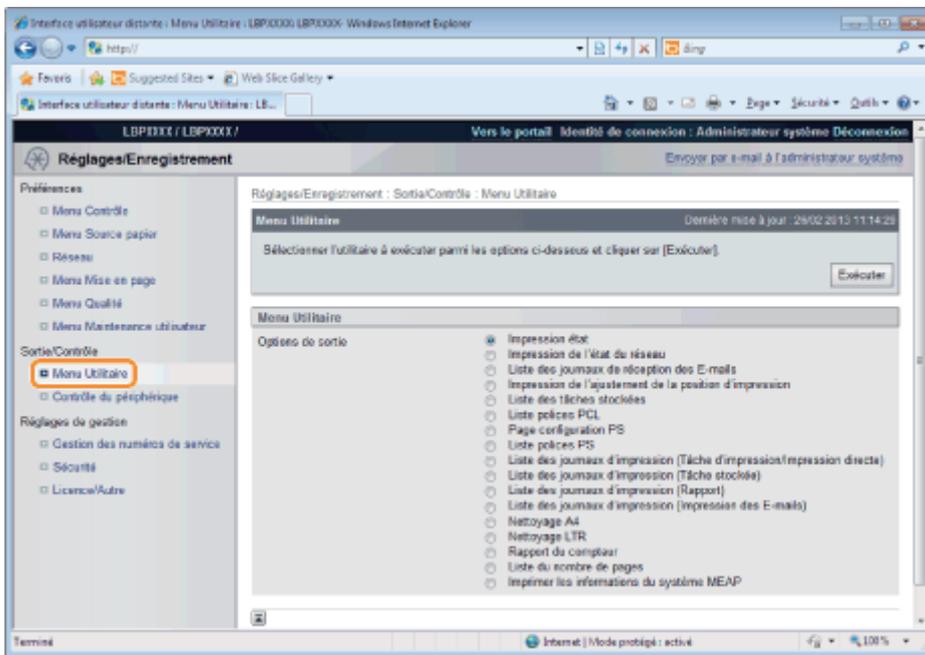
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

2

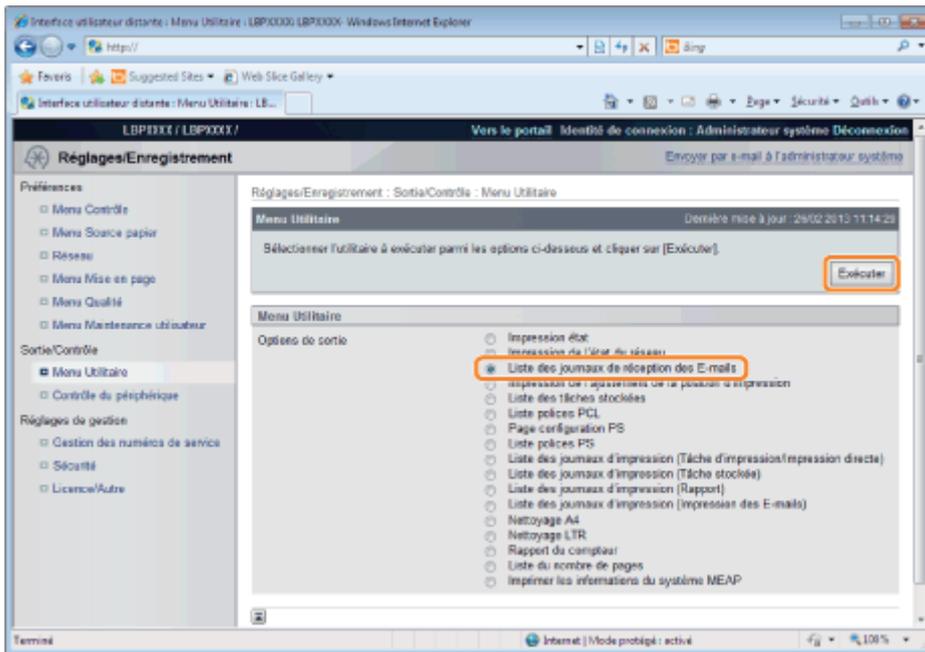
Cliquez sur [Menu Utilitaire] sous [Sortie/Contrôle] dans le menu [Réglages/Enregistrement].



3

Sélectionnez [Liste des journaux de réception des E-mails], puis cliquez sur [Exécuter].

Le journal de réception des e-mails est imprimé.



Attention (Impression de l'historique d'envoi/réception des e-mails)

IMPORTANT

Suppression de tous les journaux de réception des e-mails

Effectuez la suppression en procédant comme suit.

- Si la carte SD en option est installée

Formatez la carte SD en suivant la procédure indiquée dans [Maintenance carte SD].

➤ "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Maint. utilisateur\]\)](#)"

- Si la carte SD en option n'est pas installée

Eteindre l'imprimante.

➤ "[Allumage/Extinction de l'imprimante](#)"

REMARQUE

À propos du journal de réception des e-mails

Vous pouvez imprimer jusqu'à 60 journaux de réception des e-mails.

Si un e-mail n'est pas imprimé correctement, quelle qu'en soit la raison

Un code d'erreur est imprimé sous [Résultats RX] dans le journal de réception des e-mails. Voir "[Si l'impression des e-mails échoue](#)".

Si l'impression des e-mails échoue

Appliquez les actions suivantes, en fonction des messages et codes d'erreur affichés.

Les messages et codes d'erreur sont affichés aux emplacements suivants.

- Afficheur de l'imprimante
- Interf dist (page [Informations sur l'erreur] du menu [Suivi du statut/Annulation])
- Impression de l'état du réseau
- ["Listes communes à tous les paramètres de mode d'impression"](#)
- Historique d'envoi/réception des e-mails

Pour connaître les méthodes d'impression, reportez-vous à ["Impression du journal de réception des e-mails"](#).

Messages d'erreur apparaissant sur l'afficheur, dans Interf dist et dans la page Impression de l'état du réseau

Message d'erreur		Cause	Solution
Ecran	Interf dist, Impression de l'état du réseau		
EM Erreur serveur POP3.	Erreur de connexion au serveur POP3	Impossible de se connecter au serveur POP3 pendant l'impression des e-mails.	<p>Vérifiez les éléments suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Configuration correcte des paramètres suivants dans la page [Réseau] d'Interf dist <ul style="list-style-type: none"> – [Nom du serveur POP3] et [Numéro de port du serveur POP3] dans [Réglages d'impression E-mail] – DNS dans [Réglages TCP/IP] • Fonctionnement correct du serveur POP3 et du serveur DNS
	Erreur de nom d'utilisateur du serveur POP3	Impossible d'authentifier le nom d'utilisateur sur le serveur POP3 pendant l'impression des e-mails.	<p>Vérifiez les éléments suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Configuration correcte du paramètre [Nom de l'utilisateur POP3] sous [Réglages d'impression E-mail] dans la page [Réseau] d'Interf dist • Enregistrement correct du nom d'utilisateur sur le serveur POP3
	Erreur de mot de passe du serveur POP3	Impossible d'authentifier le mot de passe sur le serveur POP3 pendant l'impression des e-mails.	<p>Vérifiez les éléments suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Configuration correcte du paramètre [Mot de passe] sous [Réglages d'impression E-mail] dans la page [Réseau] d'Interf dist • Enregistrement correct du mot de passe sur le serveur POP3 • Configuration correcte du paramètre [Nom de l'utilisateur POP3] sous [Réglages d'impression E-mail] dans la page [Réseau] d'Interf dist • Enregistrement correct du nom d'utilisateur sur le serveur POP3
	Erreur UIDL du	Impossible de se connecter au serveur POP3 pendant l'impression	Utilisez un serveur POP3 prenant en

	serveur POP3	des e-mails car ce serveur ne prend pas en charge la commande UIDL.	charge UIDL.
EM Erreur accès e-mail.	—	L'imprimante n'a pas pu se connecter au serveur POP3 car une erreur s'est produite sur son disque dur.	Remédiez à l'erreur du disque dur sur le serveur POP3.

Codes d'erreur affichés dans le journal de réception des e-mails *

- Si plusieurs erreurs se sont produites, seule l'erreur de priorité la plus élevée est affichée (élevée : 407 > faible : 499).

Code d'erreur	Cause	Solution
407	La connexion au serveur POP a été perdue.	<ul style="list-style-type: none"> • Contactez l'administrateur réseau. • Si des erreurs se produisent plusieurs fois pour les mêmes données d'e-mail, vérifiez si ces données sont normales.
	Impossible de recevoir des données de 1 K-octet (1 024 octets) pendant 10 minutes lors de la réception des e-mails.	
408	Le serveur POP a renvoyé la réponse <ERR>.	Contactez l'administrateur réseau.
412	Impossible de recevoir des données de 1 K-octet (1 024 octets) pendant 10 minutes lors de la réception des e-mails.	<ul style="list-style-type: none"> • Contactez l'administrateur réseau. • Si des erreurs se produisent plusieurs fois pour les mêmes données d'e-mail, vérifiez si ces données sont normales.
420	La taille des données de l'e-mail dépasse 1,5 Go.	Réduisez la taille des données de l'e-mail à 1,5 Go ou moins.
421	La taille du texte de l'e-mail dépasse 25 Mo.	Réduisez la taille du texte de l'e-mail.
422	La taille des pièces jointes dépasse 100 Mo.	Réduisez la taille des pièces jointes à 100 Mo ou moins.
423	Une pièce jointe d'un format non pris en charge a été envoyée.	Modifiez le format de la pièce jointe pour utiliser TIFF ou JPEG.
424	Le nombre de pièces jointes dépasse 3.	Réduisez le nombre de pièces jointes à 3 ou moins.
430	Un e-mail a été envoyé avec le champ [De] vide.	Saisissez un nom dans le champ [De].
431	Un e-mail divisé a été reçu.	<p>Appliquez les solutions suivantes pour envoyer l'e-mail en un seul morceau.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réduction de la taille de l'e-mail à envoyer (Réduction à une taille non divisible). • Spécification des paramètres de l'application afin que l'e-mail soit envoyé sans être divisé.
	Un e-mail contenant un codage ou un codage de caractères non pris en charge a été envoyé.	<p>Modifiez le codage ou le codage de caractères pour utiliser un format pris en charge par cette imprimante.</p> <p>➤ "Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)"</p>
	Réception d'un e-mail d'un type non pris en charge (type de message).	<p>Changez le type de contenu pour utiliser l'un des types suivants, pris en charge par cette imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none"> • text/plain (texte brut) • image/jpeg • image/tiff • image/tiff-fx •

		application/octet-stream (application/flux d'octets)
	Réception d'un e-mail en plusieurs parties non pris en charge.	<p>Changez le type de contenu de l'e-mail en plusieurs parties pour utiliser l'un des types suivants, pris en charge par cette imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none"> • multipart/mixed (mixte) • multipart/parallel (parallèle) • multipart/alternative (alternatif) <p>Si l'e-mail est imbriqué, l'imprimante prend en charge uniquement le type "multipart/alternative" imbriqué dans "multipart/mixed".</p>
432	Des données non valides ont été envoyées.	Vérifiez que les données de l'e-mail envoyé sont normales.
433	Un e-mail au format HTML a été envoyé.	Cette imprimante ne prend pas en charge les e-mails au format HTML.
434	L'e-mail ne contient aucun texte.	Entrez du texte.
440	La tâche a été annulée pour une raison quelconque.	Renvoyez l'e-mail.
441	Une erreur s'est produite pendant le traitement.	Renvoyez l'e-mail.
499	Une erreur s'est produite sur l'imprimante.	<p>❏ "Apparition d'un message sur le panneau de commandes"</p>

Impression de fichiers à l'aide du client FTP

Vous pouvez imprimer des fichiers en accédant au serveur FTP de l'imprimante à partir du client FTP.

IMPORTANT

Lors d'une impression depuis FTP, cochez la case [Utiliser l'impression FTP].
↳ "Configuration des paramètres de protocole"

1

Exécutez l'invite de commandes.

REMARQUE

Si vous utilisez Windows

Lancez l'invite de commandes en procédant comme suit.

- Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] ou [Programmes] → [Accessoires] → [Invite de commandes].

Si vous utilisez UNIX

Affichez l'écran de la console.

2

Copiez le fichier à imprimer dans le répertoire affiché dans Invite de commandes.

3

Saisissez "ftp <adresse IP de l'imprimante>" dans Invite de commandes, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

- Exemple de saisie : "ftp 192.168.0.215"

Si vous hésitez sur l'adresse IP de l'imprimante

Contactez l'administrateur réseau.

4

Saisissez le nom d'utilisateur associé à l'impression FTP, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

† Le nom d'utilisateur par défaut est "guest".

† Vous ne pouvez pas utiliser la connexion anonyme.

5

Entrez le mot de passe d'impression FTP, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

† Le mot de passe par défaut est "7654321".

6

Saisissez "put <nom_fichier_à_imprimer>", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

- Exemple de saisie : "put sample.txt"
- L'imprimante imprime ce fichier.

IMPORTANT

Lors de l'impression d'un fichier

Imprimez le fichier en mode binaire.

7

Tapez "quit", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

8

Tapez "exit", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

→ L'invite de commandes se ferme.

Spécification d'un mot de passe pour un document et impression (Impression sécurisée)

Pour l'impression sécurisée ou l'impression sécurisée cryptée, une tâche d'impression associée à un mot de passe est stockée sur la carte SD de l'imprimante, et cette tâche est imprimée lorsque l'utilisateur entre le mot de passe à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante. Cette fonction est très pratique pour imprimer un document confidentiel, par exemple, que les autres utilisateurs ne doivent pas pouvoir lire.

Avant de commencer l'impression, reportez-vous à "Attention (Spécification d'un mot de passe pour un document et impression (Impression sécurisée))".

† Vous ne pouvez l'utiliser que lorsqu'une carte SD est installée.

1

Lancez une tâche d'impression sécurisée ou d'impression sécurisée cryptée à l'aide du pilote d'imprimante.

REMARQUE

Comment lancer une tâche d'impression sécurisée

Lancez une impression sécurisée en sélectionnant [Impression sécurisée] dans le pilote d'imprimante, puis en entrant le nom d'utilisateur et le mot de passe.

Nombre de caractères pouvant être spécifiés pour une impression sécurisée

Spécifiez un nom d'utilisateur comptant 15 caractères alphanumériques maximum, et un mot de passe comprenant 1 à 7 caractères, pour l'impression sécurisée.

Pour en savoir plus sur l'impression sécurisée cryptée

Pour en savoir plus sur les restrictions concernant le nombre de caractères du mot de passe d'impression sécurisée cryptée et pour savoir comment lancer ce type d'impression, reportez-vous à la section "Module complémentaire du pilote d'impression sécurisée cryptée" dans l'aide.

Pour pouvoir afficher l'aide du pilote d'imprimante, vous devez installer "Module complémentaire du pilote d'impression sécurisée cryptée".

2

Approchez-vous de l'imprimante pendant l'impression.

3

Vérifiez que l'imprimante est en ligne.

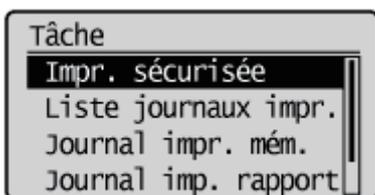
Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).

4

Appuyez sur [] ( : Travail).

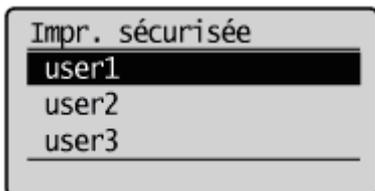
5

Sélectionner [Impr. sécurisée] ou [Impression cryptée] avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



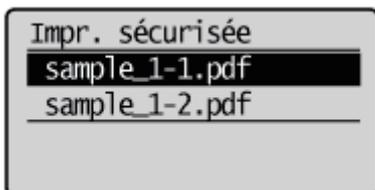
6

Si les noms d'utilisateur s'affichent, sélectionner le nom cible avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



7

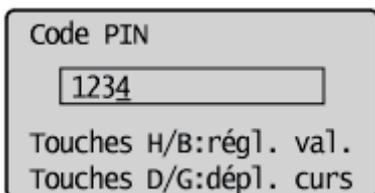
Si les noms de fichier s'affichent, sélectionner le nom cible avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



8

Entrer le [Code PIN], puis appuyer sur [OK].

Augmenter ou réduire la valeur avec [▲] et [▼], puis déplacer le curseur avec [◀] et [▶].



→ Le fichier spécifié est imprimé.

REMARQUE

Saisie d'un mot de passe avec le panneau de commandes

Vous ne pouvez entrer que des chiffres.

Si un mot de passe inclut des lettres ou des symboles

Vous pouvez inclure des lettres ou des symboles dans un mot de passe, en fonction de la version du pilote d'impression sécurisée cryptée. Dans ce cas, lancez l'impression sécurisée cryptée depuis Interf dist.

Pour en savoir plus sur la procédure d'utilisation d'Interf dist, reportez-vous à "[Interf dist](#)".

Attention (Spécification d'un mot de passe pour un document et impression (Impression sécurisée))

REMARQUE

Environnement où cette fonction n'est pas disponible

Vous ne pouvez pas utiliser cette fonction sous DOS, UNIX ou sur un ordinateur où le pilote d'imprimante ne peut pas être utilisé. Les tâches d'impression sont traitées en mode [Imprimer].

Si vous dépassez la limite de quantité de données ou de nombre de tâches pouvant être enregistrés sur la carte SD

Le message <Impr. sécurisée impossible.> s'affiche. Dans ce cas, appliquez la procédure suivante.

- (1) Appuyer sur [] ( : En ligne) pour ignorer l'erreur. (La tâche pour laquelle l'erreur est ignorée sera supprimée.)
- (2) Supprimez tous les travaux inutiles parmi ceux enregistrés sur la carte SD.
- (3) Enregistrez de nouveau les tâches d'impression sécurisée.

Si vous utilisez la fonction "Impression sécurisée cryptée" dont la sécurité est renforcée pour la communication des données et les données stockées

Vous devez installer "Module complémentaire du pilote d'impression sécurisée cryptée".

Pour plus de détails sur la procédure d'installation, reportez-vous au fichier "Readme.txt" sur le CD-ROM fourni.

- † Nous vous recommandons d'utiliser une impression sécurisée cryptée lors de l'impression de travaux d'impression sécurisés.

Chronologie de suppression des travaux d'impression sécurisée inutiles

Les tâches d'impression sécurisée/impression sécurisée cryptée sont supprimées dans les conditions suivantes :

- Lorsque l'imprimante est éteinte
- En cas de réinitialisation matérielle ou logicielle
- Après l'impression d'une tâche d'impression sécurisée/impression sécurisée cryptée
- Lorsque l'imprimante n'a réalisé aucune opération d'impression (depuis le panneau de commandes ou Interf dist) depuis un certain temps

- † Le délai qui s'écoule sans aucune opération d'impression (depuis Interf dist ou le panneau de commandes de l'imprimante) avant que l'imprimante supprime les tâches est configuré par défaut sur "1 heure". Vous pouvez modifier ce délai.

- ‡ "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])"

Enregistrement d'un document sur la carte SD de l'imprimante (Impression d'un travail stocké)

Vous pouvez enregistrer des tâches d'impression sur la carte SD (boîte aux lettres) de l'imprimante en sélectionnant l'option [Stocker] du pilote de cette imprimante.

De plus, vous pouvez appliquer les opérations suivantes sur les travaux stockés, depuis le panneau de commandes de l'imprimante et Interf dist.

↳ Lancement d'un travail d'impression stocké depuis le panneau de commandes de l'imprimante

Vous pouvez imprimer les données en sélectionnant la boîte aux lettres ou la tâche stockée.

↳ Affichage ou exécution des tâches stockées dans une boîte aux lettres (Reprendre/Supprimer)

Vous pouvez vérifier ou exécuter les tâches stockées dans une boîte aux lettres. Vous pouvez exécuter les opérations Reprendre (Imprimer) et Supprimer. Vous pouvez également consulter le détail des tâches. Vous utilisez pour ce faire Interf dist.

↳ Modification des paramètres de boîte aux lettres

Vous pouvez renommer la boîte aux lettres où les données sont stockées ou changer le mot de passe. Vous utilisez pour ce faire Interf dist.

✍ REMARQUE

À propos des travaux stockés

- Vous ne pouvez afficher ou exécuter des travaux stockés que lorsque la carte SD est installée, et si l'option [Carte SD] est configurée sur [Activé]. Pour en savoir plus sur les paramètres [Carte SD], reportez-vous à "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Menu Contrôle\]\)](#)".
- Les travaux stockés sont enregistrés sur la carte SD même après l'impression et ne sont pas supprimés, même lorsque vous éteignez l'imprimante. Pour supprimer les travaux stockés, utilisez Interf dist.
- Vous pouvez stocker jusqu'à 1 000 travaux dans l'ensemble des boîtes.
- Vous pouvez renommer un travail stocké à l'aide du pilote d'imprimante avant l'impression.
- Des travaux stockés peuvent être supprimés automatiquement en paramétrant une durée entre le stockage des travaux et leur suppression. Reportez-vous à la section "[Suppression automatique de fichiers stockés dans une boîte](#)" pour le paramétrage de cette durée.
- La suppression des tâches stockées étant exécutée en arrière-plan, il peut arriver que, selon l'environnement système utilisé, le nombre de tâches indiqué à l'écran ne corresponde pas au nombre de tâches effectivement stockées. Dans ces conditions, il peut arriver que, même si le nombre de tâches stockées dans une boîte est "0", par exemple, vous ne puissiez pas stocker de nouvelles tâches dans cette même boîte car celle-ci est en fait pleine. Dans un tel cas, patientez un instant, et essayez à nouveau de stocker les tâches.

Si vous dépassez la limite de quantité de données ou de nombre de tâches pouvant être enregistrés sur la carte SD

Le message <Stockage imposs.> s'affiche. Dans ce cas, appliquez la procédure suivante.

- (1) Appuyer sur [] ( : En ligne) pour ignorer l'erreur. (La tâche pour laquelle l'erreur est ignorée sera supprimée.)
- (2) Supprimez tous les travaux inutiles parmi ceux enregistrés sur la carte SD.
- (3) Enregistrez de nouveau les travaux.

Utilisation d'Interf dist

Lancement d'un travail d'impression stocké depuis le panneau de commandes de l'imprimante

1

Sélectionnez [Stocker] sous [Méthode de sortie] dans le pilote d'imprimante, spécifiez la boîte aux lettres où stocker le travail, puis envoyez-le.

2

Approchez-vous de l'imprimante pendant l'impression.

3

Vérifiez que l'imprimante est en ligne.

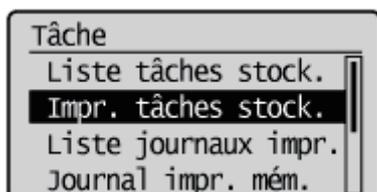
Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).

4

Appuyez sur [] ( : Travail).

5

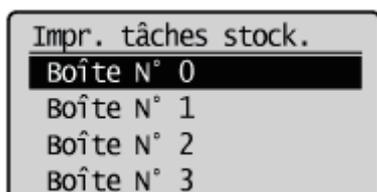
Sélectionnez [Impr. tâches stock.] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



† Lorsque la fonction de gestion d'ID de service est activée, l'écran d'authentification apparaît. Après avoir saisi l'ID de service, sélectionnez [<Connexion>] puis appuyez sur [OK].

6

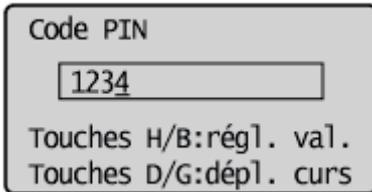
Sélectionner le numéro de la boîte aux lettres où le travail est stocké avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].



7

Si l'invite [Code PIN] s'affiche, entrer le mot de passe, puis appuyer sur [OK].

Augmenter ou réduire la valeur avec [▲] et [▼], puis déplacer le curseur avec [◀] et [▶].



Code PIN

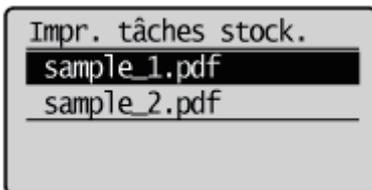
1234

Touches H/B:rég]. val.
Touches D/G:dép]. curs

8

Sélectionner le nom du fichier cible avec [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].

Le fichier spécifié est imprimé.



Impr. tâches stock.

sample_1.pdf

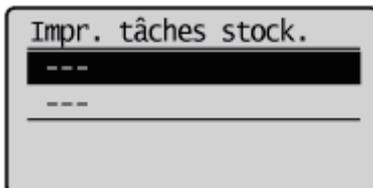
sample_2.pdf

REMARQUE

Si le travail stocké a été supprimé

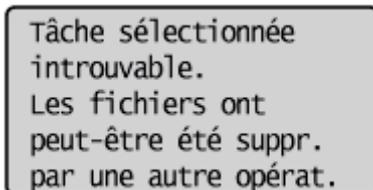
Si le travail stocké a été supprimé par une opération externe, une opération de l'Interf. dist. par exemple, un écran du type suivant s'affiche.

- Si vous sélectionnez le nom du fichier



Impr. tâches stock.

- Lorsque l'impression est exécutée



Tâche sélectionnée
introuvable.
Les fichiers ont
peut-être été suppr.
par une autre opérat.

Affichage ou exécution des tâches stockées dans une boîte aux lettres (Reprendre/Supprimer)

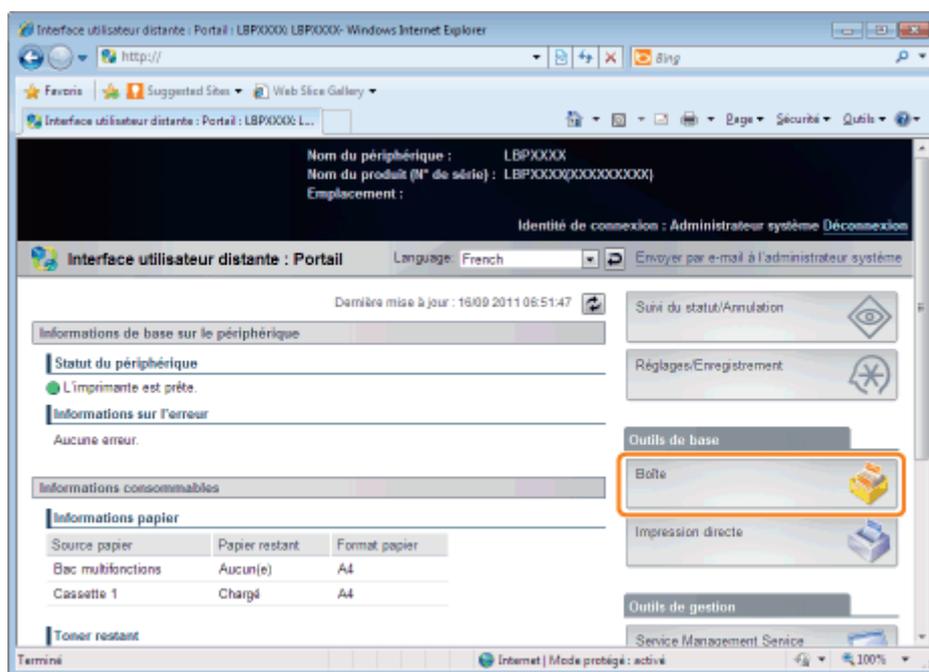
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

2

Sélectionnez le menu [Boîte].

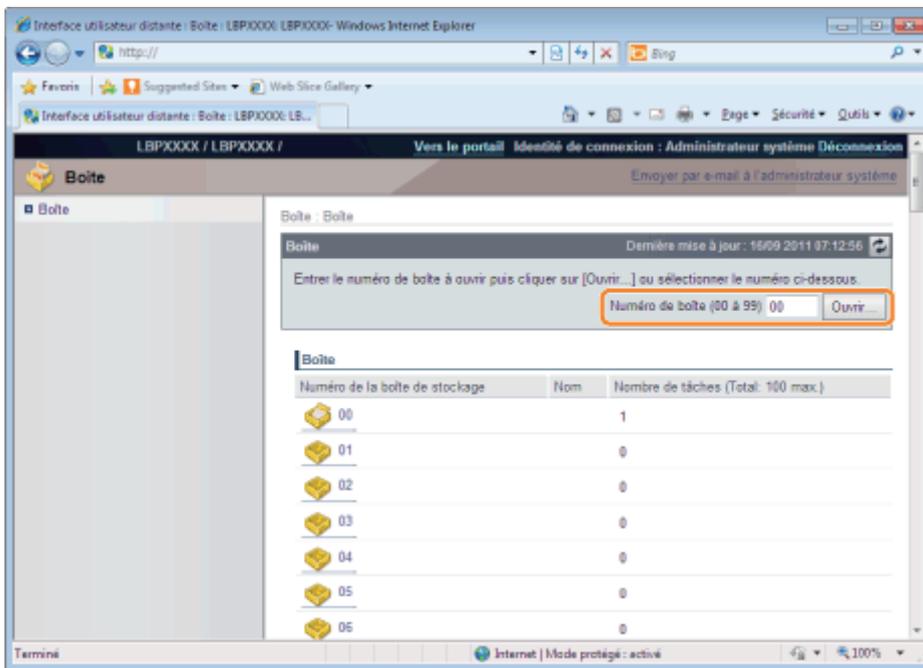


3

Entrez le numéro de la boîte aux lettres où la tâche à vérifier ou à lancer est stockée, puis cliquez sur [Ouvrir...].

Vous pouvez aussi afficher la liste des tâches de la boîte aux lettres en cliquant sur l'icône affichée sous [Numéro de la boîte de stockage].

† Si cette boîte aux lettres comporte un mot de passe, entrez-le et cliquez sur [OK].



4

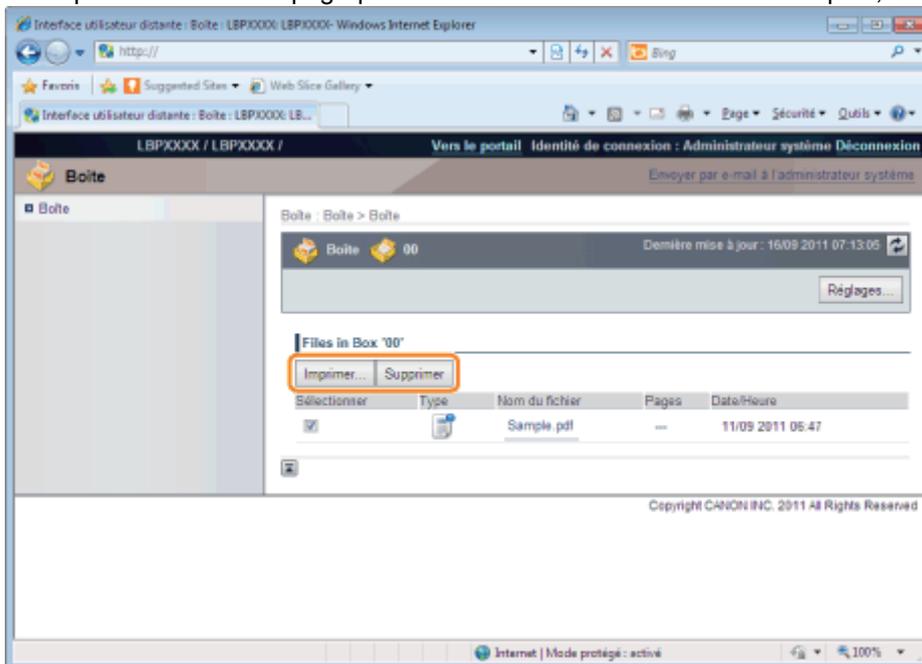
Pour lancer un travail stocké, procédez comme suit.

- (1) Cochez la case [Sélectionner] correspondant à la première tâche de la liste.
- (2) Cliquez sur les boutons de fonction.

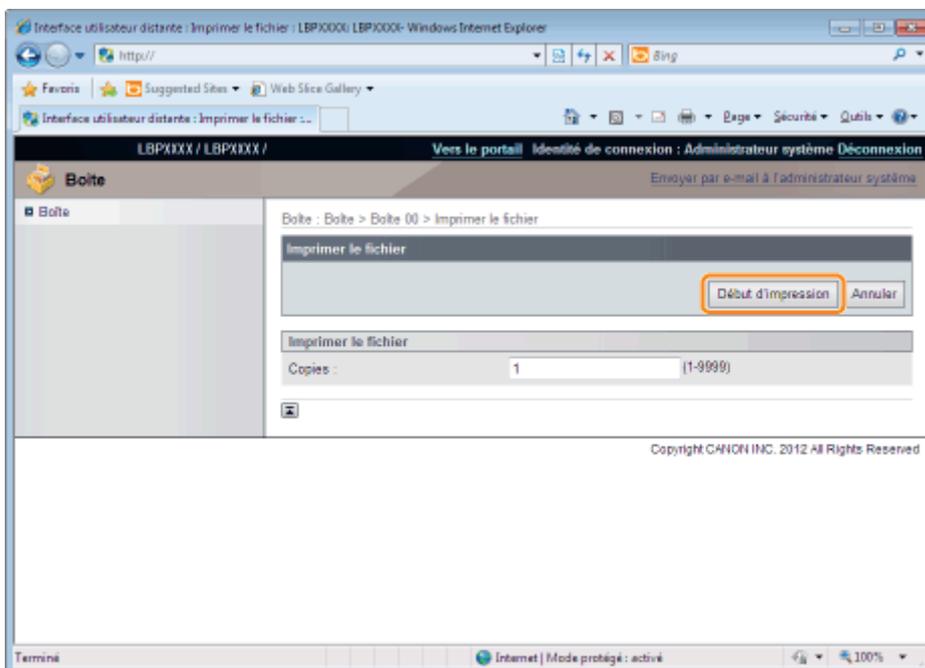
[Imprimer...] : imprime la tâche sélectionnée.

[Supprimer] : supprime la tâche sélectionnée.

Vous pouvez afficher la page permettant de modifier le nombre de copies, etc. en cliquant sur [Imprimer...].



- (3) Modifiez les paramètres, puis cliquez sur [Début d'impression].



REMARQUE

Modification du nombre de copies imprimées

Pour certaines tâches, vous ne pouvez pas modifier le nombre de copies.

De plus, les changements apportés au nombre d'impressions des travaux stockés dont l'option [Choisir la priorité de la fiche d'impression] est définie sur le format XPS seront ignorés.

Affichage du nom d'un document

Vous pouvez afficher un nom de fichier de travail comptant jusqu'à 32 caractères comme nom de document. Si le nom du fichier dépasse 32 caractères, les caractères qui dépassent cette limite ne sont pas affichés. De plus, selon l'application, le nom de l'application peut être ajouté au début du nom de fichier.

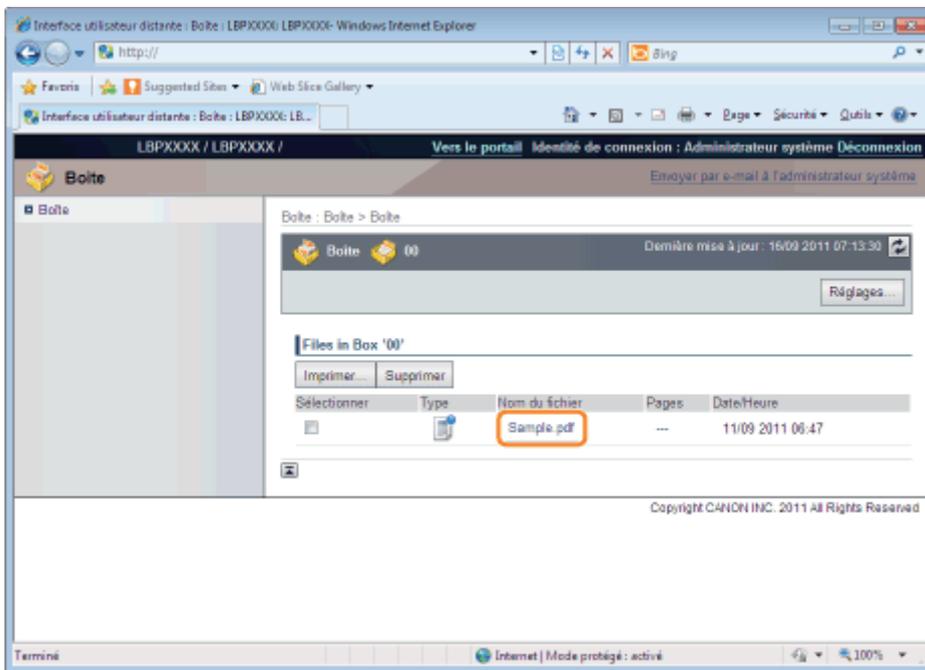
À propos de la gestion d'ID de service

Lorsque la fonction de gestion d'ID de service est activée, vous pouvez cliquer sur [Début d'impression] pour afficher une boîte de dialogue d'authentification. Vous pouvez lancer l'impression en saisissant l'ID de service et le mot de passe enregistrés dans [Nom d'utilisateur] et [Mot de passe].

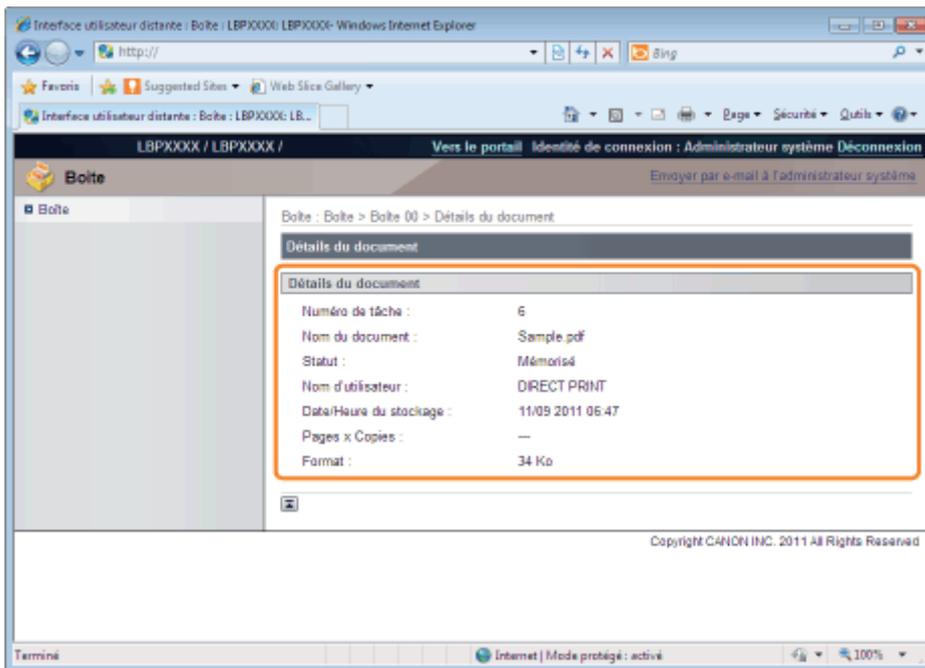
Si vous effectuez l'impression en tant que membre d'un autre service que celui que vous avez indiqué pour vous connecter, déconnectez-vous et reconnectez-vous pour redémarrer l'interface distante.

5

Cliquez sur le nom du document pour afficher les détails du travail stocké.



6 Les informations détaillées concernant les travaux stockés s'affichent.



Suppression automatique de fichiers stockés dans une boîte

Les travaux stockés peuvent être automatiquement supprimés en définissant un délai entre la date de leur enregistrement et la date de leur suppression.

Ce délai peut être défini à l'aide de l'interface utilisateur à distance.

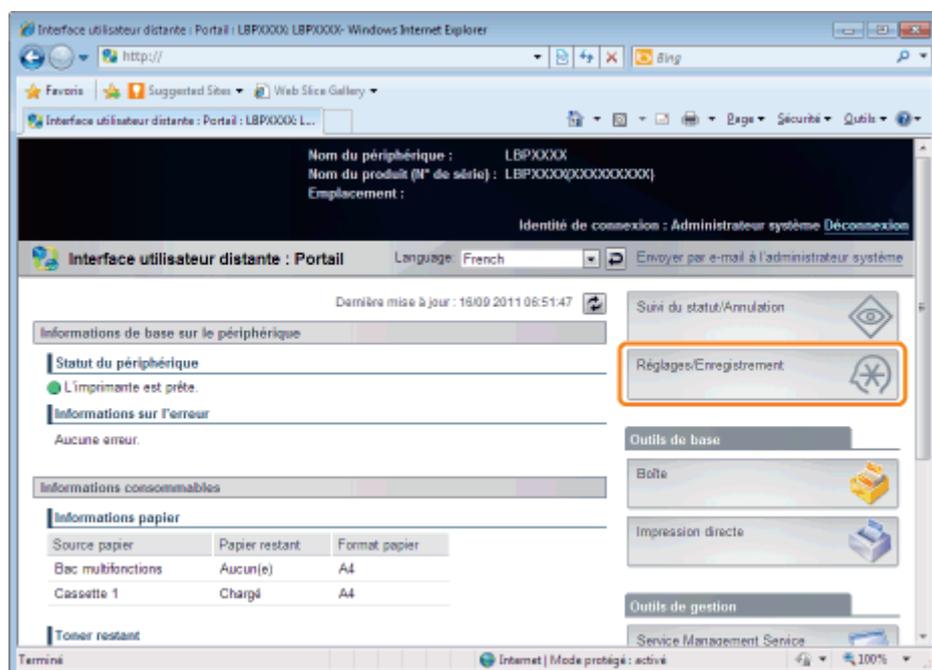
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

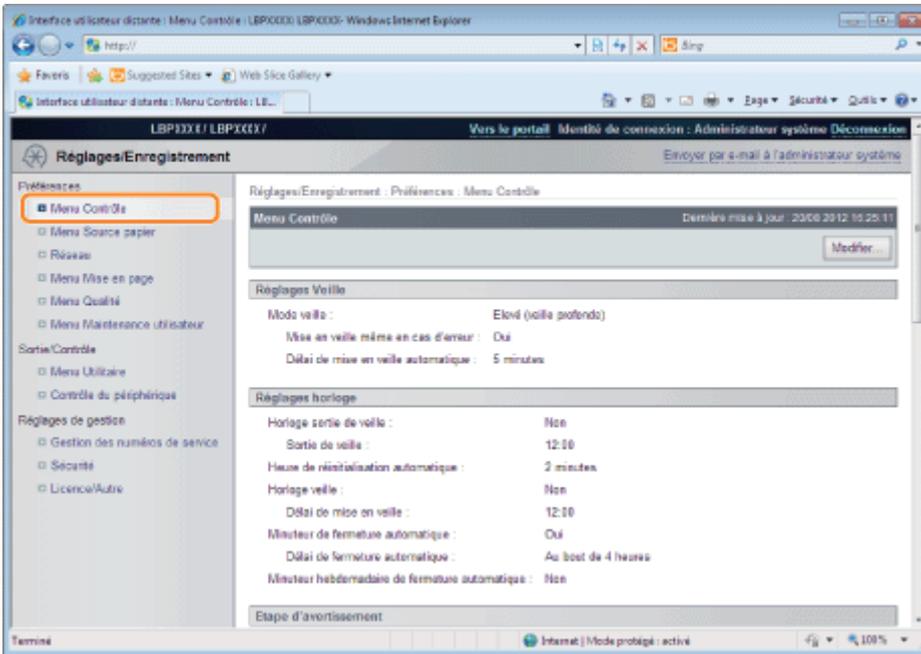
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



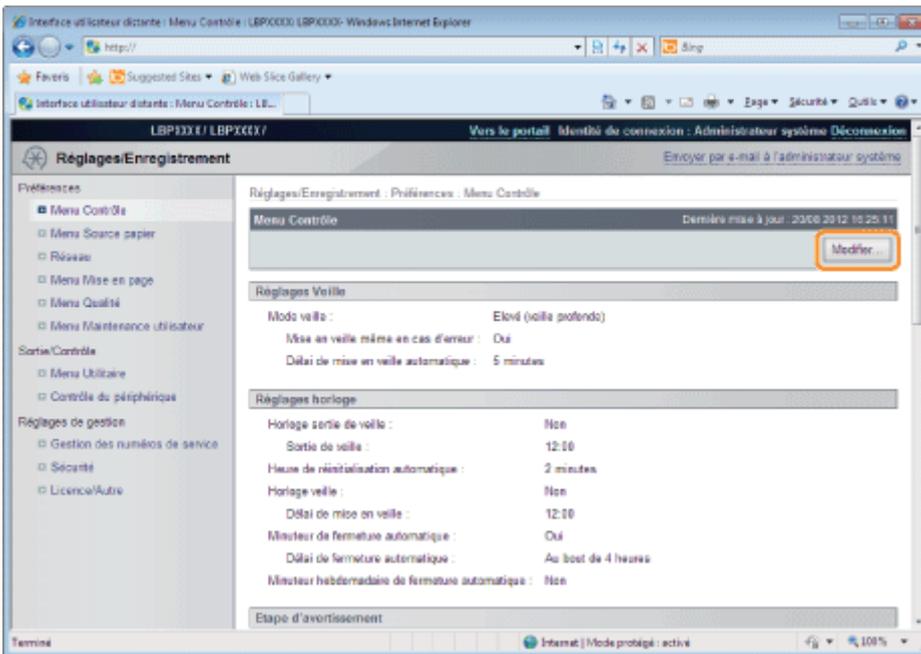
3

Sélectionnez [Menu Contrôle] dans le menu [Préférences].



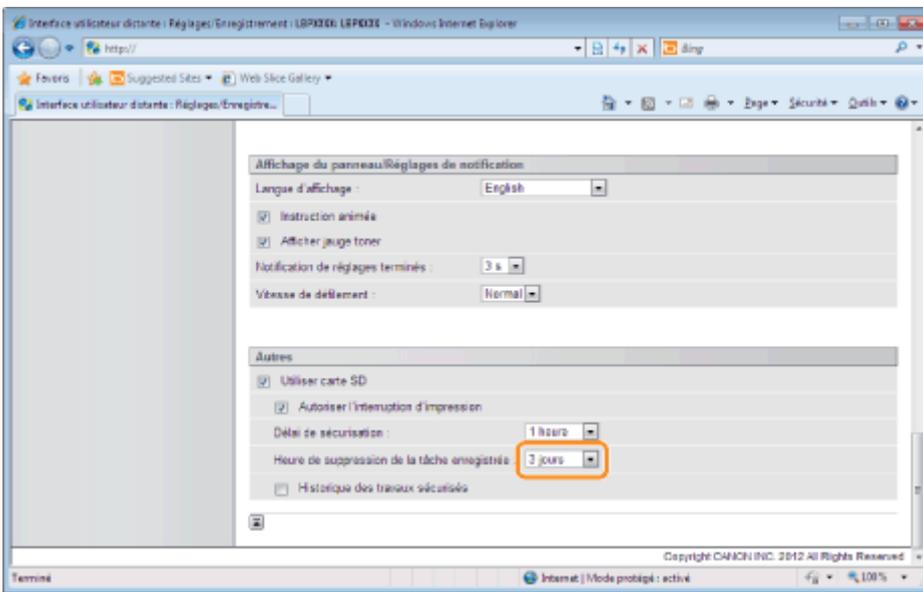
4

Cliquez sur [Modifier...].



5

Définissez un délai pour la suppression des travaux stockés.

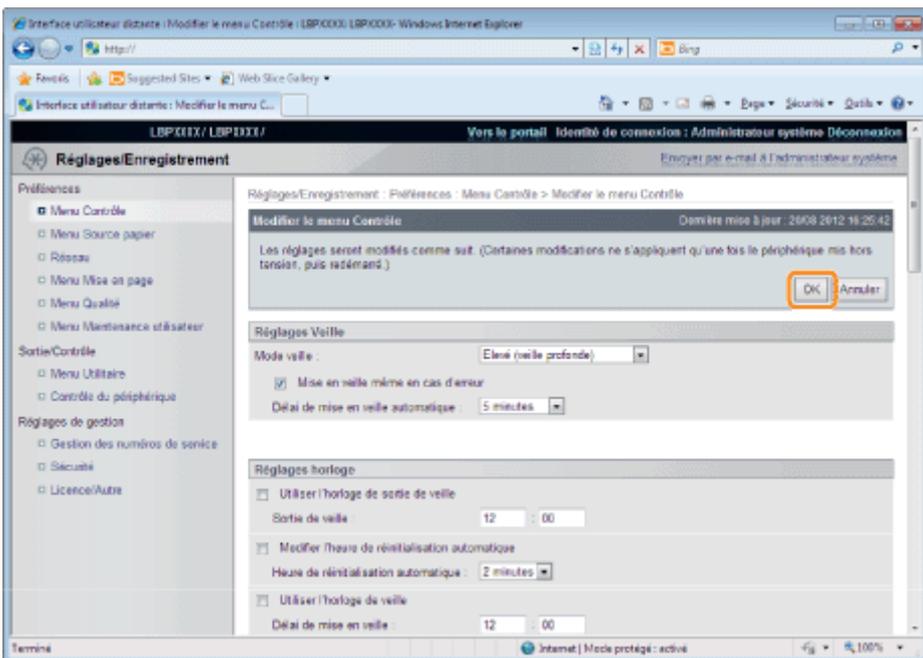


La valeur par défaut est [3 jours].

↑ Si vous ne souhaitez pas utiliser la suppression automatique, sélectionnez [Non].

6

Cliquez sur [OK].



Modification des paramètres de boîte aux lettres

REMARQUE

Vous ne pouvez modifier les paramètres que si vous êtes connecté en tant qu'administrateur.

➤ "Interf dist"

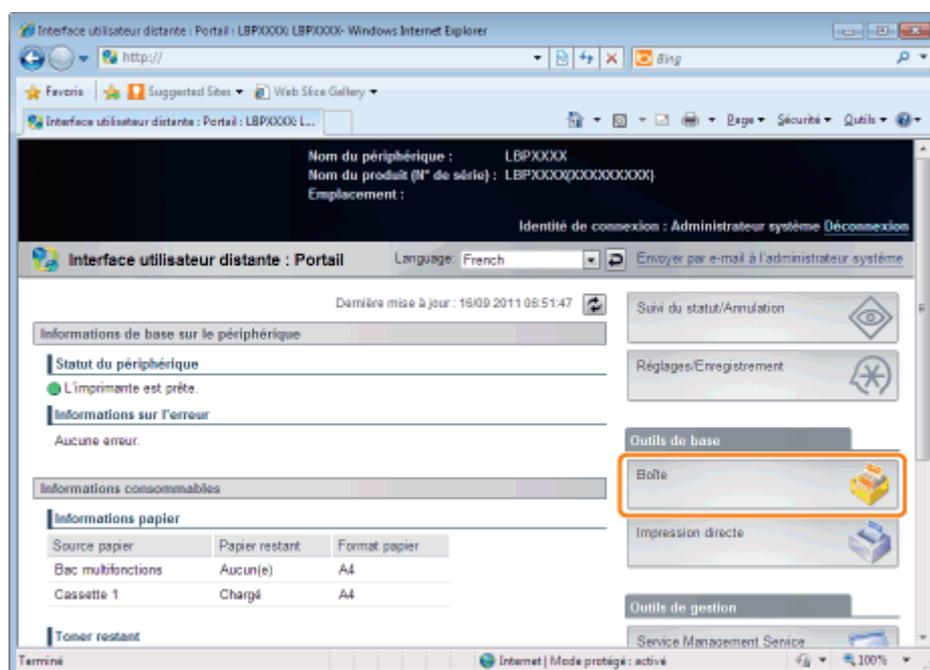
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

2

Sélectionnez le menu [Boîte].

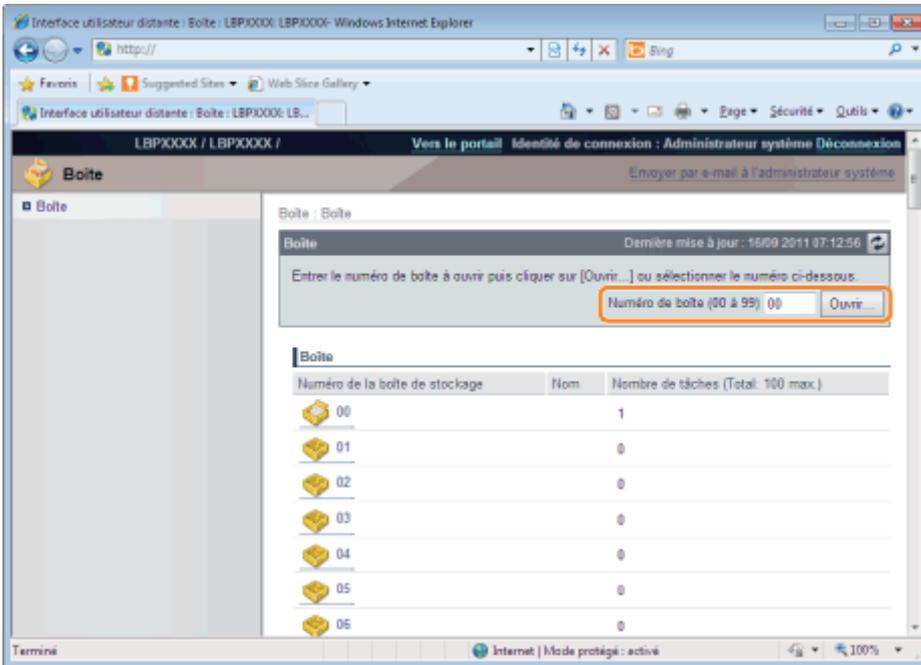


3

Entrez le numéro de la boîte aux lettres où la tâche à vérifier ou à lancer est stockée, puis cliquez sur [Ouvrir...].

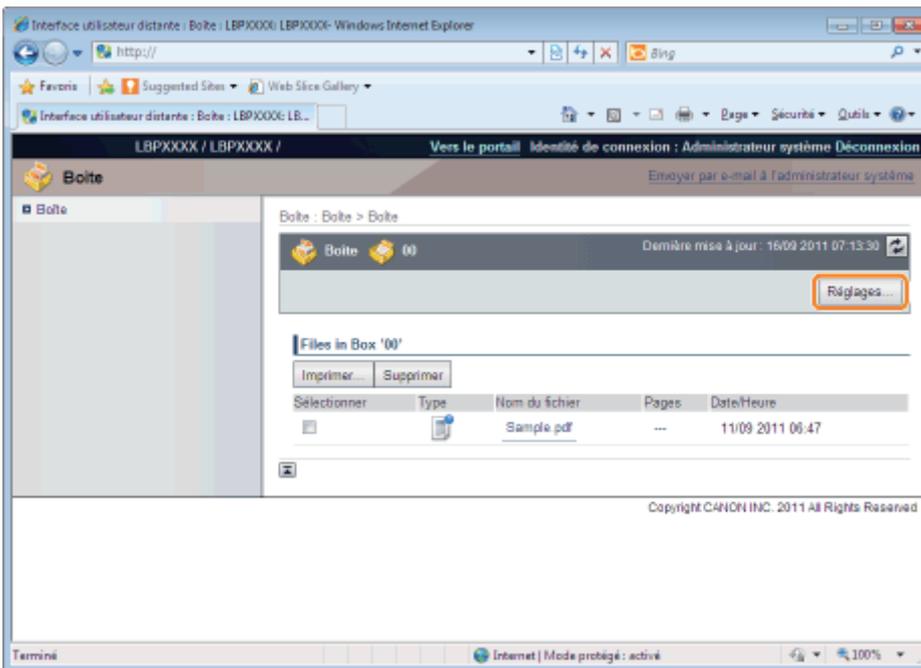
Vous pouvez aussi afficher la liste des tâches de la boîte aux lettres en cliquant sur l'icône affichée sous [Numéro de la boîte de stockage].

† Si cette boîte aux lettres comporte un mot de passe, entrez-le et cliquez sur [OK].



4

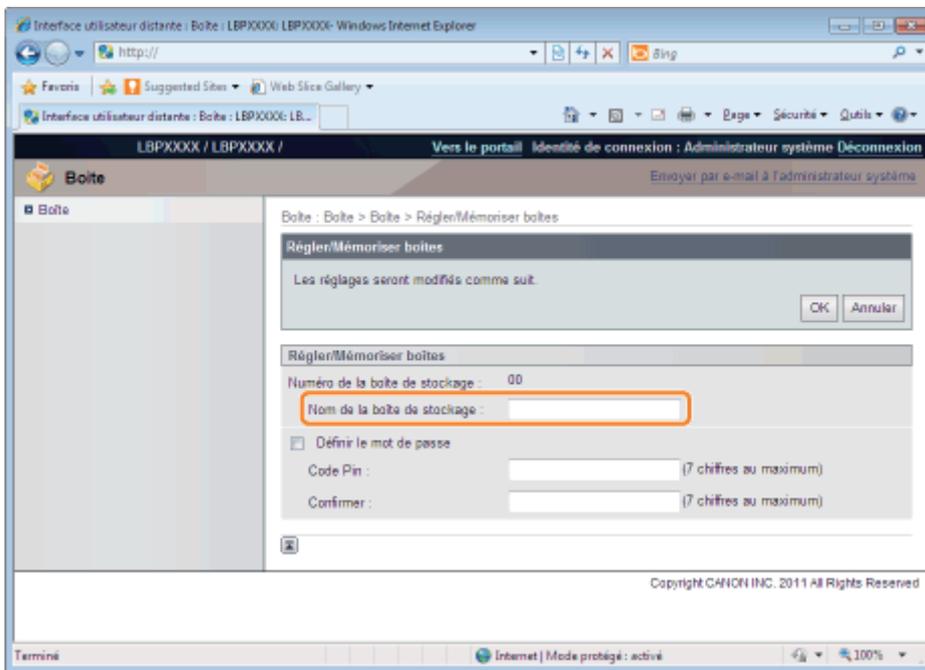
Cliquez sur [Réglages...].



5

Entrez le nom de la boîte sous [Nom de la boîte de stockage].

Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

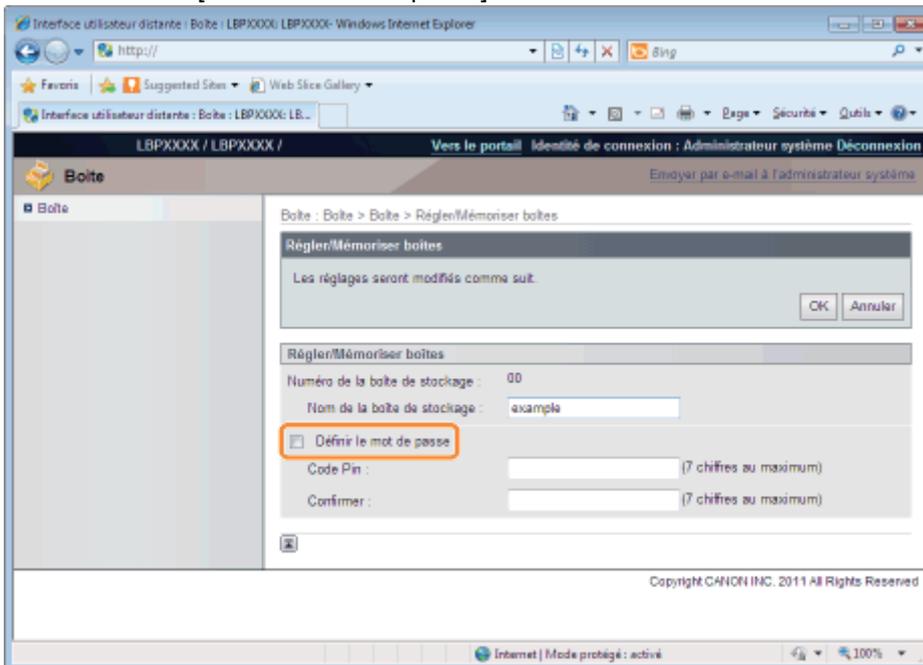


6

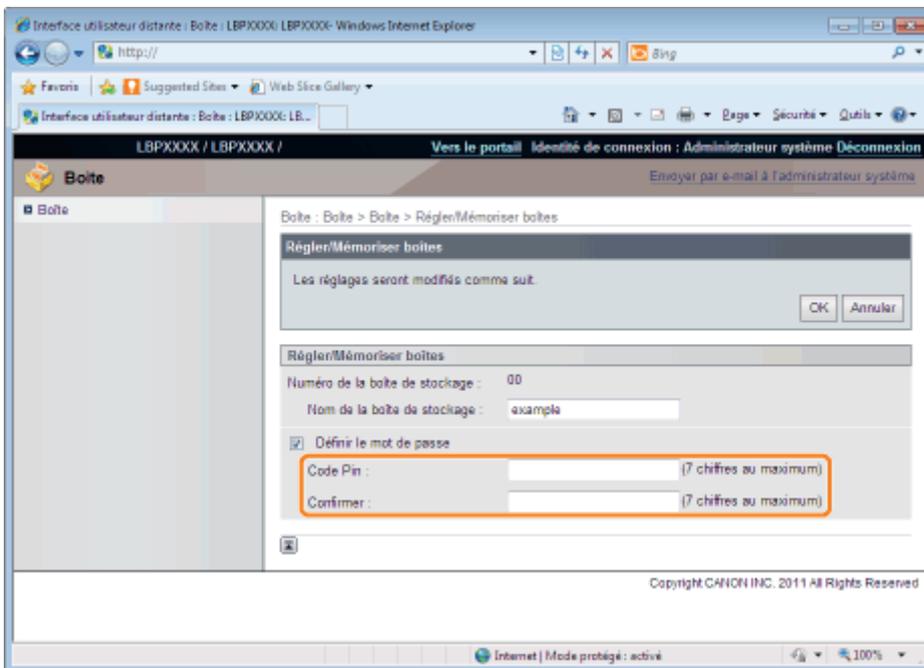
Spécifiez le mot de passe.

Lorsque vous spécifiez un mot de passe pour une boîte aux lettres

- (1) Cochez la case [Définir le mot de passe].



- (2) Entrez le mot de passe à spécifier sous [Code Pin], puis entrez dans le champ [Confirmer] le même code que celui indiqué dans [Code Pin].



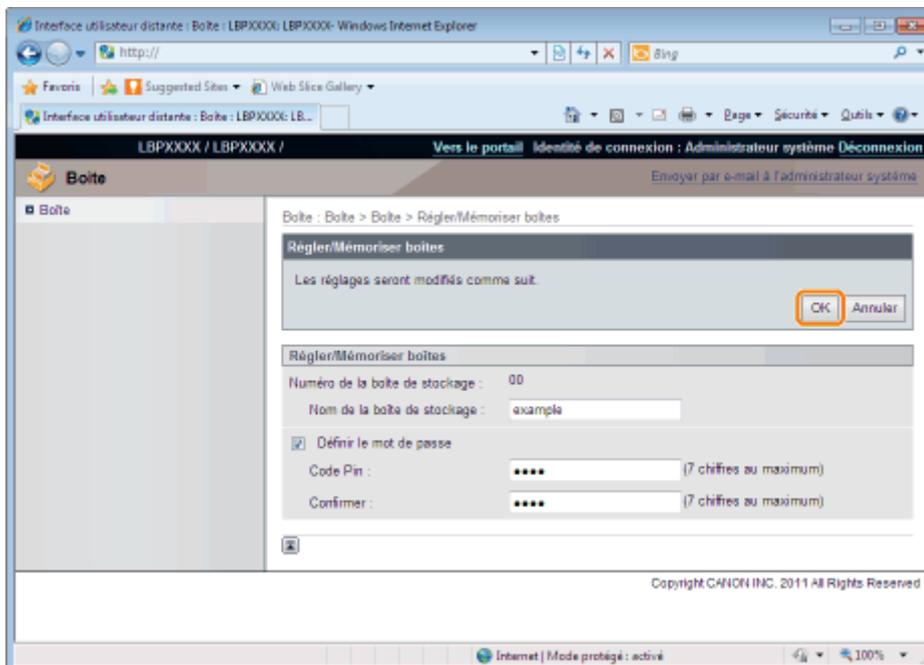
Si vous ne spécifiez pas de mot de passe pour une boîte aux lettres

Décochez la case [Définir le mot de passe].

† Sous [Code Pin] et [Confirmer], vous pouvez saisir un nombre de 1 à 7 chiffres (à l'exception de "0").

7

Cliquez sur [OK].



Désignation d'une tâche d'impression comme étant prioritaire (Interrompre l'impression)

Ce mode sert à interrompre la tâche en cours d'impression pour lancer immédiatement l'impression de la tâche spécifiée. La tâche interrompue est enregistrée sur la carte SD de l'imprimante et son impression se poursuit après l'impression de la tâche qui l'avait interrompue.

Sélectionnez [Interrompre l'impression] sous [Méthode de sortie] dans le pilote d'imprimante, puis lancez l'impression.

REMARQUE

Si une tâche d'impression de type Interrompre l'impression a déjà été traitée

Vous ne pouvez plus donner la priorité à une autre tâche d'impression.

Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)

Vérification de votre environnement réseau

- ❖ Vérification de votre environnement réseau



Paramètres réseau de l'imprimante
(communs à tous les protocoles)

- ❖ Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)

❖ Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)

Définition de l'adresse IP (IP v. 4)

- ❖ Définition de l'adresse IP (IP v. 4)



Configuration des paramètres de protocole

- ❖ Configuration des paramètres de protocole



Configuration d'IP v. 6 (si nécessaire)

- ❖ Configuration d'IP v. 6 (si nécessaire)



Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

- ❖ Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

❖ Paramètres réseau de l'imprimante (NetWare)

Configuration de NetWare

- ❖ Configuration de NetWare



Configuration des paramètres de protocole

- ❖ Configuration des paramètres de protocole

❖ Paramètres réseau de l'imprimante (SMB)

Configuration des paramètres de protocole

- ❖ Configuration des paramètres de protocole



Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

- ❖ Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

❖ Paramètres réseau de l'imprimante (AppleTalk)

Paramètres
réseau Macintosh

❖ Paramètres réseau Macintosh



Configuration des
paramètres
de protocole

❖ Configuration des paramètres de protocole



Configuration d'un
ordinateur pour réaliser
l'impression

❖ Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

Vérification de votre environnement réseau

Vérifiez l'environnement réseau auquel l'imprimante est connectée et effectuez les tâches nécessaires en vous reportant aux figures suivantes.

↳ **Exemple d'un réseau Windows**

↳ **Exemple d'un réseau Macintosh**

↳ **Exemple d'un réseau UNIX**

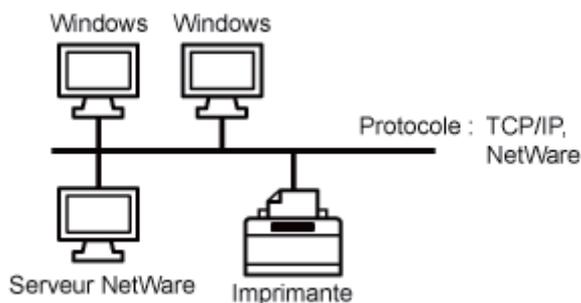
↳ **Exemple d'un réseau combinant différents types d'ordinateur**

Exemple d'un réseau Windows

- Lorsque le serveur NetWare est sur le réseau
- Si le serveur NetWare est introuvable sur le réseau

Lorsque le serveur NetWare est sur le réseau

Dans l'environnement réseau présenté dans le schéma suivant, TCP/IP ou NetWare peuvent être utilisés.



Reportez-vous aux éléments suivants et exécutez les tâches nécessaires en fonction du protocole que vous prévoyez d'utiliser.

Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)

- "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"
- "Définition de la fonction Mise en attente "
- "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"

Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)

- "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"
- "Configuration des paramètres de protocole"
- "Configuration d'IP v. 6"
- "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

Paramètres réseau de l'imprimante (NetWare)

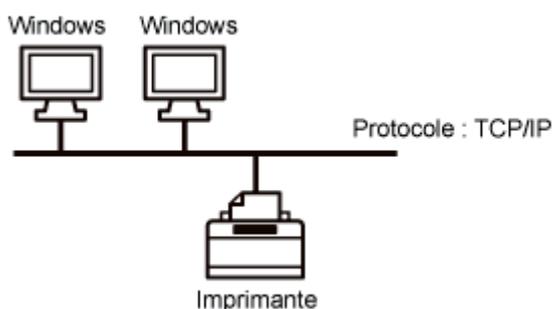
- "Configuration de NetWare"
- "Configuration des paramètres de protocole"

Paramètres réseau de l'imprimante (SMB)

- "Configuration des paramètres de protocole"
- "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

Si le serveur NetWare est introuvable sur le réseau

Dans l'environnement réseau illustré à la figure suivante, vous pouvez utiliser TCP/IP.



Reportez-vous aux éléments suivants et exécutez les tâches nécessaires en fonction du protocole que vous prévoyez d'utiliser.

Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)

- ❏ "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"
- ❏ "Définition de la fonction Mise en attente "
- ❏ "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"

Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)

- ❏ "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"
- ❏ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❏ "Configuration d'IP v. 6"
- ❏ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

Paramètres réseau de l'imprimante (SMB)

- ❏ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❏ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

IMPORTANT

À propos de l'impression SMB

Vous ne pouvez utiliser l'impression SMB que si une carte SD est installée.

REMARQUE

Pour gérer efficacement votre imprimante

En réalisant les tâches ci-dessus, vous pouvez connecter les ordinateurs d'un réseau directement sur l'imprimante. Si vous utilisez le protocole TCP/IP, vous pouvez gérer efficacement l'imprimante en spécifiant un poste Windows du réseau comme serveur d'impression.

Pour en savoir plus sur la procédure de configuration du serveur d'impression, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante".

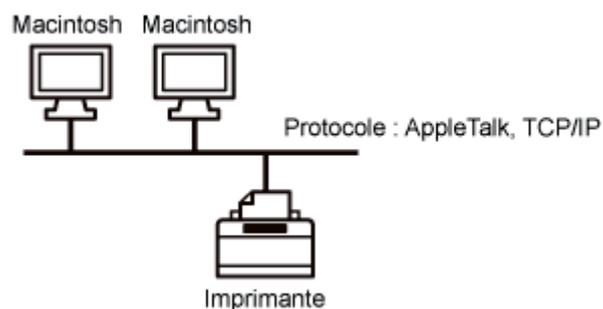
- † Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à ["Installation"](#).

A propos de NetBEUI

Cette imprimante ne prend pas en charge NetBEUI.

Exemple d'un réseau Macintosh

Vous pouvez utiliser un réseau Macintosh avec le protocole AppleTalk ou avec TCP/IP.



Reportez-vous aux éléments suivants et exécutez les tâches nécessaires en fonction du protocole que vous prévoyez d'utiliser.

Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)

- ❏ "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"
- ❏ "Définition de la fonction Mise en attente "
- ❏ "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"

Paramètres réseau de l'imprimante (AppleTalk)

- ❏ "Paramètres réseau Macintosh"
- ❏ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❏ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)

- ❏ "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"
- ❏ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❏ "Configuration d'IP v. 6"
- ❏ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

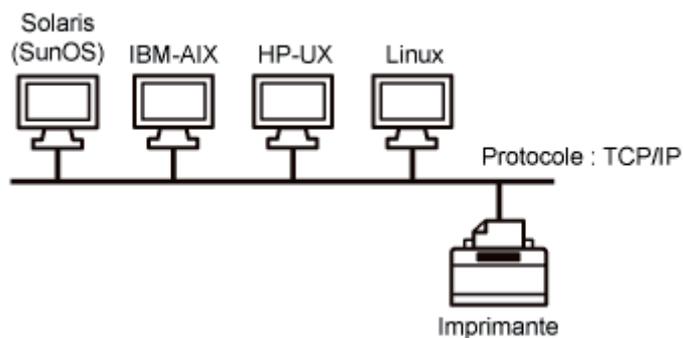
IMPORTANT

A propos des réseaux LocalTalk

Cette imprimante ne prend pas en charge les réseaux Macintosh LocalTalk.

Exemple d'un réseau UNIX

Un réseau UNIX utilise le protocole TCP/IP.



Reportez-vous aux éléments suivants et exécutez les tâches nécessaires.

Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)

- ❖ "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"
- ❖ "Définition de la fonction Mise en attente "
- ❖ "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"

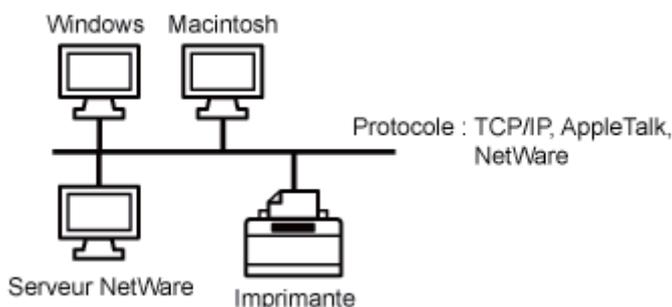
Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)

- ❖ "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"
- ❖ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❖ "Configuration d'IP v. 6"
- ❖ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

Exemple d'un réseau combinant différents types d'ordinateur

Si votre réseau regroupe différents types d'ordinateur, spécifiez les paramètres appropriés pour chaque ordinateur.

Par exemple, si vous utilisez Windows et Macintosh sur le même réseau, suivez à la fois la procédure "Exemple d'un réseau Windows" et la procédure "Exemple d'un réseau Macintosh".



Reportez-vous aux éléments suivants et exécutez les tâches nécessaires en fonction du protocole que vous prévoyez d'utiliser.

Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)

- ❖ "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"
- ❖ "Définition de la fonction Mise en attente "
- ❖ "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"

Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)

- ❖ "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"
- ❖ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❖ "Configuration d'IP v. 6"
- ❖ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

Paramètres réseau de l'imprimante (NetWare)

- ❖ "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"
- ❖ "Configuration des paramètres de protocole"

Paramètres réseau de l'imprimante (SMB)

- ❖ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❖ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

Paramètres réseau de l'imprimante (AppleTalk)

- ❖ "Paramètres réseau Macintosh"
- ❖ "Configuration des paramètres de protocole"
- ❖ "Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"

IMPORTANT

À propos de l'impression SMB

Vous ne pouvez utiliser l'impression SMB que si une carte SD est installée.

Paramètres réseau de l'imprimante (communs à tous les protocoles)

Cette section décrit les paramètres qui sont communs à tous les protocoles permettant d'utiliser cette imprimante en réseau.

Sélection d'une méthode de communication ou d'un type Ethernet

Pour préciser la méthode de communication et le type Ethernet, définissez le paramètre [Détection auto] du paramètre du lecteur Ethernet sur [Non]. (Cette imprimante est capable de détecter automatiquement la méthode de communication et le type Ethernet. Normalement, vous n'avez pas besoin de définir ce paramètre.)

➤ ["Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"](#)

Définition de la fonction Mise en attente

Vous pouvez accélérer le temps d'envoi des tâches d'impression par l'ordinateur, pour ce faire consultez les éléments suivants et configurez la fonction Mise en attente.

➤ ["Définition de la fonction Mise en attente "](#)

Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage

S'il est impossible de connecter l'imprimante à un réseau, reportez-vous à la rubrique suivante et définissez le temps d'attente au démarrage. (Normalement, vous n'avez pas besoin de modifier le paramètre de temps d'attente au démarrage.)

➤ ["Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"](#)

Restriction des utilisateurs autorisés à définir et à consulter les paramètres

Pour restreindre la liste des utilisateurs autorisés à consulter et à modifier les paramètres, reportez-vous aux rubriques suivantes et configurez le protocole SNMP.

➤ ["Restriction des utilisateurs autorisés à définir et à consulter les paramètres avec le protocole SNMP"](#)

Définition de l'authentification IEEE802.1X

Vous pouvez spécifier les paramètres permettant d'utiliser l'authentification IEEE802.1X avec l'imprimante.

➤ ["Définition de l'authentification IEEE802.1X"](#)

Options des paramètres réseau

Cette section décrit les options que vous pouvez modifier à l'aide d'un navigateur Web (dans Interf dist), du client FTP ou de NetSpot Device Installer.

➤ ["Options des paramètres réseau"](#)

Initialisation des paramètres du réseau

Vous pouvez réinitialiser les paramètres réseau de l'imprimante sur les valeurs par défaut.

➤ ["Initialisation des paramètres du réseau"](#)

Vérification de l'adresse MAC

Vous pouvez vérifier l'adresse MAC de l'imprimante avec l'option Impression de l'état du réseau.

➤ ["Vérification de l'adresse MAC"](#)

Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert

Configurez le pilote Ethernet pour cette imprimante en choisissant l'une des méthodes suivantes.

❖ "Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (Si vous procédez à la configuration en premier)"

Configurez le pilote Ethernet avec le panneau de commandes tout en consultant l'affichage de l'imprimante.

❖ "Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)"

Modifiez les paramètres du pilote Ethernet en accédant à l'imprimante par le réseau à partir de votre navigateur Web.

IMPORTANT

Configuration de l'interface en premier

Utilisez le panneau de commandes de l'imprimante. Une fois que vous avez configuré les paramètres du protocole TCP/IP, vous pouvez modifier les paramètres d'interface avec votre navigateur Web (Interf dist).

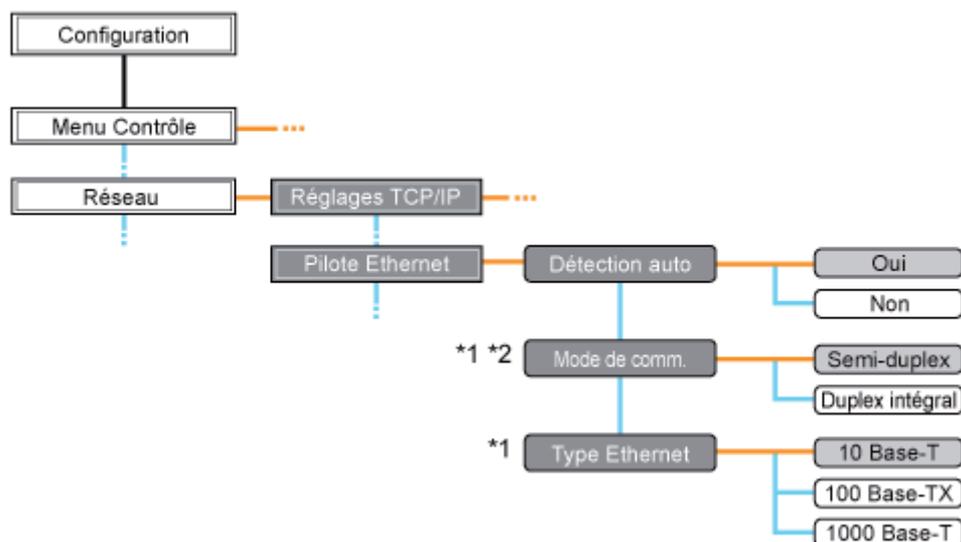
REMARQUE

Ethernet

Ethernet est une norme de réseau local (LAN) et cette imprimante prend en charge les connexions 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T. Lorsque vous utilisez l'imprimante sur un réseau, le pilote Ethernet contrôle la méthode de communication et le type Ethernet.

Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (Si vous procédez à la configuration en premier)

Pour configurer l'interface avec le panneau de commandes de l'imprimante, utilisez la hiérarchie de menu suivante.



*1 [Mode de comm.] et [Type Ethernet] s'affichent si [Détection auto] est défini sur [Non].

*2 [Mode de comm.] apparaît uniquement lorsque [Type Ethernet] est configuré sur un paramètre autre [1000 Base-T].

† Appuyer sur [] ( : Paramètres) pour afficher le menu d'installation commun.

— indique qu'il faut appuyer sur [▲] ou [▼] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

— indique qu'il faut appuyer sur [OK] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

IMPORTANT

Après exécution de la configuration

Pour activer les paramètres, effectuez une réinitialisation matérielle ou redémarrez l'imprimante.

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle, reportez-vous à "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Pour remonter dans la hiérarchie

Appuyez sur [] ( : Précédent).

A propos du panneau de commandes

Pour en savoir plus sur le panneau de commandes, reportez-vous à "[Panneau de commandes](#)".

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Lorsque le message s'affiche, appuyez sur [OK].

† Vous pouvez définir les paramètres lorsque l'imprimante est en ligne (le témoin  (En ligne) est allumé) ou lorsqu'elle est hors ligne (le témoin  (En ligne) est éteint).

2

Sélectionnez [Pilote Ethernet] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

3

Configurer le pilote Ethernet.

- † Cette imprimante est capable de détecter automatiquement la méthode de communication et le type Ethernet. En temps normal, définissez [Détection auto] sur [Oui].
Pour préciser la méthode de communication et le type Ethernet, définissez [Détection auto] sur [Non].
- † Si vous utilisez un concentrateur, faites en sorte que les paramètres du concentrateur et de l'imprimante correspondent.
Pour les paramètres du concentrateur utilisé, consultez l'administrateur de votre réseau.

(Exemple)

- Paramètres du concentrateur
 - Mode de communication : duplex intégral
 - Type d'ethernet : 10 Base-T
- Paramètres de l'imprimante
 - [Détection auto]: [Non]
 - [Mode de comm.]: [Duplex intégral]
 - [Type Ethernet]: [10 Base-T]

En cas de détection automatique du pilote Ethernet (valeur par défaut)

- (1) Sélectionnez [Détection auto] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (2) Sélectionnez [Oui] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

En cas de détection manuelle du pilote Ethernet

- (1) Sélectionnez [Détection auto] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (2) Sélectionnez [Non] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (3) Sélectionnez [Mode de comm.] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (4) Sélectionnez la méthode de communication Ethernet appropriée pour votre environnement réseau en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

[Semi-duplex]:	La réception et l'émission de données sont effectuées tour à tour, pas simultanément.
[Duplex intégral]:	La réception et l'émission de données sont simultanées.

- (5) Sélectionnez [Type Ethernet] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
- (6) Sélectionnez le type Ethernet approprié pour votre environnement réseau en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

4

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)

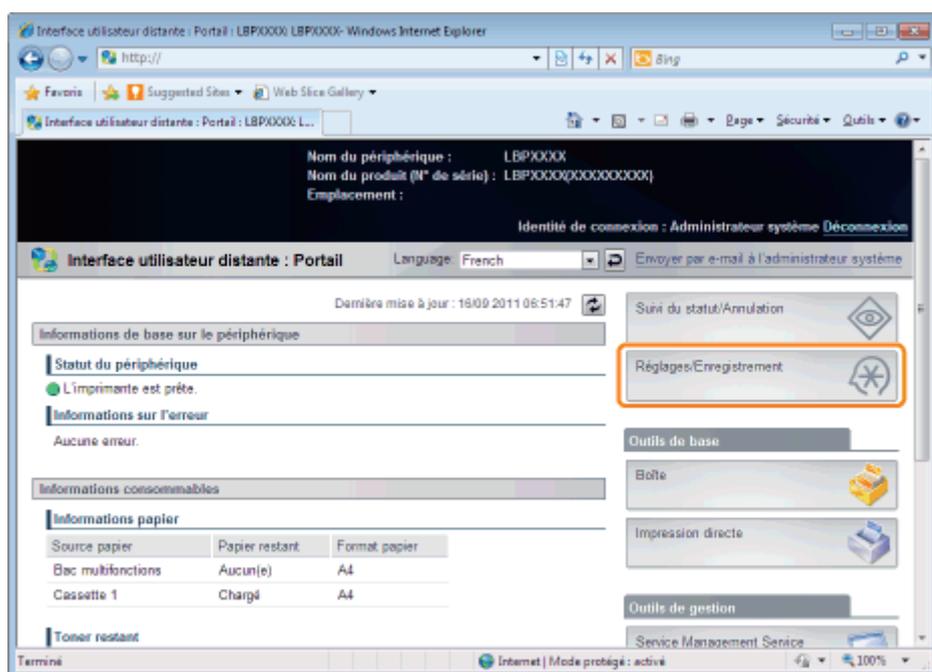
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

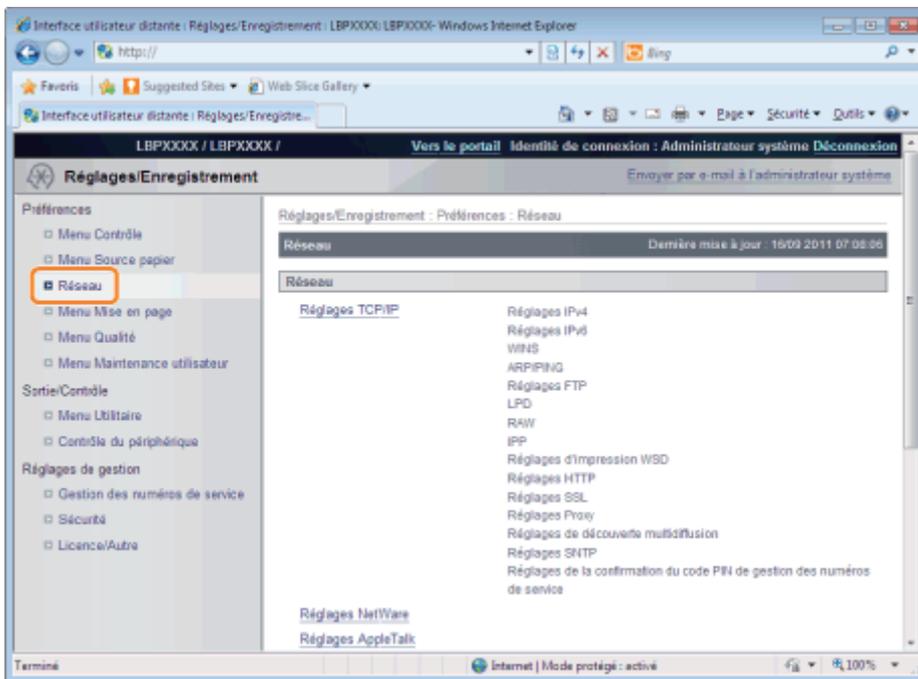
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



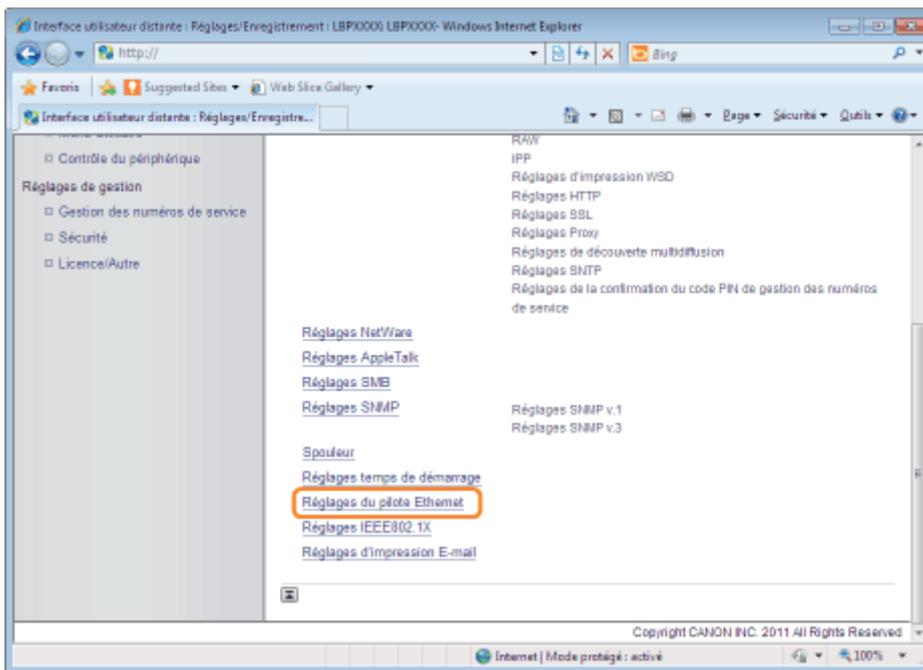
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



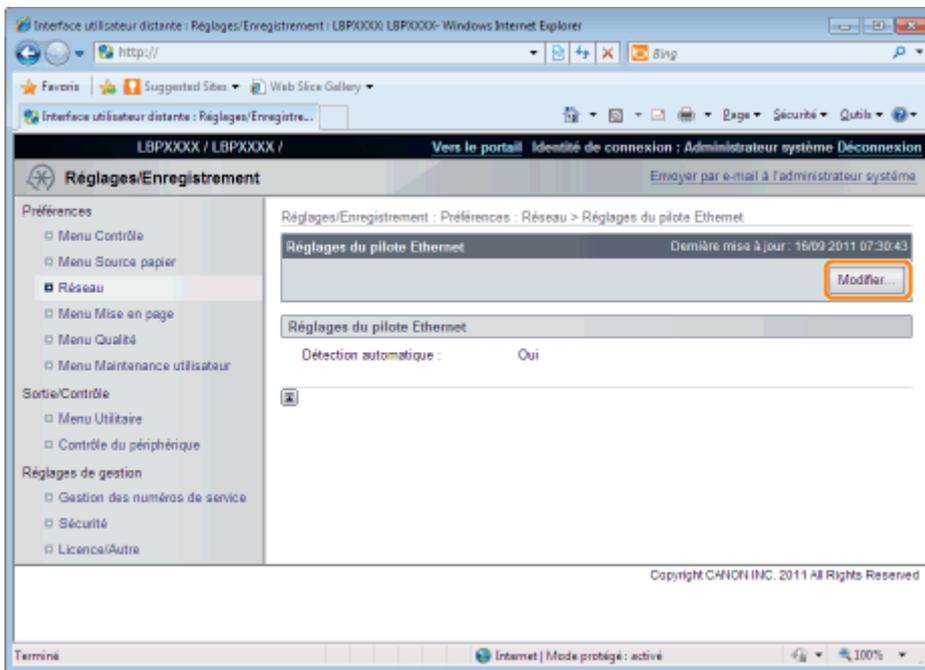
4

Cliquez sur [Réglages du pilote Ethernet].



5

Cliquez sur [Modifier...].



(1) Définissez le pilote Ethernet.

Si vous souhaitez que la méthode de communication et le type Ethernet soient automatiquement définis, cochez la case [Détection automatique].

Pour préciser la méthode de communication et le type Ethernet, décochez la case [Détection automatique] et définissez les points suivants.

- Sélectionnez la méthode de communication Ethernet qui correspond à l'environnement réseau que vous utilisez à l'aide de [Mode de communication].

[Semi-duplex]	L'envoi et la réception ne sont pas réalisés simultanément, mais en alternance.
[Duplex intégral]	L'envoi et la réception sont réalisés simultanément.

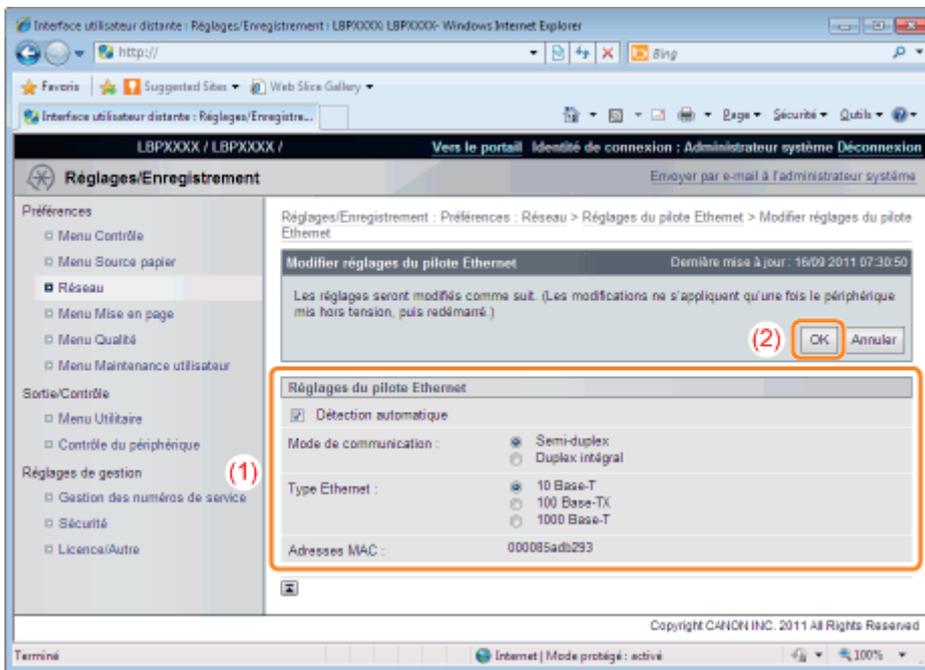
† Si vous sélectionnez semi duplex lors de la définition du type Ethernet, l'envoi et la réception ne sont pas réalisés simultanément, mais en alternance. Si vous sélectionnez duplex intégral, ils sont réalisés simultanément.

† Si vous utilisez un concentrateur, faites en sorte que les paramètres du concentrateur et de l'imprimante correspondent. Pour les paramètres du concentrateur utilisé, consultez l'administrateur de votre réseau. (Exemple)

- Paramètres du concentrateur
 - Mode de communication : duplex intégral
 - Type d'ethernet : 10 Base-T
- Paramètres de l'imprimante
 - [Détection automatique]: [Non]
 - [Mode de communication]: [Duplex intégral]
 - [Type Ethernet]: [10 Base-T]

- Sélectionnez le type Ethernet qui correspond à l'environnement réseau que vous utilisez à l'aide de [Type Ethernet].

(2) Cliquez sur [OK].



6

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Définition de la fonction Mise en attente

Configurez la fonction de file d'attente en choisissant l'une des méthodes suivantes.

❖ "Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (paramètres à définir en premier)"

Configurez la fonction de file d'attente avec le panneau de commande tout en consultant l'affichage de l'imprimante.

❖ "Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)"

Indiquez les paramètres de la fonction de file d'attente en accédant à l'imprimante par le réseau à partir de votre navigateur Web.

IMPORTANT

Lorsque vous commencez par spécifier l'environnement de communication

Utilisez le panneau de commandes de l'imprimante. Une fois que vous avez configuré les paramètres du protocole TCP/IP, vous pouvez modifier les paramètres avec votre navigateur Web (Interf dist) ou le client FTP.

- † Comme les options qu'il est possible de définir varient en fonction du logiciel, reportez-vous à "[Options des paramètres réseau](#)", et utilisez les logiciels appropriés à votre environnement d'exploitation ou aux options que vous souhaitez spécifier.

Fonction de mise en attente

Vous ne pouvez l'utiliser que lorsqu'une carte SD est installée.

REMARQUE

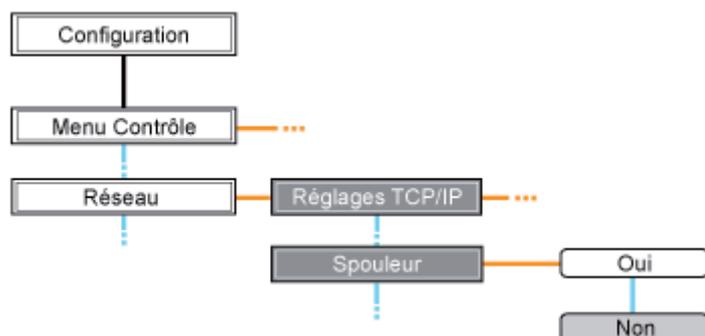
Modification des paramètres avec le client FTP

Vous pouvez également spécifier l'environnement de communication avec le client FTP.

- ❖ "Client FTP"

Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (paramètres à définir en premier)

Pour configurer la fonction de file d'attente avec le panneau de commandes de l'imprimante, utilisez la hiérarchie de menu suivante.



† Appuyer sur [] ( : Paramètres) pour afficher le menu d'installation commun.

— indique qu'il faut appuyer sur [▲] ou [▼] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

— indique qu'il faut appuyer sur [OK] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

IMPORTANT

Après exécution de la configuration

Pour activer les paramètres, effectuez une réinitialisation matérielle ou redémarrez l'imprimante.

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle, reportez-vous à "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Pour remonter dans la hiérarchie

Appuyez sur [] ( : Précédent).

A propos du panneau de commandes

Pour en savoir plus sur le panneau de commandes, reportez-vous à "[Panneau de commandes](#)".

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Lorsque le message s'affiche, appuyez sur [OK].

† Vous pouvez définir les paramètres lorsque l'imprimante est en ligne (le témoin  (En ligne) est allumé) ou lorsqu'elle est hors ligne (le témoin  (En ligne) est éteint).

2

Sélectionnez [Spouleur] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

3

Spécifiez le paramètre de la fonction de file d'attente en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

4

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)

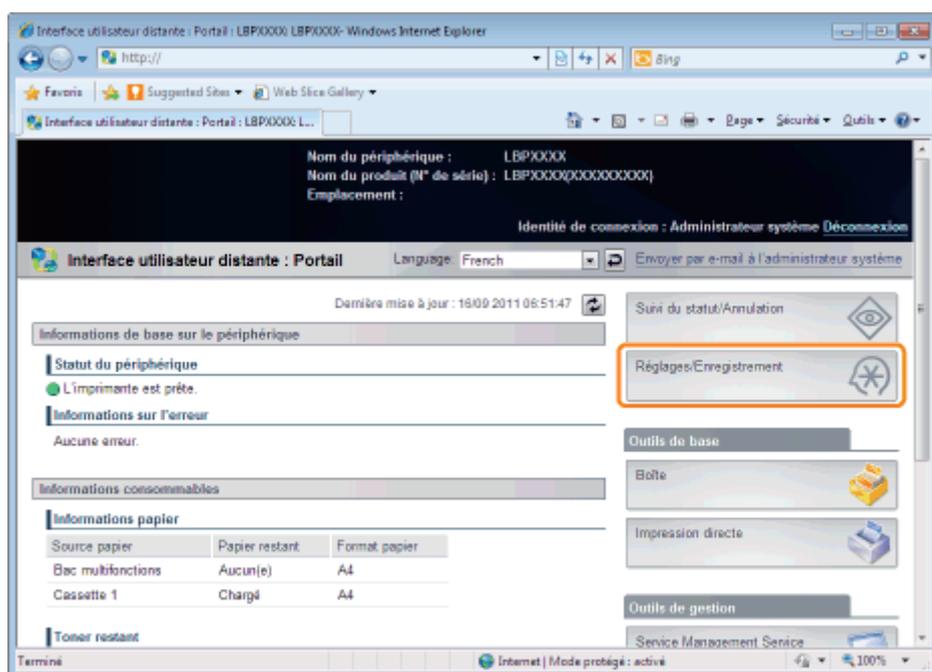
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

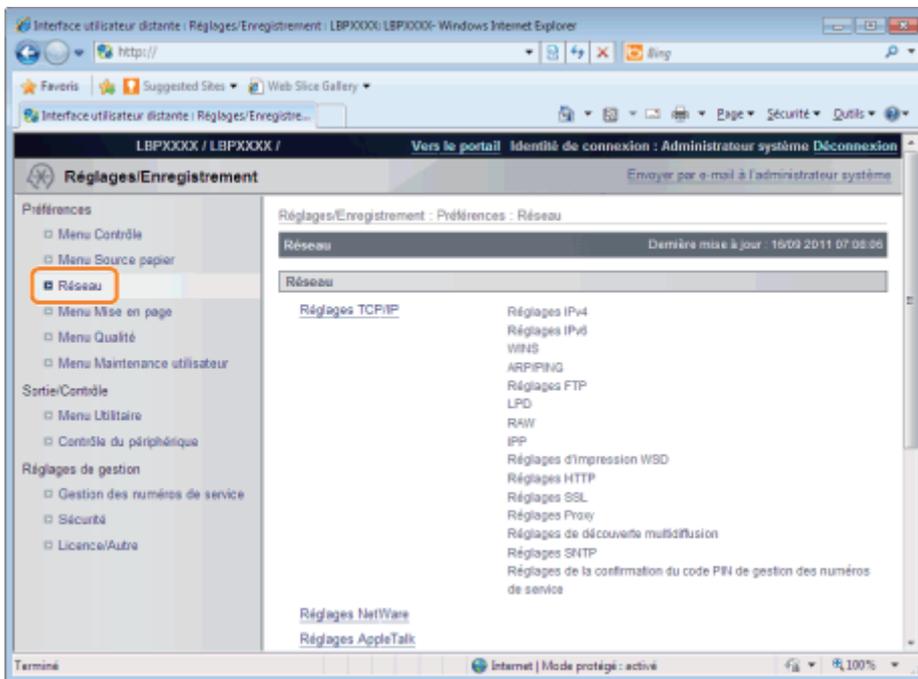
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



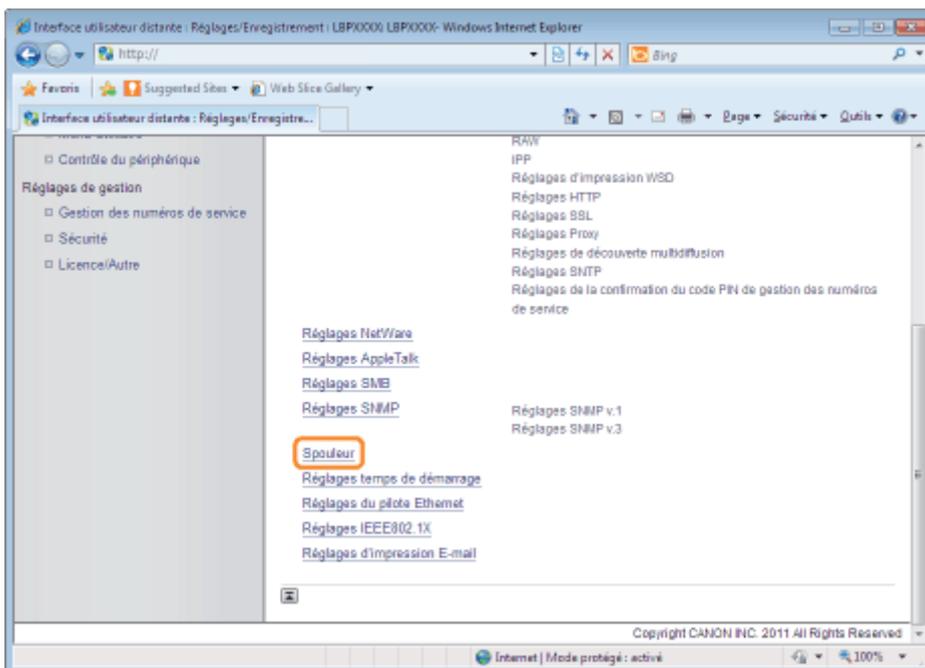
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



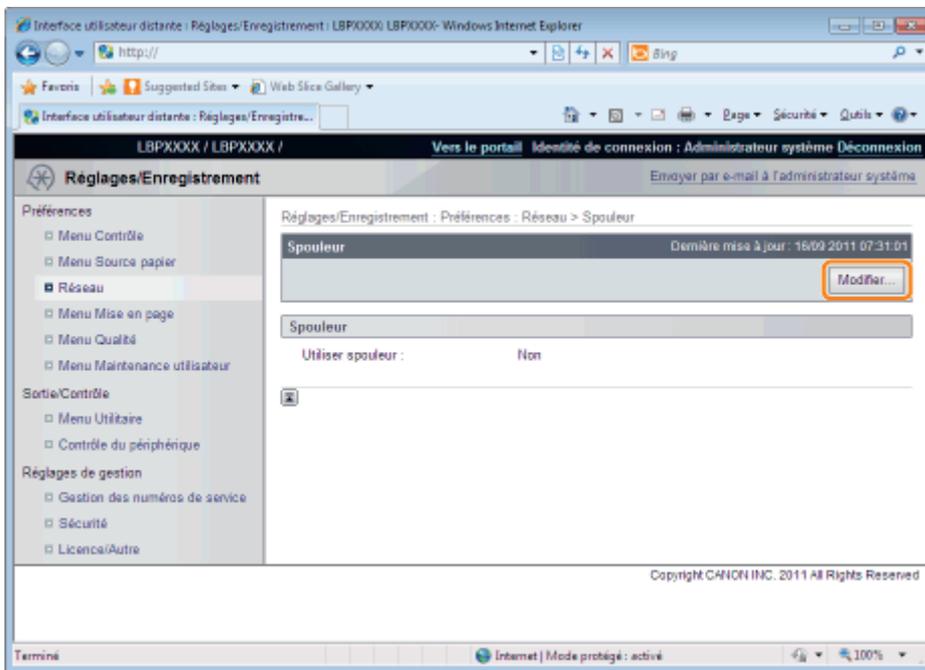
4

Cliquez sur [Spouleur].



5

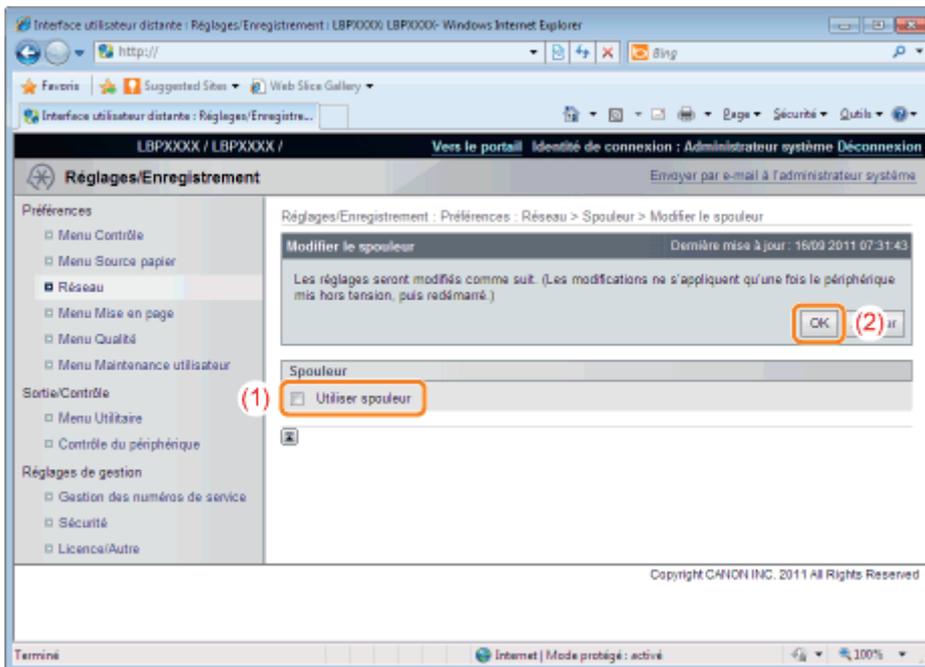
Cliquez sur [Modifier...].



6

Spécifiez le paramètre de la fonction de file d'attente.

- (1) Si vous utilisez la fonction de mise en attente, cochez la case [Utiliser spouleur].
- (2) Cliquez sur [OK].



7

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
 2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
 3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].
-

Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage

Configurez le temps d'attente au démarrage en choisissant l'une des méthodes suivantes.

❖ "Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (Si vous procédez à la configuration en premier)"

Configurez le temps d'attente au démarrage avec le panneau de commandes tout en consultant l'affichage de l'imprimante.

❖ "Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)"

Indiquez le temps d'attente au démarrage en accédant à l'imprimante par le réseau à partir de votre navigateur Web.

† Normalement, vous ne devez pas modifier le paramètre de temps d'attente au démarrage (le délai qui s'écoule entre le moment où vous allumez l'imprimante et le début de la communication). Ne définissez le temps d'attente au démarrage que lorsqu'il est impossible de connecter l'imprimante au réseau.

 **REMARQUE**

Si l'imprimante est connectée à un concentrateur de commutation, etc.

L'imprimante n'est peut-être pas capable de se connecter au réseau même si les paramètres réseau sont corrects. En effet, l'imprimante et le concentrateur ne peuvent pas communiquer l'un avec l'autre immédiatement après leur interconnexion, car un processus Spanning Tree se déroule au préalable. Dans ce cas, il est nécessaire de définir un délai avant d'établir la connexion réseau avec l'imprimante grâce à ce paramètre. Pour en savoir plus sur les fonctions d'un concentrateur de commutation, contactez le fabricant de l'appareil.

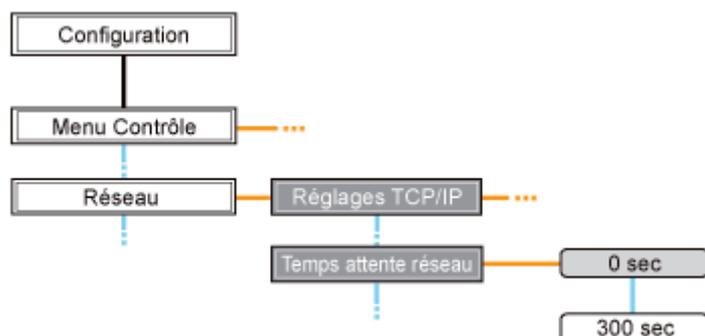
Modification des paramètres avec le client FTP

Vous pouvez également configurer le temps d'attente au démarrage avec le client FTP.

❖ "Client FTP"

Configuration avec le panneau de commandes de l'imprimante (Si vous procédez à la configuration en premier)

Pour configurer le temps d'attente au démarrage avec le panneau de commandes de l'imprimante, utilisez la hiérarchie de menu suivante.



† Appuyer sur [] ( : Paramètres) pour afficher le menu d'installation commun.

— indique qu'il faut appuyer sur [▲] ou [▼] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

— indique qu'il faut appuyer sur [OK] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

IMPORTANT

Après exécution de la configuration

Pour activer les paramètres, effectuez une réinitialisation matérielle ou redémarrez l'imprimante.

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle, reportez-vous à "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Pour remonter dans la hiérarchie

Appuyez sur [] ( : Précédent).

A propos du panneau de commandes

Pour en savoir plus sur le panneau de commandes, reportez-vous à "[Panneau de commandes](#)".

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Lorsque le message s'affiche, appuyez sur [OK].

† Vous pouvez définir les paramètres lorsque l'imprimante est en ligne (le témoin  (En ligne) est allumé) ou lorsqu'elle est hors ligne (le témoin  (En ligne) est éteint).

2

Sélectionnez [Temps attente réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

3

Spécifiez le paramètre de temps d'attente au démarrage en utilisant [▲] et [▼], puis appuyez sur [OK].

Définissez un délai compris entre 0 et 300 secondes entre le moment où l'imprimante est allumée et celui où elle commence à communiquer.

4

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Modification des paramètres avec un navigateur Web (Interf dist)

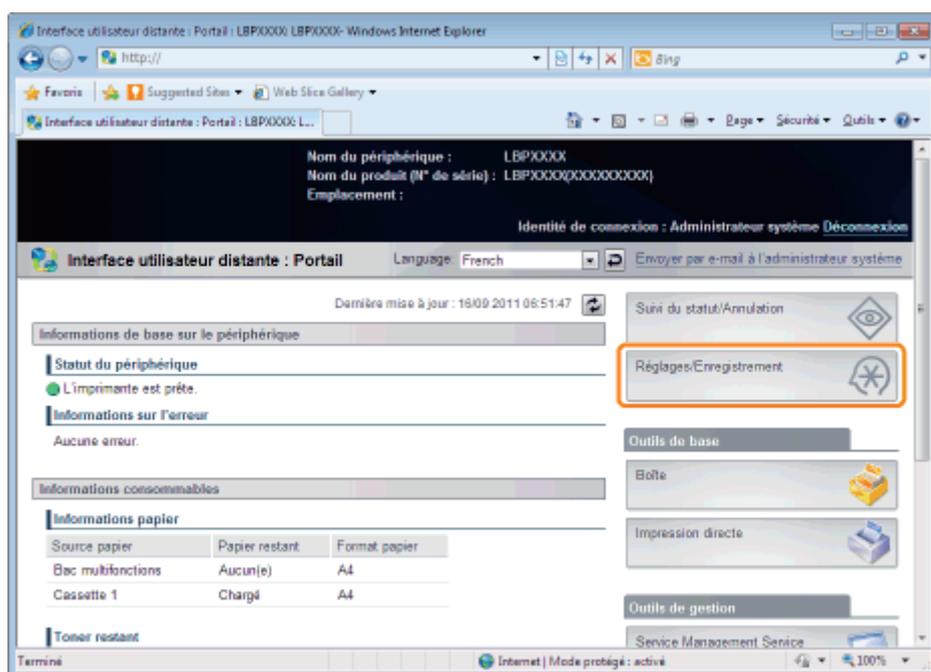
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

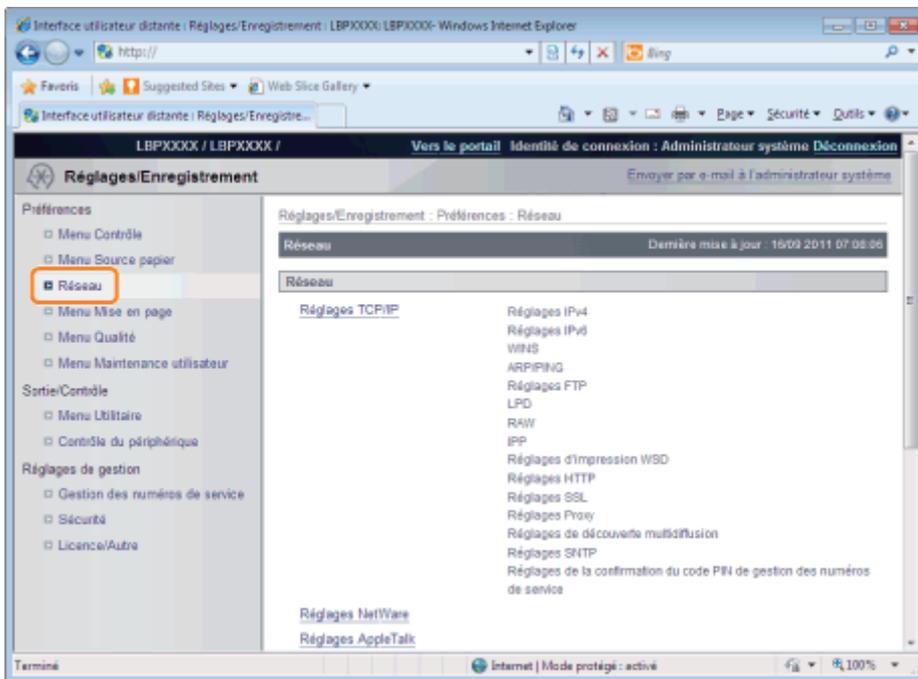
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



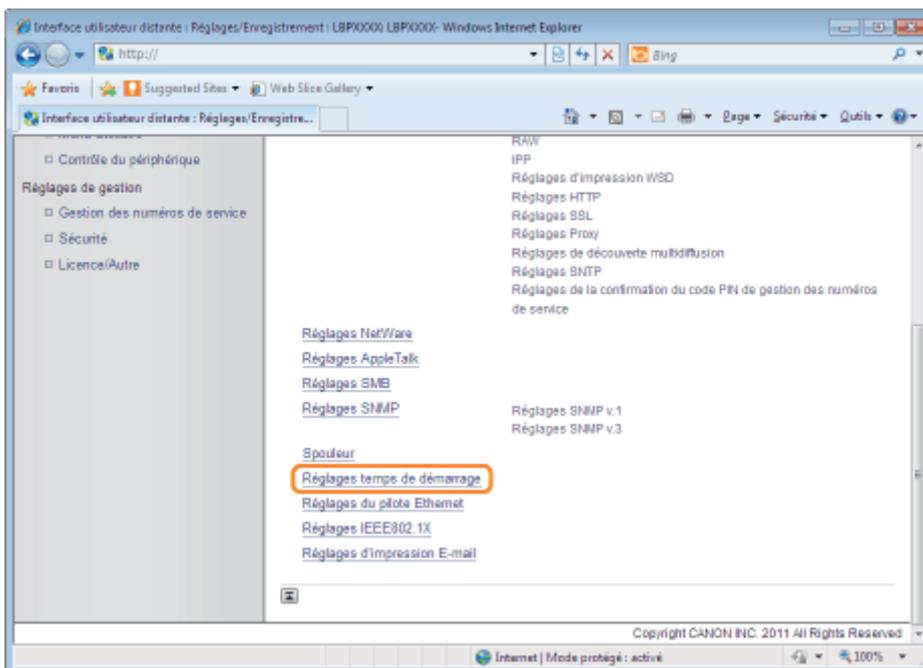
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



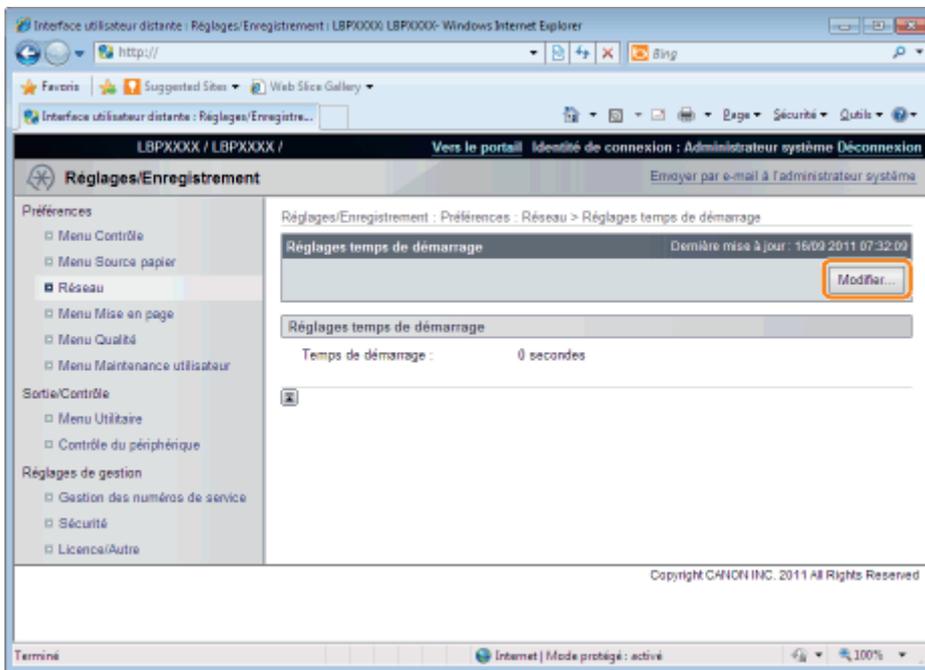
4

Cliquez sur [Réglages du temps de démarrage].



5

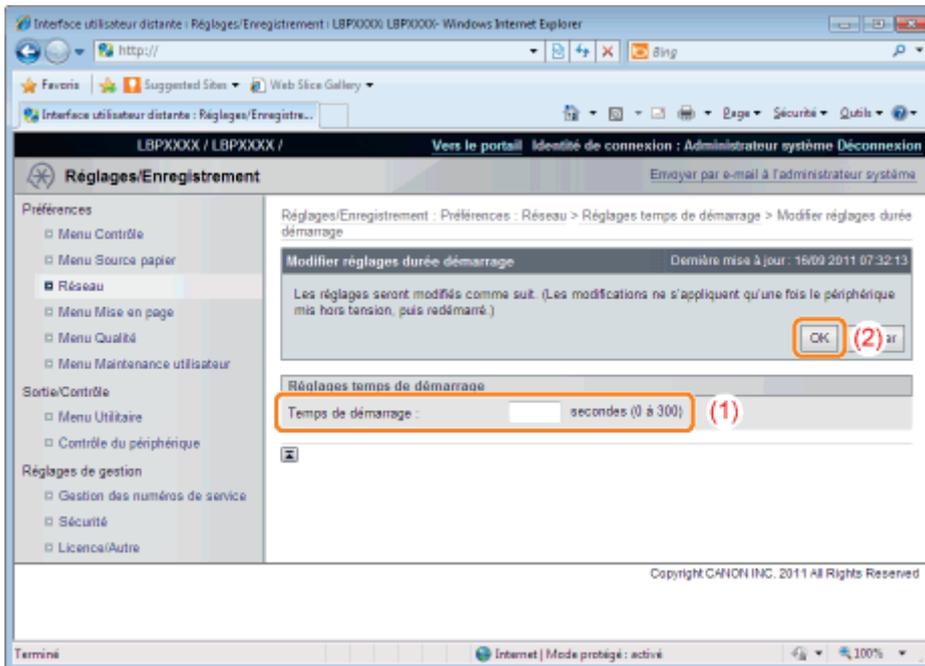
Cliquez sur [Modifier...].



6

Spécifier le paramètre de temps de démarrage.

- (1) Sélectionner le temps de démarrage entre l'allumage de l'imprimante et le moment où elle commence à communiquer (temps d'attente au démarrage de 0 à 300 secondes).
- (2) Cliquez sur [OK].



7

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
 2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
 3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].
-

Restriction des utilisateurs autorisés à définir et à consulter les paramètres avec le protocole SNMP

Vous pouvez choisir les utilisateurs autorisés à spécifier et à consulter les paramètres via le protocole SNMP avec un navigateur Web (Interface utilisateur distante).

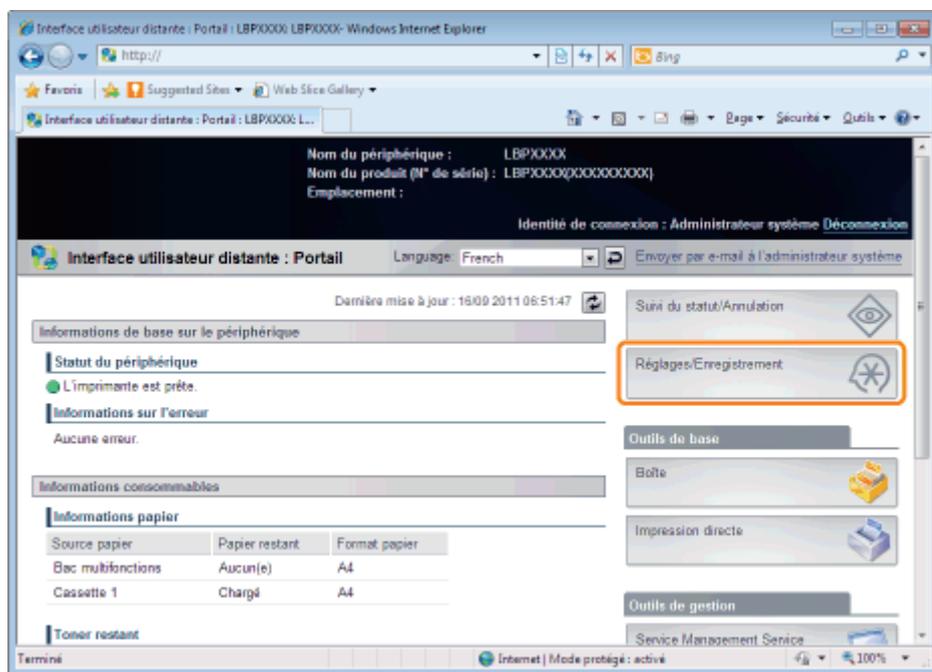
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

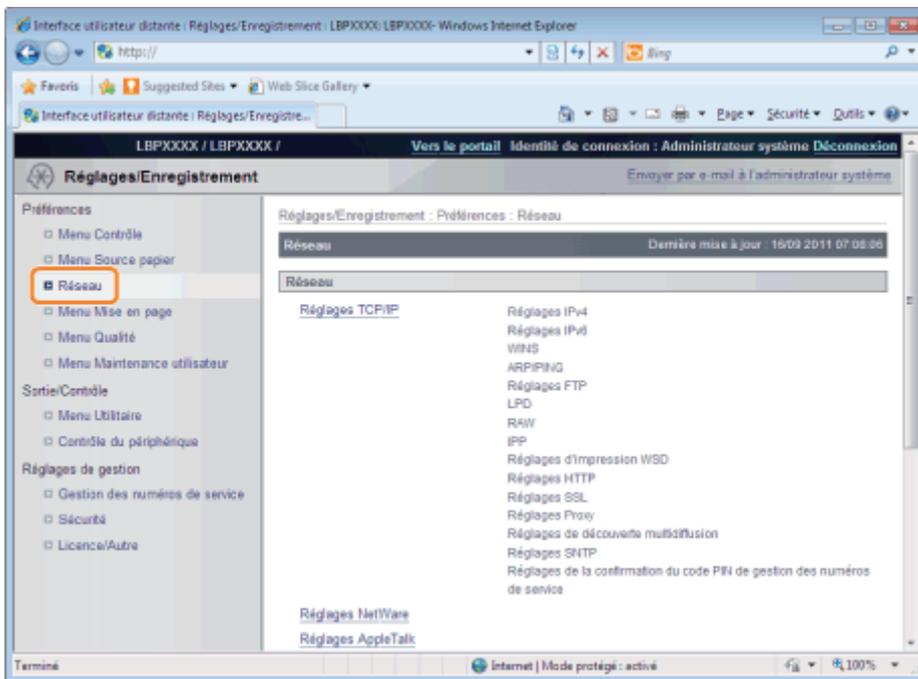
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



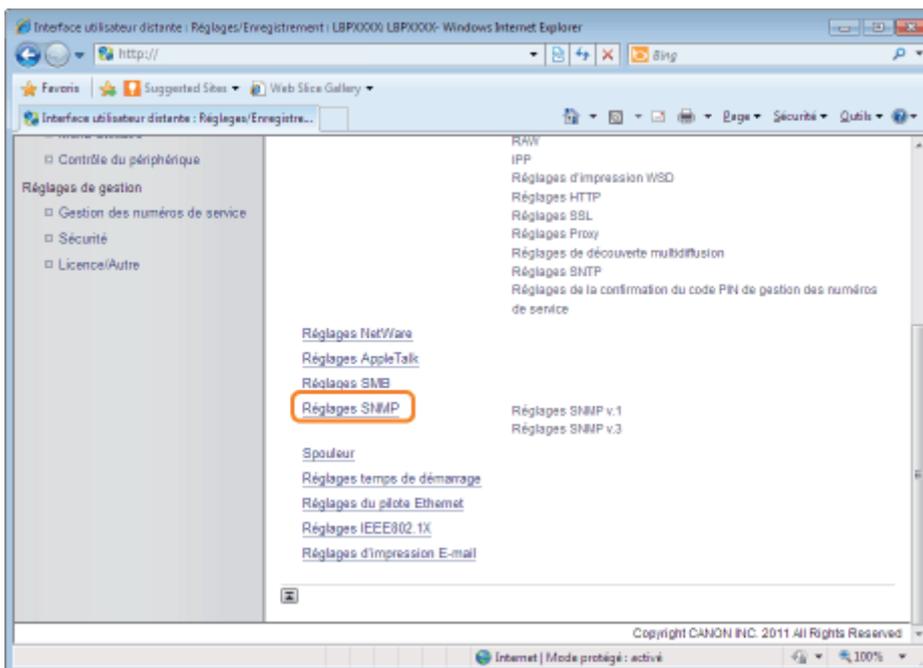
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



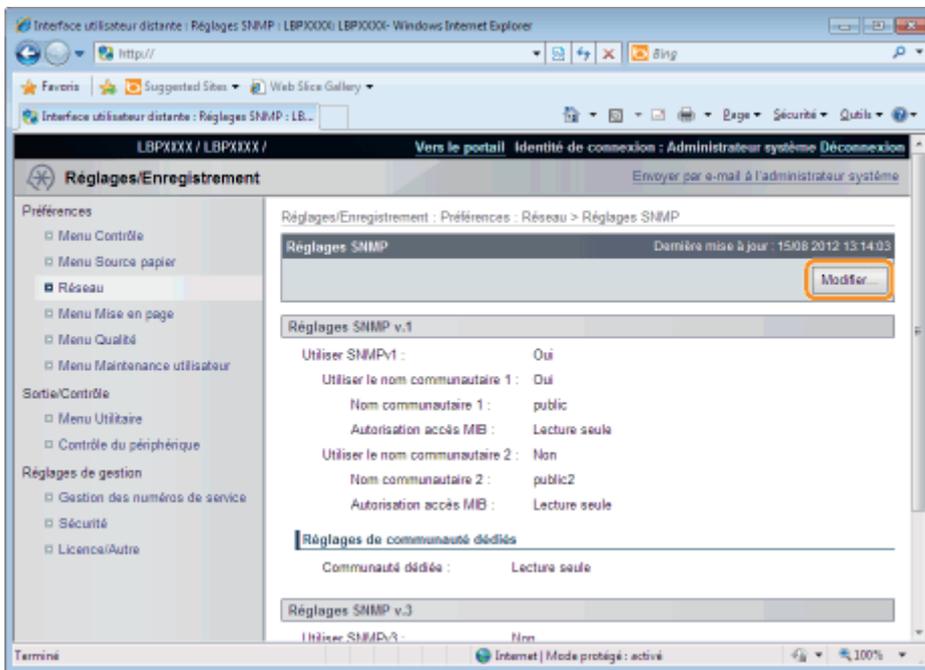
4

Cliquez sur [Réglages SNMP].



5

Cliquez sur [Modifier...].



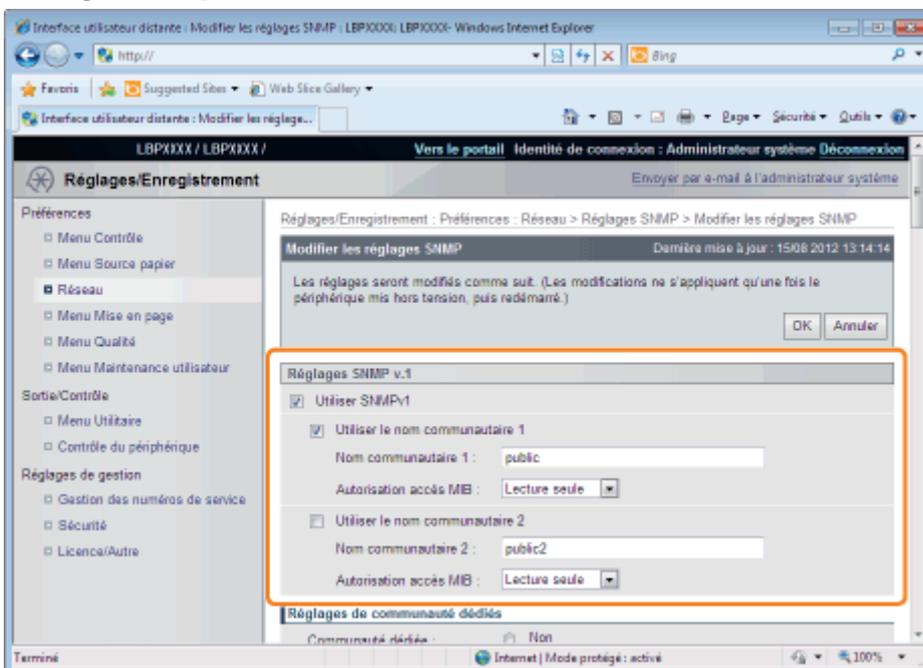
6

Spécifier les paramètres SNMP.

- ❖ Configuration du protocole SNMP
- ❖ Spécification des informations utilisateur à employer avec le protocole SNMP v. 3
- ❖ Spécification des informations de contexte à employer avec le protocole SNMP v. 3

Configuration du protocole SNMP

(1) Configurez le protocole SNMP v. 1.



Utilisation du protocole SNMP v. 1

- a. Cochez la case [Utiliser SNMPv1].
- b. Si vous utilisez Nom de communauté 1, cochez la case de [Utiliser le nom communautaire 1] et définissez les éléments suivants.
 - Définissez le nom de communauté SNMP dans [Nom communautaire 1]. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères. Le paramètre par défaut est [public].
 - A l'aide de [Autorisation accès MIB], indiquez si vous souhaitez utiliser l'agent SNMP v. 1 en mode

[Lecture/Ecriture] ou [Lecture seule].

- c. Si vous utilisez Nom de communauté 2, cochez la case de [Utiliser le nom communautaire 2] et définissez les éléments suivants.
- Définissez le nom de communauté SNMP dans [Nom communautaire 2]. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères. Le paramètre par défaut est [public2].
 - A l'aide de [Autorisation accès MIB], indiquez si vous souhaitez utiliser l'agent SNMP v. 1 en mode [Lecture/Ecriture] ou [Lecture seule].

Si vous n'utilisez pas le protocole SNMP v. 1

Décochez la case [Utiliser SNMPv1].

IMPORTANT

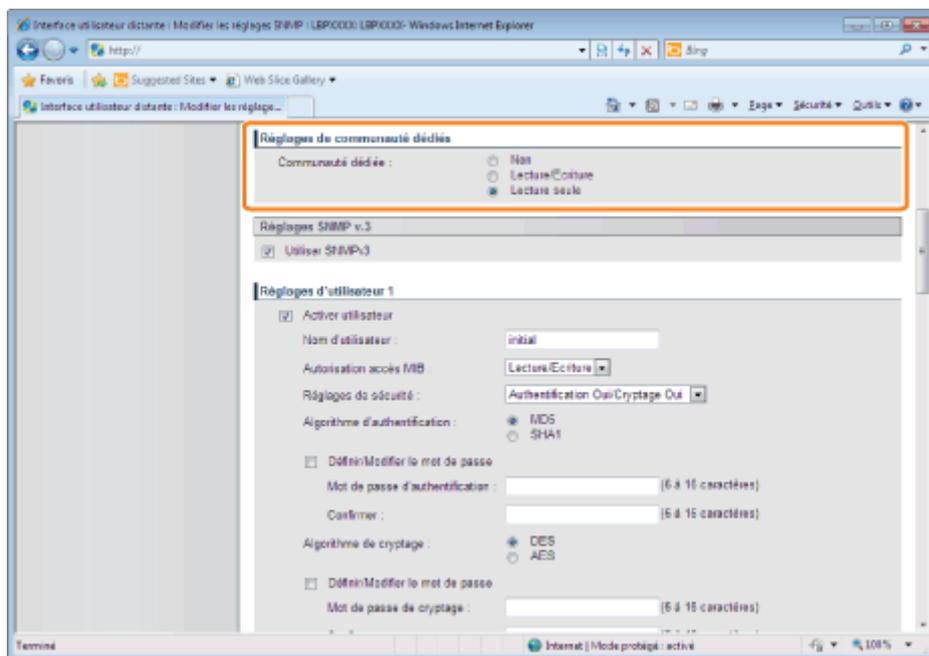
Si la case [Utiliser SNMPv1] est décochée

Il est possible que les problèmes suivants surviennent.

- * Vous risquez de ne pas pouvoir utiliser certaines fonctions du logiciel des utilitaires Canon ou de ne pas pouvoir utiliser le logiciel correctement en cas d'erreur.
- * Vous ne pourrez peut-être pas spécifier ou consulter chacune des options de cette imprimante à partir d'un utilitaire qui utilise le protocole SNMP v. 1 pour obtenir des informations.

Si vous décochez la case [Utiliser SNMPv1], cochez-la après avoir consulté l'administrateur réseau.

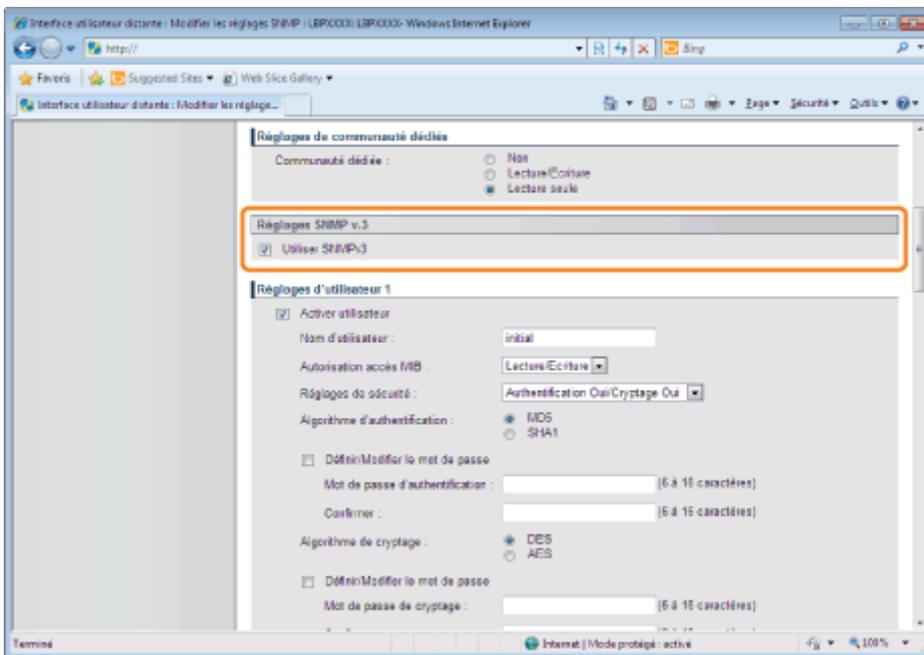
(2) Définissez une communauté dédiée.



Pour le paramétrage de [Communauté dédiée], sélectionnez [Non], [Lecture/Ecriture] ou [Lecture seule].

- † Pour utiliser le logiciel des utilitaires Canon, il peut s'avérer nécessaire de sélectionner [Lecture/Ecriture].

(3) Configurez le protocole SNMP v. 3.



Utilisation du protocole SNMP v. 3

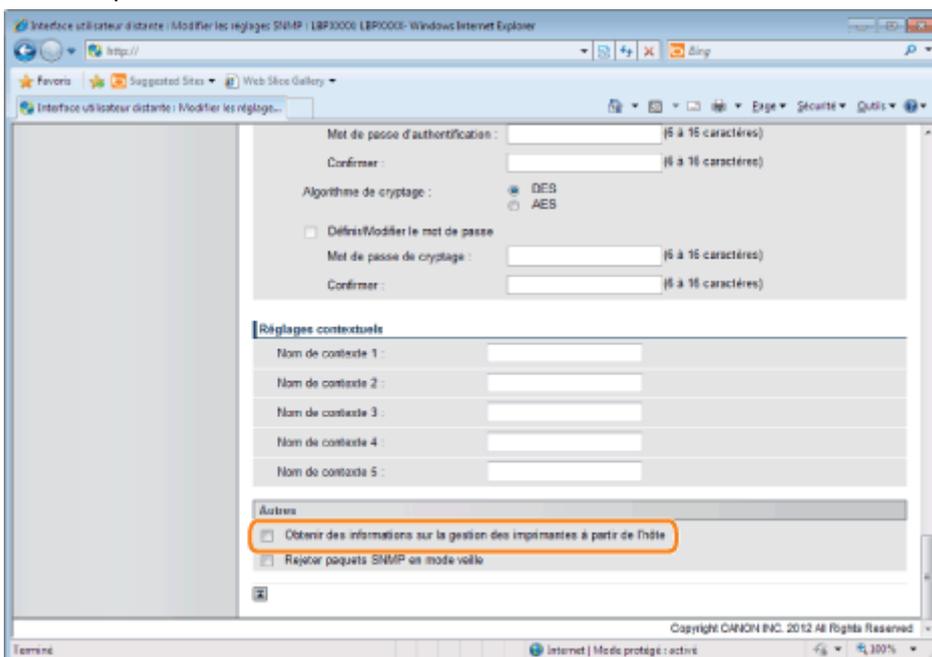
- Cochez la case [Utiliser SNMPv3].
- Lors de la définition des informations utilisateur utilisées par le protocole SNMP v. 3, définissez-les à l'aide de [Règlages d'utilisateur 1] à [Règlages d'utilisateur 5].
 - † Reportez-vous à "[Spécification des informations utilisateur à employer avec le protocole SNMP v. 3](#)" pour la méthode de configuration des informations utilisateur.
- Lors de la définition des informations de contexte utilisées par le protocole SNMP v. 3, définissez-les à l'aide de [Règlages contextuels].
 - † Reportez-vous à "[Spécification des informations de contexte à employer avec le protocole SNMP v. 3](#)" pour la méthode de configuration des informations de contexte.

Si vous n'utilisez pas le protocole SNMP v. 3

Décochez la case [Utiliser SNMPv3].

(4) Spécifiez [Obtenir des informations sur la gestion des imprimantes à partir de l'hôte] selon vos besoins.

Si vous avez coché la case [Obtenir des informations sur la gestion des imprimantes à partir de l'hôte], lorsque le pilote d'imprimante est installé sous Windows Vista/7/Server 2008, la surveillance des ports par SNMP est automatiquement activée.



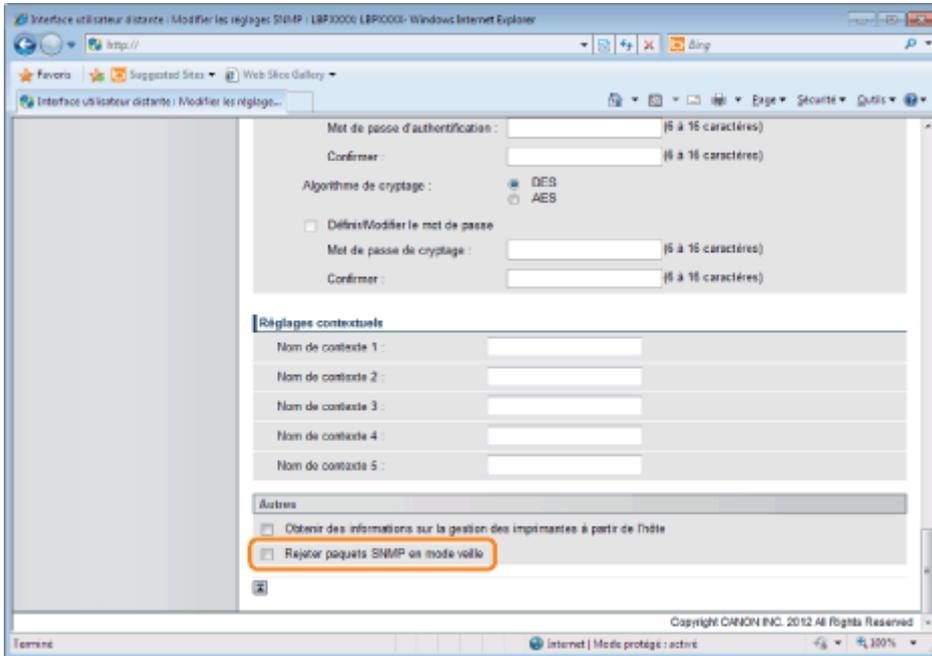
REMARQUE

Fonction de surveillance des ports par SNMP

C'est une fonction du port TCP/IP standard qui permet d'obtenir régulièrement, via SNMP, des informations de gestion de l'imprimante, telles que des informations sur les applications d'impression et les ports.

(5) Le cas échéant, réglez le système de sorte à rejeter les réceptions de paquets SNMP en mode veille.

Si vous cochez la case [Rejeter paquets SNMP en mode veille], il est possible que vous ne puissiez pas accéder à l'imprimante depuis les logiciels Canon (iW Series) ou les applications utilisant le protocole SNMP.



(6) Passez à l'étape 7.

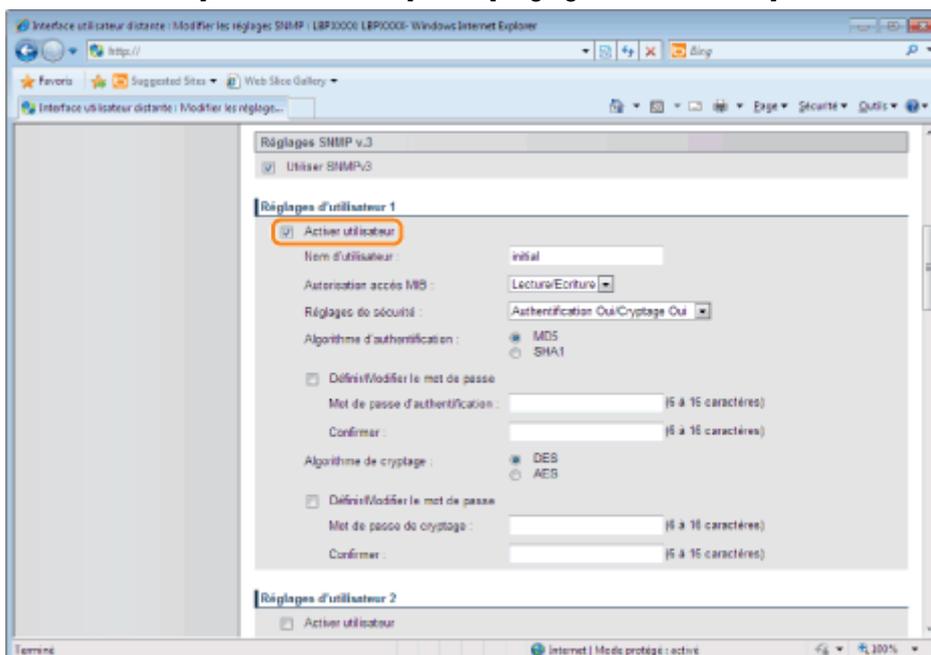
Spécification des informations utilisateur à employer avec le protocole SNMP v. 3

(1) Spécifiez les informations utilisateur à utiliser avec le protocole SNMP v. 3.

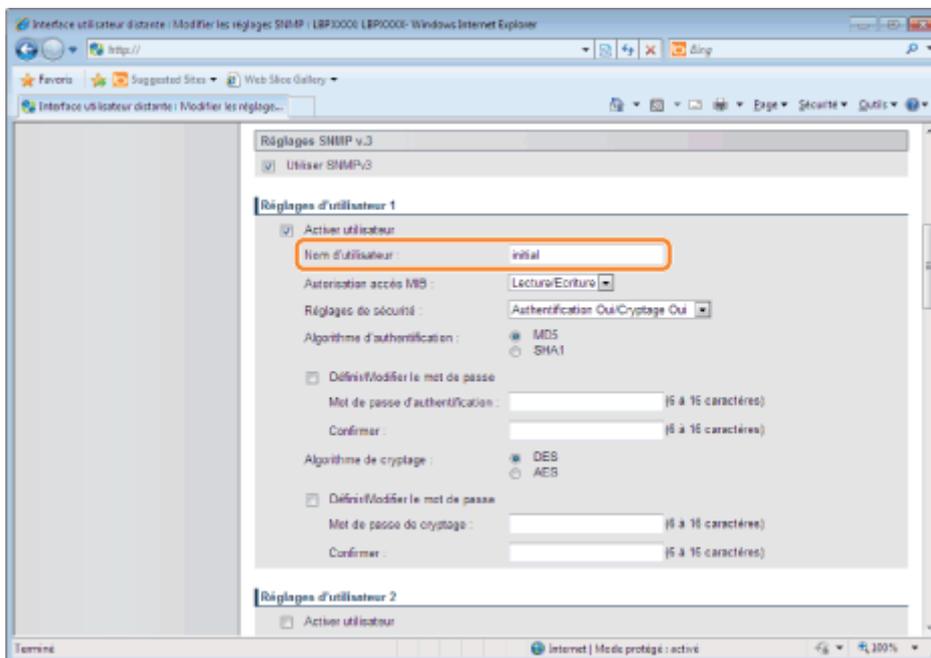
- ❖ Pour enregistrer/modifier des informations utilisateur
- ❖ Pour modifier l'état (Valide/Non valide) des informations utilisateur

Pour enregistrer/modifier des informations utilisateur

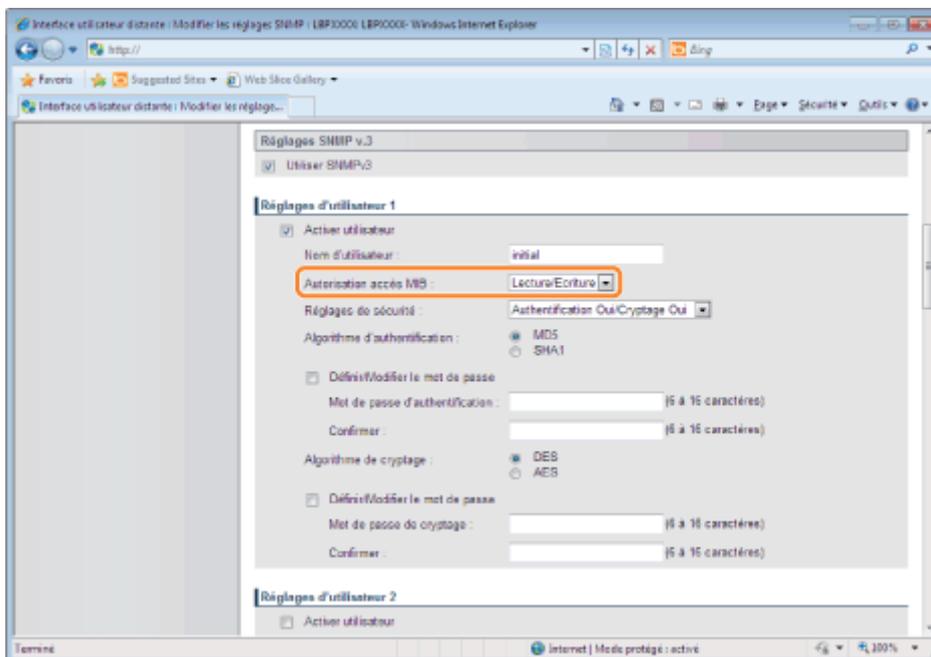
1. Cochez la case [Activer utilisateur] sous [Réglages d'utilisateur 1].



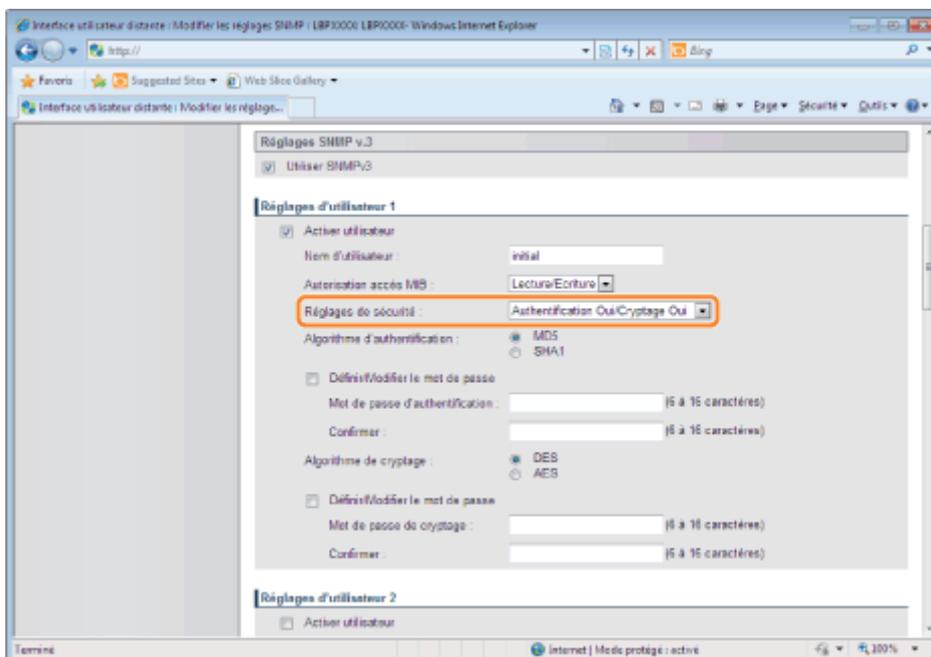
2. Dans [Nom d'utilisateur], entrez le nom d'utilisateur à employer avec le protocole SNMP v. 3. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères alphanumériques.



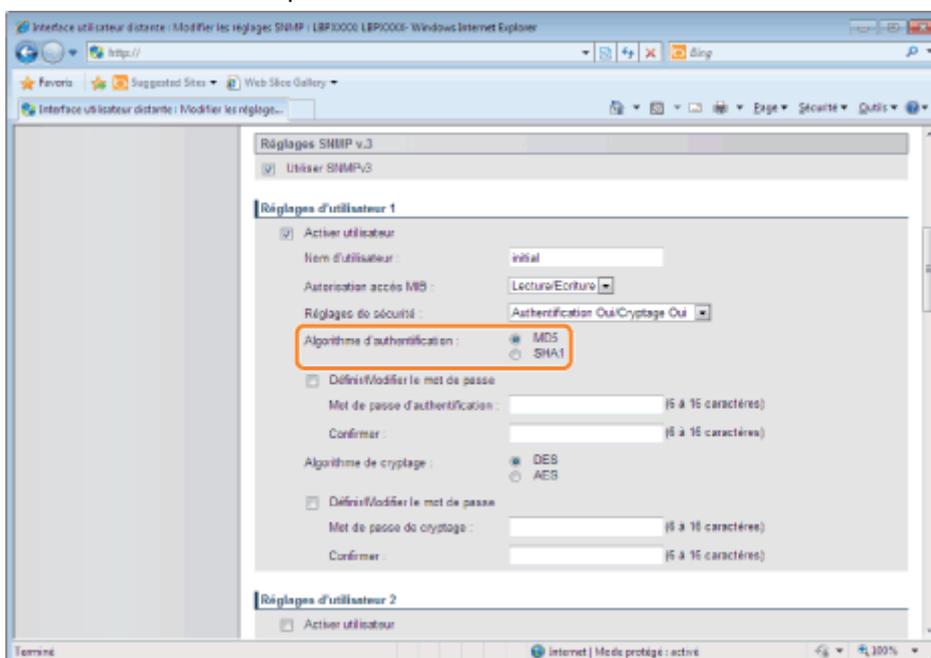
3. Dans la zone [Autorisation accès MIB], sélectionnez le mode de fonctionnement de l'agent SNMP v. 3, à savoir [Lecture/Ecriture] ou [Lecture seule].



4. Dans [Réglages de sécurité], sélectionnez [Authentification Oui/Cryptage Oui], [Authentification Oui/Cryptage Non] ou [Authentification Non/Cryptage Non] pour la sécurité utilisée par SNMP v. 3.



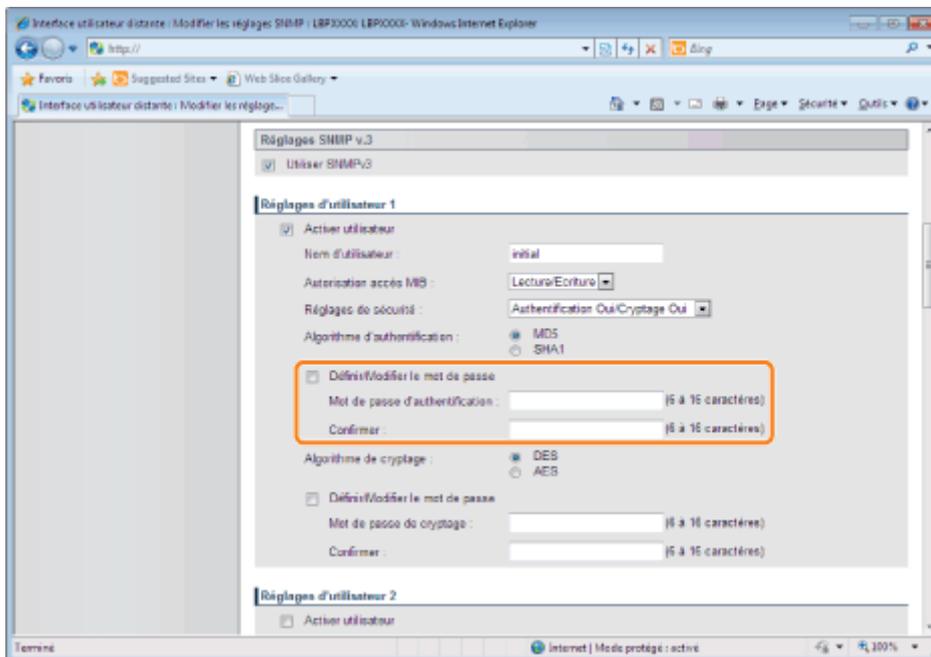
5. Si [Authentification Oui/Cryptage Oui] ou [Authentification Oui/Cryptage Non] est défini pour [Règles de sécurité], sélectionnez [MD5] ou [SHA1] pour [Algorithme d'authentification] comme algorithme d'authentification utilisé par SNMP v. 3.



6. Si [Authentification Oui/Cryptage Oui] est défini à l'aide de [Règles de sécurité], définissez un mot de passe d'authentification.

[Mot de passe d'authentification]: Saisissez le mot de passe qui sera utilisé pour l'authentification exécutée par l'algorithme d'authentification. Vous pouvez saisir de 6 à 16 caractères alphanumériques.

[Confirmer]: Pour confirmer le mot de passe, saisissez de nouveau [Mot de passe d'authentification].



† Si la fonction de communication cryptée SSL n'est pas utilisée, cet élément ne peut pas être configuré par l'Interf dist. Vous devez soit activer la fonction de communication cryptée SSL soit la configurer à partir du panneau de commandes grâce à la procédure suivante.

- a. Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] → [Règles de sécurité v. 3], puis configurez [SNMP v. 3] sur [Activé].
- b. Définissez chaque mot de passe grâce à [Mot passe authent.] de [Règles de sécurité 1] à [Règles de sécurité 5].

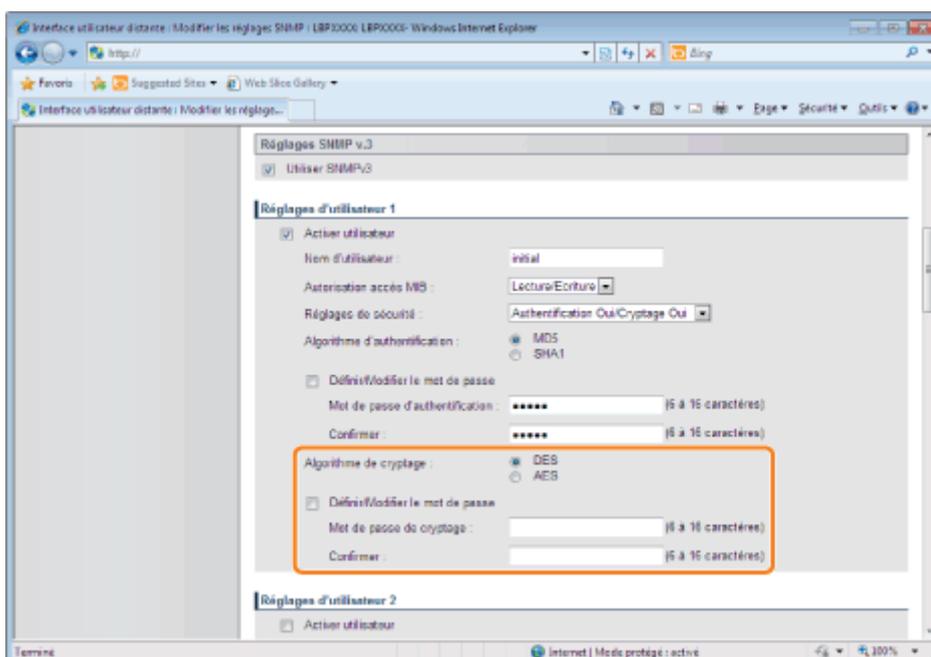
Pour en savoir plus sur la fonction de communication cryptée SSL, reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)".

7. Si [Règles de sécurité] sont définis sur [Authentification Oui/Cryptage Oui], définissez un mot de passe crypté.

Configurez [Algorithme de cryptage] sur [DES] ou [AES].

[Mot de passe Saisissez le mot de passe qui sera utilisé pour le cryptage exécutée par de cryptage]: l'algorithme de cryptage. Vous pouvez saisir de 6 à 16 caractères alphanumériques.

[Confirmer]: Pour confirmer le mot de passe, saisissez de nouveau [Mot de passe de cryptage].



† Si la fonction de communication cryptée SSL n'est pas utilisée, cet élément ne peut pas être configuré par l'Interf dist. Vous devez soit activer la fonction de communication cryptée SSL soit

la configurer à partir du panneau de commandes grâce à la procédure suivante.

- a. Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] → [Réglages SNMP v. 3], puis configurez [SNMP v. 3] sur [Activé].
- b. Définissez chaque mot de passe grâce à [Mot passe authent.] de [Réglages util. 1] à [Réglages util. 5].

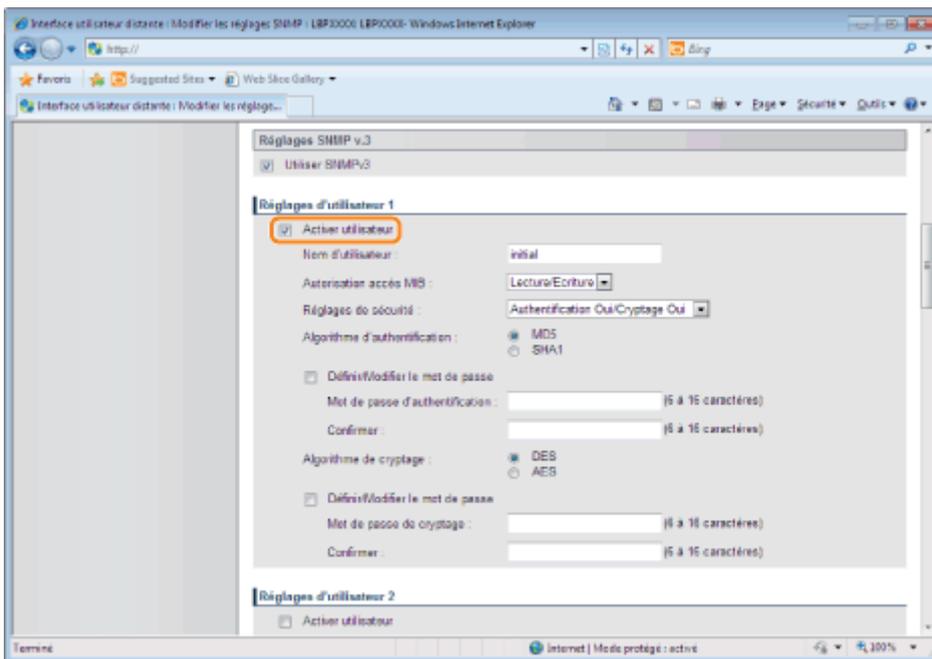
Pour en savoir plus sur la fonction de communication cryptée SSL, reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)".

8. Définissez [Réglages d'utilisateur 2] sur [Réglages d'utilisateur 5] de la même manière selon vos besoins.

Pour modifier l'état (Valide/Non valide) des informations utilisateur

Pour activer les informations utilisateur enregistrées, cochez la case [Activer utilisateur] située en haut des informations utilisateur concernées.

Pour désactiver les informations utilisateur enregistrées, décochez la case [Activer utilisateur] située en haut des informations utilisateur concernées.



(2) Passez à l'étape 7.

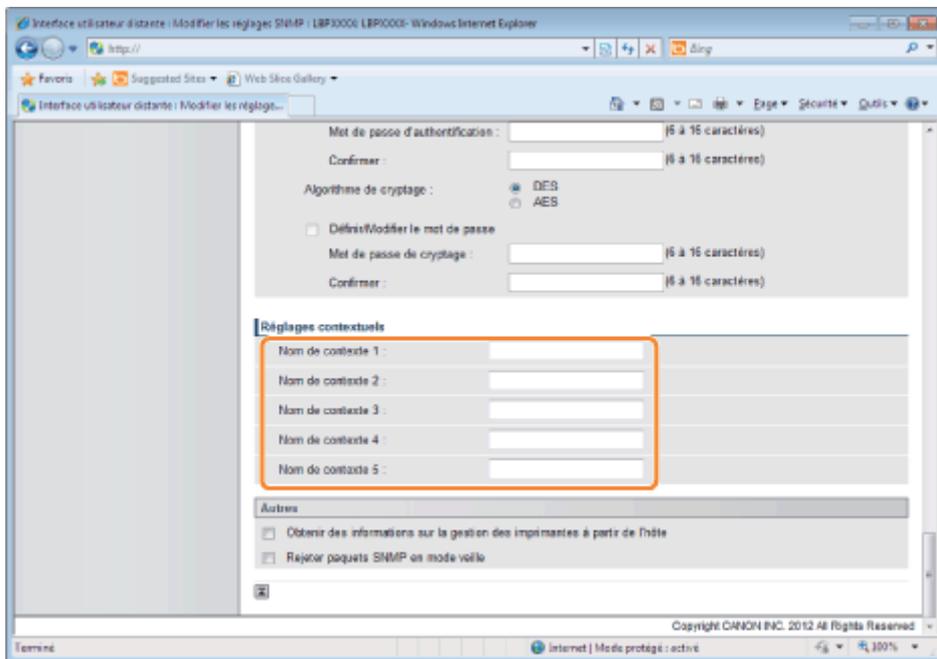
Spécification des informations de contexte à employer avec le protocole SNMP v. 3

(1) Spécifiez les informations de contexte à utiliser avec le protocole SNMP v. 3.

- ❖ Pour enregistrer des informations de contexte
- ❖ Pour effacer des informations de contexte

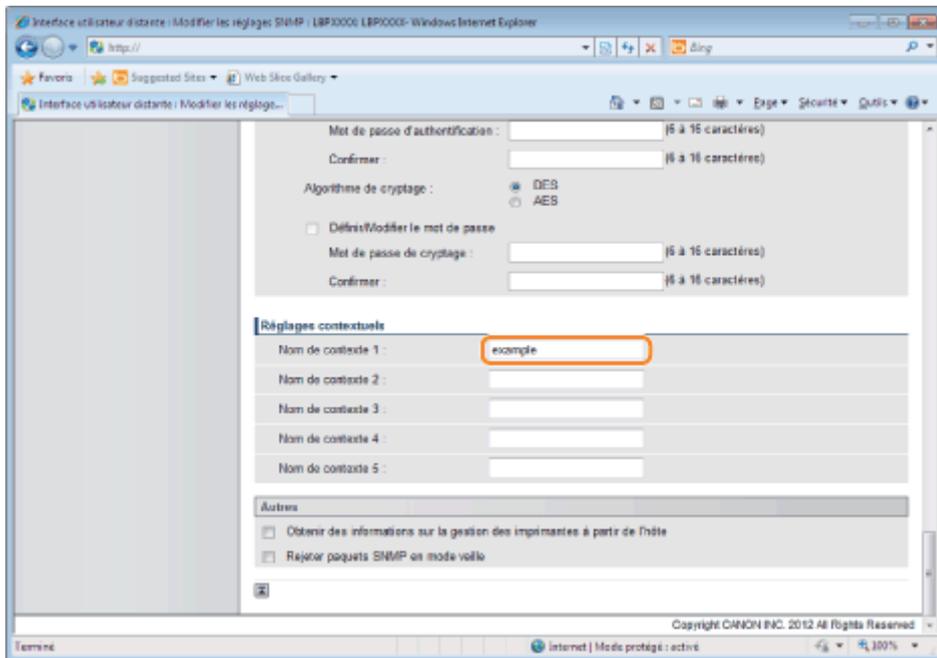
Pour enregistrer des informations de contexte

1. Saisissez les noms de contexte utilisés par le protocole SNMP v. 3 de [Nom de contexte 1] à [Nom de contexte 5] sous [Réglages contextuels]. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.



Pour effacer des informations de contexte

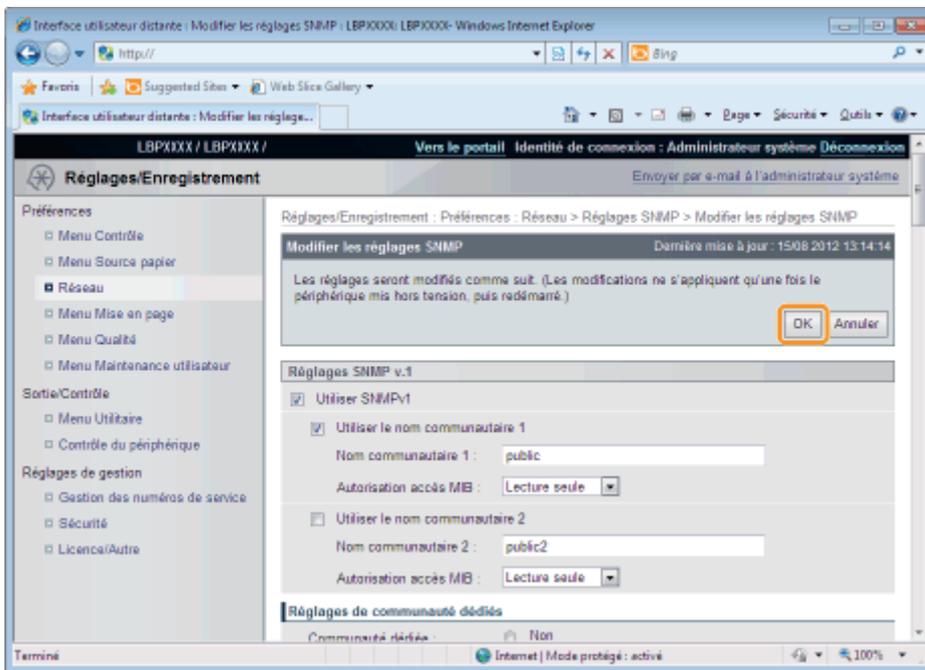
1. Supprimez les noms de contexte saisis de [Nom de contexte 1] à [Nom de contexte 5] sous [Réglages contextuels] que vous souhaitez effacer.



(2) Passez à l'étape 7.

7

Cliquez sur [OK].



8

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Définition de l'authentification IEEE802.1X

Spécifiez les paramètres permettant d'utiliser l'authentification IEEE802.1X avec l'imprimante.

Reportez-vous aux sections suivantes en fonction du protocole utilisé pour l'authentification.

- "Définition des informations d'authentification TLS"
- "Définition des informations d'authentification TTLS/PEAP"

IMPORTANT

Conditions d'utilisation de l'authentification IEEE802.1X

Un serveur d'authentification (serveur RADIUS) est requis pour utiliser l'authentification IEEE802.1X.

REMARQUE

Protocole d'authentification IEEE802.1X

- L'imprimante prend en charge les protocoles d'authentification TLS, TTLS et PEAP IEEE802.1X.
Le protocole TLS procède à une authentification mutuelle à l'aide du certificat envoyé par le serveur d'authentification et du certificat défini sur l'imprimante.
Les protocoles TTLS et PEAP procèdent à une authentification mutuelle à l'aide du certificat envoyé par le serveur d'authentification et du nom de serveur et du mot de passe définis sur l'imprimante.
Notez ce qui suit lorsque vous configurez simultanément plusieurs options à partir de TLS, TTLS, et PEAP :
 - Pour sélectionner TLS : TTLS ou PEAP ne peut être spécifié.
 - Pour sélectionner TTLS : TLS ne peut pas être spécifié. PEAP peut être spécifié.
 - Pour sélectionner PEAP : TLS ne peut pas être spécifié. TTLS peut être spécifié.

La méthode d'authentification réseau à utiliser est déterminée par la configuration du serveur d'authentification en cours d'utilisation. Choisissez la méthode en vous basant sur la configuration du serveur d'authentification

Paramètres d'authentification IEEE802.1X

- Nous vous recommandons de faire procéder à la configuration du réseau par l'administrateur réseau.

Définition des informations d'authentification TLS

Définissez les informations d'authentification pour l'utilisation de TLS avec la méthode d'authentification IEEE802.1X. TLS procède à une authentification mutuelle grâce au certificat du serveur d'authentification et à celui de l'imprimante.

IMPORTANT

Pour définir l'authentification TLS

Vous devez enregistrer à l'avance une clé et un certificat ou un certificat CA utilisé pour l'authentification sur l'imprimante.

➤ "Paramètres de sécurité"

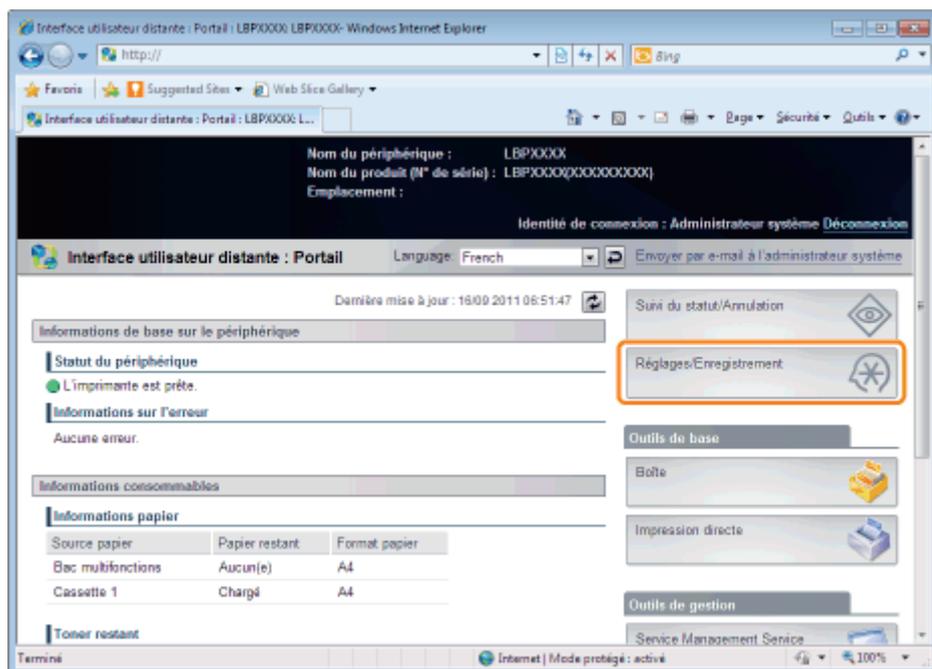
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

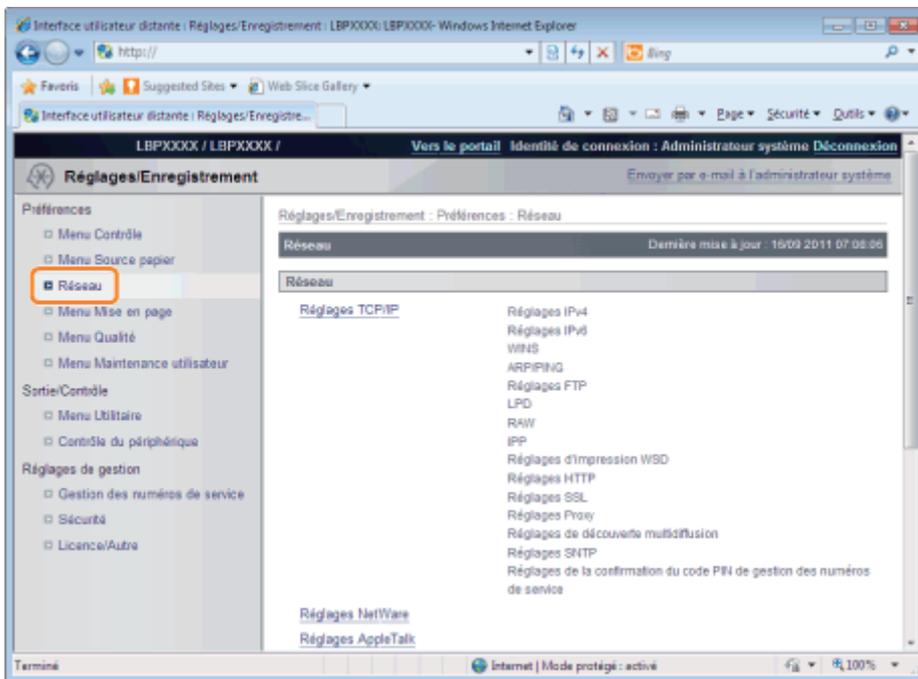
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



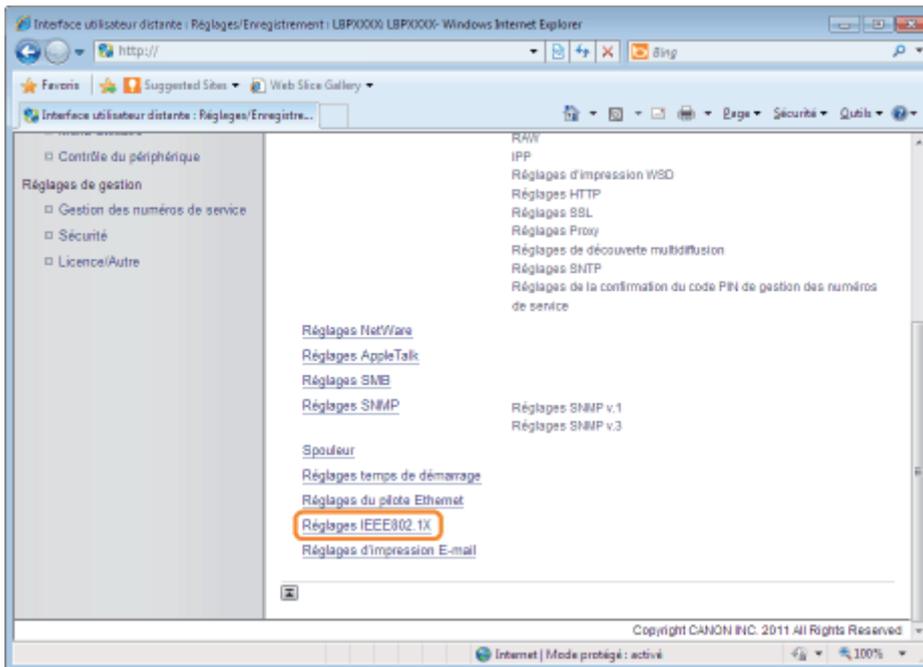
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



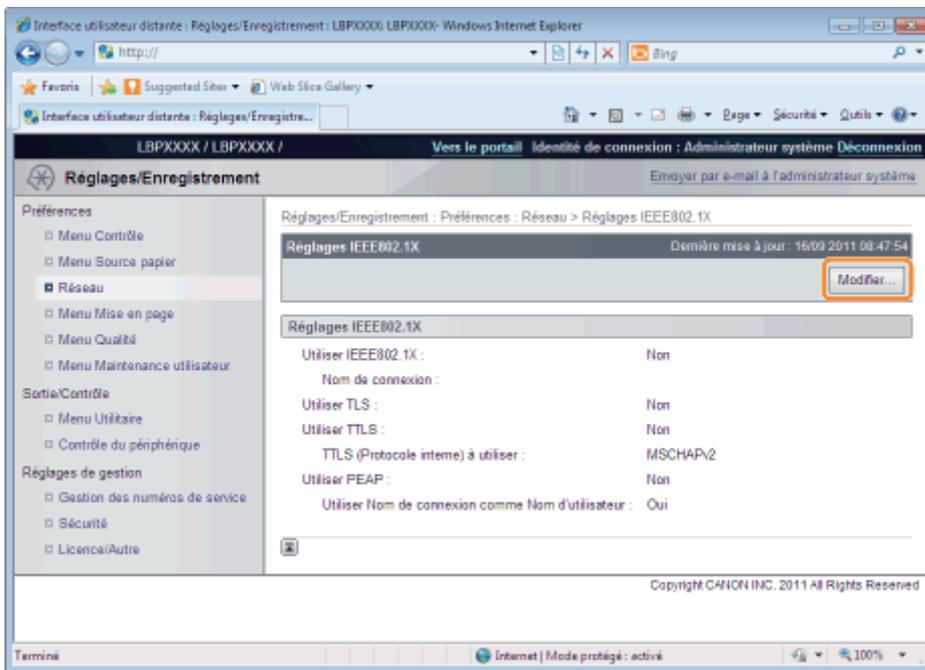
4

Cliquez sur [Réglages IEEE802.1X].



5

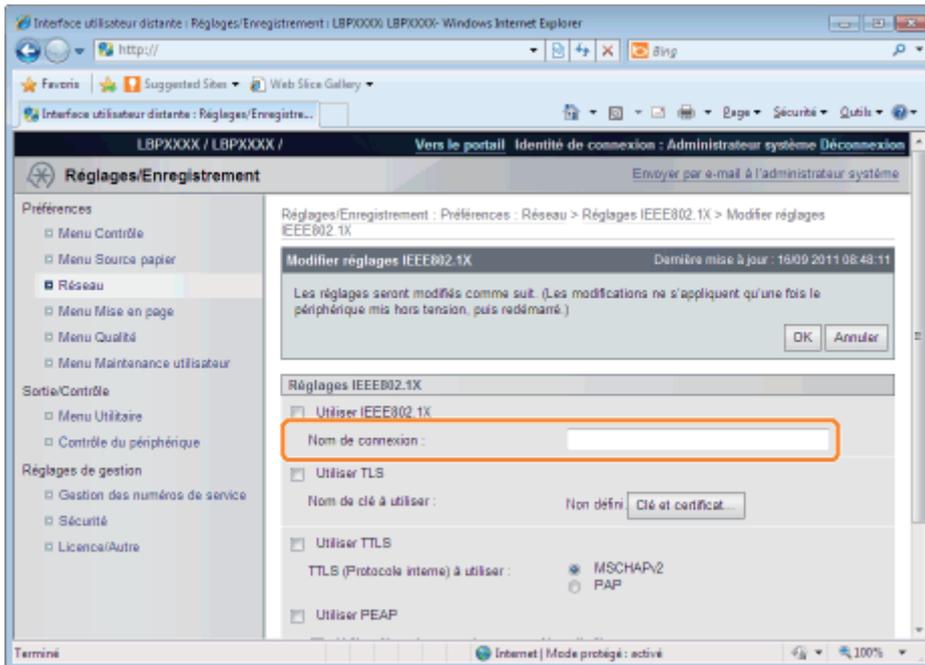
Cliquez sur [Modifier...].



6

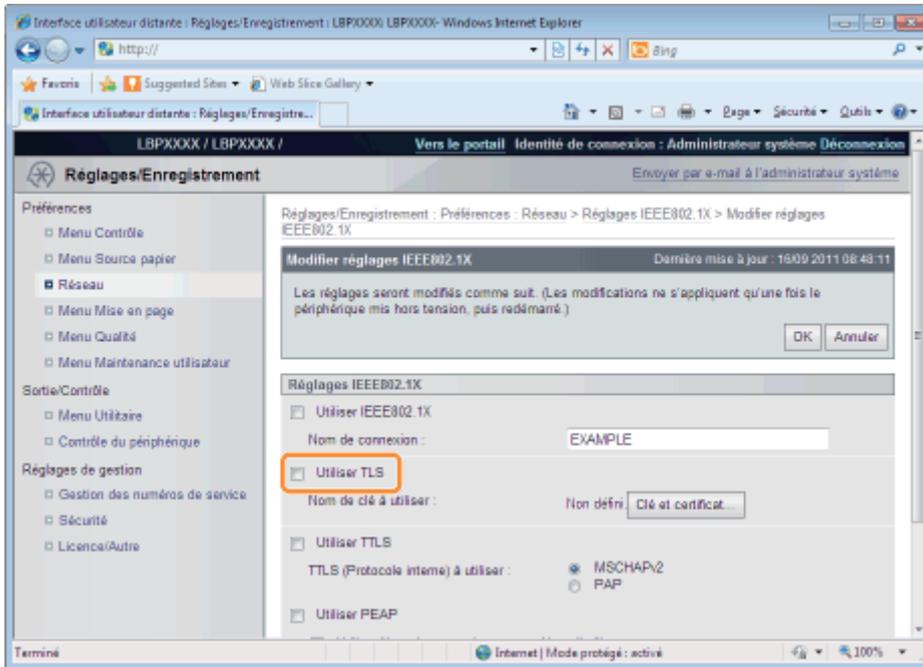
Saisissez le nom de connexion.

Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.



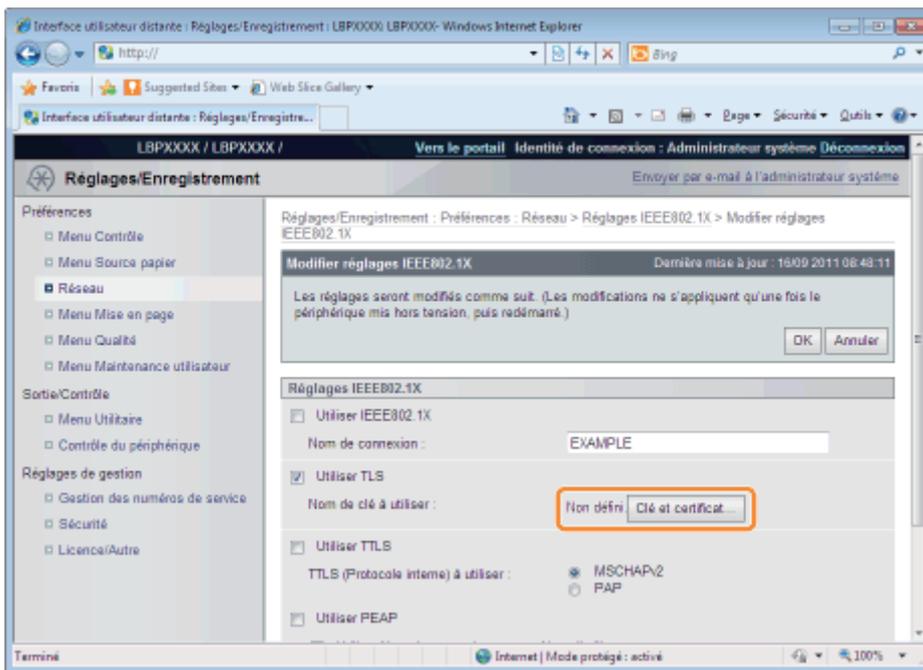
7

Cochez la case [Utiliser TLS].



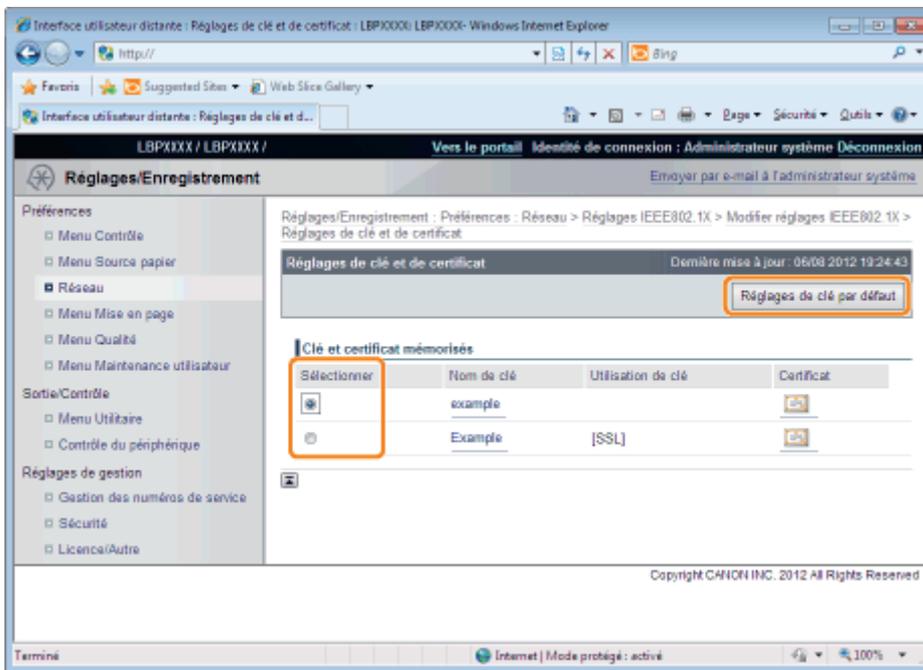
8

Cliquez sur [Clé et certificat...].



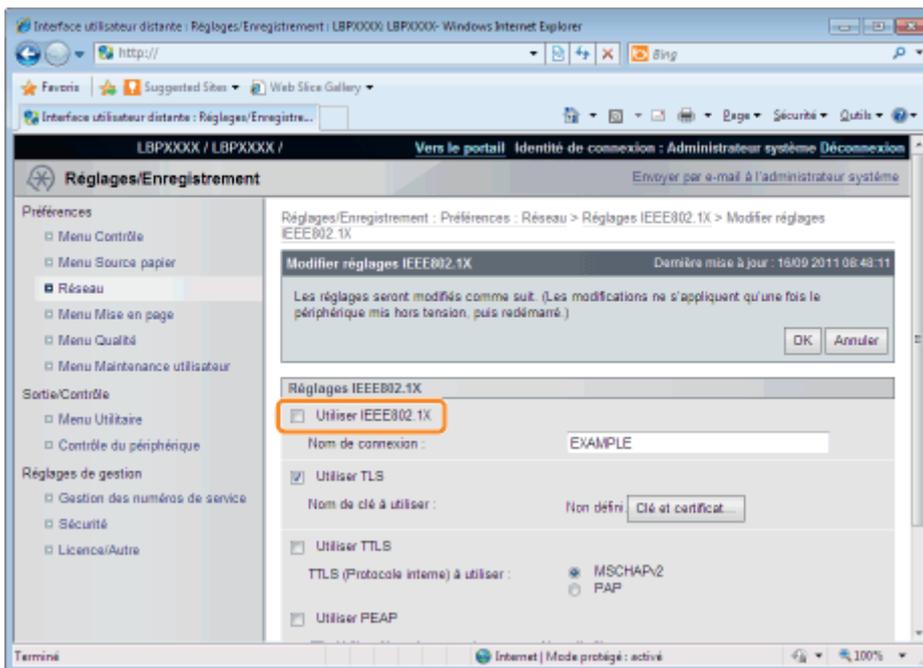
9

Sélectionnez la clé à utiliser, puis cliquez sur [Réglages de clé par défaut].



10

Cochez la case [Utiliser IEEE802.1X].

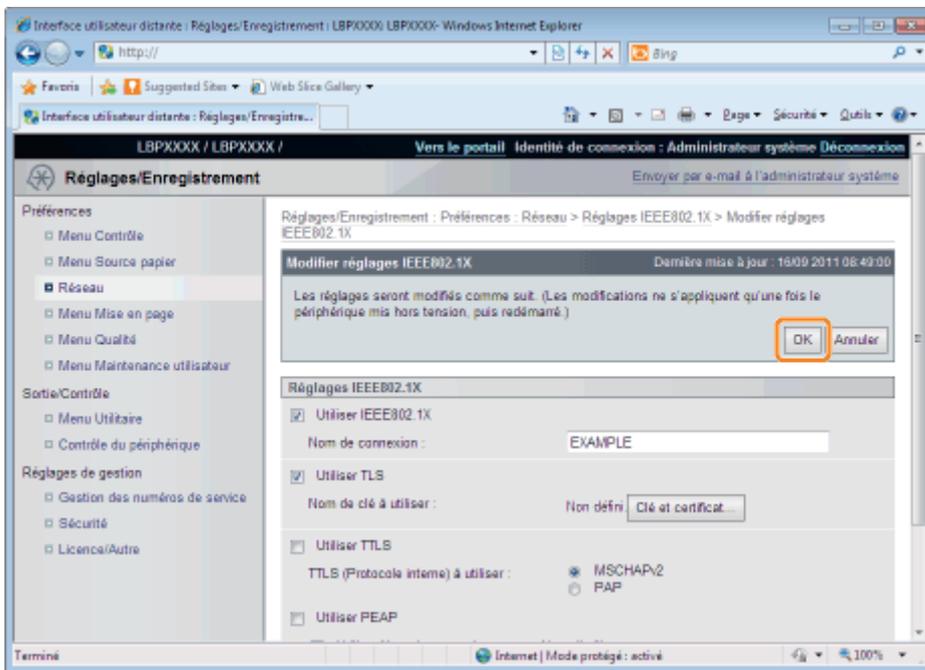


? Si un message s'affiche

Un message s'affiche si les paramètres sont incorrects. Reportez-vous aux étapes 6 à 9 et vérifiez les paramètres.

11

Cliquez sur [OK].



12

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Définition des informations d'authentification TTLS/PEAP

Définissez les informations d'authentification pour l'utilisation de TTLS ou PEAP avec l'authentification IEEE802.1X.

TTLS et PEAP procèdent à une authentification mutuelle à l'aide du certificat du serveur d'authentification et du nom et du mot de passe utilisateur définis sur l'imprimante.

IMPORTANT

Pour définir un nom et un mot de passe utilisateur

Vous devez configurer à l'avance la fonction de communication chiffrée SSL.

➤ [Paramètres de sécurité](#)

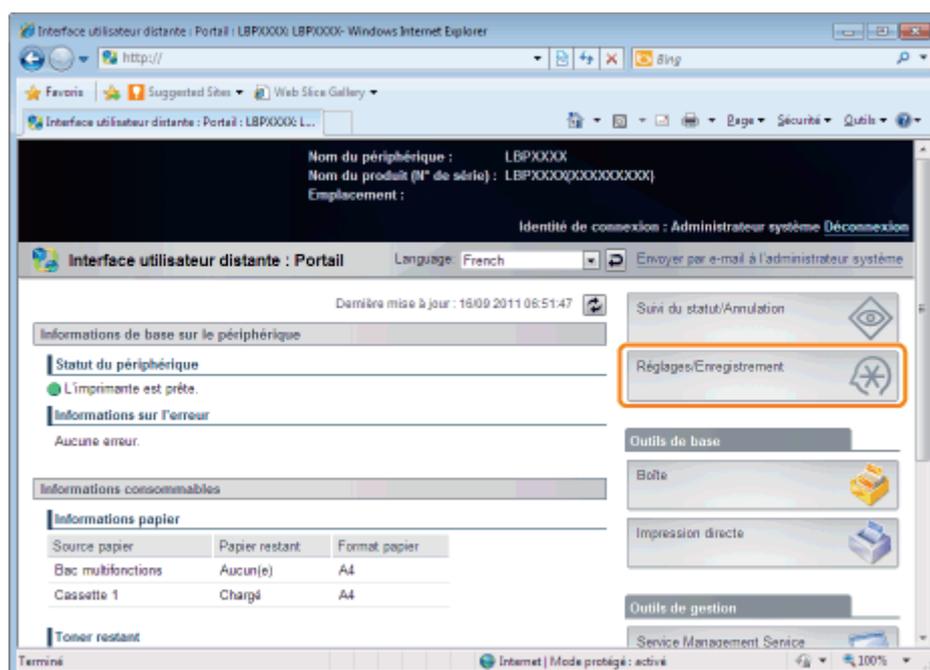
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ [Démarrage d'Interf dist](#)

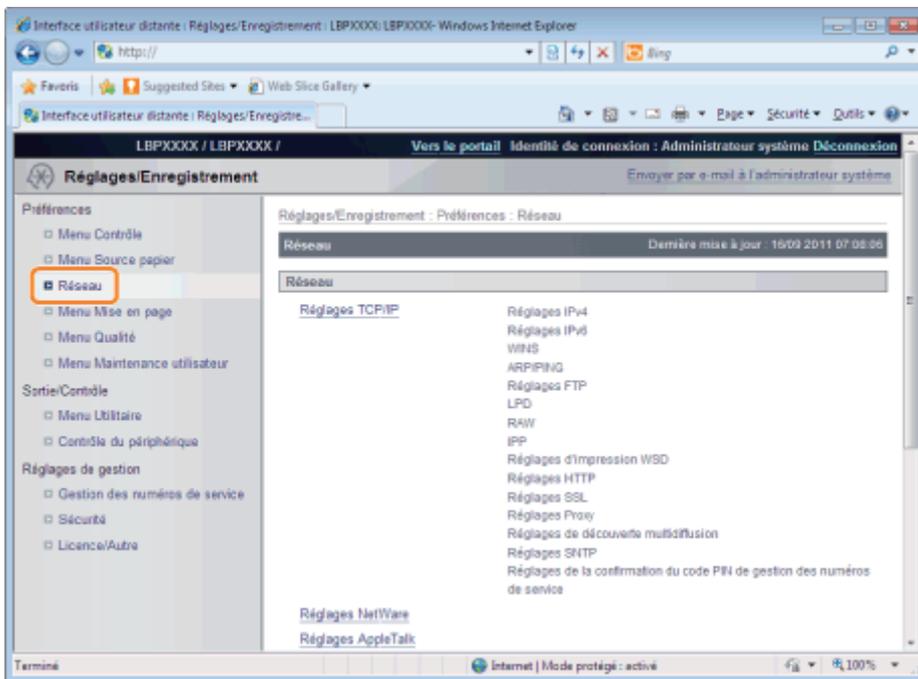
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



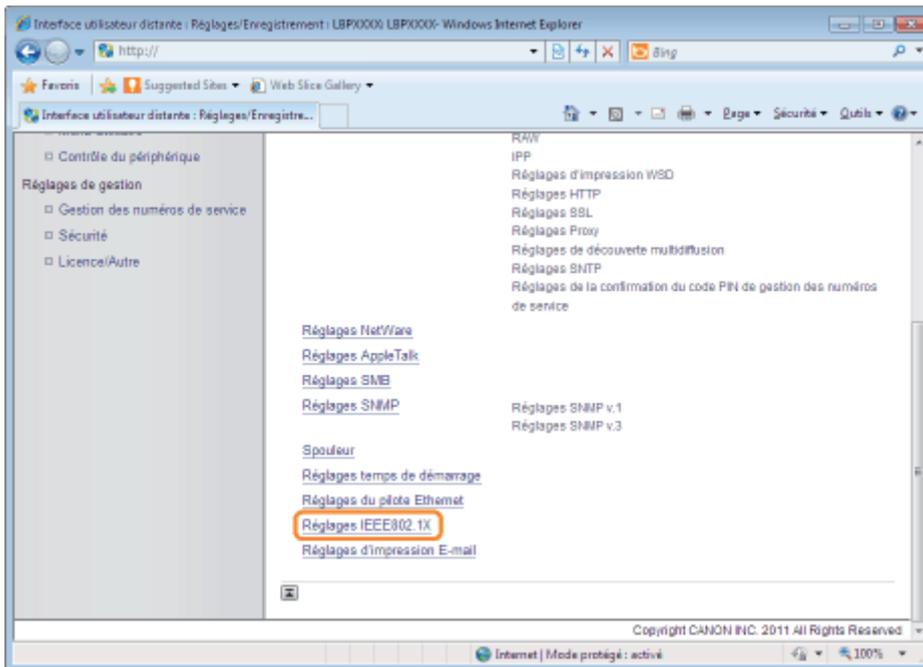
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



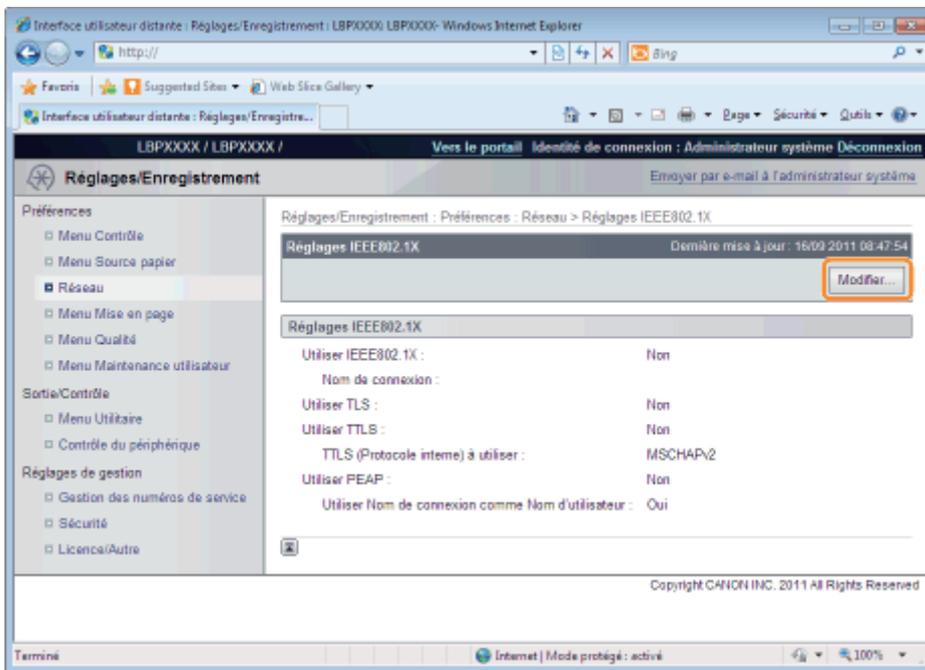
4

Cliquez sur [Réglages IEEE802.1X].



5

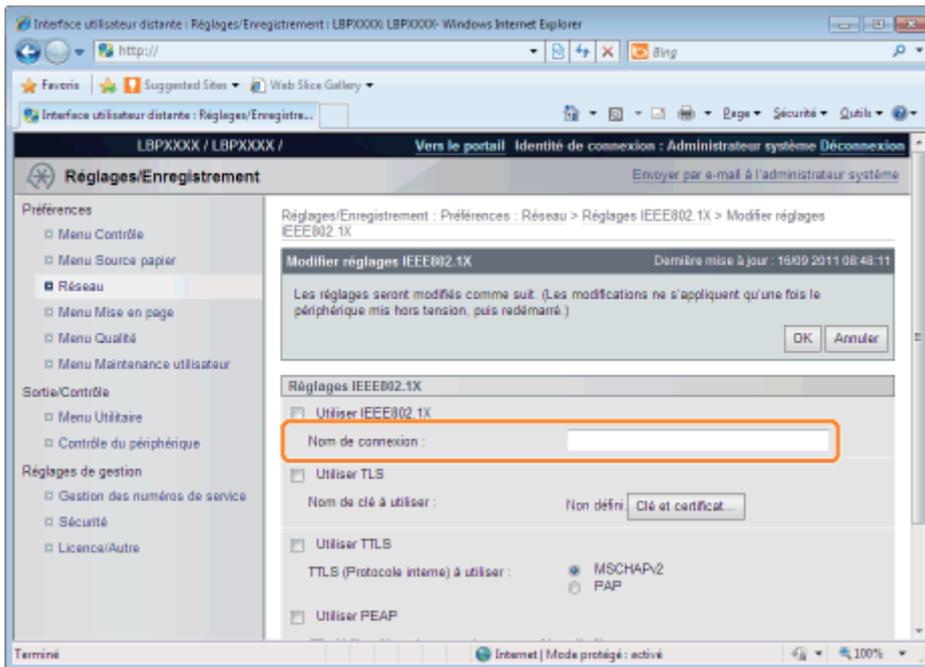
Cliquez sur [Modifier...].



6

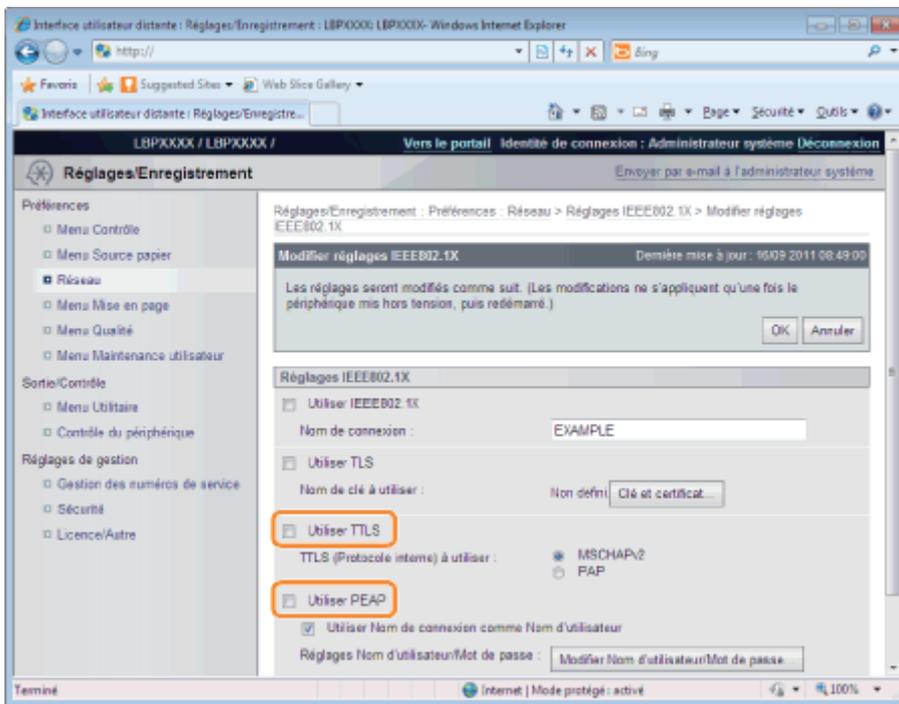
Saisissez le nom de connexion.

Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.



7

Cochez la case [Utiliser TTLS] ou [Utiliser PEAP].



Si vous utilisez TTLS

Sélectionnez la méthode d'authentification interne TTLS.

- (1) Sélectionnez [MSCHAPv2] ou [PAP].

8

Cliquez sur [Modifier Nom d'utilisateur/Mot de passe...].

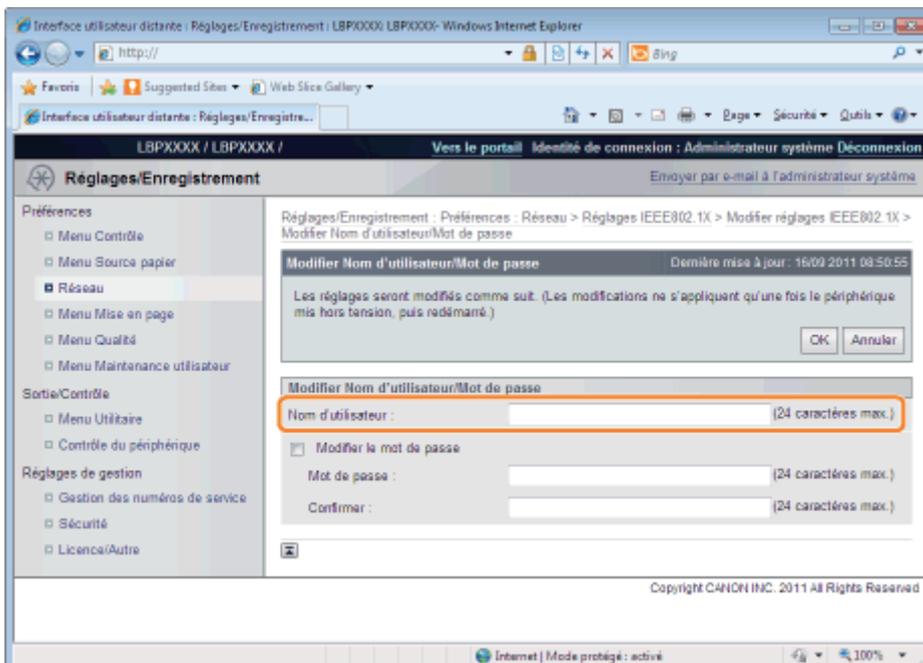
Si vous utilisez le nom de connexion saisi à l'étape 6 comme nom d'utilisateur

Cochez la case [Utiliser Nom de connexion comme Nom d'utilisateur].

9

Saisissez un nom d'utilisateur.

Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.



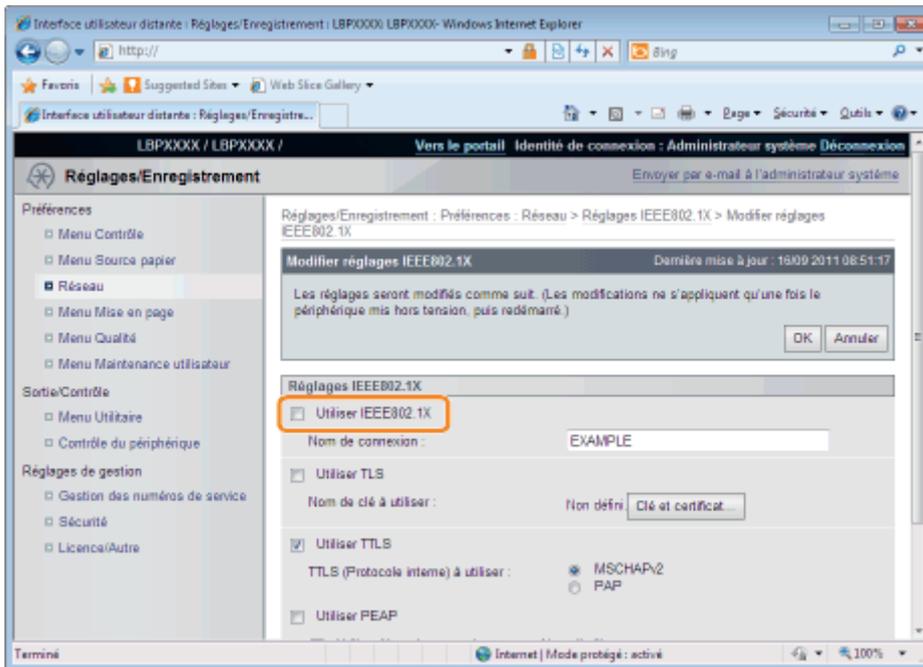
10

Saisissez un mot de passe.

- (1) Cochez la case [Modifier le mot de passe].
- (2) Saisissez un mot de passe.
Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères.
- (3) Saisissez le même mot de passe dans le champ [Confirmer].
- (4) Cliquez sur [OK].

11

Cochez la case [Utiliser IEEE802.1X].

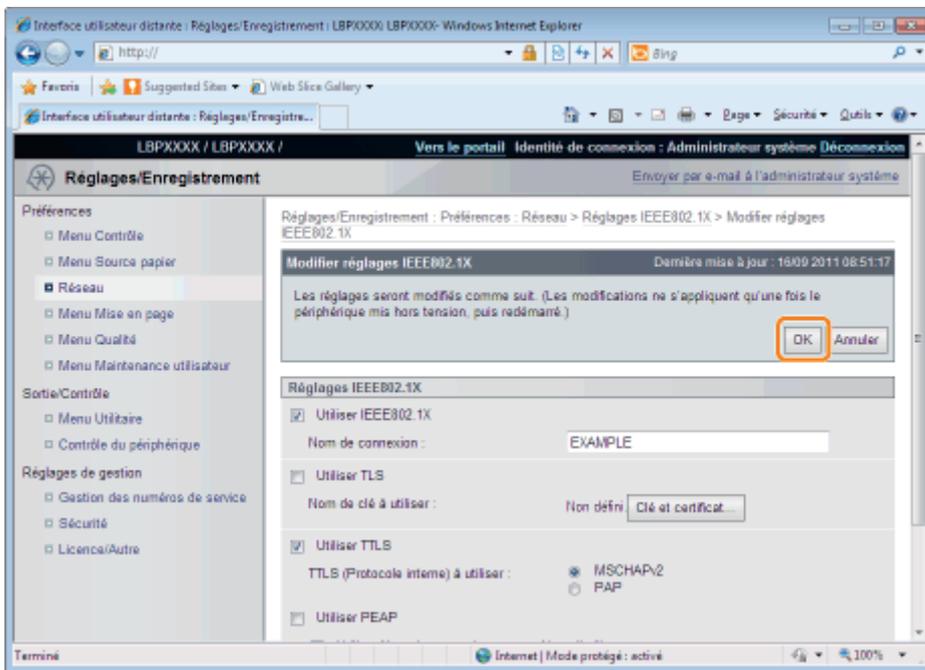


Si un message s'affiche

Un message s'affiche si les paramètres sont incorrects. Reportez-vous aux étapes 6 à 10 et vérifiez les paramètres.

12

Cliquez sur [OK].



13

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Options des paramètres réseau

Vous disposez de plusieurs méthodes pour modifier les paramètres réseau.

- Options des paramètres réseau
- Logiciel pouvant être utilisé pour définir les paramètres réseau

Options des paramètres réseau

Les options que vous pouvez modifier avec NetSpot Device Installer, le client FTP ou le panneau de commandes sont les suivantes.

REMARQUE

Options impossibles à définir avec le client FTP, NetSpot Device Installer ou le panneau de commandes

Spécifiez-les avec un navigateur Web (Interf dist).

(Toutefois, vous ne pouvez pas définir les paramètres marqués par †, même avec l'Interf dist.)

A propos des noms d'option

Dans le tableau suivant, les caractères entre parenthèses correspondent exclusivement au client FTP.

Par exemple, "[Adresse IP] (INT_ADDR)" apparaît différemment selon l'application, comme suit.

- Navigateur Web (Interf dist) : [Adresse IP]
- NetSpot Device Installer : [Adresse IP]
- Fichier de configuration (config) du client FTP : [INT_ADDR]
- Panneau de commandes : [Adresse IP]

Paramètres généraux

○ : Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commande
[Nom du périphérique] (DEVICE_NAME)	Jusqu'à 32 caractères	LBP6780x	○	○	—
[Emplacement] (SYS_LOC)	Jusqu'à 32 caractères	(Vide)	○	○	—
[Administrateur système] (SYS_CONTACT)	Jusqu'à 32 caractères	(Vide)	○	○	—
[Mot de passe de l'administrateur] (ROOT_PWD)	Jusqu'à 16 caractères	7654321	○	○	—
[Autoriser les utilisateurs à effectuer une opération tâche] (USER_JOB_CONT)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	○	—
Liaison support					
[URL] (LINK_URL1)	Jusqu'à 128 caractères alphanumériques	http://www.canon.com	—	○	—

Paramètres TCP/IP (IP v. 4)

○ : Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Contenu	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot	Paramétrage avec le	Paramétrage avec le panneau de
--------	---------	-------------------	-------------------------	---------------------	--------------------------------

			Device Installer	client FTP	commandes
[Utiliser IPv4] (IPV4_USE)	Activé, Désactivé	Activé	—	○	○
[DHCP] (DHCP_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	○	○	○
[RARP] (RARP_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	○	○	○
[BOOTP] (BOOTP_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	○	○	○
[Adresse IP] (INT_ADDR)	Adresse IP	0.0.0.0	○	○	○
[Masque de sous-réseau] (NET_MASK)	Adresse IP	0.0.0.0	○	○	○
[Adresse de passerelle] (DEF_GW)	Adresse IP	0.0.0.0	○	○	○
[Adresse du serveur DNS primaire] (DNS_PADDR)	Adresse IP	0.0.0.0	—	○	○
[Adresse du serveur DNS secondaire] (DNS_SADDR)	Adresse IP	0.0.0.0	—	○	○
[Nom d'hôte du DNS] (HOST_NAME)	Jusqu'à 47 caractères alphanumériques	"Canon" + "6 derniers chiffres de l'adresse MAC"	—	○	—
[Nom de domaine DNS] (DOMAIN_NAME)	Jusqu'à 47 caractères alphanumériques	(Vide)	—	○	—
[Mise à jour dynamique du DNS] (DDNS_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	○	○
[Résolution WINS] (WINS_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	○	○
[Adresse du serveur WINS] (WINS_SERVER)	Adresse IP	0.0.0.0	—	○	—
[ID d'étendue] (WINS_SCOPEID)	Jusqu'à 63 caractères alphanumériques	(Vide)	—	○	—
[ARP/PING] (ARP_PING_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	○	○
[Utiliser l'impression FTP] (FTP_PRINT_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	○	○
[Nom de l'utilisateur pour l'impression FTP] (FTP_PRINT_USER)	Jusqu'à 24 caractères alphanumériques	guest	—	○	—
[Mot de passe] (FTP_PRINT_PWD)	Jusqu'à 24 caractères alphanumériques	7654321	—	○	—
[Réglages FTP]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	○
[Utiliser impression LPD] (LPD_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	○	○
[Imprimer la page bannière LPD] (LPD_BANN)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	○	—
[Utiliser impression RAW] (RAW_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	○	○
[Utiliser communication bidirectionnelle] (RAW_BIDIR_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	○	—
[Utiliser impression IPP] (IPP_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	○	○
[SSL]	Activé, Désactivé (Fixé sur Désactivé si aucune touche n'est enregistrée.)	Désactivé	—	—	○
[Authentification IPP] (IPP_AUTH_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	○	—
	Jusqu'à 24 caractères (doivent				

[Nom d'utilisateur] (IPP_AUTH_ACCUNT1)	être saisi si vous utilisez une authentification IPP)	guest	—	<input type="radio"/>	—
[Mot de passe] (IPP_AUTH_PASSWD1)	Jusqu'à 24 caractères (doivent être saisi si vous utilisez une authentification IPP)	7654321	—	<input type="radio"/>	—
[Utiliser l'impression WSD] (WSD_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser la navigation WSD] (WSD_BROWSING)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser Découverte multidiffusion] (WSD_MULTICAST_DISCOVERY)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser HTTP] (HTTP_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser Proxy]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	<input type="radio"/>
[Adresse du serveur proxy HTTP]	Jusqu'à 128 caractères alphanumériques	(Vide)	—	—	<input type="radio"/>
[Numéro de port du serveur proxy HTTP]	1 à 65535	80	—	—	<input type="radio"/>
[Utiliser Proxy avec le même domaine]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	<input type="radio"/>
[Authentification proxy]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	<input type="radio"/>
[Nom d'utilisateur]	Jusqu'à 24 caractères alphanumériques	(Vide)	—	—	<input type="radio"/>
[Mot de passe]	Jusqu'à 24 caractères alphanumériques	(Vide)	—	—	<input type="radio"/>
[Réponse Discovery] (DISCOVERY_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Nom d'étendue] (DISCOVERY_SCOPE_NAME)	Nom de l'étendue à utiliser pour la recherche à l'aide d'un utilitaire tel que NetSpot Device Installer. (jusqu'à 32 caractères)	défaut	—	<input type="radio"/>	—
[Utiliser SNTP] (SNTP_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Nom du serveur NTP] (SNTP_ADDR)	Adresse IP ou nom d'hôte	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Intervalle interrogation] (SNTP_INTERVAL)	Intervalle pour la durée de synchronisation (1 à 48 heures)	24	—	<input type="radio"/>	—

Paramètres TCP/IP (IP v. 6)

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Contenu	Par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramétrage avec le client FTP	Paramétrage avec le panneau de commandes
[Utiliser IPv6] (IPV6_USE)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser une adresse sans état] (IPV6_STATELESS_USE)	Activé, Désactivé	Activé	—	<input type="radio"/>	—
[Utiliser une adresse manuelle] (IPV6_MANUAL_ADDR_USE)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Adresse IP] (IPV6_MANUAL_ADDR_SET)	Adresse IP	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Longueur de préfixe] (IPV6_MANUAL_ADDR_PREFIX)	0 à 128	64	—	<input type="radio"/>	—
[Adresse du routeur par défaut] (IPV6_MANUAL_ROUTER_ADDR)	Adresse IP	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—

[Utiliser DHCPv6] (IPV6_DHCPV6_USE)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Adresse du serveur DNS primaire] (IPV6_DNS_ADDRESS_PRI)	Adresse IP	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Adresse du serveur DNS secondaire] (IPV6_DNS_ADDRESS_SEC)	Adresse IP	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Utiliser les noms de domaine/d'hôte IPv4] (IPV6_DNS_NAME_SAME_AS_IPV4)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Nom d'hôte du DNS] (IPV6_DNS_HOST_NAME_V6)	Jusqu'à 47 caractères alphanumériques	"Canon" + "6 derniers chiffres de l'adresse MAC"	—	<input type="radio"/>	—
[Nom de domaine DNS] (IPV6_DNS_DOMAIN_NAME_V6)	Jusqu'à 47 caractères alphanumériques	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Mise à jour dynamique du DNS] (IPV6_DNS_DYNAMIC_SET)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Enregistrer l'adresse manuelle] (IPV6_DNS_MANUAL)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Mémoriser une adresse avec état] (IPV6_DNS_STATEFUL)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Enregistrer l'adresse sans état] (IPV6_DNS_STATELESS)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—

Paramètres réseau NetWare

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commande
[Utiliser NetWare] (NW_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Type de trame] (NW_FRAME_TYPE)	Type de trame utilisée par NetWare	AutoSense ([Détection automatique])	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Numéro de réseau externe IPX]	(Affichage uniquement)	—	—	—	—
[Numéro de nœud]	(Affichage uniquement)	—	—	—	—
[Service d'impression] (NW_PRINT_SERVICE)	Service d'impression à utiliser	ndsPserver([PServer NDS])	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PServer Bindery					
[Nom du serveur de fichiers] (NW_PSERVER_FILE_SERVER_ NAME)	Nom du serveur de fichiers NetWare auquel appartient le serveur d'impression NetWare (1 à 47 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Nom du serveur d'impression] (NW_PSERVER_PRINT_SERVER_NAME)	Nom du serveur d'impression NetWare à utiliser (1 à 47	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—

	caractères)				
[Mot de passe du serveur d'impression] (NW_PSERVER_PASSWD)	Mot de passe permettant l'accès au serveur d'impression (0 à 20 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[N° d'imprimante] (NW_PSERVER_PRINTER_NO)	Numéro de l'imprimante connectée au serveur d'impression NetWare (0 à 15)	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Mode SAV] (NW_PSERVER_SERVICE_MODE)	Mode de service à utiliser psMode1 : seul le papier actuellement chargé peut être manipulé. psMode2 : le papier peut être changé selon les besoins. psMode3 : l'ordre des travaux est réorganisé pour minimiser la fréquence de changement du papier. psMode4 : l'ordre des travaux en file d'attente est réorganisé pour minimiser la fréquence de changement du papier.	psMode4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Formulaire d'impression] (NW_PSERVER_PRINTER_FORM)	Formulaire de définition papier (0 à 255)	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Intervalle interrogation] (NW_PSERVER_POLLING_INT)	Intervalle de vérification des travaux (1 à 15 secondes)	5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Taille du tampon] (NW_PSERVER_BUFFER_SIZE)	Taille de la mémoire tampon des données (1 à 20 Ko)	20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
PServer NDS					
[Nom d'arborescence] (NW_NDSSERVER_TREE_NAME)	Nom de l'arborescence NDS à laquelle appartient le serveur	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—

	d'impression NetWare (1 à 32 caractères)				
[Nom de contexte] (NW_NDSSERVER_CONTEXT_NAME)	Nom du contexte auquel appartient le serveur d'impression NetWare (1 à 256 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Nom du serveur d'impression] (NW_NDSSERVER_PRINT_SERVER_NAME)	Nom du serveur d'impression NetWare à utiliser (1 à 64 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Mot de passe du serveur d'impression] (NW_NDSSERVER_PRINT_SERVER_PASSWORD)	Mot de passe permettant l'accès au serveur d'impression (0 à 20 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[N° d'imprimante] (NW_NDSSERVER_PRINTER_NO)	Numéro de l'imprimante connectée au serveur d'impression NetWare (0 à 254)	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Mode SAV] (NW_NDSSERVER_SERVICE_MODE)	Mode de service à utiliser psMode1 : seul le papier actuellement chargé peut être manipulé. psMode2 : le papier peut être changé selon les besoins. psMode3 : l'ordre des travaux est réorganisé pour minimiser la fréquence de changement du papier. psMode4 : l'ordre des travaux en file d'attente est réorganisé pour minimiser la fréquence de changement du papier.	psMode4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Formulaire d'impression] (NW_NDSSERVER_PRINTER_FORM)	Formulaire de définition papier (0 à 255)	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—

[Intervalle interrogation] (NW_NDSSERVER_POLLING_INT)	Intervalle de vérification des travaux (1 à 255 secondes)	5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Taille du tampon] (NW_NDSSERVER_BUFFER_SIZE)	Taille de la mémoire tampon des données (3 à 20 Ko)	20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
RPrinter					
[Nom du serveur de fichiers] (NW_RPRINTER_FILE_SERVER_NAME)	Nom du serveur de fichiers NetWare auquel appartient le serveur d'impression NetWare (1 à 47 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Nom du serveur d'impression] (NW_RPRINTER_PRINT_SERVER_NAME)	Nom du serveur d'impression NetWare à utiliser (1 à 47 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[N° d'imprimante] (NW_RPRINTER_PRINTER_NO)	Numéro de l'imprimante connectée au serveur d'impression NetWare (0 à 15)	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
NPrinter					
[Nom d'arborescence] (NW_NPRINTER_TREE_NAME)	Nom de l'arborescence NPrinter à laquelle appartient le serveur d'impression NetWare (1 à 32 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Nom de contexte] (NW_NPRINTER_CONTEXT_NAME)	Nom du contexte auquel appartient le serveur d'impression NetWare (1 à 256 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Nom du serveur d'impression] (NW_NPRINTER_PRINT_SERVER_NAME)	Nom du serveur d'impression NetWare à utiliser (1 à 64 caractères)	(Vide)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[N° d'imprimante] (NW_NPRINTER_PRINTER_NO)	Numéro de l'imprimante connectée au serveur d'impression NetWare (0 à 254)	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—

Paramètres AppleTalk

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Contenu	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramétrage avec le panneau de commandes
[Utiliser AppleTalk] (ATLK_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Phase] †	Fixé sur [Phase 2]	[Phase 2]	—	—	—
[Nom du service] (APRINT_1)	Jusqu'à 32 caractères *1	LBP6780x	—	<input type="radio"/>	—
[Zone] (ATK_ZONE)	Jusqu'à 32 caractères *1*2	*	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—
[Mode d'impression]	[Ouvrir à la fois spoule et direct], [Ouvrir spoule], [Ouvrir direct]	[Ouvrir à la fois spoule et direct]	—	—	—

1 Vous ne pouvez pas utiliser "=", "@", "", ":", ni "~".

2 Vous ne pouvez utiliser qu'une seule étoile "".

Paramètres SNTP

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Contenu	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramétrage avec le panneau de commandes
[Utiliser le serveur SMB](SMB_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Nom du serveur] (SMB_SERVER)	Jusqu'à 15 caractères	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Nom du groupe de travail] (SMB_WG)	Jusqu'à 15 caractères	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Commentaires](SMB_COMMENT)	Jusqu'à 48 caractères	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Utiliser annonce LM](SMB_LM_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Utiliser impression SMB](SMB_PRINT_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Nom de l'imprimante](SMB_PRINTER)	Jusqu'à 13 caractères	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—

Paramètres SNMP

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commande
[Utiliser SNMPv1] (SNMP_V1_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser le nom communautaire 1] (SNMP_COMMUNITY1_ENB)	Activé, Désactivé	Activé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Nom communautaire 1] (SNMP_COMMUNITY1_NAME)	Jusqu'à 32 caractères	public	—	<input type="radio"/>	—

[Autorisation accès MIB] (SNMP_COMMUNITY1_ACCESS)	RW, RO ([Lecture/Ecriture], [Lecture seule])	RO ([Lecture seule])	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser le nom communautaire 2] (SNMP_COMMUNITY2_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Nom communautaire 2] (SNMP_COMMUNITY2_NAME)	Jusqu'à 32 caractères	public2	—	<input type="radio"/>	—
[Autorisation accès MIB] (SNMP_COMMUNITY2_ACCESS)	RW, RO ([Lecture/Ecriture], [Lecture seule])	RO ([Lecture seule])	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser SNMPv3] (SNMP_V3_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Obtenir des informations sur la gestion des imprimantes à partir de l'hôte] (SNMP_GET_PRT_MNG_INFO)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	—
[Rejeter paquets SNMP en mode veille]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	<input type="radio"/>

Paramètres utilisateur (SNMPv3)

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Contenu	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramétrage avec le panneau de commandes
[Nom d'utilisateur]	Jusqu'à 32 caractères alphanumériques	initial	—	—	—
[Autorisation accès MIB]	[Lecture/Ecriture], [Lecture seule]	[Lecture/Ecriture]	—	—	—
[Réglages de sécurité]	[Authentification Oui/Cryptage Oui], [Authentification Oui/Cryptage Non], [Authentification Non/Cryptage Non]	[Authentification Oui/Cryptage Oui]	—	—	—
[Algorithme d'authentification]	[MD5], [SHA1]	[MD5]	—	—	—
[Mot de passe d'authentification] *	6 à 16 caractères alphanumériques	initial	—	—	<input type="radio"/>
[Algorithme de cryptage]	[DES], [AES]	[DES]	—	—	—
[Mot de passe de cryptage] *	6 à 16 caractères alphanumériques	initial	—	—	<input type="radio"/>

* Peut uniquement être défini lorsque l'imprimante est en mode de communication SSL cryptée. (Si l'imprimante n'est pas en mode de communication cryptée, définissez le paramètre à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante).

Paramètres de contexte (SNMPv3)

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commande
[Nom de contexte 1] - [Nom de contexte 5]	Jusqu'à 32 caractères alphanumériques	(Vide)	—	—	—

Paramètres de la file d'attente

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Contenu	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramétrage avec le panneau de commandes
[Utiliser spouleur](SPOOL_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Paramètre Temps de démarrage

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commandes
[Temps de démarrage] (STRT_DELAY_TIME)	Délai qui doit s'écouler entre l'allumage de l'imprimante et le moment où elle commence à obtenir l'adresse (0 à 300 secondes)	0	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Paramètre de pilote Ethernet

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commandes
[Détection automatique]	Activé, Désactivé	Activé	—	—	<input type="radio"/>
[Mode de communication]	[Semi-duplex], [Duplex intégral]	[Semi-duplex]	—	—	<input type="radio"/>
[Type Ethernet]	[10 Base-T], [100 Base-TX], [1000 Base-T]	[10 Base-T]	—	—	<input type="radio"/>

Paramètres d'impression de courrier électronique

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Contenu	Par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramétrage avec le panneau de commandes
[Nom du serveur POP3](EMAIL_POP_ADDR)	Jusqu'à 48 caractères alphanumériques	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Nom de l'utilisateur POP3](EMAIL_POP_ACCOUNT)	Jusqu'à 32 caractères alphanumériques	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Mot de passe](EMAIL_POP_PASSWD)	Jusqu'à 32 caractères alphanumériques	(Vide)	—	<input type="radio"/>	—
[Intervalle RX POP3](EMAIL_POP_INTERVAL)	0 à 90 minutes	0*	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[RX POP3](EMAIL_PRINT_ENB)	Activé, Désactivé	Désactivé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Numéro de port du serveur POP3](EMAIL_POP_PORTNO)	0 à 65535	110	—	<input type="radio"/>	—
[RX SMTP]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	<input type="radio"/>
[Numéro de port du serveur SMTP]	0 à 65535	25	—	—	—

Si l'option est définie sur [0], l'imprimante ne reçoit pas automatiquement les e-mails depuis le serveur.

Paramètres d'Interf dist

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commandes
[Intf util. dist.](RUI_ENB)*	Activé ou Désactivé l'Interf dist	Activé	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
[Utiliser SSL]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	<input type="radio"/>

* Ne peut être spécifié que via le client FTP ou le panneau de commandes de l'imprimante

Paramètres de l'adresse MAC de réception autorisée

: Peut être spécifié — : Ne peut pas être spécifié

Option	Sommaire	Valeur par défaut	Paramètres avec NetSpot Device Installer	Paramètres avec le client FTP	Paramètres avec le panneau de commandes
[Filtre d'adresse MAC]	Activé, Désactivé	Désactivé	—	—	<input type="radio"/>
[Adresses MAC]	(Affichage uniquement)	—	—	—	<input type="radio"/>

Logiciel pouvant être utilisé pour définir les paramètres réseau

Vous pouvez modifier les paramètres réseau de l'imprimante avec les logiciels suivants.

: Spécification possible

— : Spécification impossible

: Configuration partiellement possible

Type de paramètre	Navigateur Web (Interf dist)	Client FTP	NetSpot Device Installer	Commande ARP/PING	Panneau de commande de l'imprimante
Configuration du pilote Ethernet <ul style="list-style-type: none"> Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert 	<input type="radio"/>	—	—	—	<input type="radio"/>
Définition de la fonction Mise en attente <ul style="list-style-type: none"> Définition de la fonction Mise en attente 	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	—	<input type="radio"/>
Réglage du temps d'attente au démarrage <ul style="list-style-type: none"> Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage 	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	—	<input type="radio"/>

Définition de l'adresse IP de l'imprimante ❖ "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"	○	—	○	○	○
Définition du protocole TCP/IP ❖ "Configuration des paramètres de protocole"	○	○	△	—	△
Configuration d'IP v. 6 ❖ "Configuration d'IP v. 6"	○	○	—	△	△
Préparation des paramètres de protocole NetWare ❖ "Configuration de NetWare"	—	—	○	—	—
Définition du protocole NetWare ❖ "Configuration des paramètres de protocole"	○	○	△	—	—
Définition du protocole AppleTalk ❖ "Paramètres réseau de l'imprimante (AppleTalk)"	○	○	△	—	△
Modification du nom du périphérique ou des informations sur l'administrateur ❖ "Paramètres de sécurité"	○	○	△	—	—
Changement du mot de passe de l'administrateur ❖ "Paramètres de sécurité"	○	○	○	—	—
Spécification d'une permission de modification de travail pour les utilisateurs finaux ❖ "Paramètres de sécurité"	○	○	—	—	—
Restriction des demandes de travail à certains périphériques ❖ "Paramètres de sécurité"	○	—	—	—	○
Configuration de la fonction de verrouillage des touches ❖ "Paramètres de sécurité"	○	—	—	—	△
Modification des paramètres d'impression de					

courrier électronique

❏ "Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)"



Initialisation des paramètres du réseau

Pour réinitialiser les paramètres réseau de l'imprimante sur les valeurs par défaut, utilisez le panneau de commandes de l'imprimante.

➤ "Réinitialisation des paramètres réseau à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante"

Réinitialisez les paramètres réseau avec le panneau de commandes tout en consultant l'affichage de l'imprimante.

IMPORTANT

Précautions à prendre pour la réinitialisation des paramètres réseau

Vérifiez que l'imprimante n'est pas en cours d'utilisation avant de réinitialiser les paramètres réseau.

Si les paramètres réseau sont réinitialisés pendant que l'imprimante imprime ou reçoit des données, ces données risquent de ne pas être imprimées correctement, ou cela peut provoquer des bourrages papier ou endommager l'imprimante.

REMARQUE

Lors de la vérification des paramètres actuels

➤ "Vérification des paramètres de l'imprimante"

À propos des paramètres par défaut (paramètres après la réinitialisation)

➤ "Options des paramètres réseau"

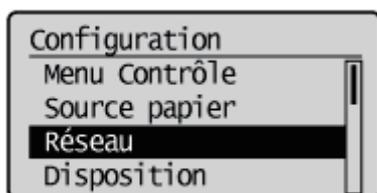
Réinitialisation des paramètres réseau à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante

1

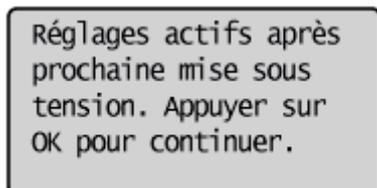
Appuyez sur [] ( : Paramètres).

2

Sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

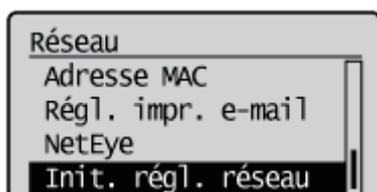


Lorsque le message s'affiche, appuyer sur [OK].



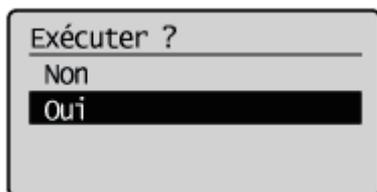
3

Sélectionnez [Init. régl. réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



4

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].



Vérification de l'adresse MAC

Vous devez connaître l'adresse MAC de l'imprimante pour définir l'adresse IP avec NetSpot Device Installer ou avec la commande ARP/PING. Vous disposez des trois méthodes suivantes pour vérifier les adresses MAC.

- ❖ "Vérification de l'écran du pilote Ethernet de réseau à partir d'une Interf dist"
- ❖ "Impression de l'état du réseau à partir du panneau de commandes de l'imprimante, puis vérification"
- ❖ "Menu [Configuration] (Options du [Réseau])"

Vérification de l'écran du pilote Ethernet de réseau à partir d'une Interf dist

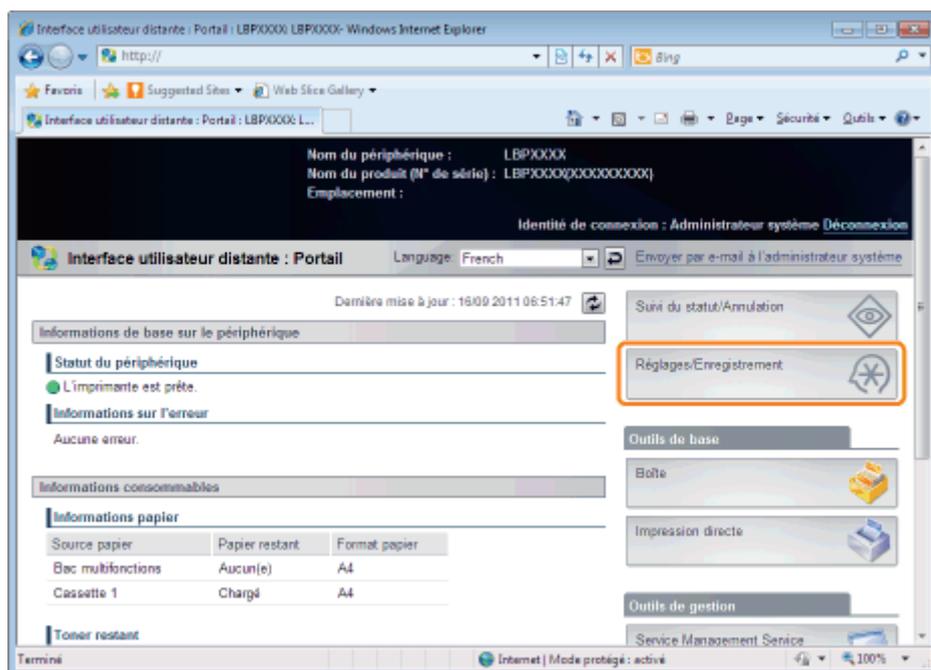
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

- ❖ "Démarrage d'Interf dist"

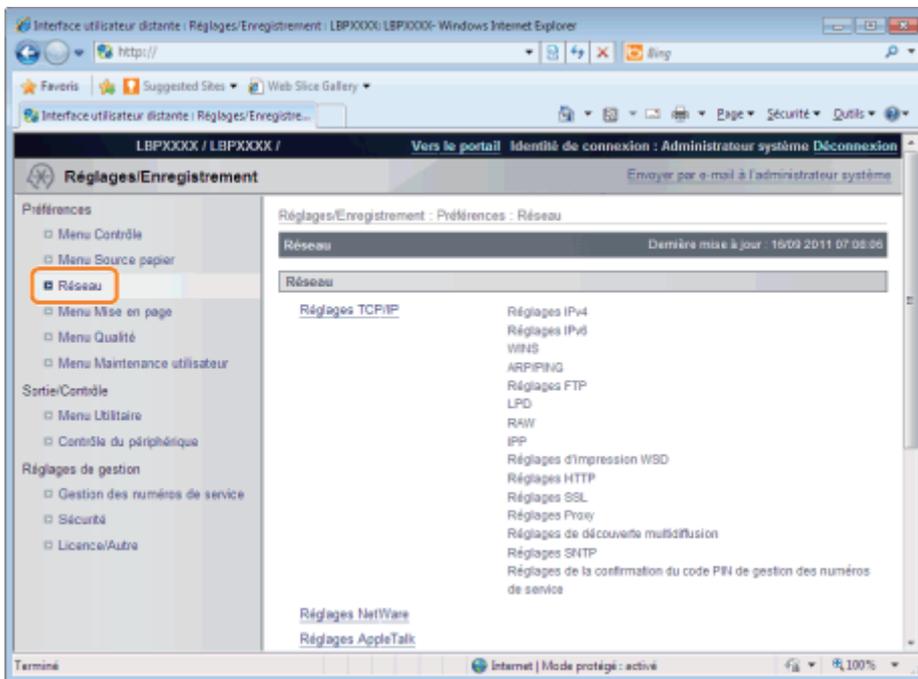
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



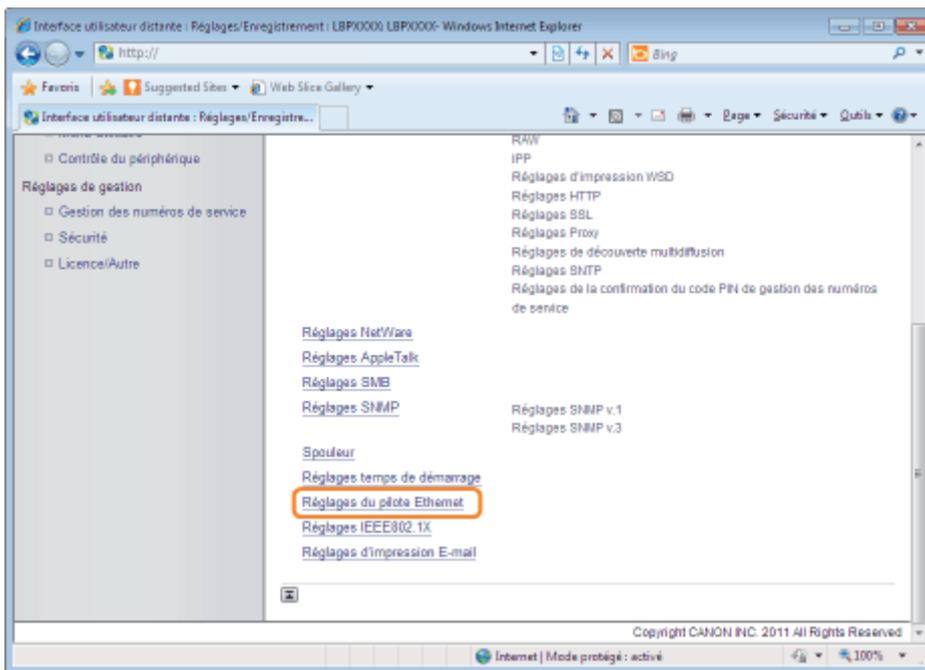
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



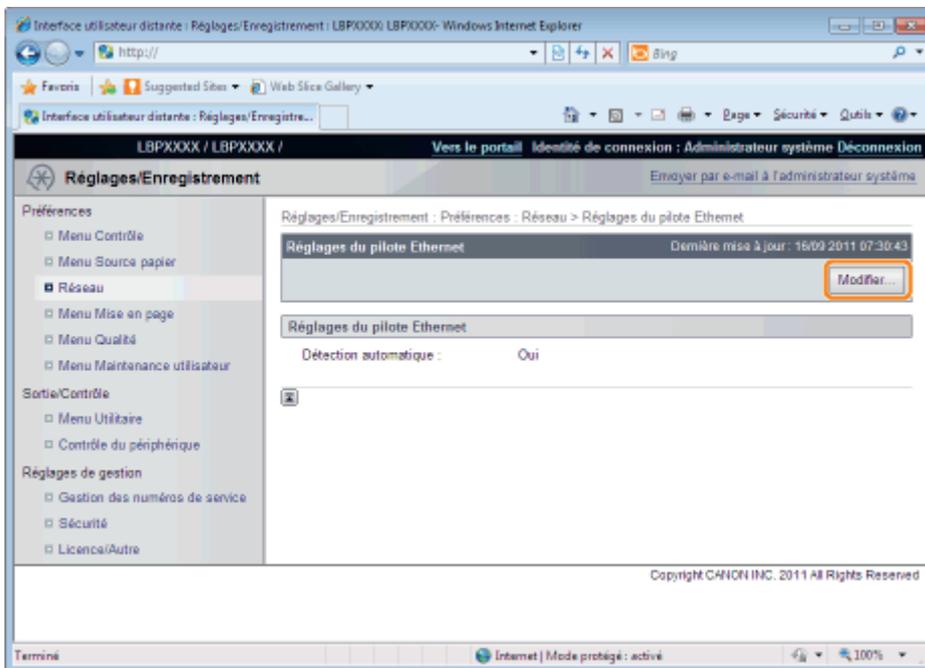
4

Cliquez sur [Réglages du pilote Ethernet].



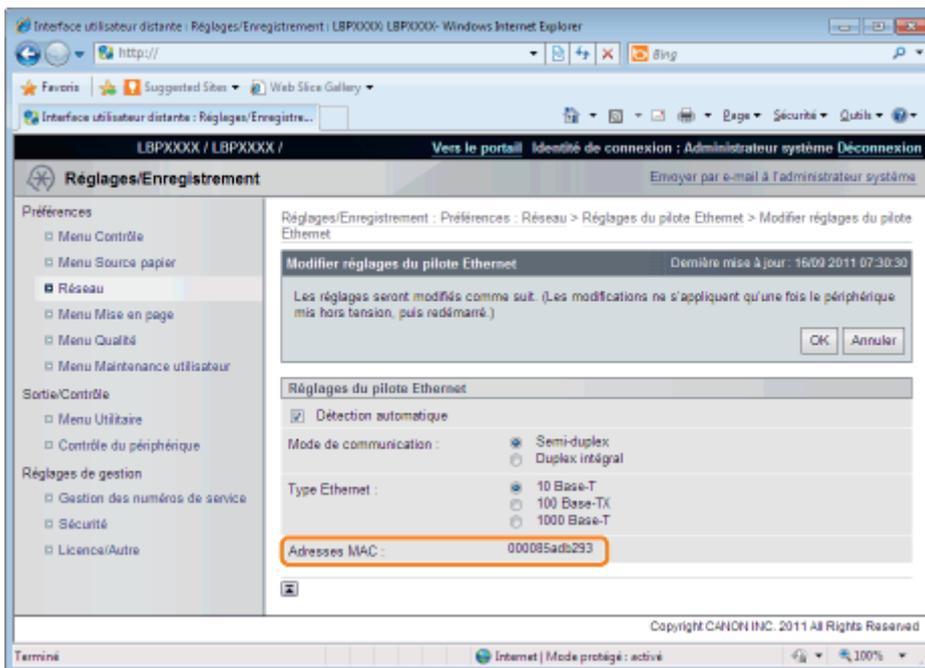
5

Cliquez sur [Modifier...].



6

Vérifier l'adresse MAC.



Impression de l'état du réseau à partir du panneau de commandes de l'imprimante, puis vérification

REMARQUE

Chargement de papier de format A4

L'impression de l'état du réseau est définie pour être exécutée sur papier A4.
Veillez à charger du papier au format A4 pour l'impression de l'état du réseau/

1

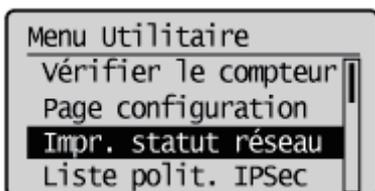
Chargez du papier au format A4 dans le bac multifonctions ou la cassette à papier.

2

Appuyez sur [ / ] ( / ): **Utilitaire**).

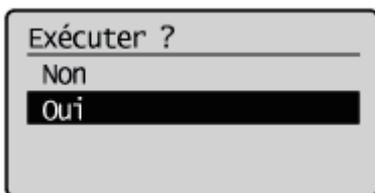
3

Sélectionnez [Impr. statut réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

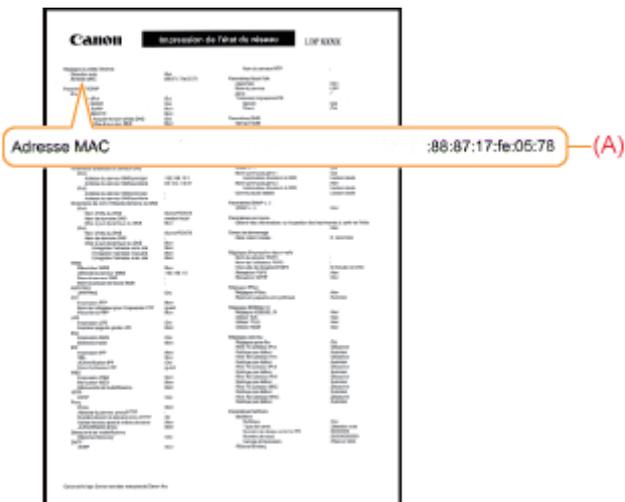


4

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK].



† L'impression de l'état du réseau est exécutée. L'adresse MAC (A) figure sous [Configuration du pilote Ethernet] dans l'angle supérieur gauche de la page Impression de l'état du réseau.



Paramètres réseau de l'imprimante (TCP/IP)

Les tâches obligatoires à réaliser pour utiliser l'imprimante dans un réseau TCP/IP sont les suivantes.



Définition de l'adresse IP (IP v. 4)

Vous disposez des trois méthodes suivantes pour configurer l'adresse IP.

Définition de l'adresse IP à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante

Définissez l'adresse IP avec le panneau de commandes tout en consultant l'affichage de l'imprimante.

Définition de l'adresse IP avec les commandes ARP/PING

Définissez l'adresse IP avec la commande ARP/PING depuis une invite de commandes.

Définition de l'adresse IP avec NetSpot Device Installer

Définissez l'adresse IP avec NetSpot Device Installer, disponible sur le CD-ROM fourni.

IMPORTANT

Définition de l'adresse IP avec la commande ARP/PING ou NetSpot Device Installer

L'adresse MAC de l'imprimante est requise. Pour en savoir plus sur la procédure de vérification de l'adresse MAC, reportez-vous à "[Vérification de l'adresse MAC](#)".

Avant de définir l'adresse IP

Vérifiez que l'imprimante est connectée au réseau et qu'elle est allumée.

REMARQUE

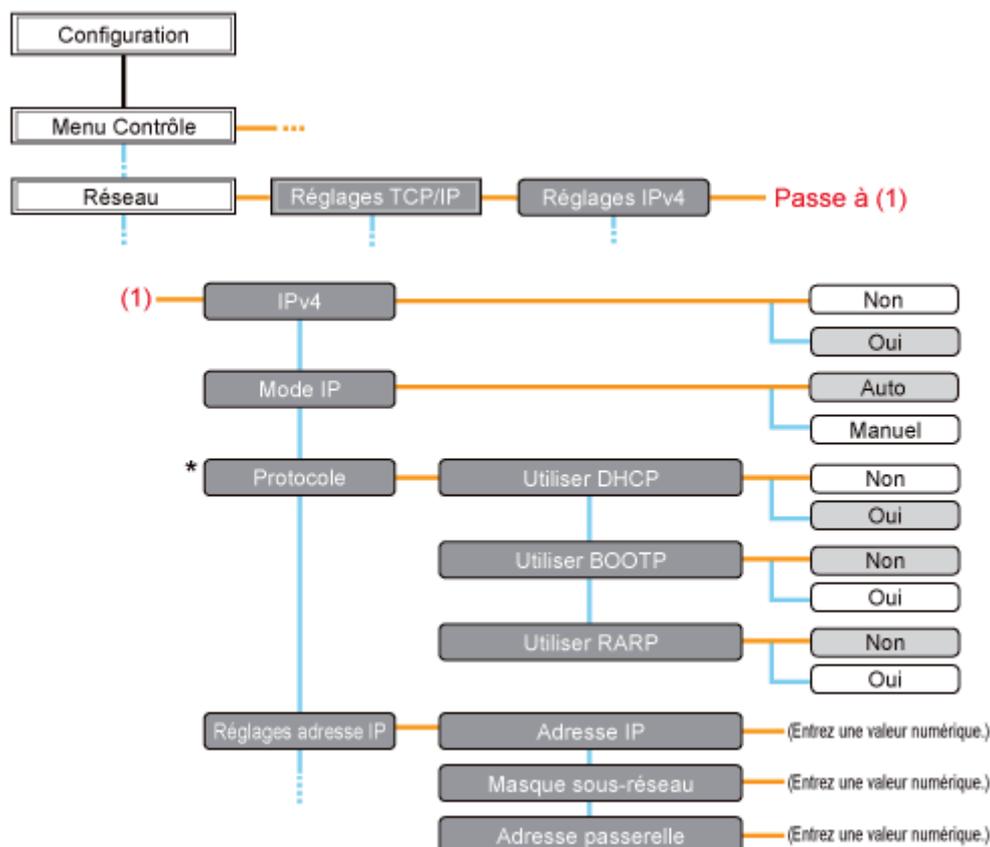
Si vous avez modifié l'adresse IP de l'imprimante après l'installation du pilote d'imprimante

Spécifiez de nouveau le port à utiliser dans le pilote d'imprimante.

 "[Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression](#)"

Définition de l'adresse IP à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante

Pour définir l'adresse IP avec le panneau de commandes de l'imprimante, utilisez les hiérarchies de menu suivantes.



* [Protocole] s'affiche si [Mode IP] est défini sur [Auto].

† Appuyer sur [] (: Paramètres) pour afficher le menu d'installation commun.

— indique qu'il faut appuyer sur [▲] ou [▼] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

— indique qu'il faut appuyer sur [OK] sur le panneau de commandes pour exécuter la procédure.

IMPORTANT

Après avoir défini l'adresse IP

Pour activer les paramètres, effectuez une réinitialisation matérielle ou redémarrez l'imprimante.

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle, reportez-vous à "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Pour remonter dans la hiérarchie

Appuyez sur [] (: Précédent).

A propos du panneau de commandes

Pour en savoir plus sur le panneau de commandes, reportez-vous à "[Panneau de commandes](#)".

1

Appuyez sur [] (: Paramètres), sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Lorsque le message s'affiche, appuyez sur [OK].

† Vous pouvez définir les paramètres lorsque l'imprimante est en ligne (le témoin  (En ligne) est allumé) ou lorsqu'elle est hors ligne (le témoin  (En ligne) est éteint).

2

Sélectionnez [Réglages TCP/IP] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

3

Sélectionnez [Réglages IPv4] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

4

Définir cette option pour utiliser [IPv4].

(1): Après avoir sélectionné [IPv4] à l'aide de [▲] ou [▼], appuyez sur [OK].

(2): Après avoir sélectionné [Oui] à l'aide de [▲] ou [▼], appuyez sur [OK].

5

Sélectionner la méthode utilisée pour définir l'adresse IP.

(1): Sélectionnez [Mode IP] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

(2): Sélectionner la méthode de définition de l'adresse IP en utilisant [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].

[Auto] :	Sélectionnez cette option lorsque vous définissez l'adresse IP avec DHCP, BOOTP ou RARP.
[Manuel] :	Utilisez cette option lorsque vous définissez l'adresse IP directement sur l'imprimante.

6

Configurer l'adresse IP.

- ❖ Si vous avez sélectionné [Auto] à l'étape 5
- ❖ Si vous avez sélectionné [Manuel] à l'étape 5

Si vous avez sélectionné [Auto] à l'étape 5

1. Sélectionner [Protocole] en utilisant [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].
2. Sélectionner [Oui] pour l'option à utiliser lors de la configuration de l'adresse IP.

[Utiliser DHCP]:	Permet d'obtenir une adresse IP via DHCP. (Le serveur DHCP doit être en cours d'exécution.)
[Utiliser BOOTP]:	Permet d'obtenir une adresse IP via BOOTP. (Le démon BOOTP doit être en cours d'exécution.)
[Utiliser RARP]:	Permet d'obtenir une adresse IP via RARP. (Le démon RARP doit être en cours d'exécution.)

REMARQUE

Lorsque vous utilisez DHCP, BOOTP ou RARP

- Vous ne pouvez sélectionner que RARP, BOOTP ou DHCP. Vous pouvez utiliser l'une des options suivantes : DHCP, BOOTP ou RARP. Si l'un des paramètres vaut [Oui], les deux autres paramètres valent automatiquement [Non].
- Comme il faut environ deux minutes pour vérifier si DHCP, BOOTP et RARP sont disponibles, il est recommandé de configurer les protocoles inutilisés sur [Non].

Utilisation de DHCP

Si vous éteignez et rallumez l'imprimante, vous risquez de ne pas pouvoir imprimer. En effet, l'adresse IP attribuée est différente de celle utilisée initialement.

Si vous utilisez DHCP, consultez l'administrateur réseau et paramétrez l'une des valeurs suivantes.

- Spécification de la fonction de mise à jour dynamique du DNS
 - ↳ "Configuration des paramètres de protocole"
- Configuration des paramètres de manière à ce qu'une même adresse IP soit toujours affectée à l'imprimante au démarrage

3. Définir l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse de la passerelle manuellement, selon les besoins.

Pour la définition manuelle des paramètres, remonter dans la hiérarchie en appuyant sur [●] (⏪ : Précédent), puis suivre la procédure "Si vous avez sélectionné [Manuel] à l'étape 5".

- † Même si vous utilisez DHCP, BOOTP ou RARP, spécifiez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle. Si le système n'obtient pas d'informations à partir des serveurs DHCP, BOOTP et RARP, les valeurs entrées manuellement sont utilisées.

REMARQUE

Lorsque vous utilisez DHCP, BOOTP ou RARP

Vous ne pouvez choisir qu'une seule des trois méthodes RARP, BOOTP et DHCP.

Après le redémarrage de l'imprimante, les valeurs obtenues des serveurs DHCP, BOOTP et RARP sont affichées.

(Si ces valeurs avaient déjà été spécifiées, elles écrasent les valeurs obtenues.)

4. Passez à l'étape 7.

Si vous avez sélectionné [Manuel] à l'étape 5

1. Sélectionner [Réglages adresse IP] en utilisant [▲] et [▼], puis appuyer sur [OK].
2. Sélectionnez [Adresse IP], [Masque sous-réseau] et [Adresse passerelle] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
3. [Adresse IP], [Masque sous-réseau] et [Adresse passerelle] sont tous deux configurés.

REMARQUE

Méthode de saisie des valeurs dans [Adresse IP], [Masque sous-réseau] et [Adresse passerelle].

1. Appuyer sur [◀] et [▶] pour amener le curseur dans chaque champ (zones séparées par des points où vous entrez des nombres à trois chiffres) pour saisir les valeurs qui composent l'adresse.
(Les chiffres figurant dans le champ concerné clignotent et vous pouvez entrer la valeur voulue.)
2. Entrer la valeur. (Appuyer sur [▲] pour augmenter la valeur et sur [▼] pour la réduire.)
3. Après avoir rempli tous les champs, appuyer sur [OK] pour valider le paramètre.

4. Passez à l'étape 7.

7

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

 **REMARQUE**

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Configuration de l'imprimante sur une adresse IP statique

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

Lorsque le message s'affiche, appuyez sur [OK].

† Vous pouvez définir les paramètres lorsque l'imprimante est en ligne (avec le témoin [] ( : En ligne) allumé) ou lorsqu'elle est hors ligne (avec le témoin [] ( : En ligne) éteint).

2

Sélectionnez [Réglages TCP/IP] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

3

Sélectionnez [Réglages IPv4] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

4

Activez [Réglages IPv4].

(1): Sélectionnez [IPv4] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

(2): Sélectionnez [Oui] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

5

Sélectionnez la méthode de configuration de l'adresse IP.

(1): Sélectionnez [Mode IP] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

(2): Sélectionnez [Manuel] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

6

Configurez l'adresse IP.

(1): Sélectionnez [Réglages adresse IP] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

(2): Sélectionnez [Adresse IP] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].

(3): Configurez [Adresse IP].

REMARQUE

Méthode de saisie des valeurs dans [Adresse IP]

1. Passez d'un champ à l'autre (quatre groupes de trois chiffres séparés par des points) en utilisant [◀] ou [▶] lors de la saisie de l'adresse IP à configurer. (Les valeurs dans le champ sélectionné se mettent à clignoter et vous pouvez alors saisir l'adresse.)

2. Saisissez les valeurs. (Appuyez sur [▲] pour augmenter la valeur et sur [▼] pour la diminuer.)
3. Une fois toutes les valeurs saisies, appuyez sur [OK] afin de prendre en compte ces paramètres.

Si vous ne savez pas ce qu'il faut saisir dans [Adresse IP]:

Si vous n'êtes pas sûr des valeurs que vous devez saisir pour l'adresse IP, contactez votre administrateur réseau ou consultez "[Pour déterminer l'adresse IP à attribuer à l'imprimante](#)" for more information.

7

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Les paramètres prennent effet après une réinitialisation matérielle ou le redémarrage de l'imprimante.

 **REMARQUE**

À propos de la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Pour déterminer l'adresse IP à attribuer à l'imprimante

Effectuez la procédure suivante pour attribuer l'adresse IP à l'imprimante.

1

Ouvrez l'écran de configuration du routeur.

† Pour savoir comment ouvrir l'écran de configuration du routeur, reportez-vous au mode d'emploi accompagnant le routeur utilisé ou contactez-en le fabricant ou bien consultez votre administrateur réseau.

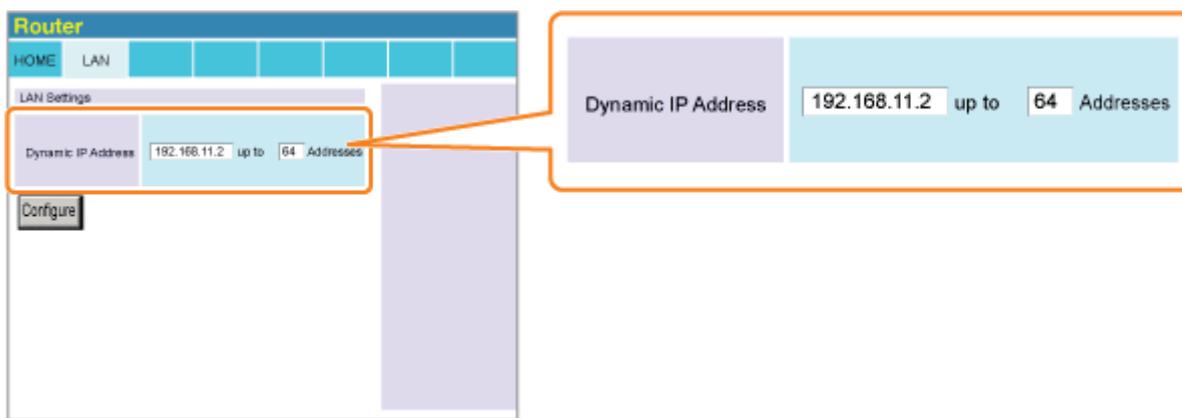
2

Pour déterminer l'adresse IP à attribuer à l'imprimante.

Votre routeur est préconfiguré pour attribuer une plage d'adresses IP spécifique à l'aide du DHCP. Vérifiez la plage d'adresses IP attribuable par votre routeur à l'aide du DHCP et attribuez une adresse IP située hors de cette plage à l'imprimante.

† Cela permet d'éviter d'attribuer à l'imprimante une adresse IP déjà attribuée à une autre périphérique.

Exemple : Écran de configuration de routeur



* Cet exemple montre que la plage d'adresses IP attribuable pas le routeur à l'aide du DHCP va de 192.168.11.2 à 192.168.11.65. Vous pouvez donc attribuer une adresse IP située dans une plage allant de 192.168.11.66 à 192.168.11.254.

REMARQUE

Adresse IP

Une adresse IP est une adresse unique utilisée pour identifier chacun des périphériques connectés à un réseau. Elle se compose de quatre groupes de chiffres allant de 0 à 255 séparés par trois points (.), comme indiqué dans l'exemple, "192.168.11.1".

Définition de l'adresse IP avec les commandes ARP/PING

REMARQUE

Si votre ordinateur et l'imprimante sont connectés via le routeur

Vous ne pouvez pas définir l'adresse IP avec la commande ARP/PING.

1

Exécutez l'invite de commandes.

REMARQUE

Si vous utilisez Windows

Lancez l'invite de commandes en procédant comme suit.

- Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] ou [Programmes] → [Accessoires] → [Invite de commandes].

Si vous utilisez Macintosh

Procédez comme indiqué ci-après.

1. Exécutez Terminal.
 - Sélectionnez le disque dur que vous utilisez → [Applications] → le dossier [Utilitaires], puis double-cliquez sur l'icône [Terminal].
2. Tapez "su", puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.
3. "Mot de passe :" s'affiche. Saisissez le mot de passe, puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

Si vous utilisez UNIX

Affichez l'écran de la console, puis connectez-vous en tant que superutilisateur.

2

Saisissez "arp -s <adresse IP> <adresse MAC>", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

<adresse IP> :	Entrez l'adresse IP à attribuer à l'imprimante. Spécifiez l'adresse sous forme de quatre nombres (de 0 à 255) séparés par un point (.).
<adresse MAC> :	Saisissez l'adresse MAC de l'imprimante. Lors de la saisie, séparez chaque groupe de deux chiffres par un tiret (-) (ou le caractère deux-points (:)) sous Macintosh/UNIX).

- **Exemple de saisie (Windows) :** "arp -s 192.168.0.215 00-1E-8F-46-80-2e"
- **Exemple de saisie (Macintosh/UNIX) :** "arp -s 192.168.0.215 00:1E:8F:46:80:2e"

REMARQUE

Si vous utilisez IBM-AIX

Entrez "arp -s ether <adresse IP> <adresse MAC>".

3

Entrez la commande suivante, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

•

- **Si vous utilisez Windows :** "ping <adresse IP> -l 479"
- **Si vous utilisez Macintosh :** "ping -c 1 -s 479 <adresse IP>"
- **Si vous utilisez Solaris 1.x/2.x :** "ping -s <adresse IP> 479 "
- **Si vous utilisez IBM-AIX :** "ping <adresse IP> 479"
- **Si vous utilisez HP-UX :** "ping <adresse IP> 487"
- **Si vous utilisez Linux :** "ping -s 479 <adresse IP>"

<adresse IP> :	Entrez la même adresse IP que celle saisie à l'étape 2.
----------------	---

† Saisissez un "l" minuscule pour "-l".

- **Exemple de saisie (Windows) :** "ping 192.168.0.215 -l 479"

→ L'adresse IP est attribuée à l'imprimante.

† Le masque de sous-réseau et l'adresse de passerelle sont définis sur [0.0.0.0].

4

Tapez "exit", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

→ L'invite de commandes se ferme.

Définition de l'adresse IP avec NetSpot Device Installer

Pour en savoir plus sur d'autres procédures de démarrage et d'utilisation de NetSpot Device Installer, reportez-vous aux documents suivants.

- Méthode de démarrage : "Guide d'installation du pilote d'imprimante"
† Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".
- Utilisation : Aide de NetSpot Device Installer
† Pour afficher l'aide, cliquez sur [Aide] dans le menu [Aide].

IMPORTANT

Si le pare-feu Windows est activé

Avant de démarrer NetSpot Device Installer, configurez le pare-feu Windows pour débloquer ce programme. Pour en savoir plus sur la procédure de configuration, reportez-vous au fichier Lisezmoi de NetSpot Device Installer.

Pour un système d'exploitation incompatible avec NetSpot Device Installer

Définissez les paramètres à partir d'un autre ordinateur du réseau, en utilisant le panneau de commandes de l'imprimante ou encore à l'aide de la commande ARP/PING.

Configuration des paramètres de protocole

Cette section décrit la procédure à appliquer pour spécifier les paramètres dans Interf dist.

† Dans Interf dist, vous pouvez définir les paramètres en accédant à l'imprimante depuis un navigateur Web sur un réseau.

Avant de spécifier les paramètres, reportez-vous à "[Attention \(Paramètres de protocole\)](#)".

REMARQUE

Définition des paramètres avec un logiciel différent de l'Interf dist

Vous pouvez également spécifier les paramètres avec les logiciels suivants.

❖ "Client FTP"

Vous pouvez spécifier les paramètres en accédant au serveur FTP de l'imprimante à partir de l'invite de commandes.

❖ "NetSpot Device Installer"

Vous pouvez configurer les paramètres à l'aide du logiciel Canon NetSpot Device Installer, qui figure sur le CD-ROM fourni.

Pour configurer des paramètres tels que ceux du serveur DNS, utilisez l'Interf dist ou le client FTP.

† Les options disponibles diffèrent d'un logiciel à l'autre. Reportez-vous à "[Options des paramètres réseau](#)", et utilisez le logiciel qui convient à l'environnement réseau que vous employez ou aux options que vous souhaitez définir.

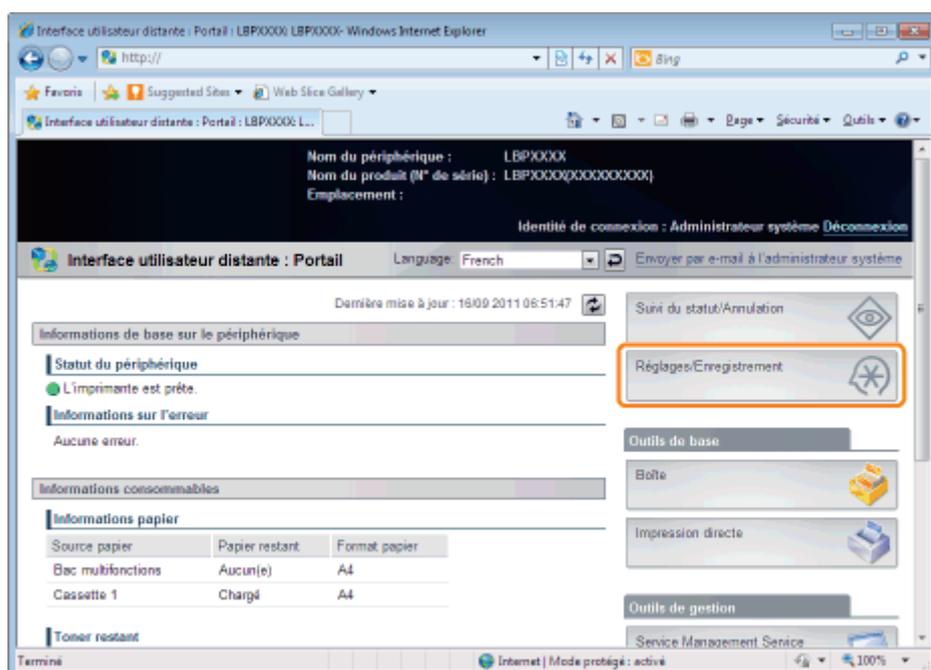
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

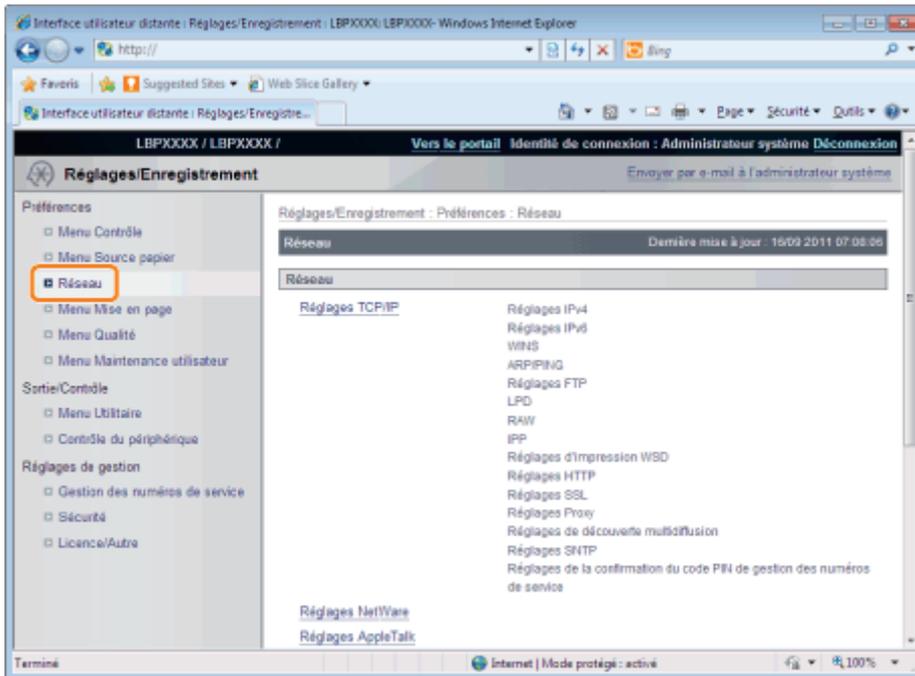
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



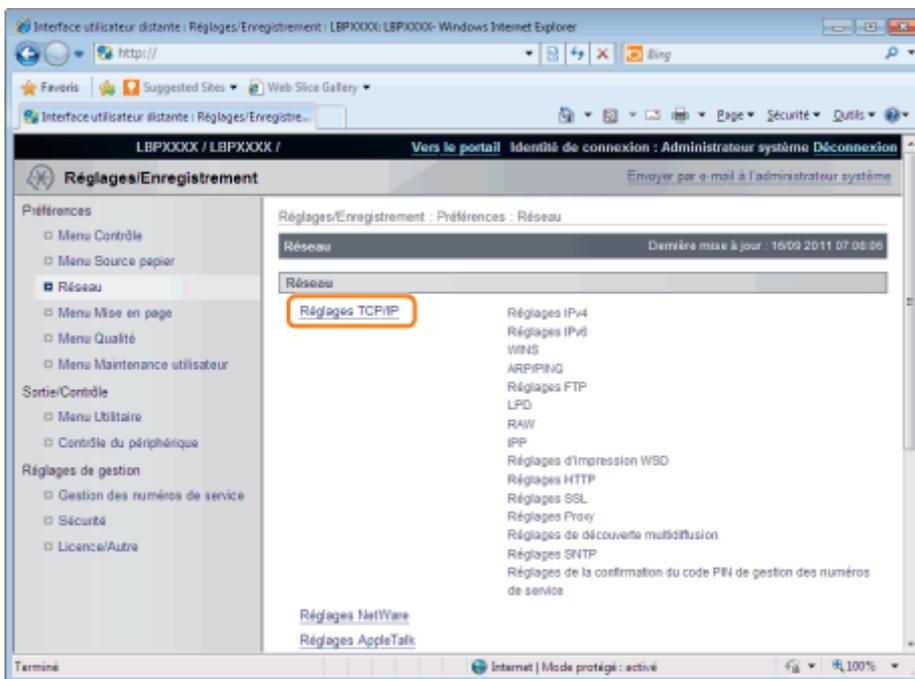
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



4

Cliquez sur [Régles TCP/IP].



5

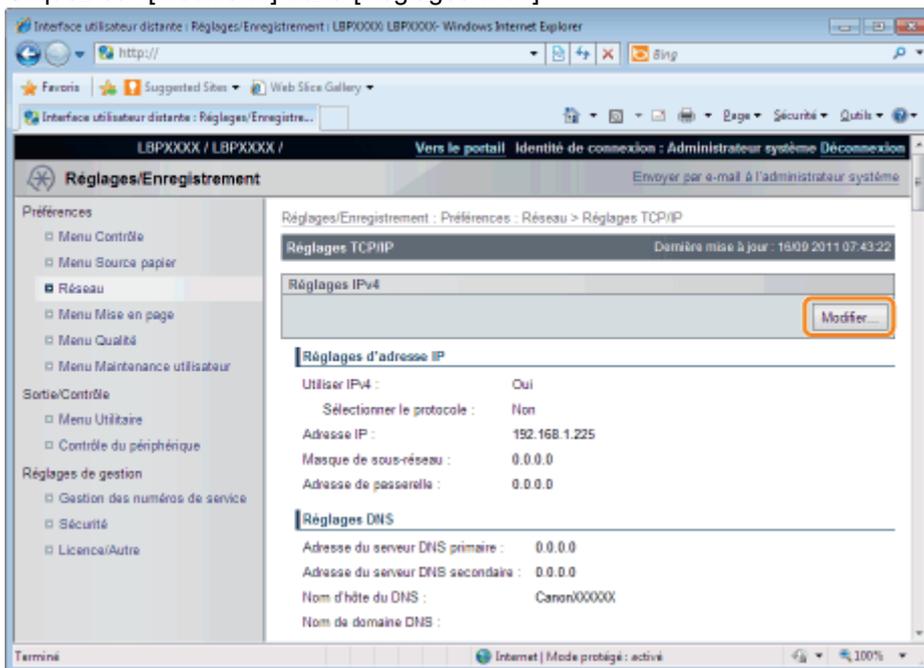
Configurer les paramètres de protocole.

- ❖ Configuration d'IP v. 4
- ❖ Paramètres WINS
- ❖ Paramètres ARP/PING
- ❖ Paramètres FTP
- ❖

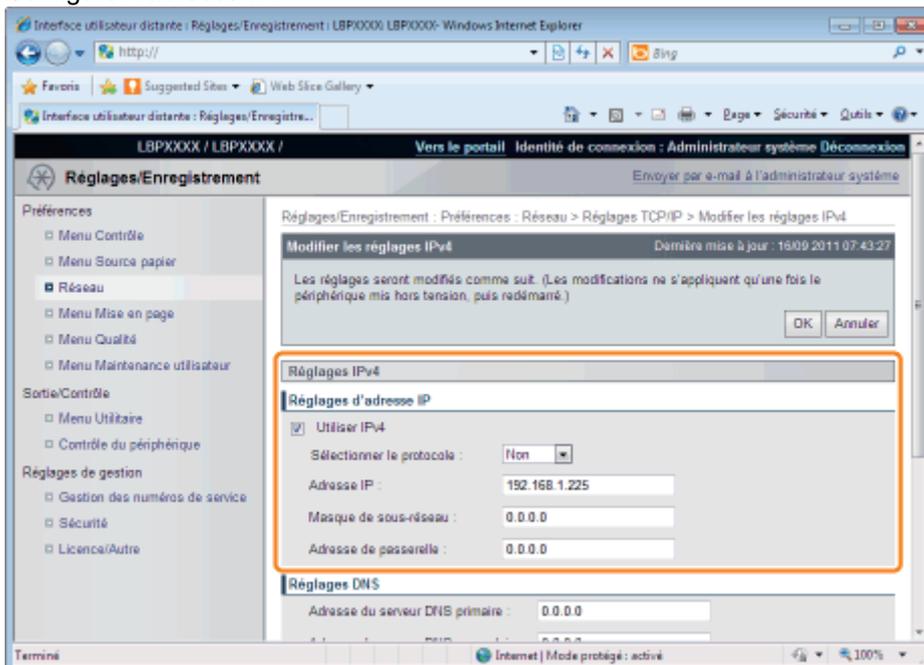
- ❖ Paramètres LPD
- ❖ Paramètres RAW
- ❖ Paramètres IPP/IPPS
- ❖ Paramètres WSD
- ❖ Paramètres HTTP
- ❖ Configuration des clés et des certificats SSL
- ❖ Paramètres Proxy
- ❖ Paramètres de découverte de multidiffusions
- ❖ Paramètres SNMP
- ❖ Paramètres de configuration du PIN de gestion d'ID de service

Configuration d'IP v. 4

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages IPv4].



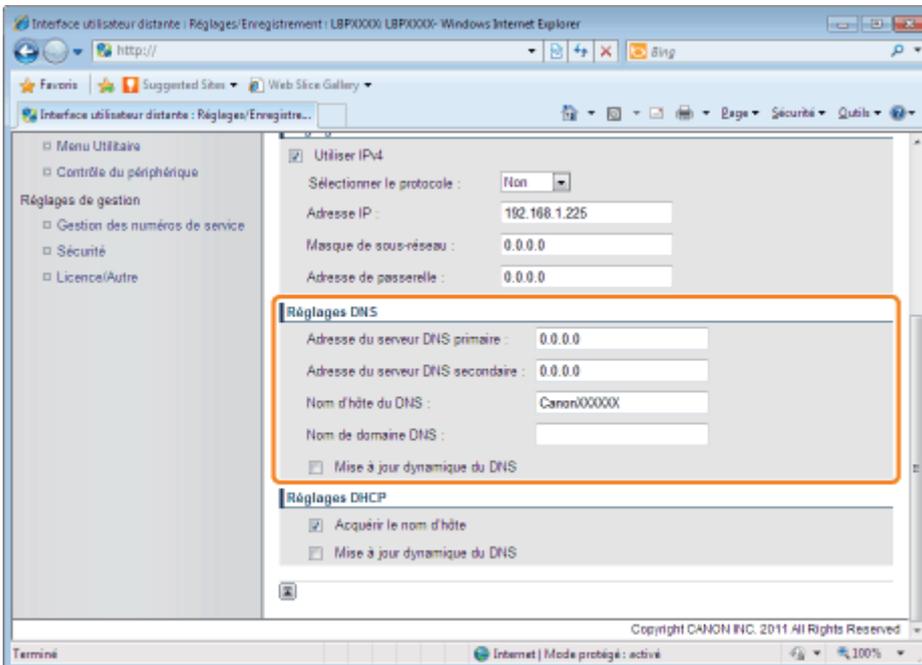
(2) Configurer l'adresse IP.



[Utiliser IPv4]	Si la case est cochée, utilisez IPv4.
[Sélectionner le protocole]	Sélectionnez le protocole à utiliser parmi [Non], [DHCP], [RARP] et [BOOTP].

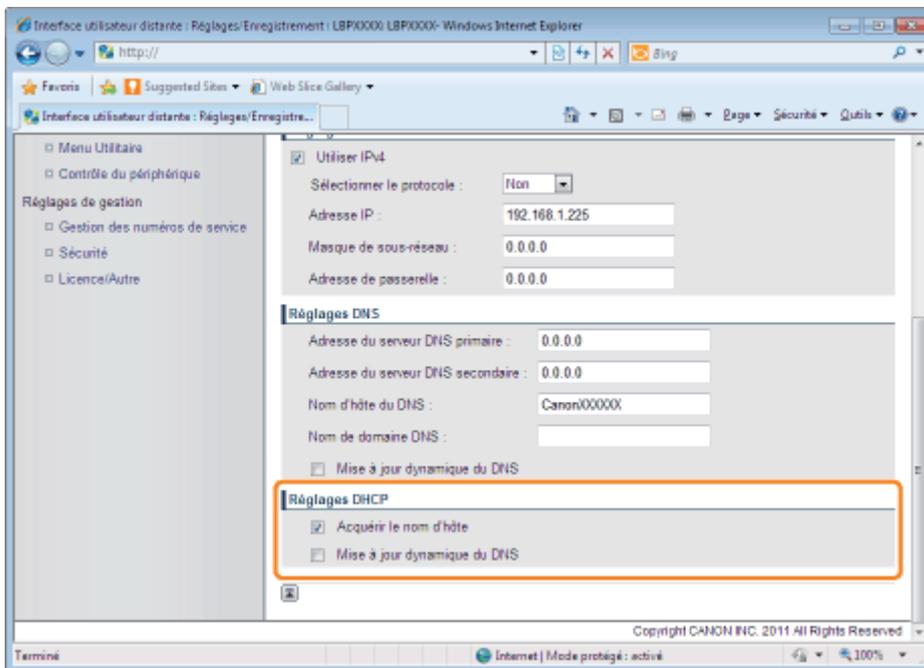
Si [Non] est sélectionné à l'aide de [Sélectionner le protocole], définissez les éléments suivants.	
[Adresse IP]	Saisissez l'adresse IP de l'imprimante.
[Masque de sous-réseau]	Saisissez le masque de sous-réseau utilisé par le réseau TCP/IP.
[Adresse de passerelle]	Saisissez l'adresse de la passerelle utilisée par le réseau TCP/IP.

(3) Définissez le DNS.



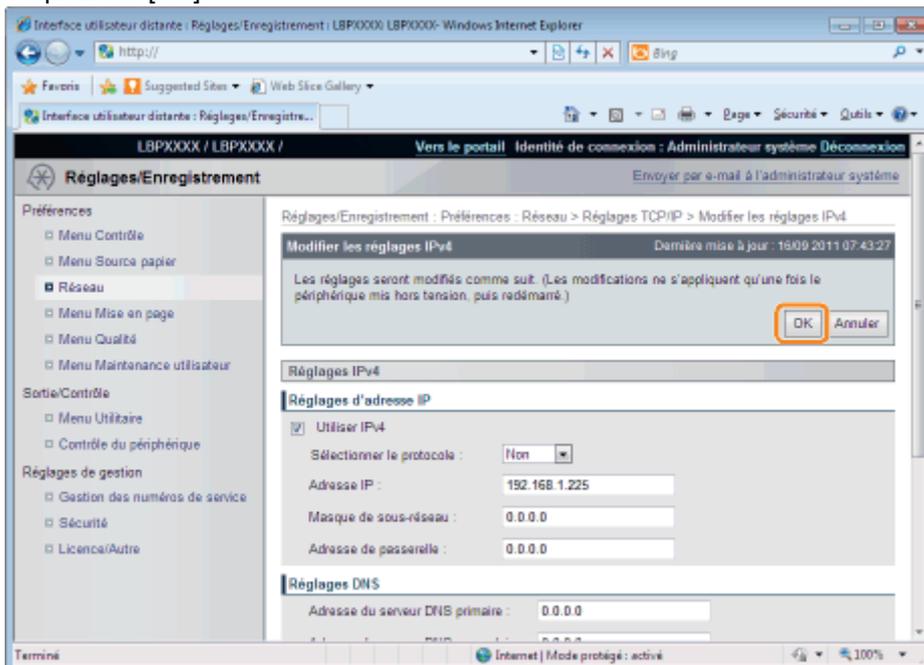
[Adresse du serveur DNS primaire]	Entrez l'adresse IP du serveur DNS principal.
[Adresse du serveur DNS secondaire]	Entrez l'adresse IP du serveur DNS secondaire.
[Nom d'hôte du DNS]	Saisissez le nom d'hôte à ajouter au serveur DNS. Vous pouvez saisir jusqu'à 47 caractères.
[Nom de domaine DNS]	Saisissez le nom du domaine auquel appartient l'imprimante. Vous pouvez saisir jusqu'à 47 caractères. Exemple de saisie : "exemple.com"
[Mise à jour dynamique du DNS]	Cochez la case si vous utilisez la fonction Mise à jour dynamique du DNS. Si vous n'utilisez pas la fonction Mise à jour dynamique du DNS décochez la case. † Grâce à la fonction Mise à jour dynamique du DNS, en enregistrant le [Nom d'hôte du DNS] et le [Nom de domaine DNS] sur le serveur DNS, il est possible d'utiliser l'adresse IP de l'imprimante sans la fixer.

(4) Définissez les paramètres de l'option DHCP.



[Acquérir le nom d'hôte]	Après avoir obtenu le nom d'hôte à l'aide du DHCP, définissez-le sur [Acquérir le nom d'hôte].
[Mise à jour dynamique du DNS]	Après avoir obtenu le nom d'hôte à l'aide du DHCP, définissez-le sur [Mise à jour dynamique du DNS].

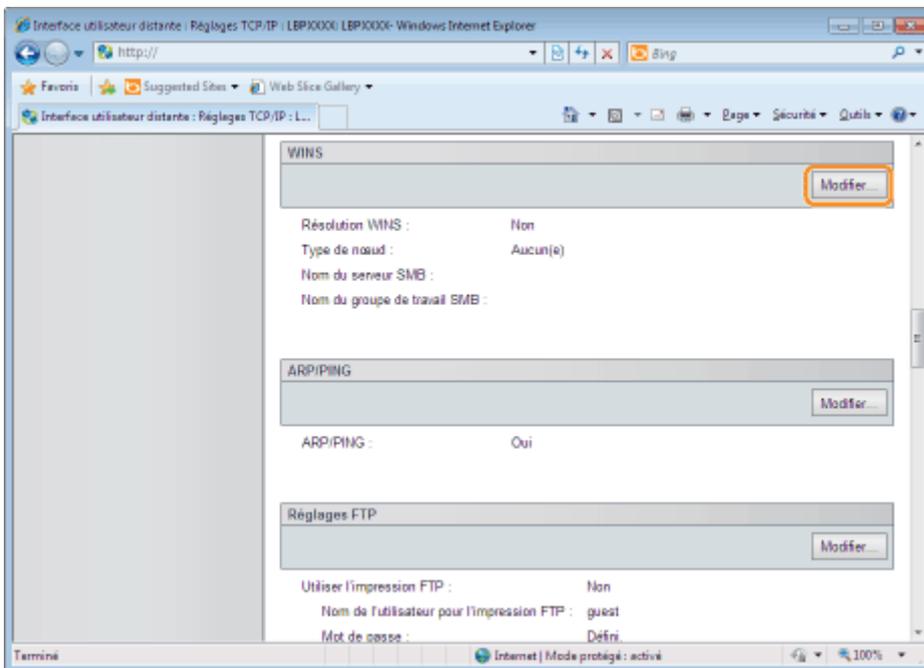
(5) Cliquez sur [OK].



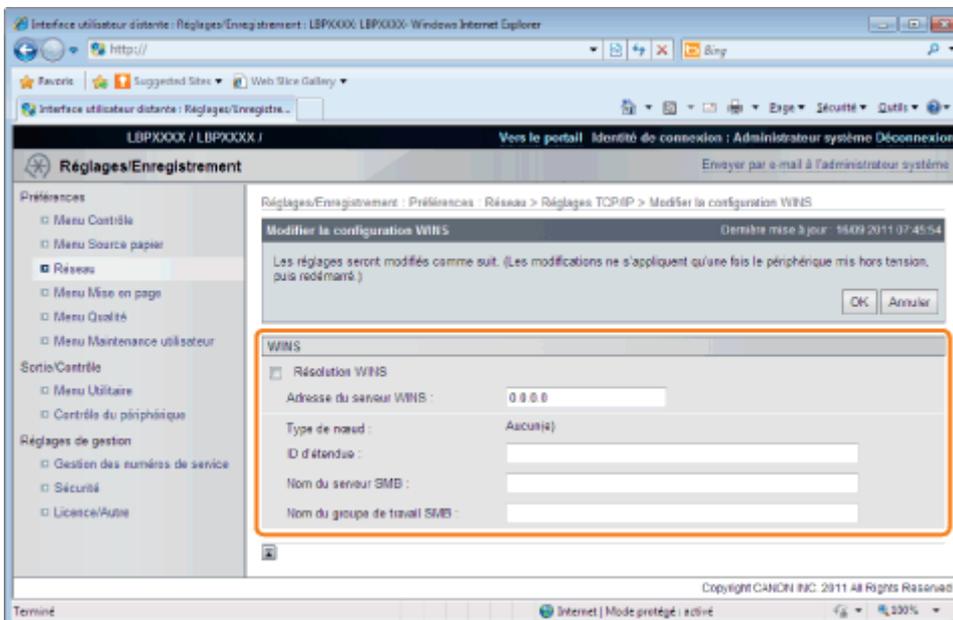
Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

Paramètres WINS

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [WINS].



(2) Définissez WINS.



Si vous utilisez la résolution WINS

Cochez la case [Résolution WINS] et définissez les éléments suivants.

[Adresse du serveur WINS]	<p>Saisissez l'adresse IP du serveur WINS.</p> <ul style="list-style-type: none"> † Lorsque vous utilisez les paramètres de l'adresse IP spécifiée par DHCP, si vous obtenez l'adresse du serveur WINS à partir du serveur DHCP, l'adresse IP obtenue à partir du serveur DHCP est remplacée.
[ID d'étendue]	<p>Saisissez [ID d'étendue], si nécessaire. Vous pouvez saisir jusqu'à 63 caractères.</p> <ul style="list-style-type: none"> † L'ID d'étendue est un identifiant qui permet de déterminer la plage disponible pour les imprimantes et les ordinateurs. L'ID d'étendue est consulté quels que soient les paramètres de résolution WINS. † Si aucun ID d'étendue n'est spécifié pour l'ordinateur de votre environnement réseau, laissez le champ [ID d'étendue] vierge.
<p>Définissez les éléments suivants lors de l'enregistrement d'imprimante sur le serveur WINS.</p>	

[Nom du serveur SMB]	Saisissez le nom du serveur WINS. Vous pouvez saisir jusqu'à 15 caractères. (Vous ne pouvez pas saisir d'espace entre les caractères.) † Définissez le nom du serveur défini ici à l'aide de la fonction SMB.
[Nom du groupe de travail SMB]	Saisissez le nom du groupe de travail. Vous pouvez saisir jusqu'à 15 caractères. (Vous ne pouvez pas saisir d'espace entre les caractères.) † Définissez le nom du groupe de travail défini ici à l'aide de la fonction SMB.

Si vous n'utilisez pas la résolution WINS

Décochez la case [Résolution WINS].

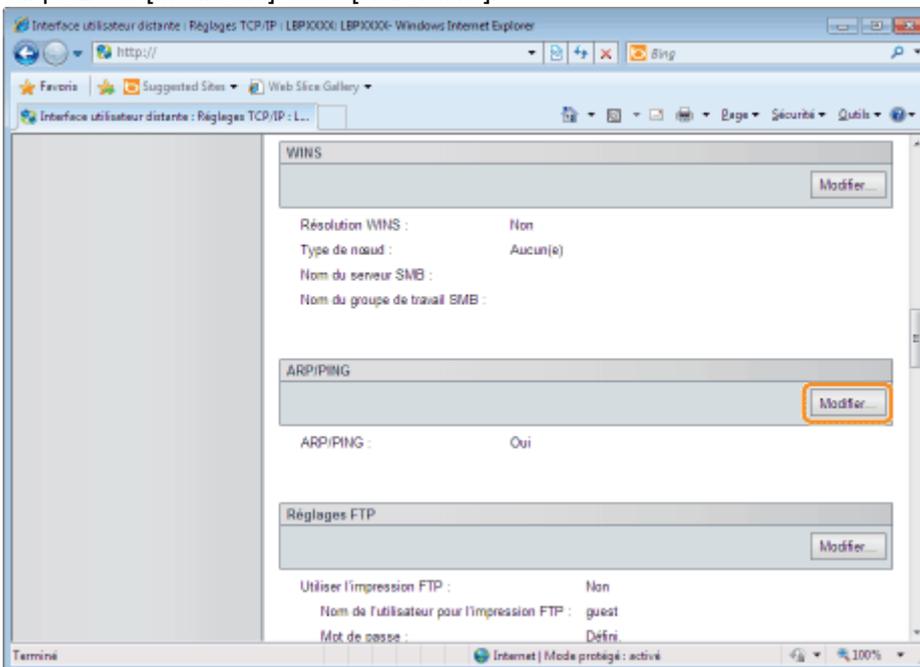
(3) Cliquez sur [OK].

 Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

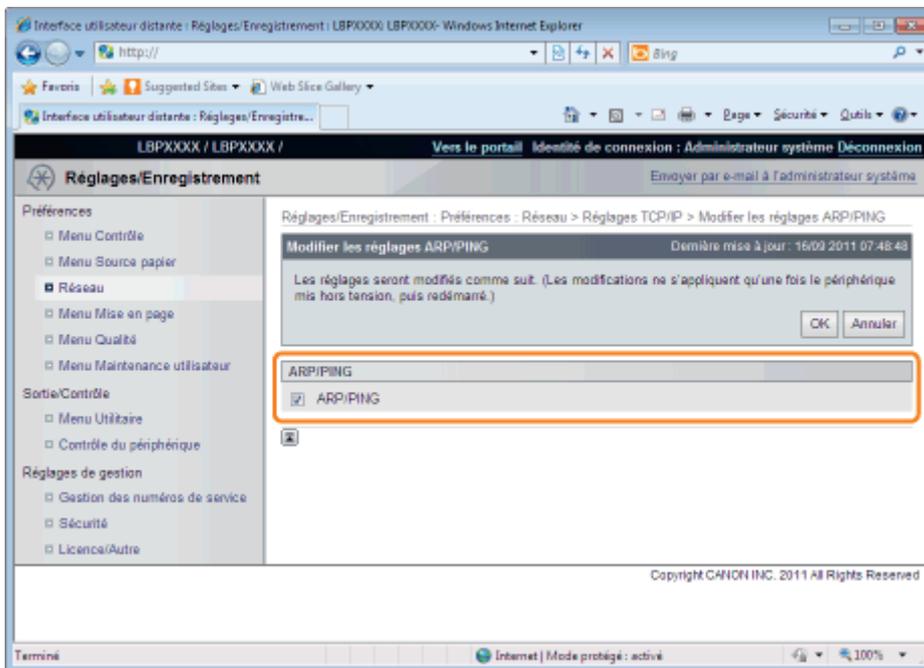
Paramètres ARP/PING

Indiquez si vous souhaitez utiliser la fonction ARP/PING.

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [ARP/PING].



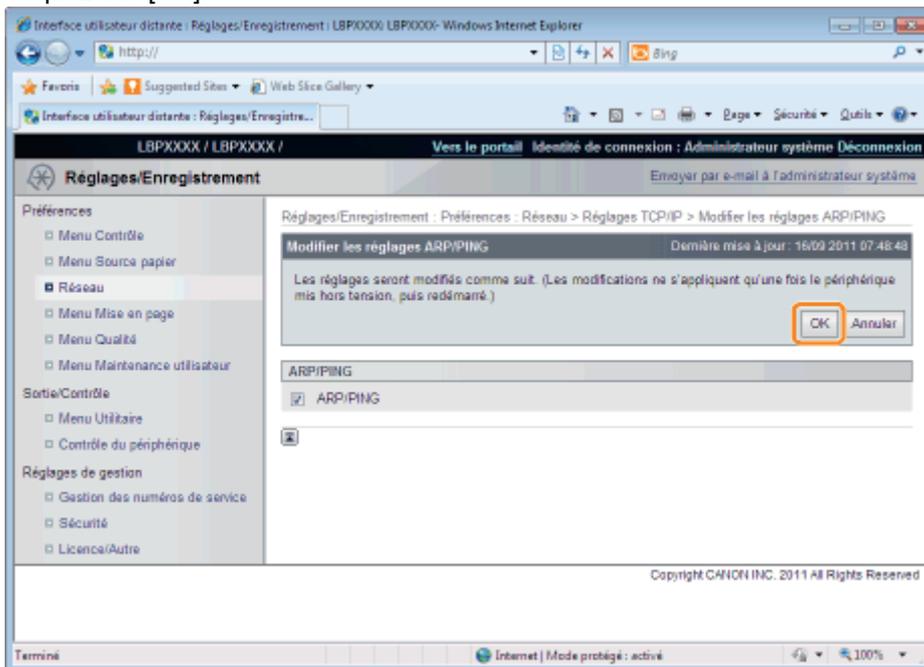
(2) Configurer ARP/PING.



[ARP/PING]

Si vous avez coché la case, vous pouvez modifier les paramètres de l'adresse IP à partir du client à l'aide de la commande ARP/PING.

(3) Cliquez sur [OK].



IMPORTANT

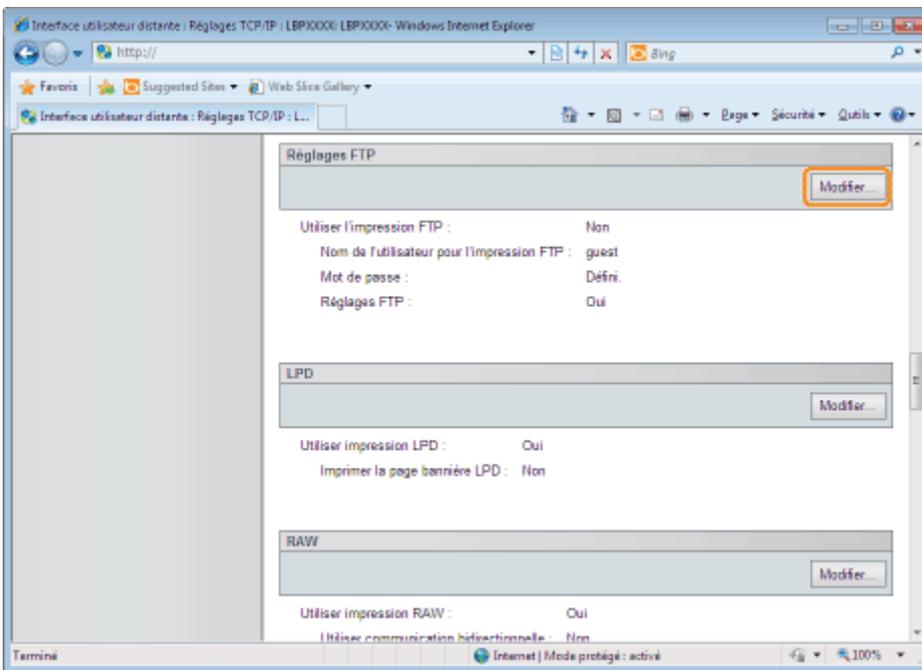
Si la case [ARP/PING] est décochée

Vous ne pouvez pas définir l'adresse IP avec la commande ARP/PING.

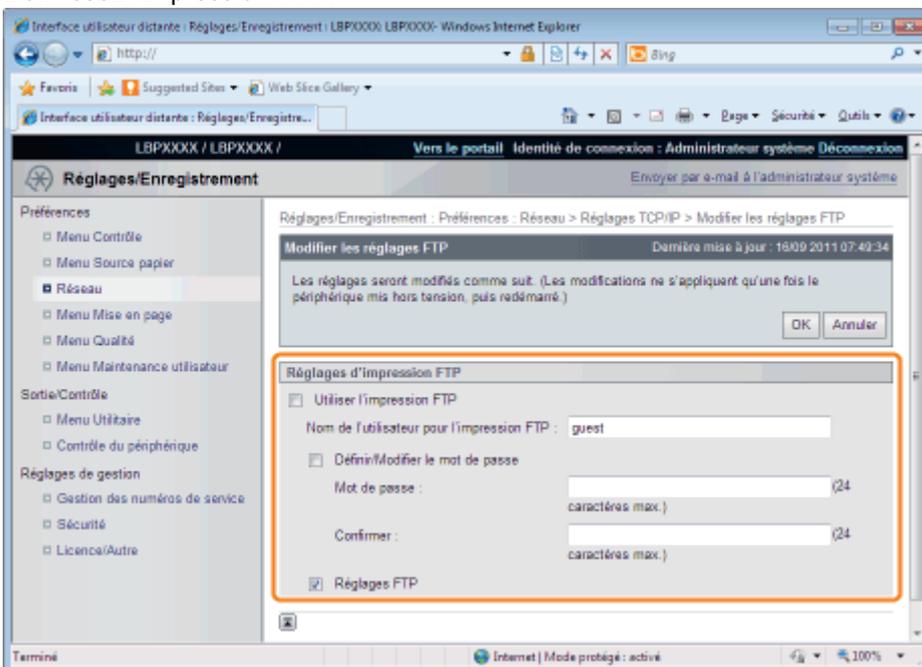
 Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

Paramètres FTP

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages FTP].

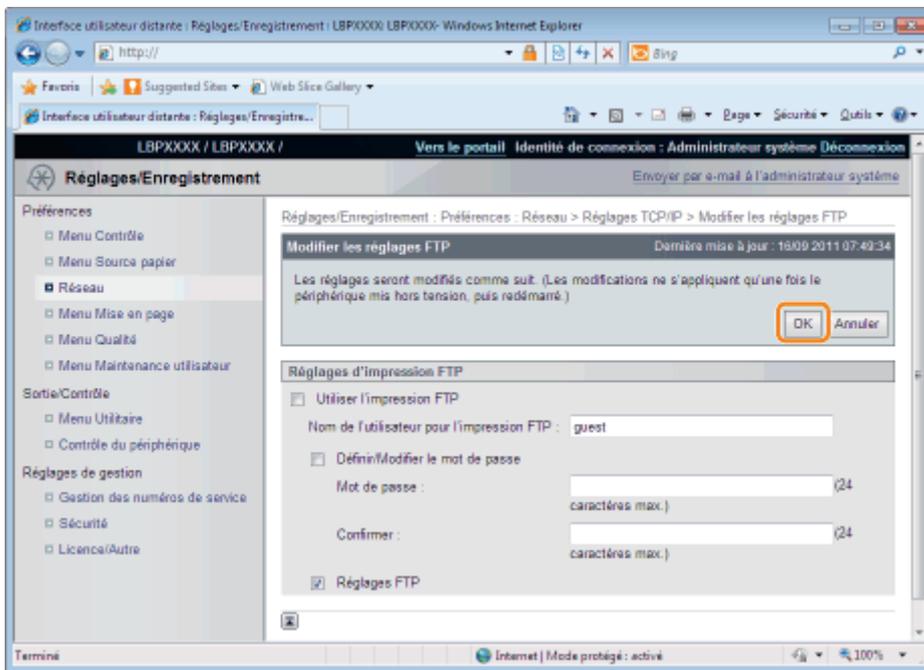


(2) Définissez l'impression FTP.



[Utiliser l'impression FTP]	Si vous avez coché la case, vous pouvez accéder au serveur FTP de l'imprimante à l'aide du client FTP et imprimer des fichiers.
[Nom de l'utilisateur pour l'impression FTP]	Saisissez le nom d'utilisateur à employer pour la connexion au serveur FTP. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques. ↑ Vous ne pouvez pas utiliser "root".
[Définir/Modifier le mot de passe]	Cochez la case lors de la configuration/modification du mot de passe.
[Mot de passe]	Saisissez le mot de passe à employer pour la connexion au serveur FTP. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.
[Confirmer]	Pour confirmer le mot de passe, saisissez de nouveau [Mot de passe].
[Règles FTP]	Si vous avez coché la case, la modification des paramètres à partir du client FTP est autorisée.

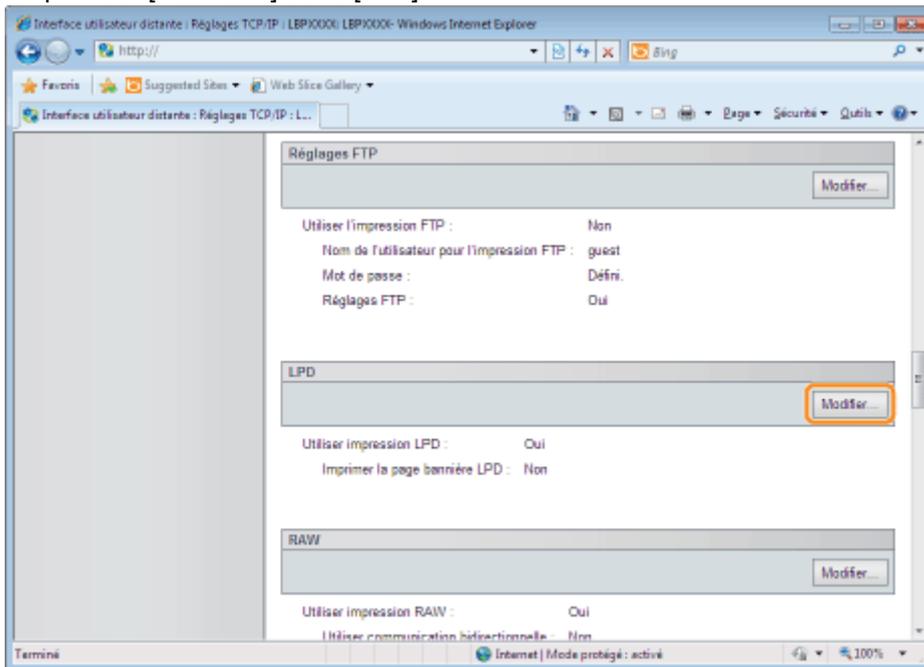
(3) Cliquez sur [OK].



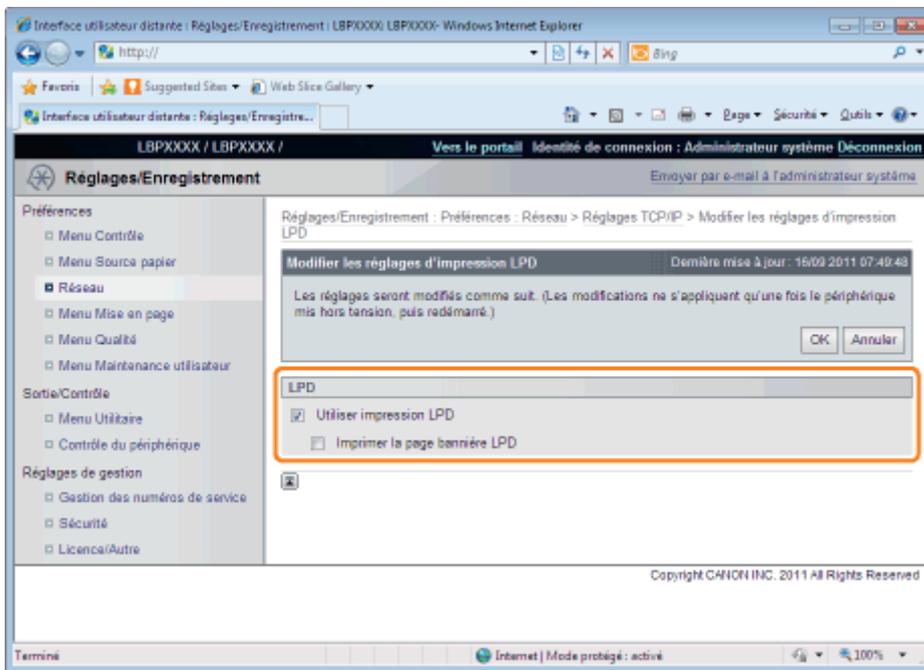
➤ Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

Paramètres LPD

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [LPD].

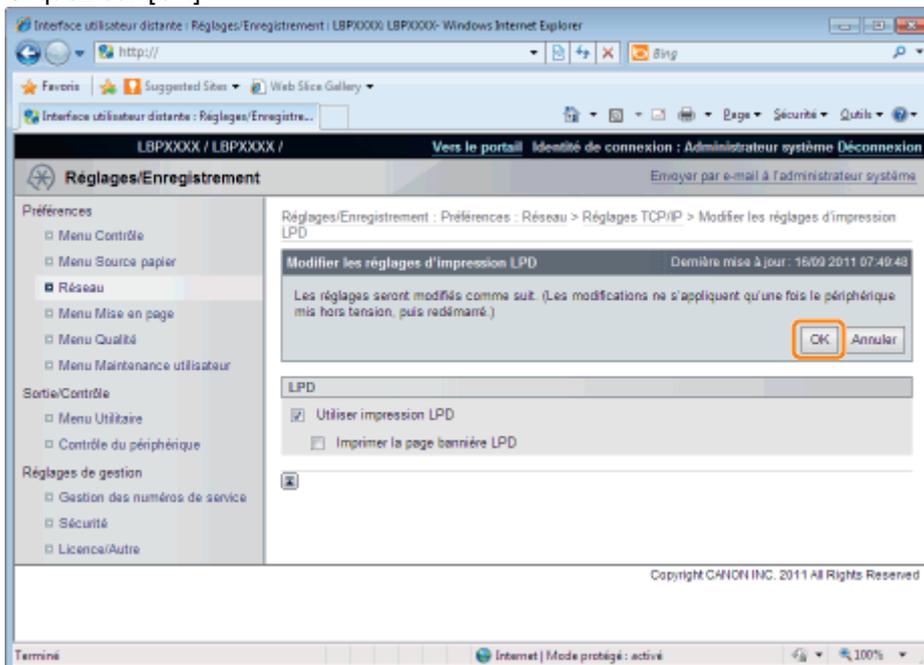


(2) Définissez l'impression LPD.



[Utiliser impression LPD]	Si vous avez coché la case, la fonction d'impression LPD est activée.
[Imprimer la page bannière LPD]	<p>Si vous avez coché la case, une page de garde est imprimée simultanément lors de chaque impression via des applications LPD.</p> <p>† L'impression d'une page de garde est configurée pour chaque travail. Si la case [Imprimer la page bannière LPD] est décochée, une page de garde est imprimée simultanément pour les travaux configurés pour en imprimer. Les pages de garde ne sont pas imprimées pour les travaux qui ne sont pas configurés pour en imprimer.</p> <p>Si vous n'imprimez pas de page de garde, décochez la case [Imprimer la page bannière LPD]. Si la case [Imprimer la page bannière LPD] est décochée, les pages de garde ne sont pas toujours imprimées.</p>

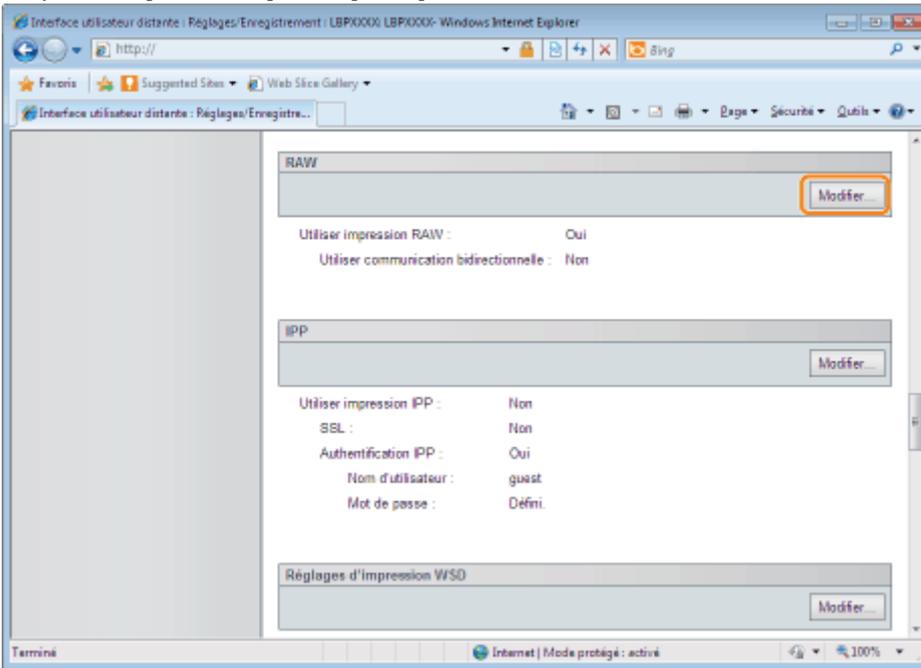
(3) Cliquez sur [OK].



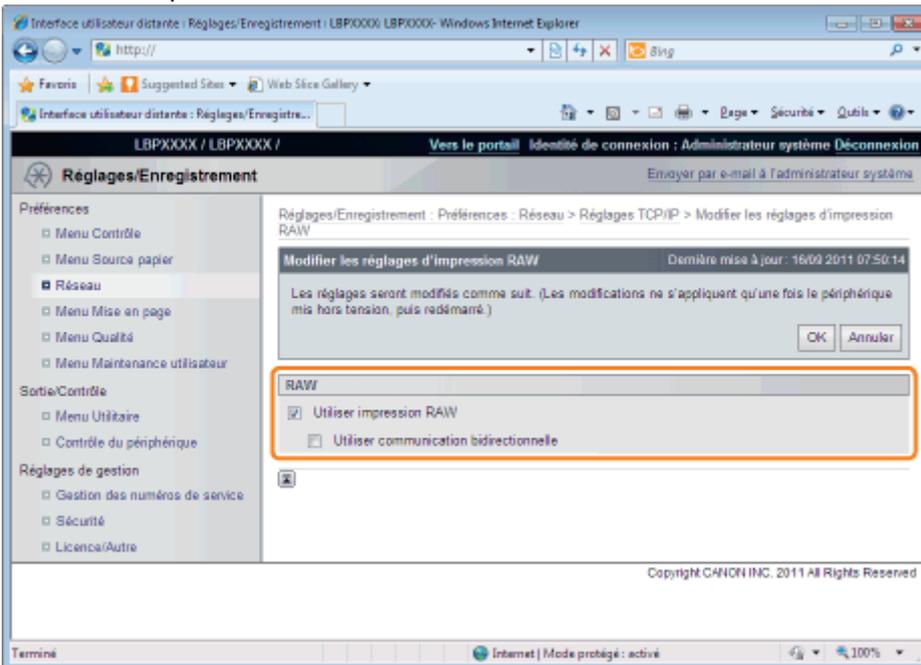
 Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

† Normalement, vous n'avez pas besoin de modifier ces paramètres.

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [RAW].

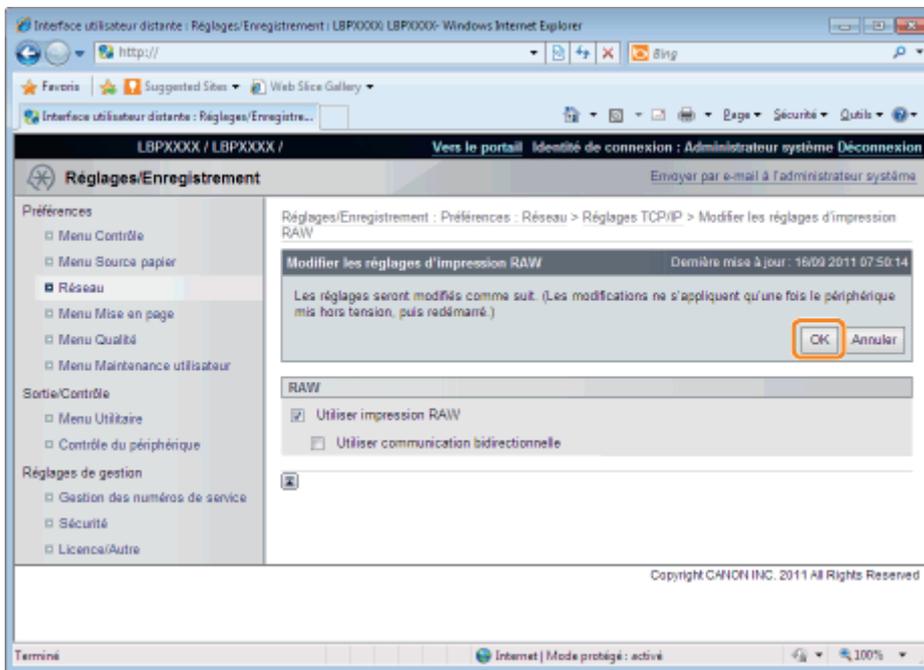


(2) Définissez l'impression RAW.



[Utiliser impression RAW]	Si vous avez coché la case, la fonction d'impression RAW est activée.
[Utiliser communication bidirectionnelle]	Si la case est cochée, des communications bidirectionnelles sont établies.

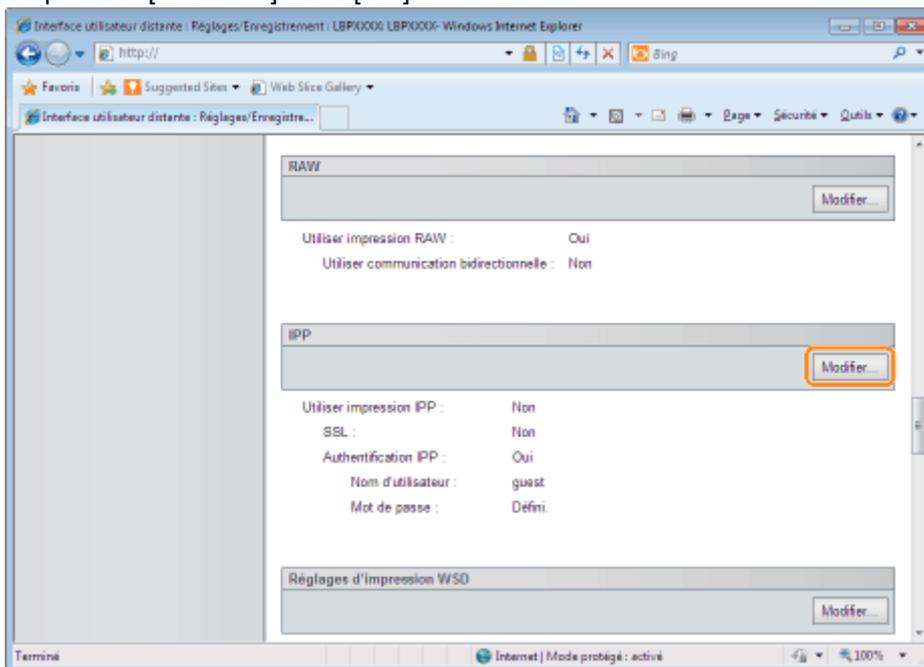
(3) Cliquez sur [OK].



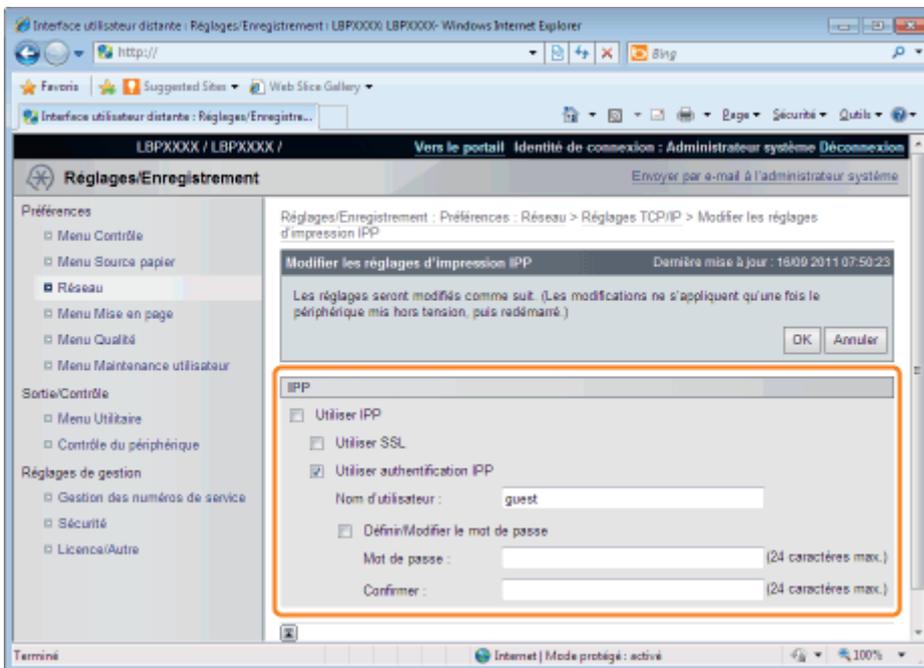
➤ Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

Paramètres IPP/IPPS

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [IPP].



(2) Définissez l'impression IPP.



Pour utiliser l'impression IPP/IPPS

Cochez la case [Utiliser IPP] et définissez les éléments suivants.

[Utiliser SSL]	<p>Si la case est cochée, vous pouvez utiliser IPPS (cryptage des données de communication IPP à l'aide de SSL).</p> <ul style="list-style-type: none"> † Vous ne pouvez utiliser IPPS uniquement lorsque la fonction de communication cryptée SSL est activée. † Vous ne pouvez pas cocher la case [Utiliser SSL] si une clé et un certificat ont été créés, mais que la clé à utiliser n'est pas enregistrée.
[Utiliser authentification IPP]	<p>Si la case est cochée, utilisez la fonction d'authentification de l'utilisateur de l'impression IPP.</p>
Si la case [Utiliser authentification IPP] est cochée, définissez les éléments suivants.	
[Nom d'utilisateur]	Saisissez le nom d'utilisateur utilisé pour la fonction d'authentification de l'utilisateur de l'impression IPP. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères.
[Définir/Modifier le mot de passe]	Cochez la case lors de la configuration/modification du mot de passe.
[Mot de passe]	Saisissez le mot de passe utilisé pour la fonction d'authentification de l'utilisateur de l'impression IPP. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères.
[Confirmer]	Pour la confirmation, saisissez à nouveau le même [Mot de passe].

IMPORTANT

Si la case [Utiliser IPP] est cochée

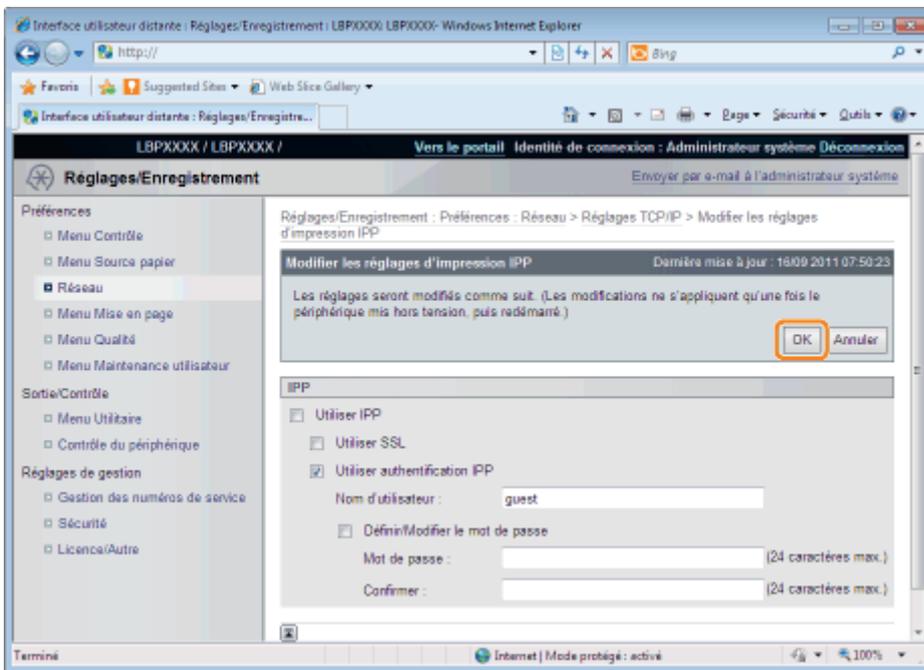
Le paramètre HTTP [Utiliser HTTP] devient automatiquement [Oui].

 ["Paramètres HTTP"](#)

Si vous n'utilisez pas l'impression IPP/IPPS

Décochez la case [Utiliser IPP].

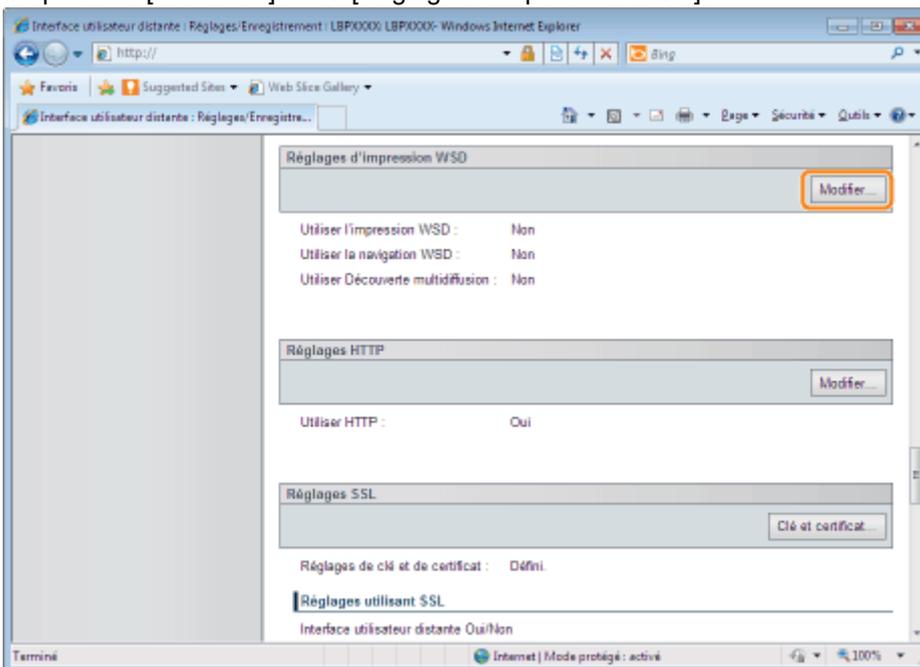
(3) Cliquez sur [OK].



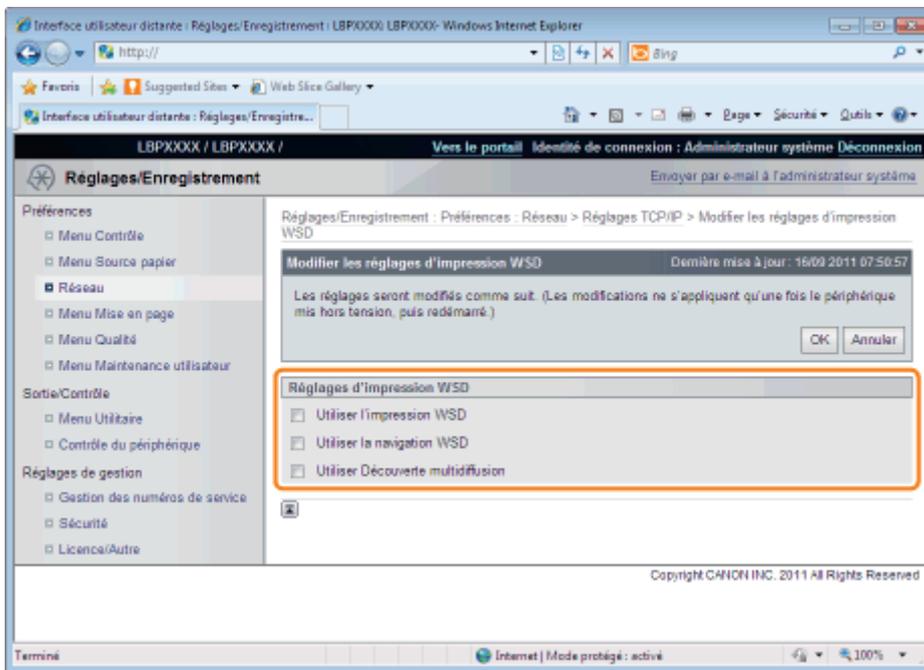
➤ Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

Paramètres WSD

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages d'impression WSD].

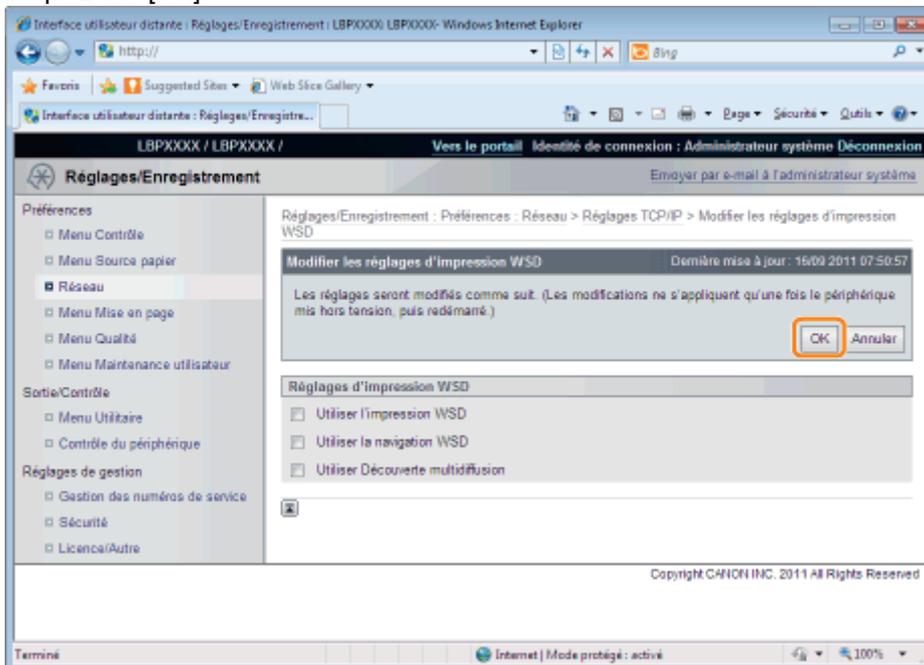


(2) Définissez l'impression WSD.



[Utiliser l'impression WSD]	Cochez cette case pour utiliser l'impression WSD.
[Utiliser la navigation WSD]	Si la case est cochée, les informations de l'imprimante peuvent être récupérées à l'aide de la référence WSD. † Si vous cochez la case [Utiliser l'impression WSD], la case [Utiliser la navigation WSD] est toujours cochée. Vous pouvez décocher la case [Utiliser la navigation WSD] uniquement si la case [Utiliser l'impression WSD] n'est pas cochée.
[Utiliser Découverte multidiffusion]	Cochez cette case pour utiliser la découverte de multidiffusions.

(3) Cliquez sur [OK].

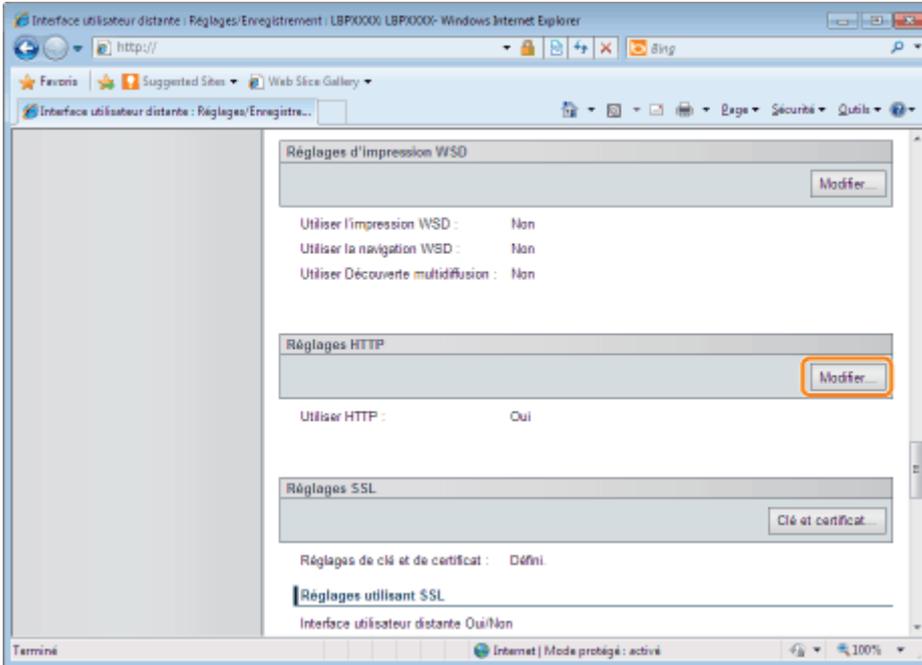


➡ Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

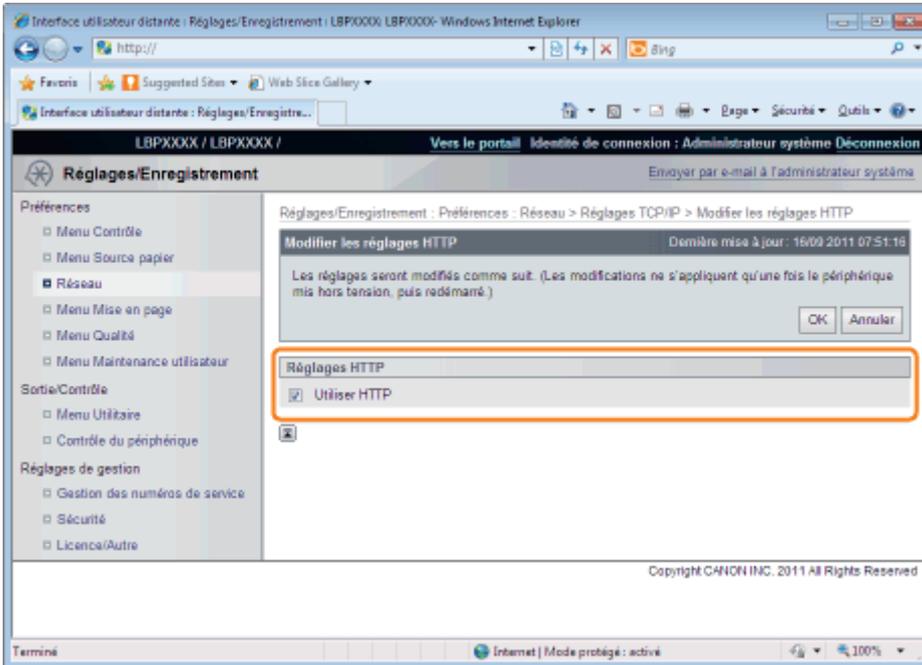
Paramètres HTTP

Indiquez si vous souhaitez utiliser la fonction HTTP.

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages HTTP].



(2) Définir HTTP.



[Utiliser HTTP]

Si la case est cochée, vous pouvez accéder à l'imprimante à l'aide de HTTP.

IMPORTANT

Si la case [Utiliser HTTP] est décochée

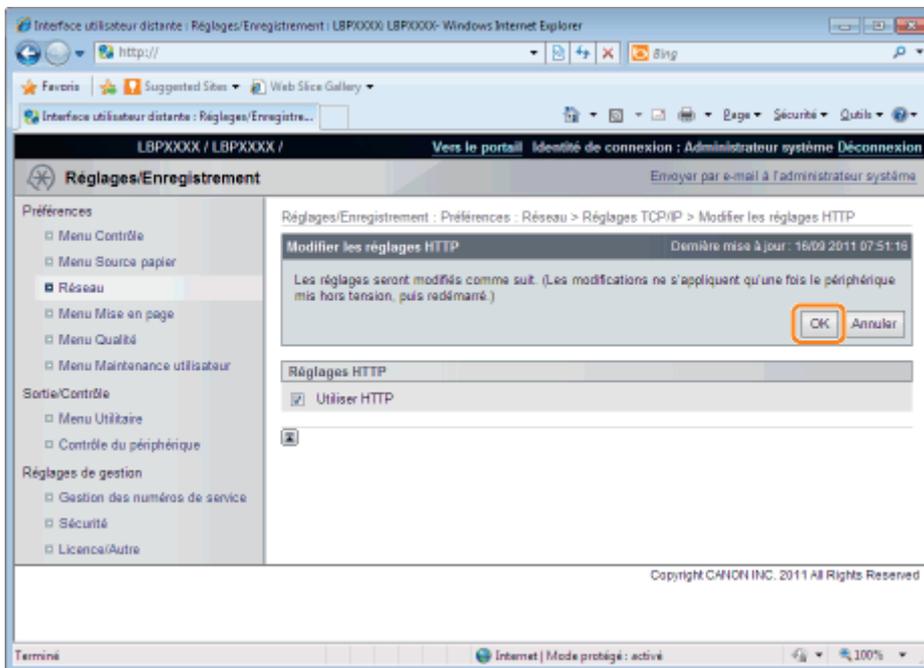
Les paramètres des fonctions qui utilisent HTTP changent automatiquement comme indiqué ci-dessous.

[Utiliser impression IPP]	[Non]
[Intf util. dist.]*	[Non]

* Cette option ne peut être configurée qu'à partir du panneau de commandes de l'imprimante et du client FTP

Si la case [Utiliser HTTP] n'est pas cochée, vous ne serez pas en mesure d'utiliser l'impression IPP ni l'Interf dist. Vous devez consulter votre administrateur réseau avant de la configurer.

(3) Cliquez sur [OK].



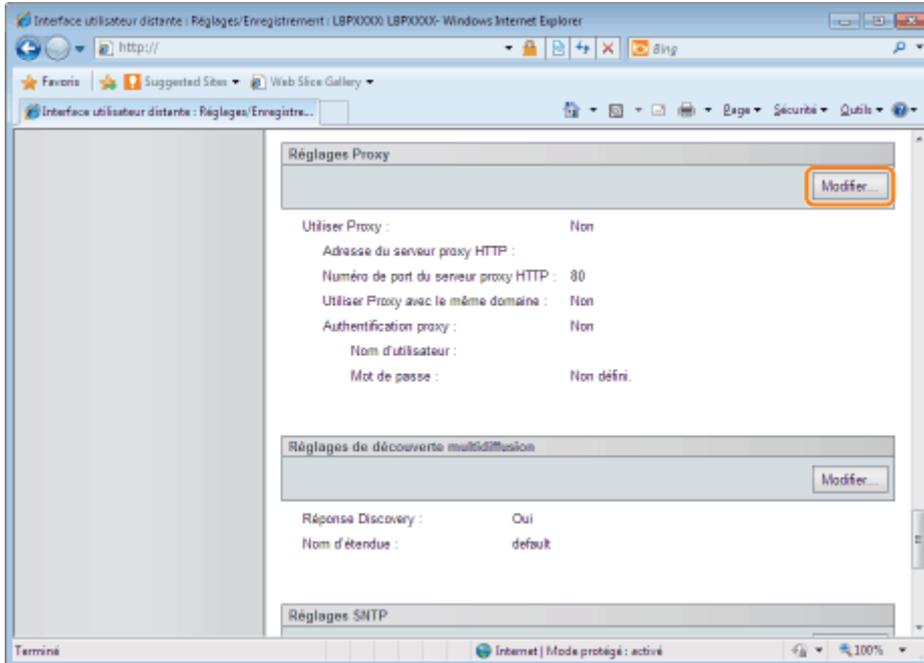
➤ Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

Configuration des clés et des certificats SSL

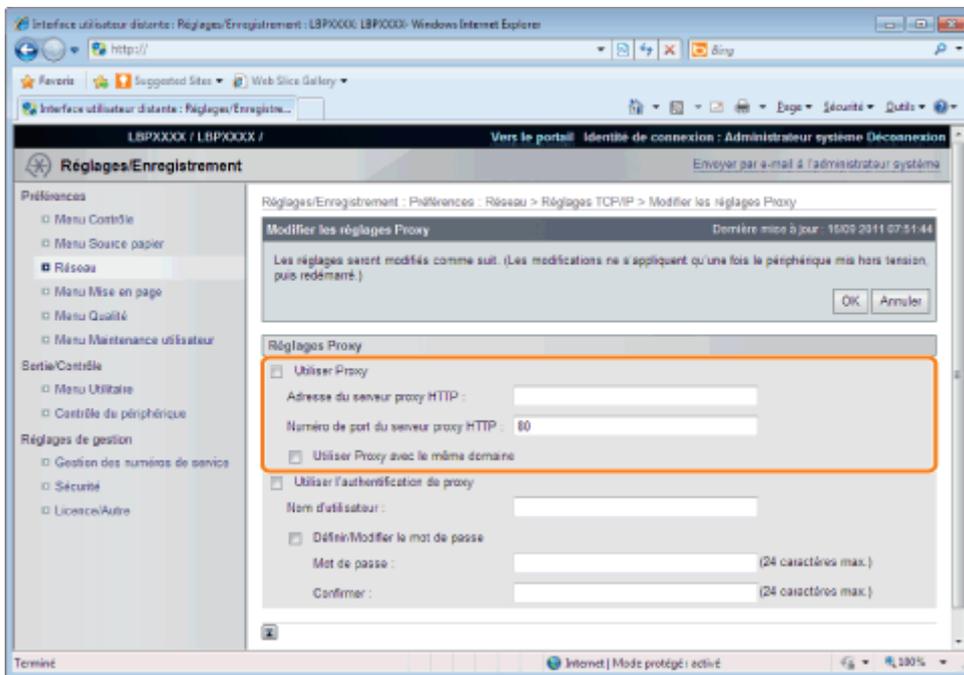
Vérifiez la clé utilisée pour SSL.

Paramètres Proxy

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages Proxy].



(2) Définissez les fonctions du proxy.



Si vous utilisez les fonctions du proxy

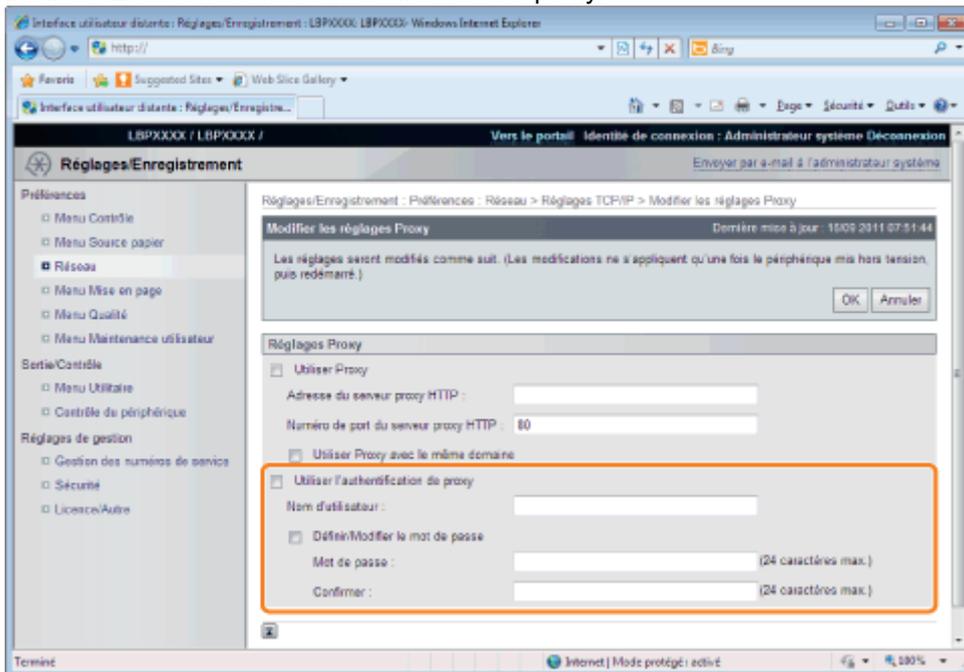
Cochez la case [Utiliser Proxy] et définissez les éléments suivants.

[Adresse du serveur proxy HTTP]	Saisissez l'adresse du serveur proxy utilisé par les fonctions proxy.
[Numéro de port du serveur proxy HTTP]	Saisissez le numéro du port du serveur proxy utilisé par les fonctions proxy. Vous pouvez le configurer entre [1] et [99999].
[Utiliser Proxy avec le même domaine]	Si la case est cochée, utilisez la fonction proxy dans le même domaine.

Si vous n'utilisez pas les fonctions du proxy

Décochez la case [Utiliser Proxy].

(3) Définissez les fonctions d'authentification du proxy.



Si vous utilisez les fonctions d'authentification du proxy

Cochez la case [Utiliser l'authentification de proxy] et définissez les éléments suivants.

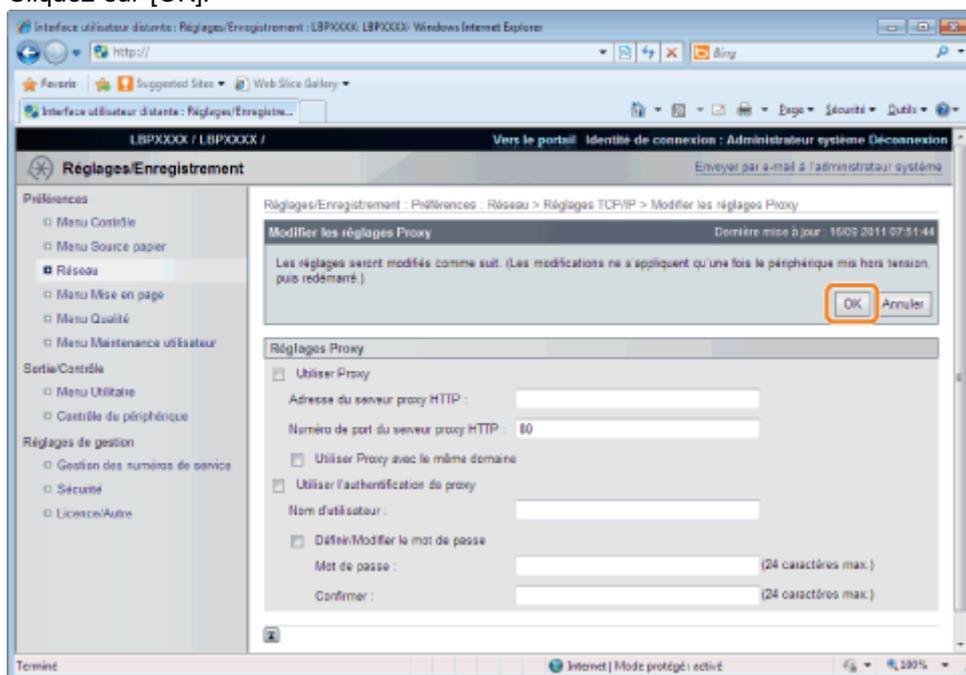
[Nom d'utilisateur]	Saisissez le nom d'utilisateur à employer pour l'authentification du proxy. Vous
----------------------	--

	pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.
[Définir/Modifier le mot de passe]	Cochez la case pour utiliser un mot de passe destiné à l'authentification du proxy. Si vous n'utilisez pas de mot de passe, décochez la case.
[Mot de passe]	Si vous avez sélectionné [Définir/Modifier le mot de passe], saisissez le nom d'utilisateur à employer pour l'authentification du proxy. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.
[Confirmer]	Pour confirmer le mot de passe, saisissez de nouveau [Mot de passe].

Si vous n'utilisez pas les fonctions d'authentification du proxy

Décochez la case [Utiliser l'authentification de proxy].

(4) Cliquez sur [OK].

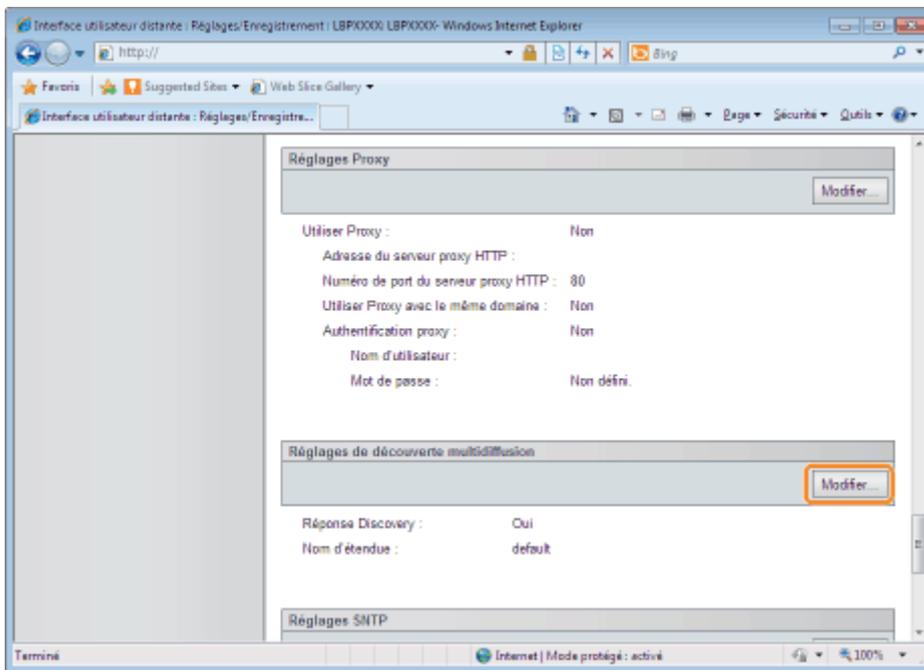


 Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

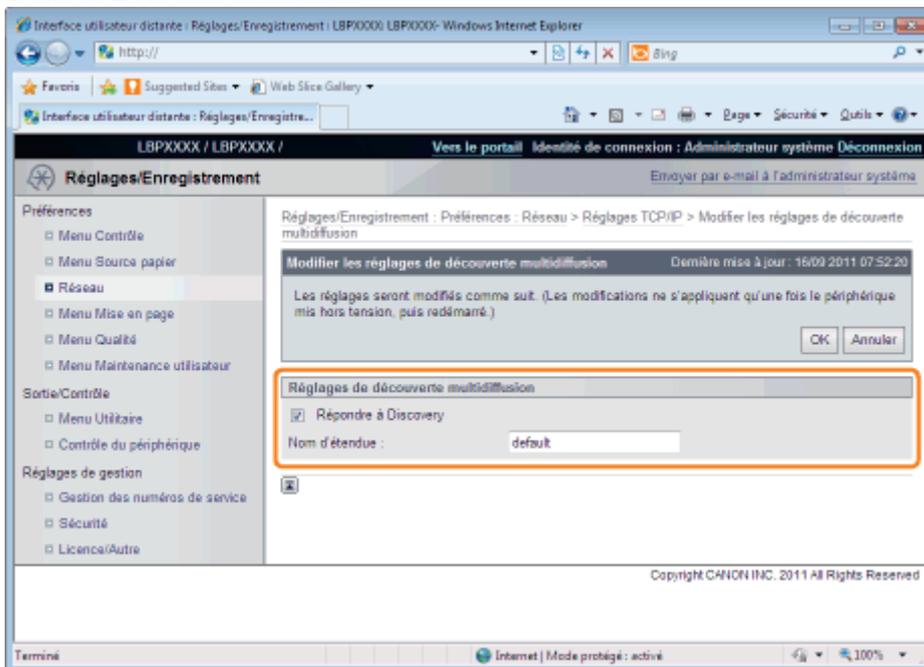
Paramètres de découverte de multidiffusions

Indiquez si l'imprimante doit répondre aux recherches de périphériques sur le réseau à l'aide de Recherche multidif.

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages de découverte multidiffusion].

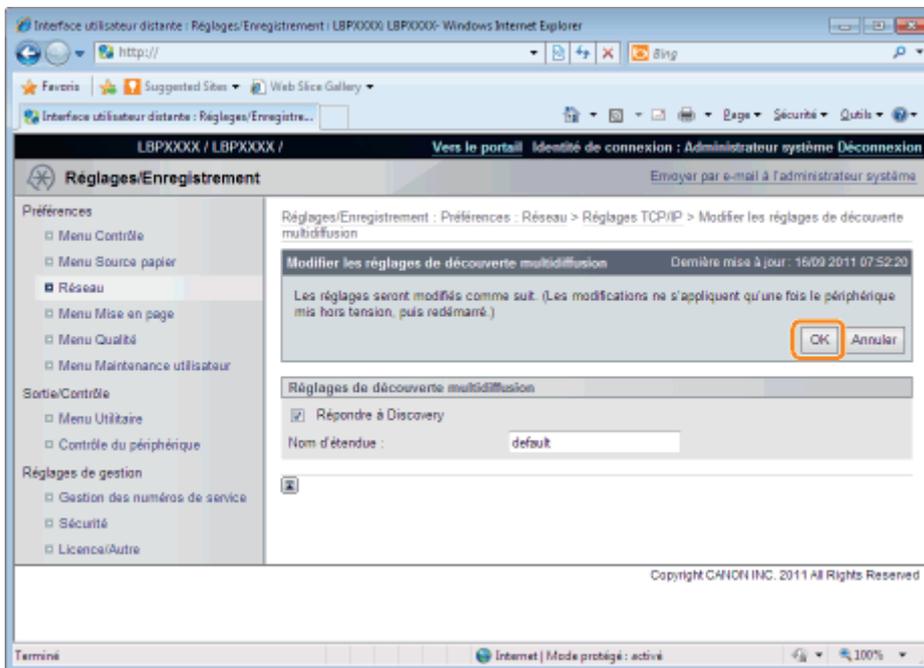


(2) Définissez Recherche multidif.



[Répondre à Discovery]	Cochez la case pour autoriser la réponse à une requête de recherche multidiffusions.
[Nom d'étendue]	Saisissez le nom d'étendue lors de la recherche d'un périphérique spécifié par un utilitaire tel que NetSpot Device Installer utilisant la multidiffusion. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

(3) Cliquez sur [OK].

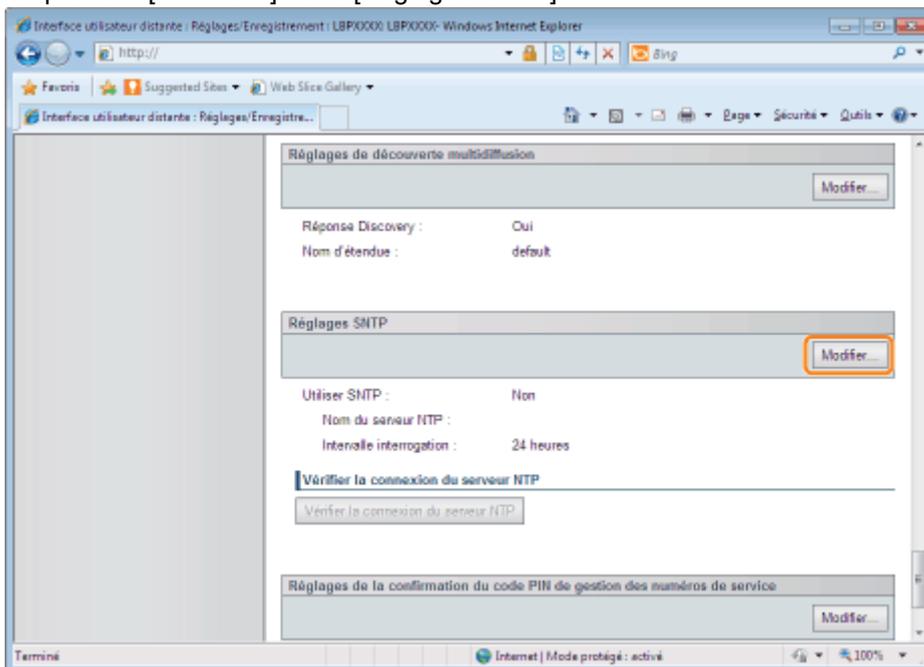


➤ Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

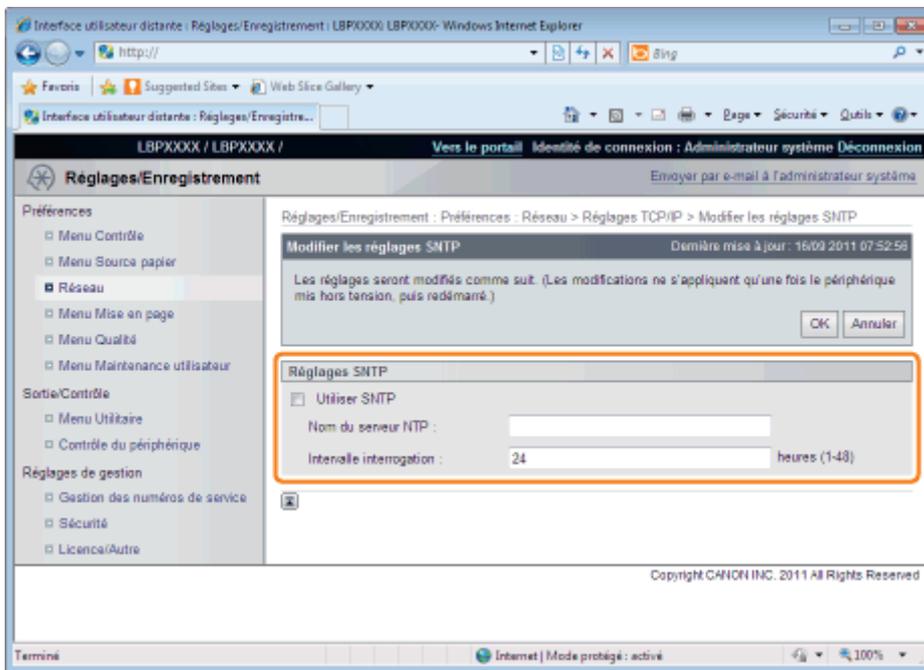
Paramètres SNTP

Indiquez s'il est nécessaire de synchroniser l'heure de l'imprimante avec le serveur NTP.

(1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages SNTP].



(2) Définissez le SMTP.



Pour utiliser la fonction du client SMTP pour obtenir les informations relatives à l'heure à partir du serveur NTP

Cochez la case [Utiliser SNMP] et définissez les éléments suivants.

[Nom du serveur NTP]	Si DNS est défini, saisissez le nom du serveur NTP dans [Nom du serveur NTP]. Si DNS n'est pas défini, saisissez l'adresse IP du serveur NTP dans [Nom du serveur NTP].
[Intervalle interrogation]	Définissez l'intervalle de demande des informations relatives au temps au serveur NTP par l'imprimante. Vous pouvez définir des intervalles compris entre [1] et [48] (heures).

REMARQUE

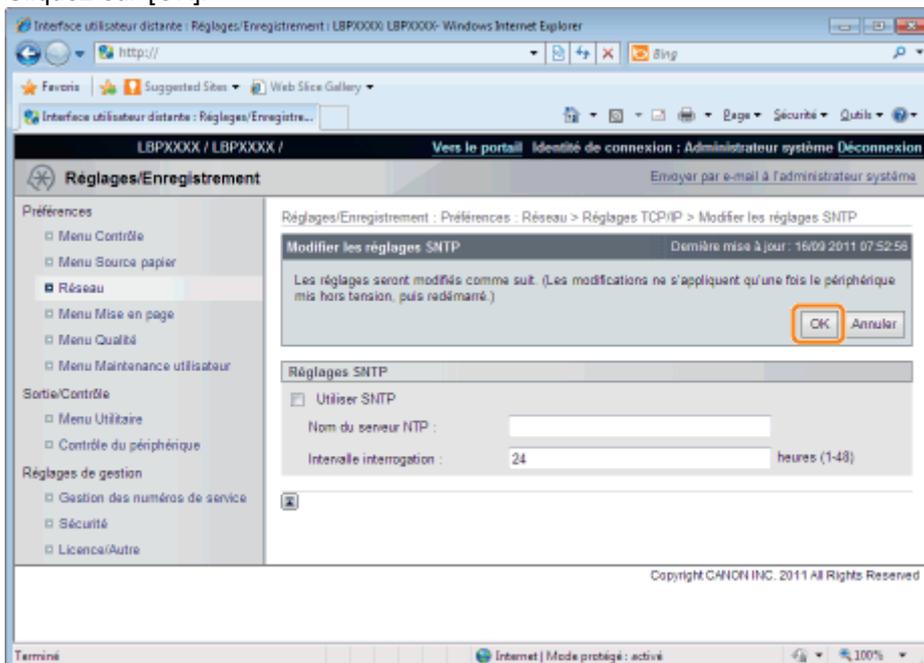
Serveur NTP

Il s'agit d'un serveur d'informations temporelles public sur Internet.

Si vous n'utilisez pas la fonction du client SMTP

Décochez la case [Utiliser SMTP].

(3) Cliquez sur [OK].

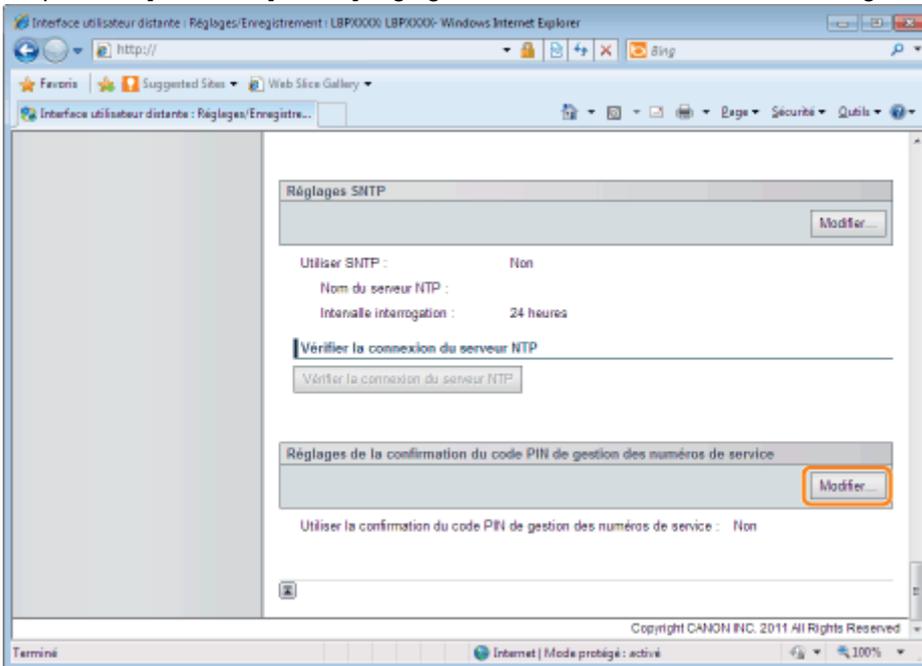


 Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

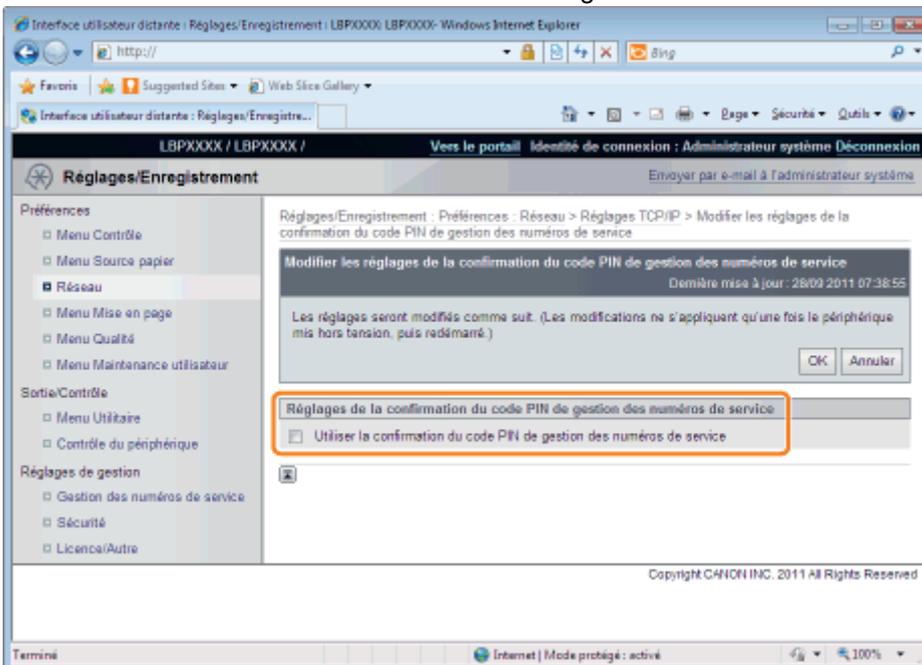
Paramètres de configuration du PIN de gestion d'ID de service

Indique si l'ID de service et le mot de passe doivent être confirmé avant d'imprimer à l'aide du pilote d'imprimante XPS.

- (1) Cliquez sur [Modifier...] dans [Réglages de confirmation du code PIN de gestion des numéros de service].



- (2) Définissez la fonction de confirmation du PIN de gestion d'ID de service.



[Utiliser la confirmation du code PIN de gestion des numéros de service]

Cochez la case pour confirmer l'ID de service et le mot de passe lors de l'impression.

IMPORTANT

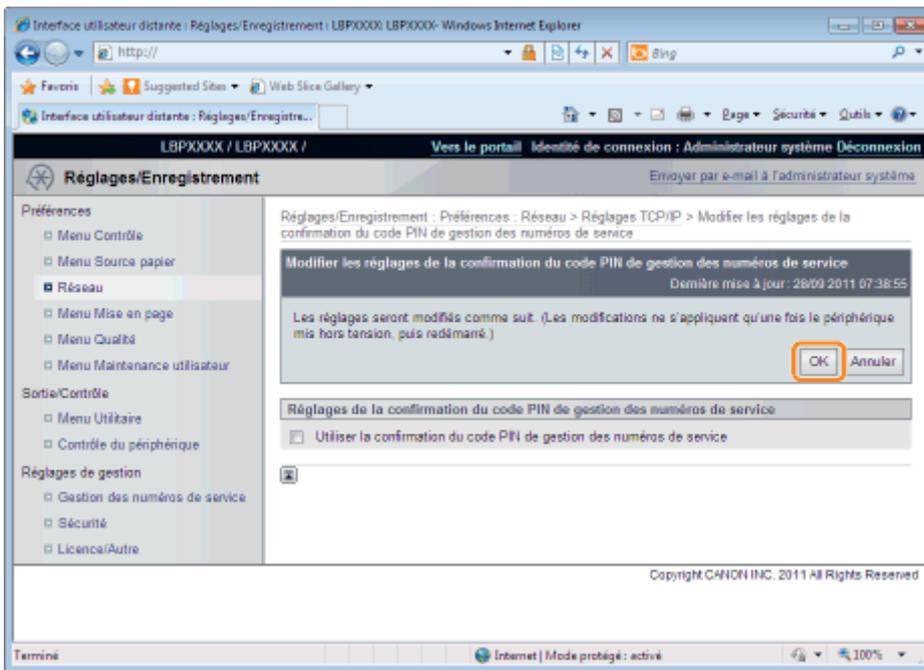
Pour utiliser cette fonction, vous devez activer la Gestion d'ID de service au préalable.



"Spécification d'un ID pour chaque service "

- Pour la confirmation des ID de service et des mots de passe, vous devez disposer d'une paire de clés pour la communication cryptée SSL. Même si vous activez [Réglages de confirmation du code PIN de gestion des numéros de service], les ID de service et les mots de passe ne peuvent être confirmés si la paire de clés est altérée ou non valide. Auquel cas, effacez la paire de clés et reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)" pour enregistrer une nouvelle paire de clés.
- Si vous ne disposez d'aucune paire de clés, vous ne pouvez pas activer [Réglages de confirmation du code PIN de gestion des numéros de service]. Vous pouvez utiliser la paire de clés préinstallée, ou bien générer une paire de clés d'origine à l'aide de l'imprimante, pour la définir comme clé par défaut. Pour plus d'informations sur la clé par défaut, et sur la méthode à utiliser pour générer une clé d'origine, reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)".

(3) Cliquez sur [OK].



➡ Passez à l'étape 6 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autres options.

6 Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Attention (Paramètres de protocole)

Lors de la définition de l'adresse IP

REMARQUE

Si vous avez modifié l'adresse IP de l'imprimante après l'installation du pilote d'imprimante

Spécifiez de nouveau le port à utiliser dans le pilote d'imprimante.

- ["Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression"](#)

Lorsque vous utilisez DHCP, BOOTP ou RARP

- Vous pouvez utiliser l'une des options suivantes : DHCP, BOOTP ou RARP. Si l'un de ces paramètres vaut [Oui], les deux paramètres restants valent automatiquement [Non].
- Comme il faut une à deux minutes pour vérifier si DHCP, BOOTP et RARP sont disponibles, il est recommandé de configurer les protocoles inutilisés sur [Non].
- Chaque serveur ou démon (serveur DHCP, démon BOOTP ou démon RARP) doit être en cours d'exécution sur le réseau.
- Même si vous utilisez DHCP, BOOTP ou RARP, spécifiez [Adresse IP], [Masque sous-réseau] et [Adresse passerelle] manuellement. Si le système n'obtient pas d'informations à partir des serveurs DHCP, BOOTP et RARP, les valeurs entrées manuellement sont utilisées.
- Après le redémarrage de l'imprimante, les valeurs obtenues des serveurs DHCP, BOOTP et RARP sont affichées. (Si ces valeurs avaient déjà été spécifiées, elles écrasent les valeurs obtenues.)

Utilisation de DHCP

Si vous éteignez et rallumez l'imprimante, vous risquez de ne pas pouvoir imprimer. En effet, l'adresse IP attribuée est différente de celle utilisée initialement.

Lorsque vous utilisez DHCP, consultez l'administrateur réseau et paramétrez l'une des valeurs suivantes.

- Spécification de la fonction de mise à jour dynamique du DNS
- Configuration des paramètres de manière à ce qu'une même adresse IP soit toujours affectée à l'imprimante au démarrage

Configuration des paramètres DNS

IMPORTANT

Mise à jour dynamique du DNS

La mise à jour dynamique du DNS ajoute automatiquement au serveur DNS l'adresse IP du périphérique, et les noms spécifiés en tant que noms d'hôte et de domaine.

Cette fonction peut être utilisée dans un environnement utilisant un serveur DNS dynamique.

Utilisation de la fonction de mise à jour dynamique du DNS

Vous devez définir l'adresse IP, le nom d'hôte et le nom de domaine du serveur DNS.

Configuration des paramètres WINS

IMPORTANT

WINS

WINS (Windows Internet Name Service, service de noms Internet Windows) est un service qui met en correspondance des noms NetBIOS (noms d'ordinateur ou d'imprimante) avec des adresses IP. Vous devez disposer d'un serveur WINS pour utiliser cette fonction.

Si vous spécifiez [ID d'étendue]

L'imprimante ne peut pas communiquer avec les ordinateurs dont l'ID d'étendue est différent.

Configuration des paramètres de découverte de multidiffusions

REMARQUE

Découverte de multidiffusions

Cette fonction recherche des périphériques particuliers en utilisant le SLP (Service Location Protocol).

Avec la fonction de découverte multidiffusion, vous pouvez rechercher uniquement les périphériques dont la valeur [Nom d'étendue] a été vérifiée, en utilisant le protocole SLP (Service Location Protocol) à partir d'un utilitaire comme NetSpot Device Installer.

Lors de la configuration des paramètres SNTP

REMARQUE

Si la case [Utiliser SNTP] est décochée

[Vérifier la connexion du serveur NTP] s'affiche dans la page [Réglages TCP/IP] de [Réseau]. Lorsque vous cliquez sur [Vérifier la connexion du serveur NTP], l'imprimante communique avec le serveur NTP spécifié et le résultat de cette communication est affiché dans [Résultat de vérification de la connexion du serveur NTP].

[OK] s'affiche si l'imprimante a réussi à communiquer avec le serveur NTP et [Erreur] s'affiche si l'imprimante n'a pas pu communiquer avec le serveur NTP pour une raison quelconque, comme une erreur de paramétrage ou une erreur de communication.

Configuration d'IP v. 6

Cette section décrit la procédure à appliquer pour configurer IP v. 6.

Spécifiez les paramètres IP v. 6 avec Interf dist après avoir défini les paramètres IP v. 4.

REMARQUE

A propos de l'adresse IP v. 6

Cette imprimante peut gérer jusqu'à sept adresses IP v. 6 des types suivants. (Vous ne pouvez enregistrer qu'une seule adresse manuellement.) La communication IP v. 6 vous permet d'utiliser simultanément plusieurs adresses IP v. 6.

Type	Maximum enregistrable	Présentation
Adresse de lien local	1	L'adresse de lien local est une adresse IP v. 6 générée automatiquement en combinant le préfixe spécifique "fe80::" (information indiquant le réseau dont fait partie l'imprimante) et l'identificateur d'interface créé à partir de l'adresse MAC de cette imprimante. Comme cette adresse est valide uniquement avec le préfixe indiqué, elle ne peut pas traverser le routeur. Une adresse de lien local est spécifiée pour cette imprimante chaque fois que vous utilisez IP v. 6.
Adresse manuelle	0 à 1	Une adresse manuelle est une adresse fixe saisie manuellement. En définissant l'adresse IP manuellement, vous pouvez préciser la longueur du préfixe et l'adresse par défaut du routeur.
Adresse sans état	0 à 4	Une adresse sans état est une adresse IP v. 6 temporaire générée automatiquement en combinant le préfixe inclus dans la valeur RA (Router Advertisement, annonce de routage) envoyée par le routeur et l'adresse MAC de l'imprimante. Si les adresses IP v. 6 créées ne se recouvrent pas sur le réseau, elles peuvent être affectées à l'adresse IP de l'imprimante.
Adresse avec état	0 à 1	Vous pouvez obtenir une adresse avec état depuis le serveur DHCP avec DHCP v. 6.

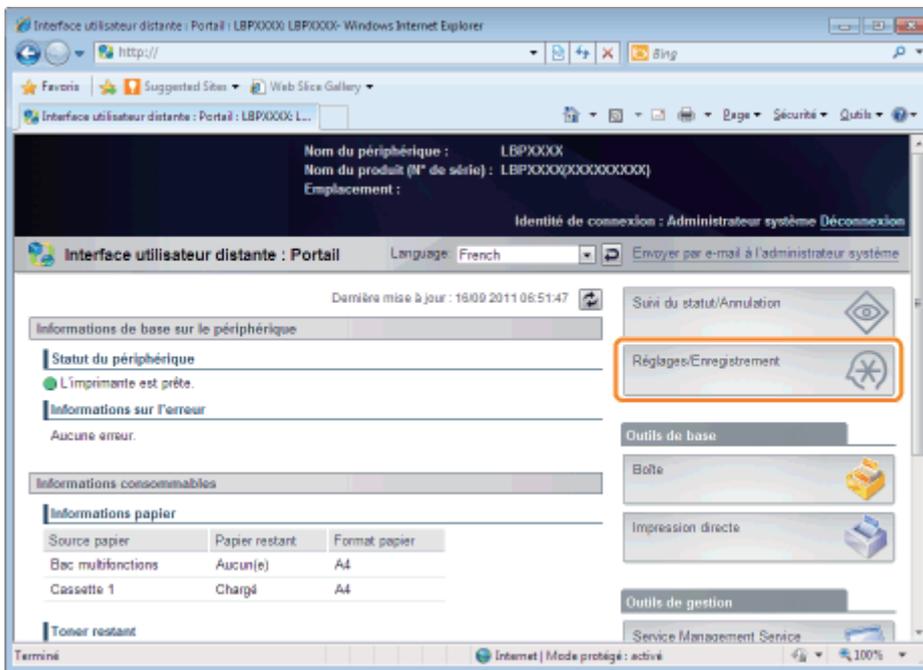
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

 "Démarrage d'Interf dist"

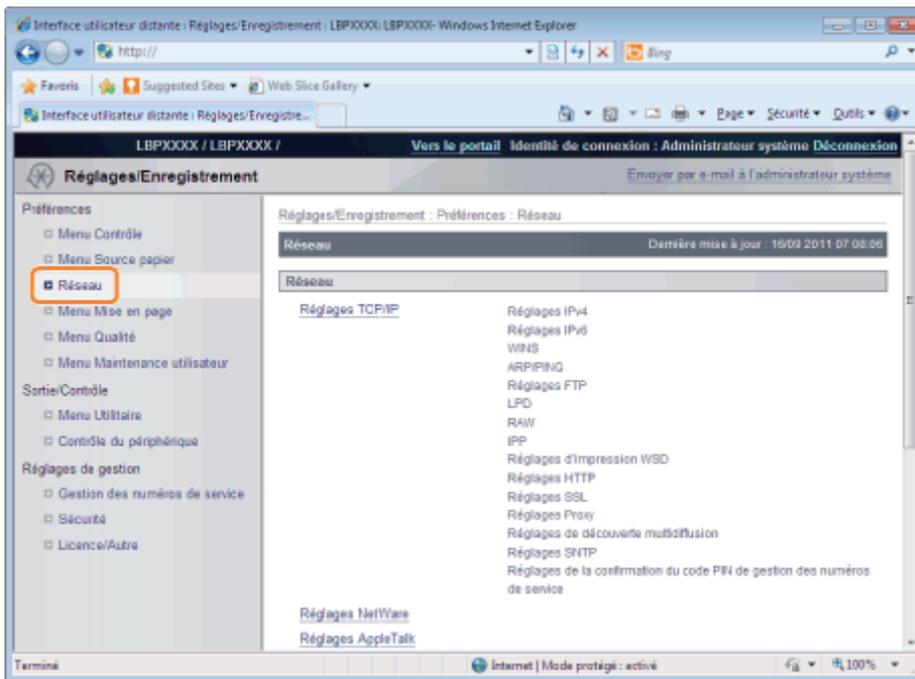
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



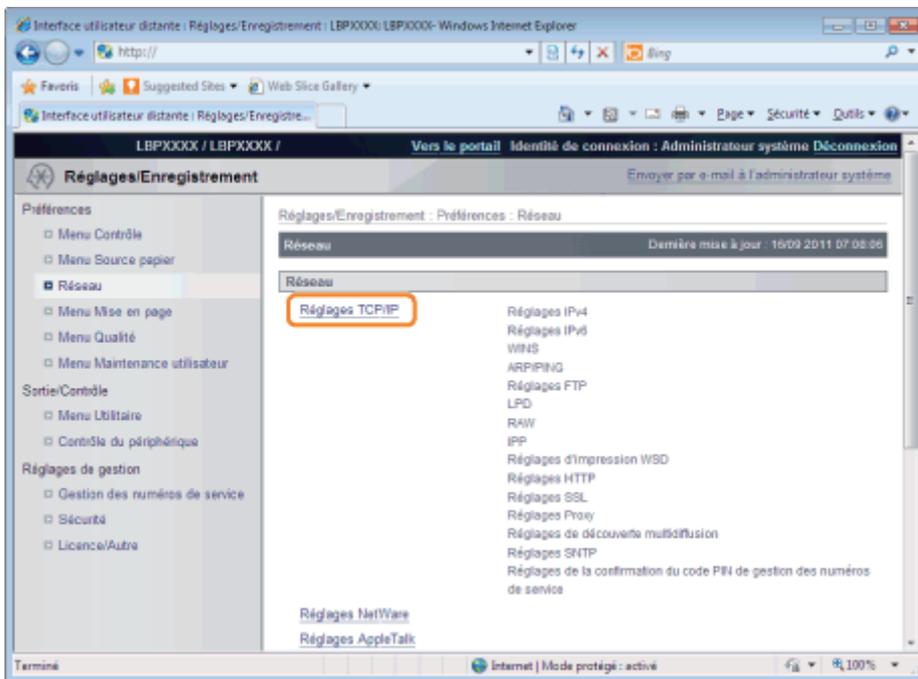
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



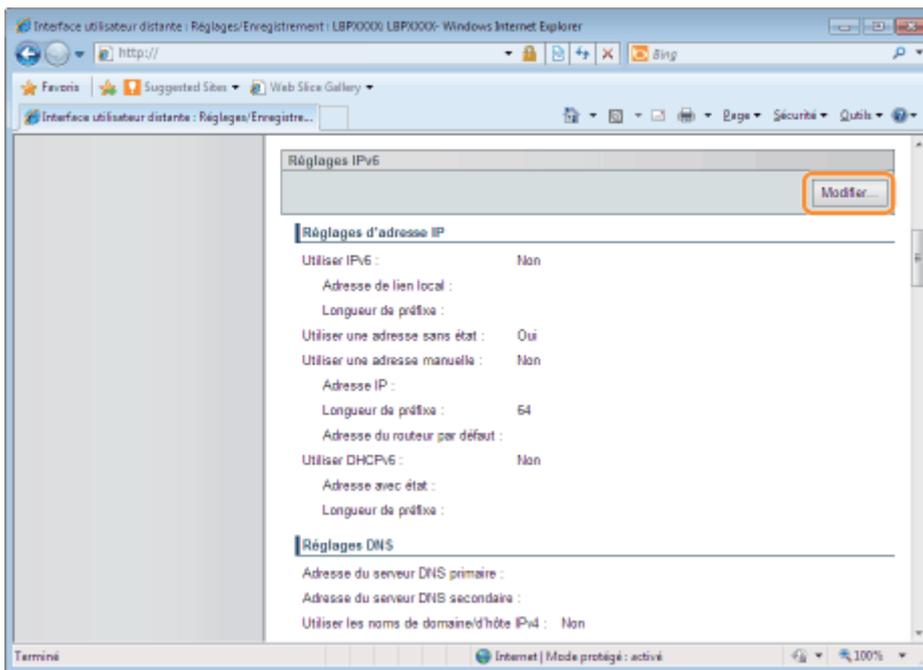
4

Cliquez sur [Réglages TCP/IP].



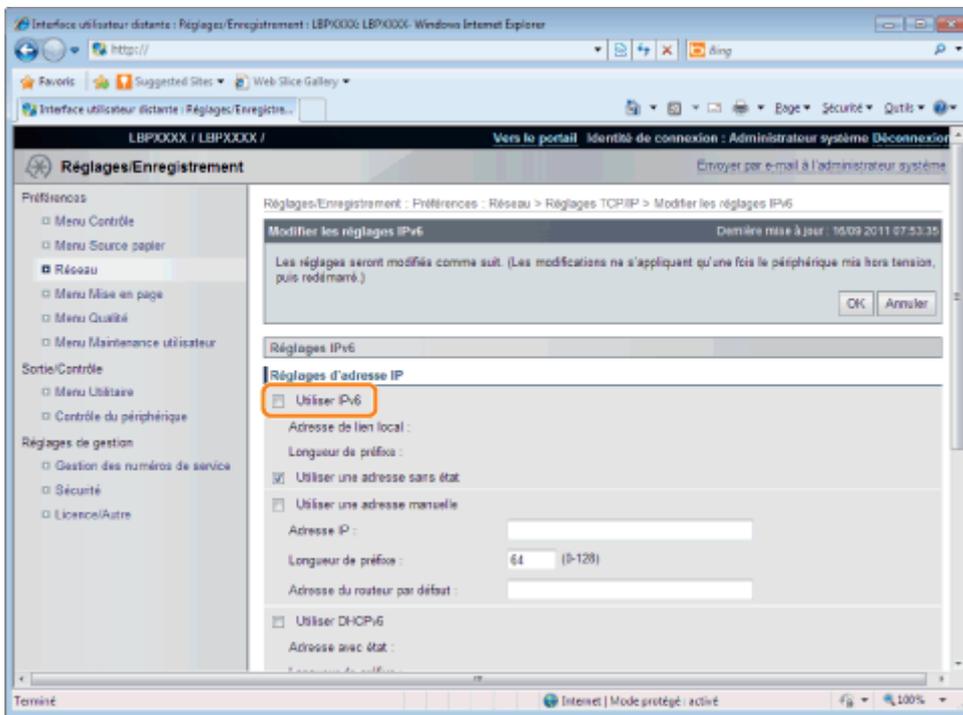
5

Cliquez sur [Modifier...] sous [Réglages IPv6].



6

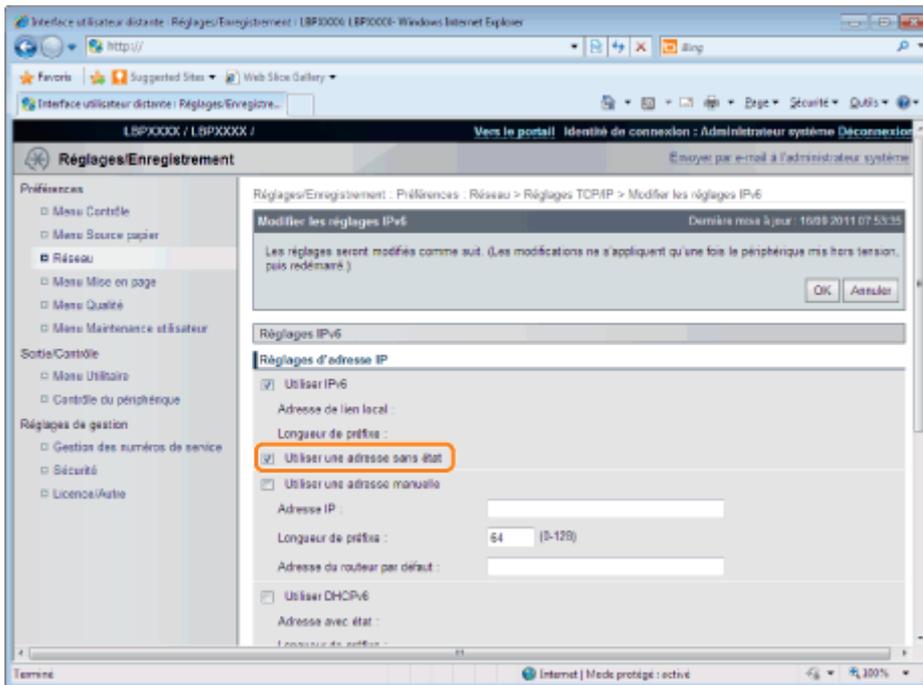
Cochez la case [Utiliser IPv6].



7

Spécifier l'adresse sans état.

Cochez la case [Utiliser une adresse sans état] si vous utilisez une adresse sans état.



REMARQUE

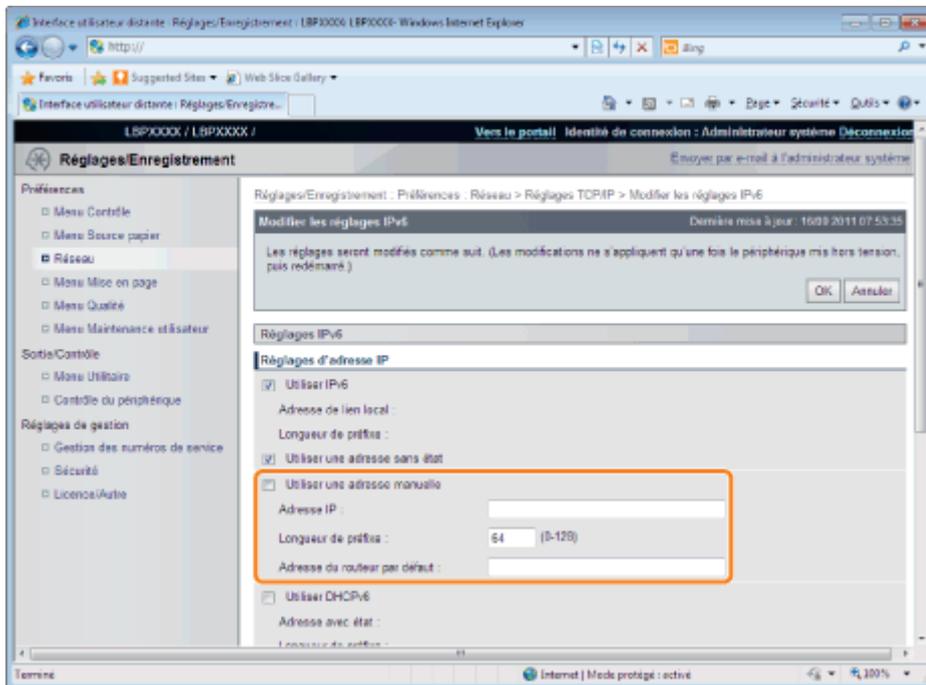
Rétention d'adresses sans état

Une fois la case [Utiliser une adresse sans état] cochée et l'imprimante redémarrée, l'adresse sans état s'affiche automatiquement. Elle est supprimée lorsque l'imprimante est éteinte.

8

Pour utiliser une adresse manuelle, spécifier les paramètres suivants.

Pour ne pas utiliser d'adresse manuelle, passer à l'étape 9.



- (1) Cochez la case [Utiliser une adresse manuelle].
- (2) Saisissez [Adresse IP].
- (3) Saisissez [Longueur de préfixe].
- (4) Saisissez [Adresse du routeur par défaut], si nécessaire.

IMPORTANT

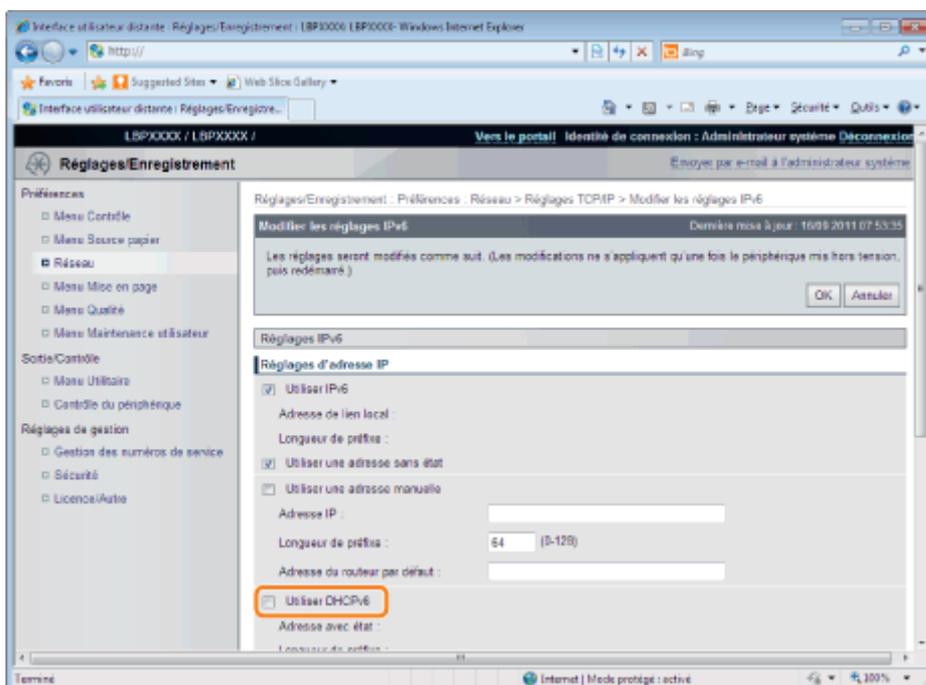
Adresses qui ne peuvent pas être saisies dans [Adresse IP] ni dans [Adresse du routeur par défaut]

- Adresse commençant par "ff" (adresse de multidiffusion)
- Adresse commençant par "0:0:"

9

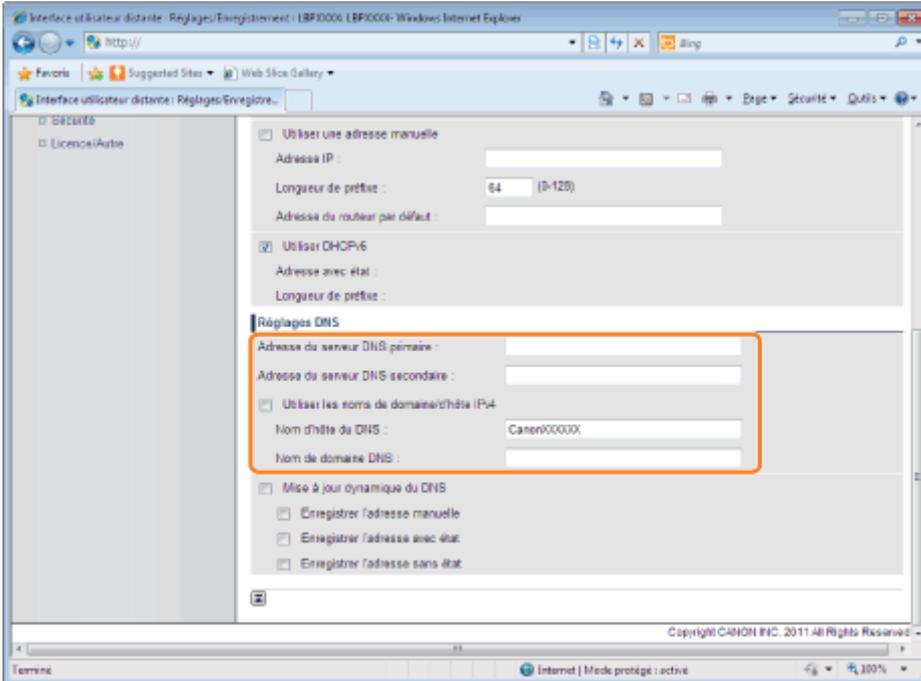
Configurez DHCP v. 6.

Si vous utilisez l'adresse avec état, cochez la case [Utiliser DHCPv6].



Pour utiliser le serveur DNS, spécifiez les paramètres suivants.

Pour ne pas utiliser le serveur DNS, passez à l'étape 11.



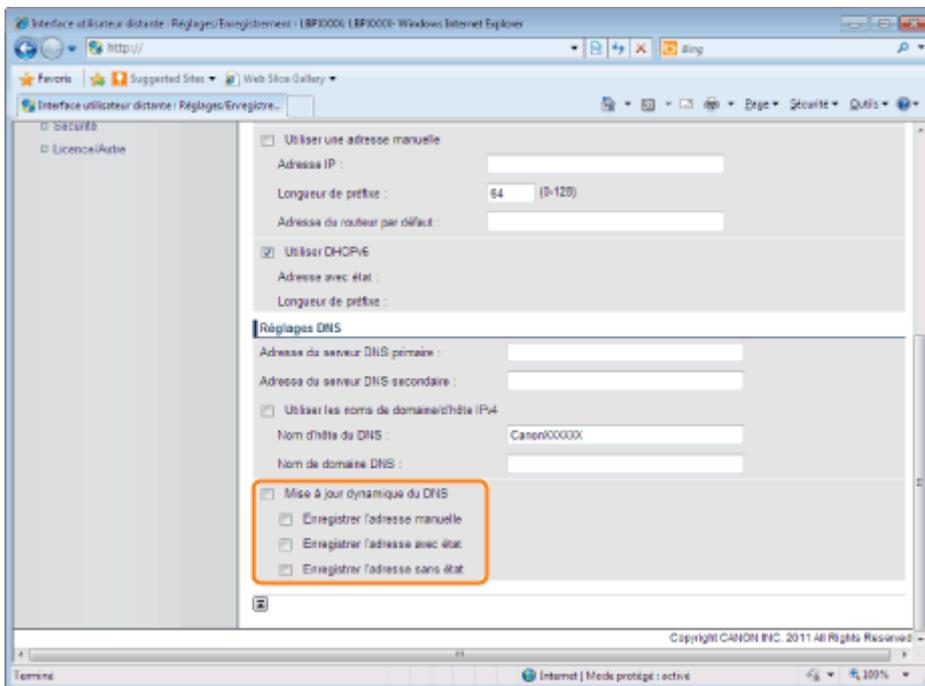
Il est possible de définir les [Règles DNS] suivants :

- (1) Entrez l'adresse IP du serveur DNS principal dans [Adresse du serveur DNS primaire].
- (2) Entrez l'adresse IP du serveur DNS secondaire dans [Adresse du serveur DNS secondaire].
- (3) Définissez [Nom d'hôte du DNS] et [Nom de domaine DNS].
 - Cochez la case [Utiliser les noms de domaine/d'hôte IPv4] pour utiliser les mêmes nom d'hôte et nom de domaine qu'avec IP v. 4. Une fois l'imprimante redémarrée, le nom d'hôte et le nom de domaine définis par IP v. 4 sont automatiquement configurés.
 - Si vous utilisez un nom d'hôte et un nom de domaine différents de IP v. 4, saisissez [Nom d'hôte du DNS] et [Nom de domaine DNS]. Vous pouvez saisir jusqu'à 47 caractères alphanumériques.

Exemple de saisie de [Nom de domaine DNS] : "example.com"

Pour utiliser la fonction Mise à jour dynamique du DNS, spécifiez les paramètres suivants.

Pour ne pas utiliser le serveur DNS, passez à l'étape 12.



(1) Cochez la case [Mise à jour dynamique du DNS].

† Grâce à la fonction Mise à jour dynamique du DNS, en enregistrant le [Nom d'hôte du DNS] et le [Nom de domaine DNS] sur le serveur DNS, il est possible d'utiliser l'adresse IP de l'imprimante sans la fixer.

(2) Indiquez s'il est nécessaire d'enregistrer l'adresse IPv6 sur le serveur DNS pendant les mises à jour dynamiques du DNS.

- Si vous cochez la case [Enregistrer l'adresse manuelle], une adresse manuelle est enregistrée sur le serveur DNS.
- Si vous cochez la case [Enregistrer l'adresse avec état], une adresse avec état est enregistrée sur le serveur DNS.
- Si vous cochez la case [Enregistrer l'adresse sans état], une adresse sans état est enregistrée sur le serveur DNS.

IMPORTANT

Mise à jour dynamique du DNS

La mise à jour dynamique du DNS ajoute automatiquement au serveur DNS l'adresse IP du périphérique, et les noms spécifiés en tant que noms d'hôte et de domaine.

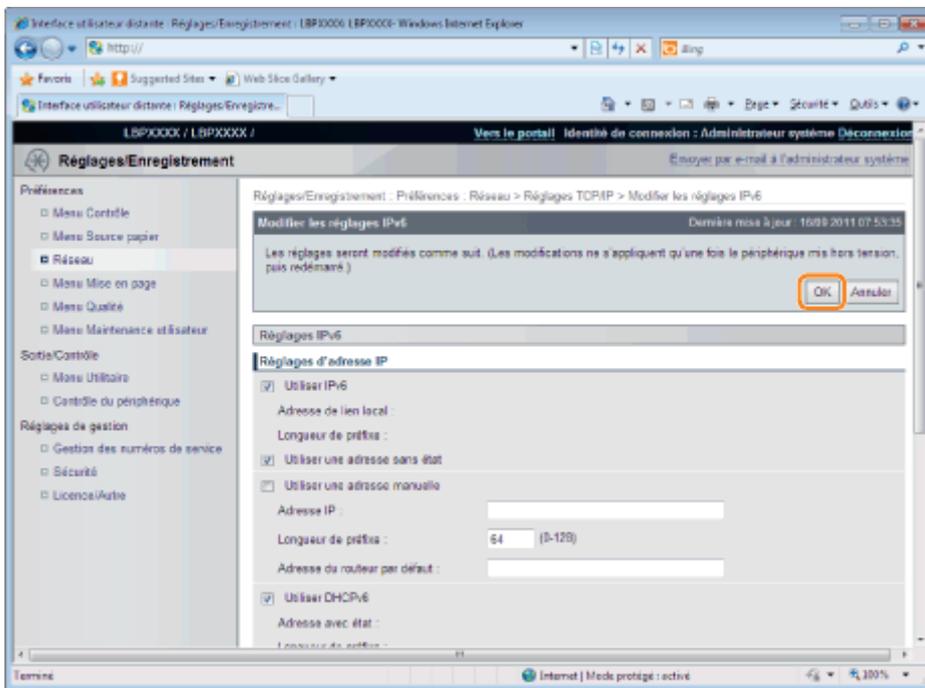
Cette fonction peut être utilisée dans un environnement utilisant un serveur DNS dynamique.

Utilisation de la fonction de mise à jour dynamique du DNS

Vous devez définir l'adresse IP, le nom d'hôte et le nom de domaine du serveur DNS.

12

Cliquez sur [OK].



13

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

Après avoir défini les paramètres de protocole de l'imprimante, configurez chacun des ordinateurs que vous prévoyez d'utiliser pour l'impression.

† Cette section décrit la procédure à appliquer sous Windows. Si vous utilisez Macintosh, reportez-vous à "[Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression](#)" dans "Paramètres réseau de l'imprimante (AppleTalk)".

Connexion à un réseau TCP/IP

Installez le logiciel client TCP/IP sur tous les ordinateurs qui vont être utilisés pour l'impression afin qu'ils puissent utiliser le réseau TCP/IP. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel d'instructions de votre système d'exploitation.

Choix de l'application d'impression

Cette imprimante prend en charge les applications d'impression suivantes lorsqu'elle est installée sur un réseau TCP/IP.

- LPD
- RAW
- IPP/IPPS
- FTP
- WSD

REMARQUE

Application d'impression

Une application d'impression est le logiciel qui reçoit les données d'impression envoyée sur un réseau et les transmet à l'imprimante. Vous avez besoin d'une application d'impression pour utiliser l'imprimante sur un réseau.

A propos de la connexion de l'imprimante

La procédure de configuration de la connexion de l'imprimante varie en fonction de l'application d'impression choisie. Définissez les paramètres de connexion de l'imprimante après avoir installé le pilote d'imprimante.

- Pour en savoir plus sur les fonctions des applications d'impression, reportez-vous aux éléments suivants.
 - ❖ "[Fonctions de LPD](#)"
 - ❖ "[Fonctions de RAW](#)"
 - ❖ "[Fonctions d'IPP/IPPS](#)"
 - ❖ "[Fonctions de WSD](#)"
- Pour en savoir plus sur la procédure de configuration d'une application d'impression, reportez-vous aux éléments suivants.
 - ❖ "[Connexion de l'imprimante \(LPD/RAW\)](#)"
 - ❖ "[Connexion de l'imprimante \(IPP/IPPS\)](#)"
 - ❖ "[Connexion de l'imprimante \(WSD\)](#)"

REMARQUE

Utilisation d'un client FTP

Vous pouvez imprimer avec le logiciel client FTP.

Pour en savoir plus sur l'impression à partir du client FTP, reportez-vous à "[Impression de fichiers à l'aide du client FTP](#)".

Pour gérer efficacement votre imprimante

Vous pouvez gérer efficacement l'imprimante en choisissant un poste Windows du réseau comme serveur d'impression. Le serveur d'impression gère les données d'impression.

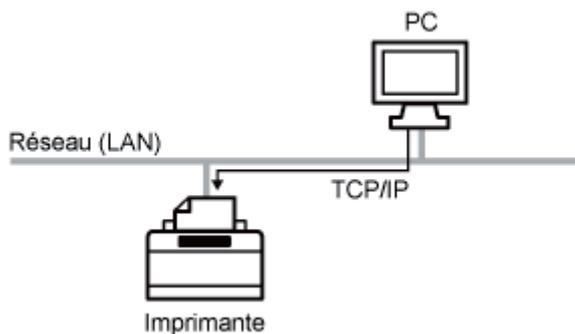
Si vous installez préalablement un autre pilote d'imprimante, les autres ordinateurs peuvent installer ce pilote à partir du réseau.

Pour en savoir plus sur la procédure de configuration du serveur d'impression, reportez-vous au manuel "Guide

d'installation du pilote d'imprimante".

† Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".

Fonctions de LPD

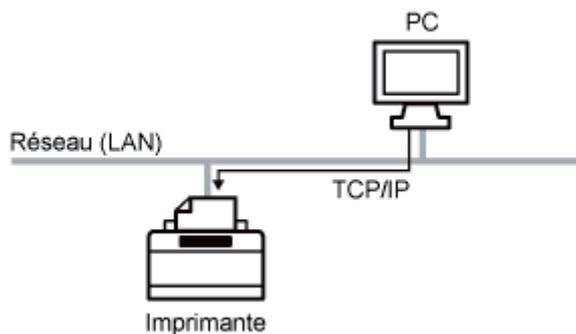


Cette application d'impression peut être utilisée sous Windows, Mac OS X, UNIX et Linux.

LPD est généralement utilisé dans un environnement réseau TCP/IP.

Avantages	<ul style="list-style-type: none">• L'impression avec LPD est la méthode d'impression la plus courante, prise en charge en standard par Windows, Mac OS X, UNIX et Linux.• Il est également possible d'imprimer une page de garde.• Même si vous devez redémarrer l'imprimante pendant l'impression, les données d'impression sont garanties car le travail est retransmis (si vous avez défini un nombre d'octets pour l'impression).
Inconvénients	<ul style="list-style-type: none">• Impossible d'obtenir des informations détaillées sur les travaux d'impression.
Exemple d'utilisation	<ul style="list-style-type: none">• Partage de l'imprimante entre plusieurs utilisateurs (car il est facile d'identifier le propriétaire des données d'impression à l'aide de la page de garde)• Utilisation de plusieurs types d'ordinateur (systèmes d'exploitation) dans un même environnement réseau, mais impression avec une seule application d'impression
Méthode de configuration	<ul style="list-style-type: none">➤ "Connexion de l'imprimante (LPD/RAW)"

Fonctions de RAW

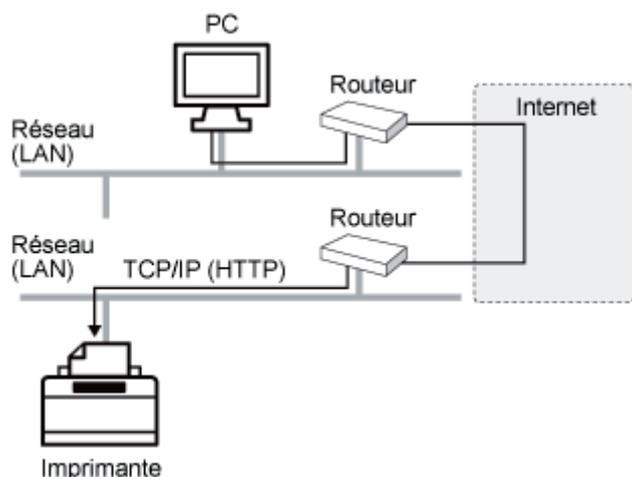


Cette application d'impression peut être utilisée sous Windows.

Avec cette application d'imprimante, vous pouvez généralement imprimer plus rapidement qu'avec LPD.

Avantages	<ul style="list-style-type: none">• Vous pouvez imprimer plus vite qu'avec toutes les autres applications.• Pour l'impression sous Windows, les paramètres d'impression utilisant RAW sont plus faciles à régler que ceux des autres applications d'impression.
Inconvénients	<ul style="list-style-type: none">• Impossible d'obtenir des informations détaillées sur les travaux d'impression.• RAW n'est pris en charge en standard que par Windows. Macintosh, UNIX et Linux ne le prennent pas en charge.
Exemple d'utilisation	<ul style="list-style-type: none">• Vous utilisez Windows et vous voulez imprimer dès l'installation de l'imprimante
Méthode de configuration	<ul style="list-style-type: none">• "Connexion de l'imprimante (LPD/RAW)"

Fonctions d'IPP/IPPS

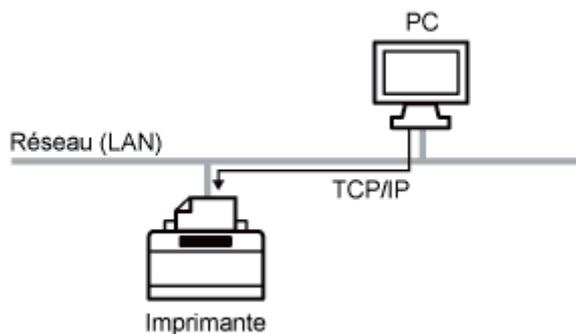


IPP est une application d'impression que vous pouvez utiliser sous Windows, entre autres. Cette application vous permet d'imprimer non seulement sur une imprimante de votre réseau local (LAN), mais également sur une imprimante distante via Internet.

IPPS est une application d'impression qui utilise la communication cryptée SSL lorsque vous utilisez IPP. Vous pouvez utiliser IPPS sous Windows lorsque la fonction de communication cryptée SSL est activée.

Avantages	<ul style="list-style-type: none">• Vous pouvez utiliser l'imprimante pour imprimer sur Internet.• Vous pouvez obtenir des informations sur les travaux d'impression et l'imprimante.
Inconvénients	<ul style="list-style-type: none">• L'impression est un peu plus lente qu'avec les autres applications d'impression.
Exemple d'utilisation	<ul style="list-style-type: none">• Impression sur une imprimante distante via Internet
Méthode de configuration	<ul style="list-style-type: none">❖ "Connexion de l'imprimante (IPP/IPPS)"

Fonctions de WSD



Cette application d'impression peut être utilisée sous Windows Vista, 7 et Server 2008. WSD vous permet de rechercher automatiquement l'imprimante, ainsi que d'obtenir des informations sur les travaux et l'imprimante, avec le protocole WSD.

Avantages	<ul style="list-style-type: none">• Vous pouvez rechercher automatiquement les imprimantes sur le réseau.• L'installation du pilote d'imprimante est facile.• WSD peut prévenir l'ordinateur de la fin du travail et obtenir automatiquement les informations de configuration de l'imprimante.
Inconvénients	<ul style="list-style-type: none">• Windows Vista, 7 et Server 2008 sont les seuls systèmes d'exploitation qui prennent en charge WSD.
Exemple d'utilisation	<ul style="list-style-type: none">• Vous utilisez Windows Vista, Windows 7 ou Server 2008 et vous voulez utiliser votre imprimante dès son installation.
Méthode de configuration	<ul style="list-style-type: none">• "Connexion de l'imprimante (WSD)"

Connexion de l'imprimante (LPD/RAW)

Configurer les paramètres de protocole.

- Si vous utilisez Windows
- Si vous utilisez UNIX

Si vous utilisez Windows

Installation du pilote d'imprimante depuis le début

1

Installez le pilote d'imprimante.

Appliquez la procédure de recherche automatique de l'imprimante sur un réseau (reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante") pour installer le pilote d'imprimante.

† Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".

✍ REMARQUE

Utilisation de LPD

Lorsque vous installez le pilote d'imprimante en appliquant la méthode ci-dessus, RAW est spécifié comme application d'impression à utiliser. Pour utiliser LPD, installez le pilote d'imprimante en suivant la procédure ci-dessus, puis modifiez le port.

Changement de port

1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

- "[Informations de base/d'ordre général pour Windows](#)"

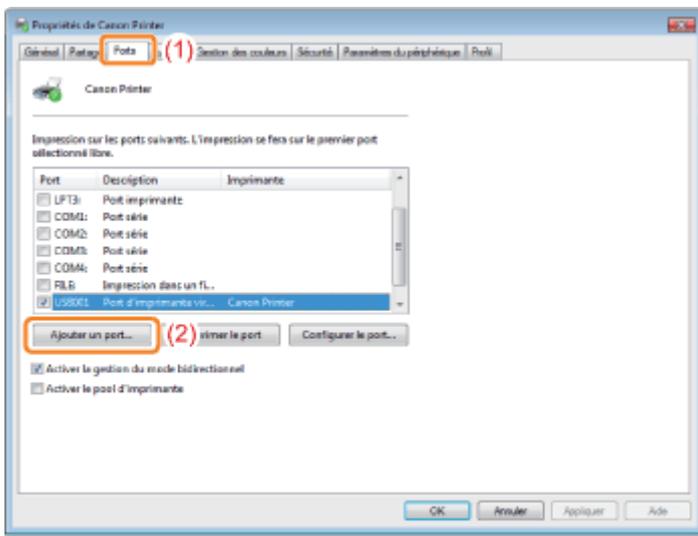
2

Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.

3

Procédez comme indiqué ci-après.

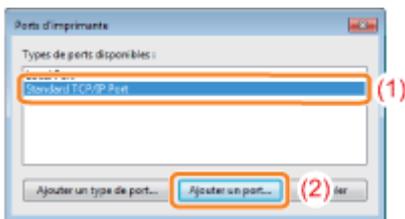
- (1) Affichez l'onglet [Ports].
- (2) Cliquez sur [Ajouter un port].



4

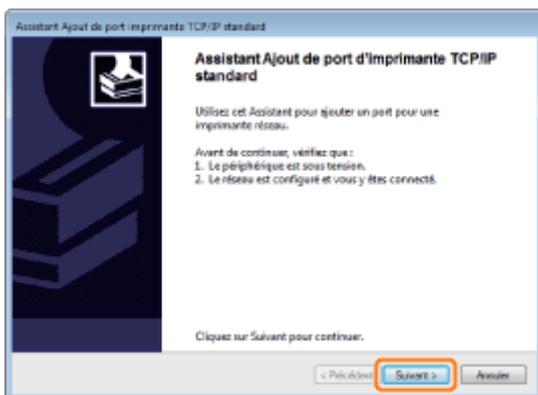
Sélectionnez le type de port.

- (1) Sélectionnez [Standard TCP/IP Port].
- (2) Cliquez sur [Ajouter un port].



5

Cliquez sur [Suivant].



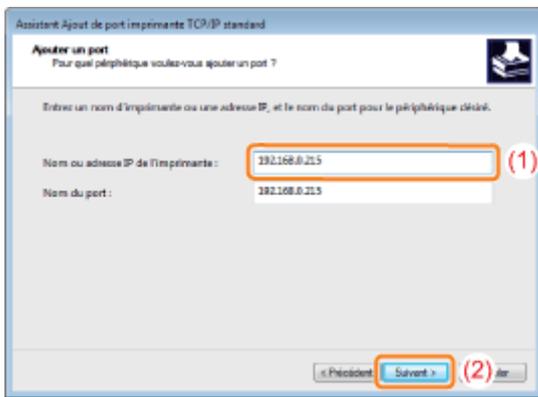
6

Saisissez le nom ou l'adresse IP de l'imprimante.

- (1) Saisissez l'adresse IP ou le nom* de l'imprimante dans [Nom ou adresse IP de l'imprimante].

* Nom DNS à enregistrer sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères)

- (2) Cliquez sur [Suivant].



IMPORTANT

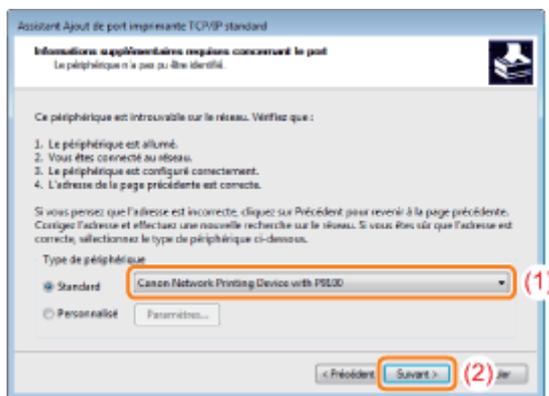
Si l'imprimante ne peut pas être détectée

L'écran suivant apparaît. Effectuez l'une des opérations suivantes.

- Suivez les instructions à l'écran pour lancer une nouvelle recherche de l'imprimante.
- Spécifiez le paramètre [Type de périphérique].

(1) Sélectionnez [Standard], puis [Canon Network Printing Device with P9100].

(2) Cliquez sur [Suivant].



REMARQUE

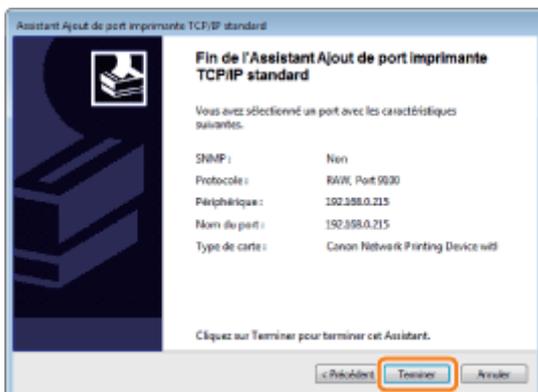
Si vous hésitez sur la valeur à entrer

La valeur à entrer varie en fonction de la méthode utilisée pour configurer l'adresse IP de l'imprimante.

Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Valeurs de configuration d'un port](#)" ou contactez l'administrateur réseau.

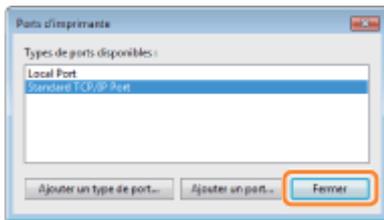
7

Cliquez sur [Terminer].



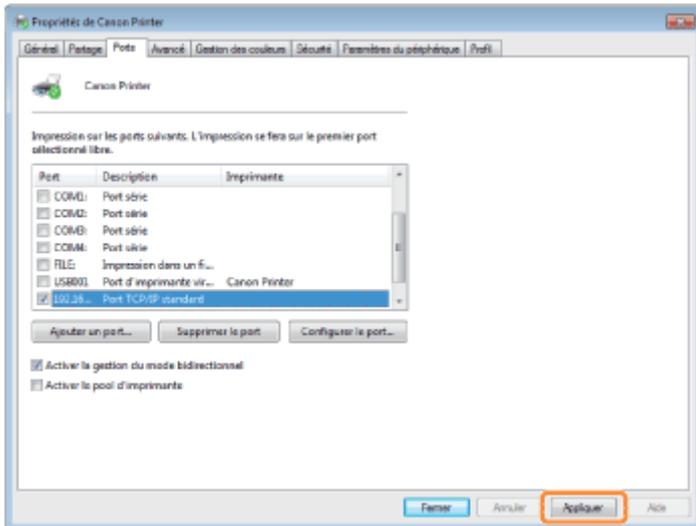
8

Cliquez sur [Fermer].



9

Cliquez sur [Appliquer].



Pour utiliser LPD, passez à l'étape 10.

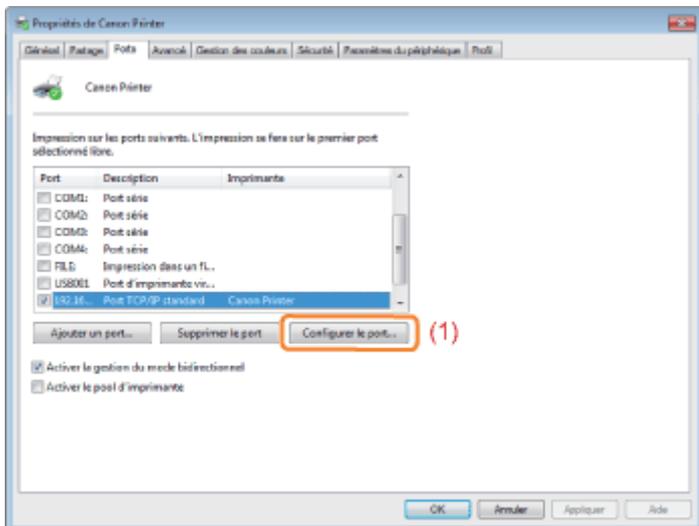
Pour utiliser RAW, passez à l'étape 11.

10

Pour utiliser LPD, modifiez les informations de configuration du port.

Si vous utilisez l'impression LPD, définissez le protocole LPR grâce à la procédure ci-dessous.

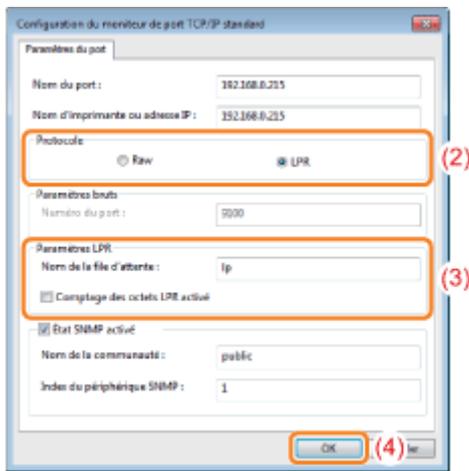
(1) Cliquez sur [Configurer le port].



(2) Sélectionnez [LPR].

(3) Entrez "lp" dans le champ [Nom de la file d'attente].

(4) Cliquez sur [OK].



11

Cliquer sur [OK].

REMARQUE

Suppression d'un port inutile

Sélectionnez le port inutile dans l'onglet [Ports], puis cliquez sur [Supprimer le port].

Si vous utilisez UNIX

Cette section décrit la procédure à appliquer pour préparer l'imprimante à l'utilisation de LPD. Pour en savoir plus sur l'impression avec FTP, reportez-vous à "[Client FTP](#)".

IMPORTANT

A propos de la procédure de configuration

- La procédure décrite ici n'est qu'un exemple de configuration. Selon l'environnement système, la procédure de configuration peut être différente.
- Spécifiez également les paramètres lorsque vous utilisez un ordinateur UNIX comme station de travail autonome en suivant la procédure décrite ici.

1

Connectez-vous au serveur UNIX en tant qu'utilisateur root.

IMPORTANT

Si vous ne disposez pas de la permission utilisateur root sur le serveur UNIX

Contactez l'administrateur réseau.

2

Modifiez le fichier `"/etc/hosts"` pour ajouter l'imprimante au réseau local.

1. Ouvrez le fichier `"/etc/hosts"` dans un éditeur de texte.

2. Ajoutez la ligne suivante.

- **Format :** <adresse_IP_fixe_imprimante> (tabulation) <nom_imprimante> (tabulation) # <commentaire>
- **Exemple :** 192.168.0.215 LBP6780x no de l'imprimante à ajouter

- † Si vous avez défini [Nom d'hôte du DNS] pour l'imprimante, spécifiez la même chaîne de caractères pour <nom_imprimante>.
Pour en savoir plus sur le [Nom d'hôte du DNS], reportez-vous à "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

3. Après avoir enregistré le fichier "/etc/hosts", quittez l'éditeur de texte.

IMPORTANT

Veillez à affecter une adresse IP fixe à l'imprimante.

Pour l'impression sous UNIX, veillez à affecter une adresse IP fixe à l'imprimante. Pour en savoir plus sur la procédure de définition de l'adresse IP, reportez-vous à "[Définition de l'adresse IP \(IP v. 4\)](#)".

3

Configurez le système de mise en file d'attente sur le serveur UNIX.

- Exemple pour Solaris 1.x
- Exemple pour Solaris 2.x ou supérieur
- Exemple pour HP-UX
- Exemple pour IBM-AIX

Exemple pour Solaris 1.x

1. Entrez la ligne suivante dans le fichier "/etc/printcap".

- **Format :**
:<nom_file_attente>|<commentaire>:\
:lp=<fichier_spécial_périphérique>:\
:sd=<répertoire_mise_en_file_attente>:\
:if=<répertoire_fichier_journal>:\
:rm=<adresse_IP_ou_nom_imprimante>
- **Exemple :**
:print_queue_name|comments:\
:lp=/var/spool/print_queue_name/.null:\
:sd=/var/spool/print_queue_name:\
:if=/var/spool/print_queue_name/log:\
:rm=printer_host_name

† Sur la ligne "rm", entrez la même chaîne de caractères que pour <nom_imprimante>.

2. Créez le répertoire de mise en file d'attente de l'imprimante. Exécutez les commandes suivantes.

- **Format :**
mkdir -p <répertoire_mise_en_file_attente>
chown daemon <répertoire_mise_en_file_attente>
- **Exemple :**
mkdir -p /var/spool/print_queue_name
chown daemon /var/spool/print_queue_name

† Dans <répertoire_mise_en_file_attente>, entrez la même chaîne de caractères que dans le fichier "/etc/printcap".

3. Créez le fichier journal de l'imprimante. Exécutez les commandes suivantes.

- **Format :**
cp /dev/null <répertoire_fichier_journal>
- **Exemple :**
cp /dev/null /var/spool/print_queue_name/log

4. Passez à l'étape 4.

Exemple pour Solaris 2.x ou supérieur

1. Exécutez "admintool".

† L'utilitaire "admintool" est fourni avec le système d'exploitation. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel de votre système d'exploitation.

2. Sélectionnez **[Browse]** → **[Printers]**.
3. Sélectionnez **[Edit]** → **[Add]** → **[Access to Printer]**.
4. Entrez un nom arbitraire pour la file d'attente d'impression dans **[Printer Name]**, puis entrez l'adresse IP ou le nom de l'imprimante dans **[Print Server]**.
5. Cliquez sur **[OK]**.
6. Passez à l'étape 4.

Exemple pour HP-UX

1. Exécutez "SAM".

† L'utilitaire "SAM" est fourni avec le système d'exploitation. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel de votre système d'exploitation.

2. Sélectionnez **[Printers and Plotters]**.
3. Sélectionnez **[LP Spooler]** dans le menu **[Printers and Plotters]**.
4. Sélectionnez **[Printers and Plotter]** dans le menu **[LP Spooler]**.
5. Sélectionnez **[Add Remote Printer/Plotter]** dans le menu **[Action]**.
6. Entrez un nom arbitraire pour la file d'attente d'impression dans **[Printer Name]**, puis entrez l'adresse IP ou le nom de l'imprimante dans **[Remote System Name]**.
7. Entrez "lp" dans le champ **[Remote Printer Name]**.
8. Sélectionnez **[Remote Printer is on a BSD System]**.
9. Cliquez sur **[OK]**.
10. Passez à l'étape 4.

Exemple pour IBM-AIX

1. Exécutez "SMIT".

† L'utilitaire "SMIT" est fourni avec le système d'exploitation. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel de votre système d'exploitation.

2. Sélectionner **[Print Spooling]** → **[Add a Printer Queue]** → **[remote]**.
3. Sélectionnez **[Standard processing]**.
4. Entrez un nom arbitraire pour la file d'attente d'impression dans **[remote queue name]**, puis entrez l'adresse IP ou le nom de l'imprimante dans **[Hostname of Remote Server]**.
5. Entrez "lp" dans le champ **[name of the queue]** sur le serveur distant.
6. Entrez "BSD" dans **[type of print spooler]** sur le serveur distant.
7. Passez à l'étape 4.

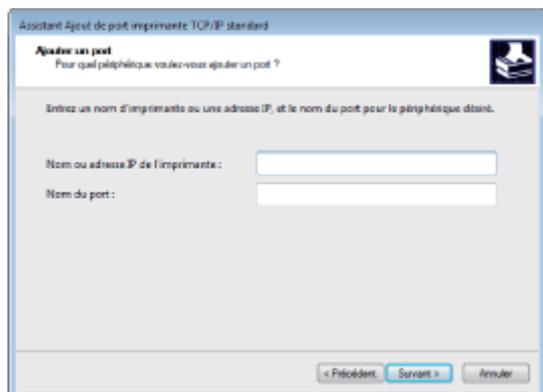
4

Entrez les commandes suivantes et vérifiez que vous parvenez à imprimer.

- **Format :** `lp -d <nom_file_attente_impression> <nom_fichier_à_imprimer>`
- **Exemple :** `lp -d print_queue_name report`

Valeurs de configuration d'un port

La méthode choisie pour définir l'adresse IP de l'imprimante influe sur la valeur à saisir dans [Nom ou adresse IP de l'imprimante] dans l'écran suivant, qui apparaît au cours du processus d'ajout de port.



Pour définir manuellement l'adresse IP à attribuer à l'imprimante (Si vous connaissez l'adresse IP à utiliser)

- Entrez l'adresse IP dans [Nom ou adresse IP de l'imprimante].
- Pour définir l'adresse IP à l'aide du serveur DNS, spécifiez les paramètres DNS de l'imprimante. Entrez ensuite le nom de l'imprimante, c'est-à-dire le nom DNS enregistré sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères), dans [Nom ou adresse IP de l'imprimante].
Par exemple, entrez le nom d'imprimante sous la forme "AAA.BBB.com" si vous avez défini le nom d'hôte "AAA" et le nom de domaine "BBB.com". Toutefois, entrez "AAA.CCC.com" si vous obtenez également le nom de domaine (CCC.com) lorsque vous obtenez l'adresse IP du DHCP, par exemple.

Pour définir l'adresse IP à attribuer à l'imprimante via DHCP, par exemple

- Configurez le DHCP (ou autre paramétrage) de manière à ce qu'une même adresse IP soit toujours affectée à l'imprimante au démarrage. Pour en savoir plus, reportez-vous à "Pour définir manuellement l'adresse IP à attribuer à l'imprimante", ci-dessus.
- Si une adresse IP différente est attribuée à l'imprimante à chaque démarrage, spécifiez d'abord les paramètres DNS de l'imprimante. Entrez ensuite le nom de l'imprimante, c'est-à-dire le nom DNS enregistré sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères), dans [Nom ou adresse IP de l'imprimante].
Par exemple, entrez le nom d'imprimante sous la forme "AAA.BBB.com" si vous avez défini le nom d'hôte "AAA" et le nom de domaine "BBB.com". Toutefois, entrez "AAA.CCC.com" si vous obtenez également le nom de domaine (CCC.com) lorsque vous obtenez l'adresse IP du DHCP, par exemple.

REMARQUE

A propos des paramètres DNS

Voir "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

Connexion de l'imprimante (IPP/IPPS)

- ❖ Si vous utilisez Windows Vista, Windows 7 ou Server 2008
- ❖ Si vous utilisez Windows XP ou Server 2003

Si vous utilisez Windows Vista, Windows 7 ou Server 2008

IMPORTANT

Lorsque vous utilisez l'impression IPPS

Vous devez vous procurer la clé publique de votre imprimante et l'installer sous Windows Vista, 7 ou Server 2008. Pour en savoir plus sur la procédure d'obtention de la clé publique, reportez-vous à "[Obtention de la clé publique de cette imprimante lors de l'utilisation de la communication cryptée SSL](#)".

REMARQUE

A propos des captures d'écran

Cette procédure est illustrée par des captures d'écran réalisées sous Windows 7.

1

Vérifiez les paramètres pour [Filtre adresse IP].

Assurez-vous que l'impression n'est pas restreinte pour l'adresse IP de l'ordinateur où le pilote d'imprimante est installé.

- ❖ "[Paramètres de sécurité](#)"

IMPORTANT

Si l'impression est restreinte

Vous ne pouvez pas installer le pilote d'imprimante.

Si l'impression a été restreinte après l'installation

Si l'adresse IP de l'ordinateur où est installé le pilote d'imprimante est soumise à des restrictions pour l'impression dans [Configuration de la réception/de l'étendue d'impression], vous ne pouvez pas imprimer depuis cet ordinateur.

2

Ouvrez le dossier des imprimantes.

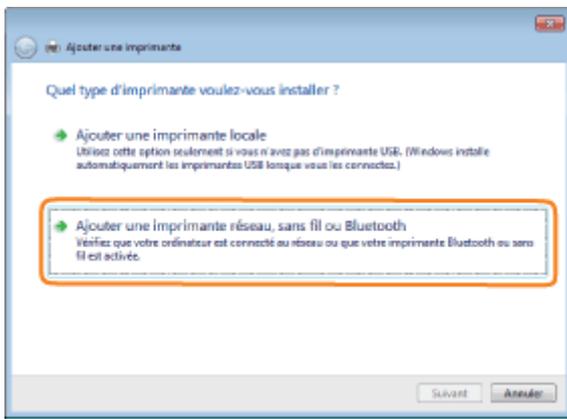
- ❖ "[Informations de base/d'ordre général pour Windows](#)"

3

Cliquez sur [Ajouter une imprimante].

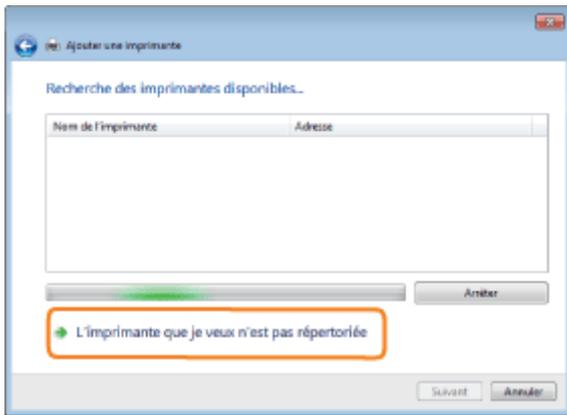
4

Cliquez sur [Ajouter une imprimante réseau, sans fil ou Bluetooth].



5

Cliquez sur [L'imprimante que je veux n'est pas répertoriée].



6

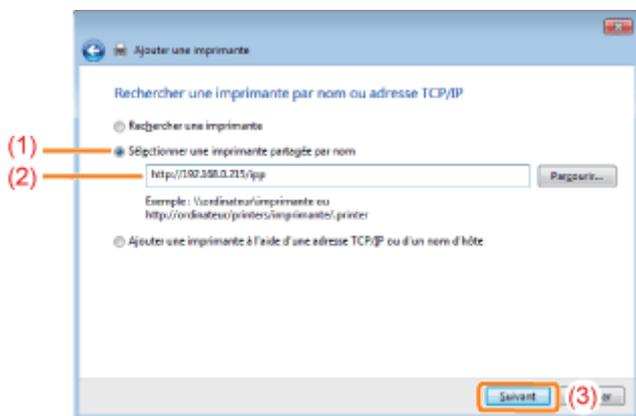
Procédez comme indiqué ci-après.

(1) Sélectionnez [Sélectionner une imprimante partagée par nom].

(2) Entrez "http://<adresse_IP_ou_nom_imprimante>/ipp".

† Si vous voulez réaliser une impression IPPS avec la fonction de communication cryptée SSL, entrez "https://<adresse_IP_ou_nom_imprimante>/ipp".

(3) Cliquez sur [Suivant].



IMPORTANT

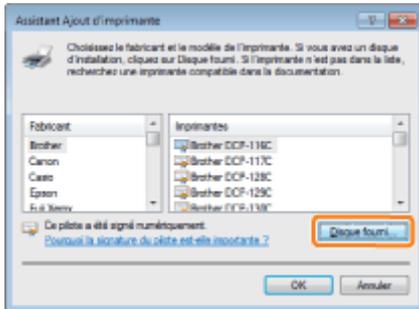
A propos d'IPPS

Vous pouvez utiliser IPPS uniquement lorsque la fonction de communication cryptée SSL est activée.

Pour en savoir plus sur la fonction de communication cryptée SSL, reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)".

7

Cliquez sur [Disque fourni], puis précisez le dossier du CD-ROM qui contient le pilote d'imprimante.



REMARQUE

Utilisation de la fonction d'authentification IPP

S'il vous êtes invité à entrer un mot de passe, saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe voulus, puis cliquez sur [OK].

- † Pour en savoir plus sur les paramètres d'authentification IPP, reportez-vous à "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

8

Suivez les instructions à l'écran pour installer le pilote d'imprimante.

Si vous utilisez Windows XP ou Server 2003

1

Définissez le paramètre [Configuration de la réception/de l'étendue d'impression].

Assurez-vous que l'impression n'est pas restreinte pour l'adresse IP de l'ordinateur où le pilote d'imprimante est installé.

- "[Paramètres de sécurité](#)"

REMARQUE

Si l'impression est restreinte

Vous ne pouvez pas installer le pilote d'imprimante.

Si l'impression a été restreinte après l'installation

Si l'adresse IP de l'ordinateur où est installé le pilote d'imprimante est soumise à des restrictions pour l'impression dans [Configuration de la réception/de l'étendue d'impression], vous ne pouvez pas imprimer depuis cet ordinateur.

2

Ouvrez le dossier des imprimantes.

- "[Informations de base/d'ordre général pour Windows](#)"

3

Cliquez sur [Assistant Ajout d'imprimante].

Windows XP

Cliquez sur [Ajouter une imprimante].

Windows Server 2003

Double-cliquez sur [Ajouter une imprimante].

4

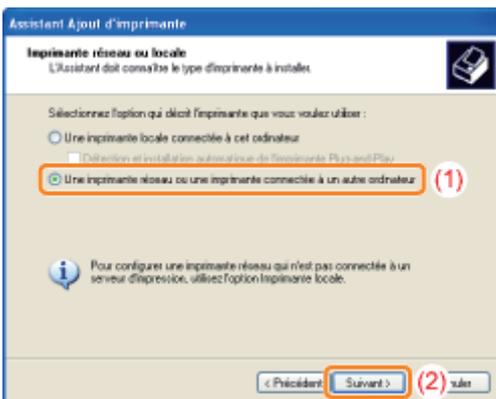
Cliquez sur [Suivant].



5

Sélectionnez un type d'imprimante.

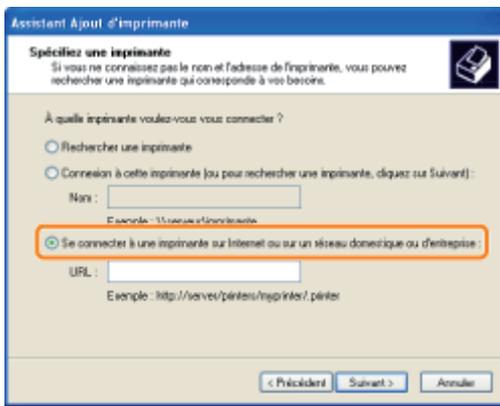
- (1) Sélectionnez [Une imprimante réseau ou une imprimante connectée à un autre ordinateur].
- (2) Cliquez sur [Suivant].



6

Sélectionnez l'imprimante à connecter.

Sélectionnez [Se connecter à une imprimante sur Internet ou sur un réseau domestique ou d'entreprise].



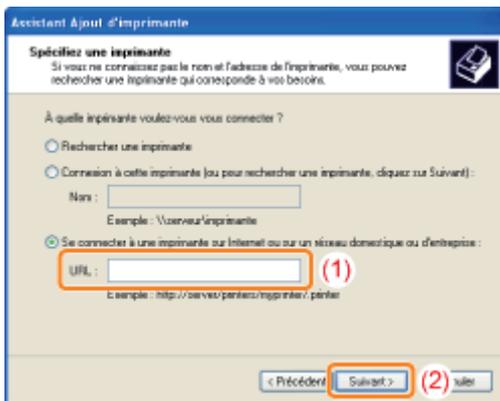
7

Indiquez l'[URL].

(1) Entrez "http://<adresse_IP_ou_nom_imprimante>/ipp".

† Si vous voulez réaliser une impression IPPS avec la fonction de communication cryptée SSL, entrez "https://<adresse_IP_ou_nom_imprimante>/ipp".

(2) Cliquez sur [Suivant].



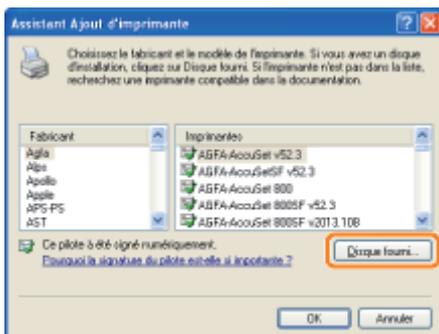
IMPORTANT

A propos d'IPPS

Vous pouvez utiliser IPPS uniquement lorsque la fonction de communication cryptée SSL est activée. Pour en savoir plus sur la fonction de communication cryptée SSL, reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)".

8

Cliquez sur [Disque fourni], puis précisez le dossier du CD-ROM qui contient le pilote d'imprimante.



REMARQUE

Utilisation de la fonction d'authentification IPP

S'il vous êtes invité à entrer un mot de passe, saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe voulus, puis cliquez sur [OK].

† Pour en savoir plus sur les paramètres d'authentification IPP, reportez-vous à "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

9

Suivez les instructions à l'écran pour installer le pilote d'imprimante.

Obtention de la clé publique de cette imprimante lors de l'utilisation de la communication cryptée SSL

Si vous souhaitez utiliser l'impression IPPS, vous devez vous procurer la clé publique de l'imprimante en procédant comme indiqué ci-après, et l'installer sous Windows Vista, 7 ou Server 2008.

1

Démarrez le navigateur Web.

2

Saisissez "https://<adresse IP ou nom de l'imprimante>/" dans le champ d'adresse, puis appuyez sur la touche [ENTRÉE] du clavier.

- Exemple de saisie : "https://192.168.0.215/"

3

Cliquez sur [Poursuivre sur ce site Web (non recommandé).] pour afficher l'écran de l'interface utilisateur distante.

4

Double-cliquez sur [Internet | Mode protégé] au coin inférieur droit de la fenêtre du navigateur Web.

5

Sélectionnez [Sites sécurisés], puis cliquez sur [Sites].

6

Vérifiez que l'adresse "https://<adresse IP de l'imprimante>" apparaît, puis cliquez sur [Ajouter] → [Fermer].

7

Si la case d'option [Activer le mode protégé (redémarrage d'Internet Explorer requis)] est cochée, décochez-la.

8

Cliquez sur [OK] pour afficher de nouveau l'écran de l'interface utilisateur distante.

9

Quittez le navigateur Web en cliquant une fois, puis redémarrez-le.

10

Recommencez les étapes 1 à 3 pour démarrer l'interface utilisateur distante, puis cliquez sur [Poursuivre sur ce site Web (non recommandé)].

11

Cliquez sur [Erreur de certificat] à droite du champ Adresse, puis sélectionnez [Afficher les certificats].

12

Cliquez sur [Installer un certificat] dans la boîte de dialogue qui s'affiche pour démarrer l'Assistant Importation de certificat.

13

Cliquez sur [Suivant], sélectionnez [Placer tous les certificats dans le magasin suivant], puis cliquez sur [Parcourir].

14

Sélectionnez [Autorités de certification racines de confiance], puis achevez la procédure avec l'assistant en suivant les consignes à l'écran.

15

Si vous avez décoché la case [Activer le mode protégé (redémarrage d'Internet Explorer requis)] à l'Étape 7, cochez-la.

Connexion de l'imprimante (WSD)

REMARQUE

Si la boîte de dialogue de confirmation apparaît pendant la procédure

Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe voulus. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel et autres documents fournis avec votre système d'exploitation.

1

Définissez le paramètre [Configuration de la réception/de l'étendue d'impression].

Assurez-vous que l'impression n'est pas restreinte pour l'adresse IP de l'ordinateur où le pilote d'imprimante est installé.

➤ ["Paramètres de sécurité"](#)

IMPORTANT

Si l'impression est restreinte

Vous ne pouvez pas installer le pilote d'imprimante.

Si l'impression a été restreinte après l'installation

Si l'adresse IP de l'ordinateur où est installé le pilote d'imprimante est soumise à des restrictions pour l'impression dans [Configuration de la réception/de l'étendue d'impression], vous ne pouvez pas imprimer depuis cet ordinateur.

2

Installez le pilote d'imprimante.

Appliquez la procédure correspondant à un environnement réseau WSD (reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante") pour installer le pilote d'imprimante.

† Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à ["Installation"](#).

Paramètres réseau de l'imprimante (NetWare)

Les tâches obligatoires à réaliser pour utiliser l'imprimante dans un réseau NetWare sont les suivantes.

Avant de configurer le réseau NetWare, reportez-vous à "[Attention \(Configuration du réseau NetWare\)](#)".



Attention (Configuration du réseau NetWare)

IMPORTANT

Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

Après avoir défini les paramètres de réseau NetWare, configurez chacun des ordinateurs que vous prévoyez d'utiliser pour l'impression.

(1) Connexion à un réseau NetWare

Installer le logiciel client NetWare sur tous les ordinateurs réalisant des impressions, puis se connecter au serveur NetWare ou à l'arborescence.

Pour en savoir plus sur la connexion à un réseau NetWare, reportez-vous au manuel d'instructions de NetWare ou des systèmes d'exploitation.

(2) Connexion de l'imprimante

Installez le pilote d'imprimante en suivant la procédure d'installation du pilote d'imprimante pour une connexion au réseau local ou à l'environnement réseau dans le manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante".

Lorsque vous installez le pilote de l'imprimante, sélectionnez [Imprimante réseau] pour la connexion de l'imprimante, puis sélectionnez le file d'attente d'impression créée à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".

Si un écran de sélection de port apparaît au cours de l'installation, sélectionner [Réseau], puis cliquer sur [Paramètres].

Dans la liste, sélectionner la file d'attente d'impression créée à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".

Configuration de NetWare

Pour effectuer une impression en utilisant un réseau NetWare, vous devez configurer le service d'impression, c'est à dire notamment le serveur et la file d'attente d'impression et les protocoles de l'imprimante.

IMPORTANT

A propos des paramètres de service d'impression

Lorsque vous spécifiez les paramètres de service d'impression en utilisant NetSpot Device Installer ou NetWare Administrator, vous devez installer Novell Client (un client NetWare de Novell, Inc.) comme logiciel client sur l'ordinateur d'exécution de NetWare Administrator.

Types du service d'impression

Avant de configurer le service d'impression, sélectionner le type du service d'impression en se reportant aux descriptions suivantes.

REMARQUE

A propos de la description du service d'impression dans ce manuel

Généralement, sélectionner le service d'impression de NDS pour NetWare 4.x ou supérieur et le service d'impression dans "Bindery Mode" pour NetWare 3.x. Ce manuel ne décrit pas les autres paramètres.

A propos de NDPS

Vous pouvez également utiliser NDPS comme service d'impression avec NetWare 5.x ou supérieur. Si vous utilisez NDPS, utilisez Novell Printer Gateway, la passerelle fournie avec NetWare. Ce manuel ne décrit pas la procédure de configuration de NDPS. Pour en savoir plus sur la procédure de configuration, reportez-vous au manuel d'instructions de NetWare.

- **NDS (Novell Directory Services) et Bindery Mode**

Cette imprimante prend en charge à la fois NDS et Bindery Mode. Sélectionnez le mode adapté à votre environnement réseau. Si vous utilisez NetWare 3.x, vous ne pouvez utiliser que Bindery Mode.

- **Queue Server Mode et Remote Printer Mode**

Cette imprimante prend en charge les modes "Queue Server" et "Remote Printer".

- **Queue Server Mode**

Lorsque vous utilisez Queue Server Mode, vous n'avez besoin d'aucun autre matériel ou logiciel pour le serveur d'impression, car cette imprimante est fournie avec toutes les fonctions de serveur d'impression.

"NDS Queue Server Mode" (NDS PServer) utilise un serveur d'impression NDS pour l'impression. "Bindery Queue Server Mode" (Bindery PServer) utilise un serveur d'impression Bindery pour l'impression. Le mode Queue Server exige une licence utilisateur NetWare par imprimante.

- **Remote Printer Mode**

Avec "Remote Printer Mode", cette imprimante est commandée par un serveur d'impression NetWare. Vous avez donc besoin d'un serveur d'impression NetWare en plus de cette imprimante. NDS Remote Printer Mode (NPrinter) utilise un serveur d'impression NDS pour l'impression. Bindery Remote Printer Mode (RPrinter) utilise un serveur d'impression Bindery pour l'impression.

Configuration de NetWare

S'il y a l'un des systèmes d'exploitation qui prend en charge NetSpot Device Installer sur le réseau, configurez le serveur d'impression NetWare en utilisant NetSpot Device Installer.

S'il n'y a aucun système d'exploitation prenant en charge NetSpot Device Installer sur le réseau, configurez le serveur d'impression NetWare en utilisant NetWare Administrator ou PCONSOLE.

Paramètres avec NetSpot Device Installer

Pour en savoir plus sur les procédures d'installation ou d'utilisation de NetSpot Device Installer, reportez-vous au fichier Readme situé dans le dossier suivant sur le CD-ROM du logiciel de pilote d'imprimante.

\\NetSpot_Device_Installer\usa

Paramètres avec NetWare Administrator (lorsque vous utilisez l'imprimante en mode "NDS Queue Server Mode"/"NDS Remote Printer Mode")

1

Se connecter à NetWare en tant qu'"Admin" (ou un utilisateur possédant des autorisations équivalentes), puis exécuter NetWare Administrator.

1. Depuis le menu [Tools], sélectionner [Print Services Quick Setup].
2. Dans [Print Server name], entrer un nom arbitraire. Pour utiliser un serveur d'impression existant, cliquer sur le bouton situé à droite de [Print Server name], puis sélectionner le serveur d'impression dans la liste.
3. Dans [Name], pour l'imprimante, entrer un nom arbitraire.
4. Si vous utilisez l'imprimante en mode "Queue Server Mode", sélectionnez [Other/Unknown] dans [Type].
5. Si vous utilisez l'imprimante en mode "Remote Printer Mode", sélectionnez [Paralle] dans [Type], puis cliquez sur [Communication]. Définir [Port] sur [LPT1] et [Connection type] sur [Manual load].
6. Dans [Name], pour la file d'attente d'impression, entrer un nom arbitraire.
7. Dans [Volume], entrer le l'objet volume (l'objet qui indique le volume physique sur le réseau) qui crée la file d'attente. Vous pouvez sélectionner l'objet volume dans une liste en cliquant sur le bouton situé à droite.
8. Spécifiez les autres paramètres, puis cliquez sur [OK].

REMARQUE

A propos de la saisie du nom de serveur d'impression

Le nom de serveur d'impression étant nécessaire pour les paramètres de protocole, notez-le.

A propos de Quick Setup

Si vous exécutez Quick Setup, le numéro d'imprimante "0" est affecté à l'imprimante.

Si vous utilisez l'imprimante en mode "Queue Server Mode", ne modifiez pas le numéro d'imprimante "0".

2

Si vous utilisez l'imprimante en mode "Remote Printer Mode", démarrez le serveur d'impression.

Si vous utilisez le serveur de fichiers NetWare comme serveur d'impression, entrez "LOAD PSERVER.NLM" sur le serveur de fichiers, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.

→ Le paramétrage du service d'impression NetWare est maintenant terminé.

REMARQUE

A propos de Queue Server Mode

Si vous utilisez l'imprimante en mode "Queue Server Mode", vous n'avez pas besoin de spécifier ces paramètres.

3

Ensuite, configurer les paramètres de protocole NetWare pour l'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure de configuration du protocole NetWare, reportez-vous à ["Configuration des paramètres de protocole"](#).

1

Connectez-vous à NetWare en tant que Superviseur, puis démarrez PCONSOLE.

2

Si vous n'avez pas créé de serveur d'impression, faites-le.

1. Sélectionnez [Print Server Information] dans [Available Options], puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
2. Appuyez sur la touche [INSER] de votre clavier.
3. Saisissez le nom du serveur d'impression à créer, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
4. Appuyez sur la touche [ECHAP] de votre clavier pour revenir à la liste [Available Options].

REMARQUE

A propos de la saisie du nom de serveur d'impression

Le nom de serveur d'impression étant nécessaire pour les paramètres de protocole, notez-le.

A propos de l'utilisation de plusieurs serveurs NetWare

Si vous utilisez plusieurs serveurs NetWare et si vous voulez utiliser cette imprimante en mode "Queue Server Mode", utilisez le même nom de serveur d'impression pour tous les serveurs NetWare.

3

Créez une file d'attente, puis affectez le serveur d'impression à cette file d'attente.

1. Dans [Available Options], sélectionnez [Print Queue Information] , puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
2. Appuyez sur la touche [INSER] de votre clavier.
3. Saisissez le nom de la file d'attente à créer, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
4. Sélectionnez le nom de la file d'attente créée, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
5. Sélectionnez [Queue Servers], puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
6. Appuyez sur la touche [INSER] de votre clavier.
7. Sélectionnez le nom du serveur d'impression créé à l'étape 2, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
8. Appuyez sur la touche [ECHAP] de votre clavier à plusieurs reprises pour revenir jusqu'à la liste [Available Options].

4

Affectez l'imprimante au serveur d'impression.

1. Sélectionnez [Print Server Information] dans [Available Options], puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
2. Sélectionnez le nom du serveur d'impression créé à l'étape 2, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
3. Sélectionnez [Print Server Configuration], puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
4. Sélectionnez [Printer Configuration], puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
5. Dans la liste [Configured Printers], sélectionnez le numéro d'imprimante, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.

Si vous utilisez l'imprimante en mode "Queue Server Mode", sélectionnez le numéro d'imprimante "0."
Si vous utilisez l'imprimante en mode "Remote Printer Mode", vous pouvez sélectionner un numéro d'imprimante arbitraire.

5

Spécifiez le nom et le type de l'imprimante.

1. Saisissez un nom d'imprimante arbitraire dans [Name], puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.
2. Si vous utilisez l'imprimante en mode "Queue Server Mode", sélectionnez [Defined] dans [Type].
3. Si vous utilisez l'imprimante en mode "Remote Printer Mode", sélectionnez [Remote Parallel] dans [Type], puis définissez [Port] sur [LPT1].
4. Spécifiez les paramètres des autres options, puis appuyez sur la touche [ECHAP] de votre clavier.
5. Si la boîte de dialogue de confirmation s'affiche, sélectionnez [Yes], puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
6. Appuyez sur la touche [ECHAP] de votre clavier pour revenir à la liste [Print Server Configuration].

6

Affectez une file d'attente à l'imprimante.

1. Sélectionnez [Queues Serviced by Printer], puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
2. Sélectionnez le nom d'imprimante spécifié à l'étape 5, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
3. Appuyez sur la touche [INSER] de votre clavier.
4. Sélectionnez la file d'attente créée à l'étape 3, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.

7

Appuyez sur la touche [ECHAP] de votre clavier jusqu'à ce que la fenêtre [Exit PCONSOLE] apparaisse, puis sélectionnez [Yes] pour quitter PCONSOLE.

8

Si vous utilisez l'imprimante en mode "Remote Printer Mode", démarrez le serveur d'impression.

1. Si vous utiliser un ordinateur exclusivement comme le serveur d'impression, entrez "PSERVER.EXE" sur cet ordinateur comme nom de serveur d'impression, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
 2. Si vous utilisez le serveur de fichiers NetWare comme serveur d'impression, entrez "LOAD PSERVER.NLM <le nom de serveur d'impression>" sur le serveur de fichiers, puis appuyez sur la touche [ENTREE] de votre clavier.
- Le paramétrage du service d'impression NetWare est maintenant terminé.

REMARQUE

A propos de Queue Server Mode

Si vous utilisez l'imprimante en mode "Queue Server Mode", vous n'avez pas besoin de spécifier ces paramètres.

9

Ensuite, configurer les paramètres de protocole NetWare pour l'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure de configuration du protocole NetWare, reportez-vous à "[Configuration des](#)"

Configuration des paramètres de protocole

Cette section décrit la procédure à appliquer pour spécifier les paramètres dans Interf dist.

† Dans Interf dist, vous pouvez définir les paramètres en accédant à l'imprimante depuis un navigateur Web sur un réseau.

IMPORTANT

Avant de configurer les paramètres de protocole

- Lorsque vous configurez les paramètres de protocole de l'imprimante avec le logiciel ci-dessus, vous devez être dans un environnement réseau permettant l'utilisation du protocole TCP/IP.
- Vérifiez que chaque option TCP/IP a été spécifiée, que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés, et que l'imprimante est allumée.

REMARQUE

Définition des paramètres avec un logiciel différent de l'Interf dist

Vous pouvez également spécifier les paramètres avec les logiciels suivants.

"Client FTP"

Vous pouvez spécifier les paramètres en accédant au serveur FTP de l'imprimante à partir de l'invite de commandes.

- † Les options disponibles diffèrent d'un logiciel à l'autre. Reportez-vous à "[Options des paramètres réseau](#)", et utilisez le logiciel qui convient à l'environnement réseau que vous employez ou aux options que vous souhaitez définir.

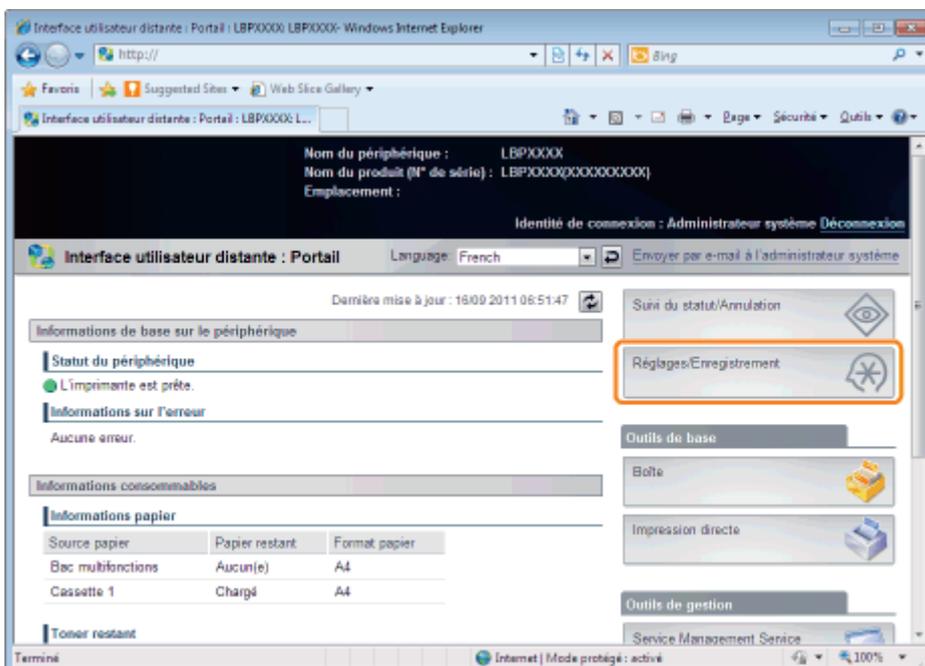
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

"Démarrage d'Interf dist"

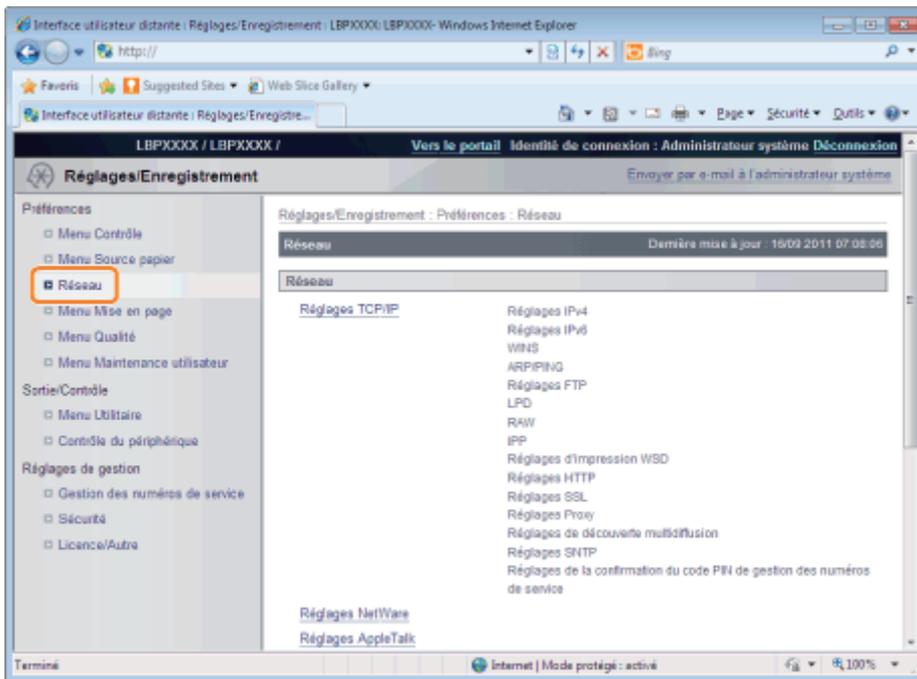
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



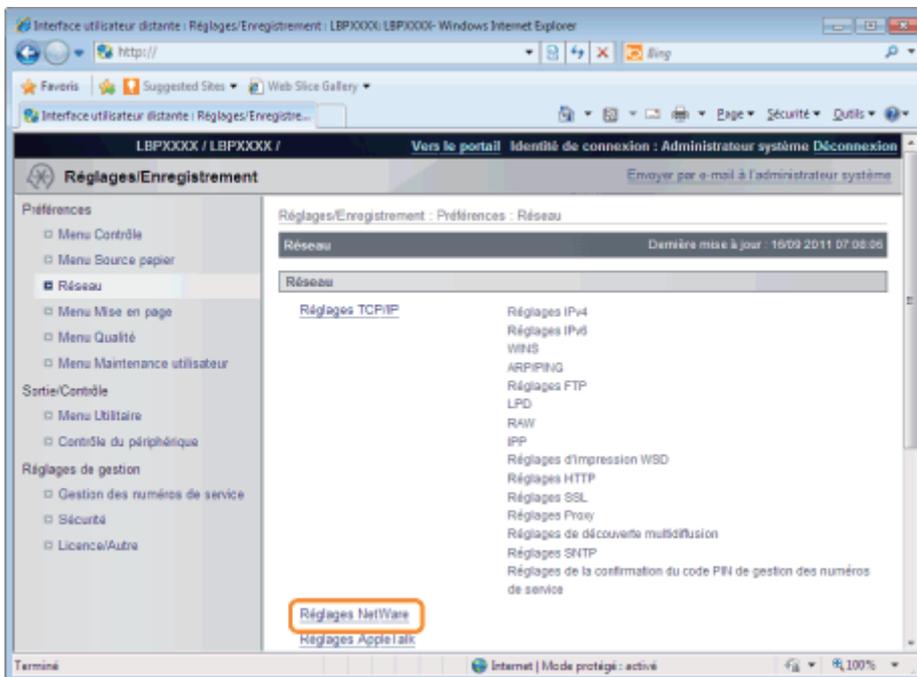
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



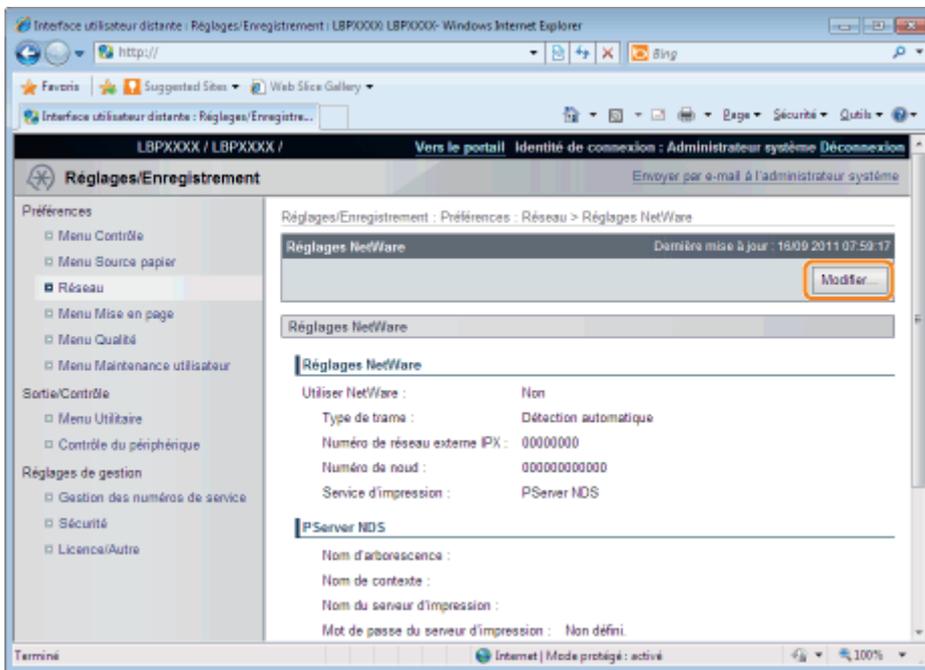
4

Cliquez sur [Règles NetWare].



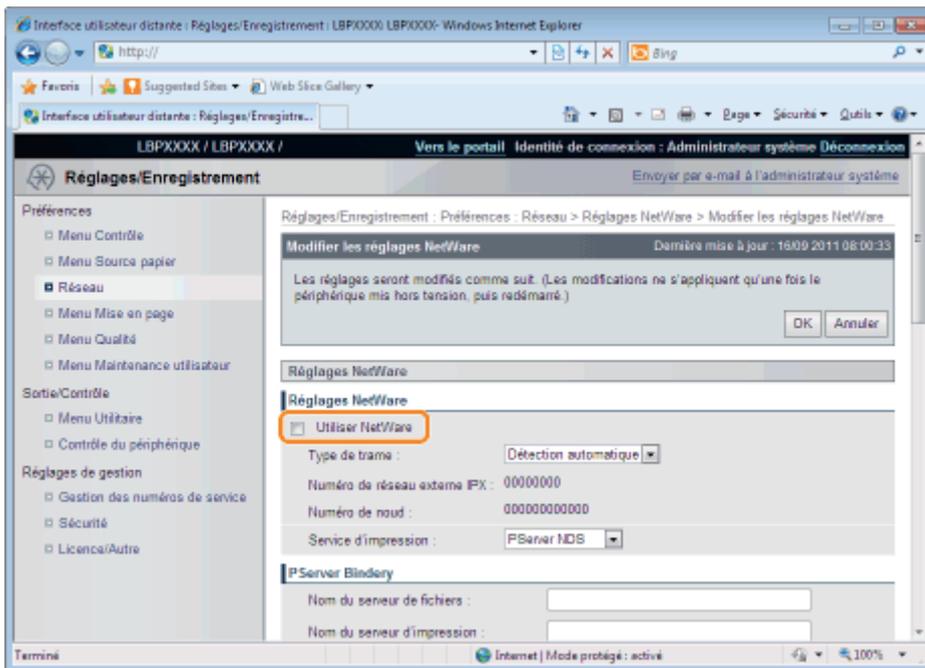
5

Cliquez sur [Modifier...].



6

Cochez la case [Utiliser NetWare].



REMARQUE

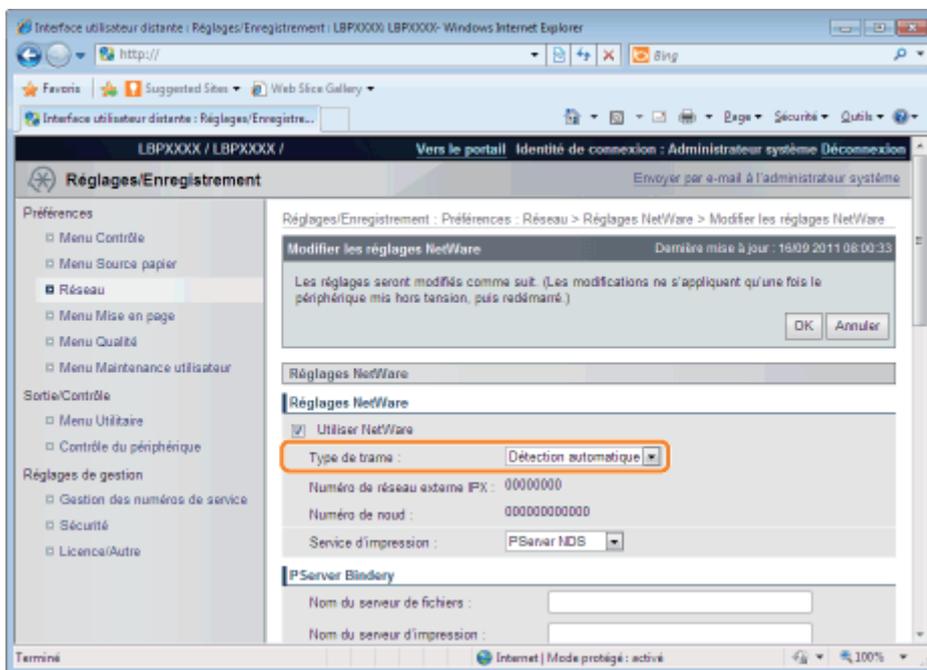
Si la case [Utiliser NetWare] est décochée

L'imprimante n'est pas détectée sur le réseau NetWare.

7

Définissez [Type de trame].

Sélectionnez le type de trame utilisée par l'environnement système que vous utilisez dans [Détection automatique], [Ethernet II], [Ethernet 802.2], [Ethernet 802.3] ou [Ethernet SNAP].



Si vous utilisez Bindery PServer : Queue Server Mode (le serveur d'impression de Bindery Mode)

1. Sélectionnez [PServer Bindery] dans [Service d'impression].
2. Dans [Nom du serveur de fichiers], entrer le nom du serveur de fichier créé à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
3. Dans [Nom du serveur d'impression], entrer le nom du serveur d'impression créé à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
4. Dans [Mot de passe du serveur d'impression], entrer le mot de passe pour le serveur d'impression.
5. Dans [N° d'imprimante], entrer le même numéro d'imprimante que celui spécifié à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
6. Spécifiez les paramètres de [Mode SAV], [Formulaire d'impression], [Intervalle interrogation] et [Taille du tampon] si nécessaire.

Si vous utilisez NDS PServer : Queue Server Mode (le serveur d'impression de NDS)

1. Sélectionnez [PServer NDS] dans [Service d'impression].
2. Dans [Nom d'arborescence] et [Nom de contexte], entrer le nom de l'arborescence à laquelle appartient le serveur d'impression et le nom du contexte.
3. Dans [Nom du serveur d'impression], entrer le nom du serveur d'impression créé à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
4. Dans [Mot de passe du serveur d'impression], entrer le mot de passe pour le serveur d'impression.
5. Dans [N° d'imprimante], entrer le même numéro d'imprimante que celui spécifié à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
6. Spécifiez les paramètres de [Mode SAV], [Formulaire d'impression], [Intervalle interrogation] et [Taille du tampon] si nécessaire.

Si vous utilisez RPrinter : Remote Printer Mode (le serveur d'impression de Bindery Mode)

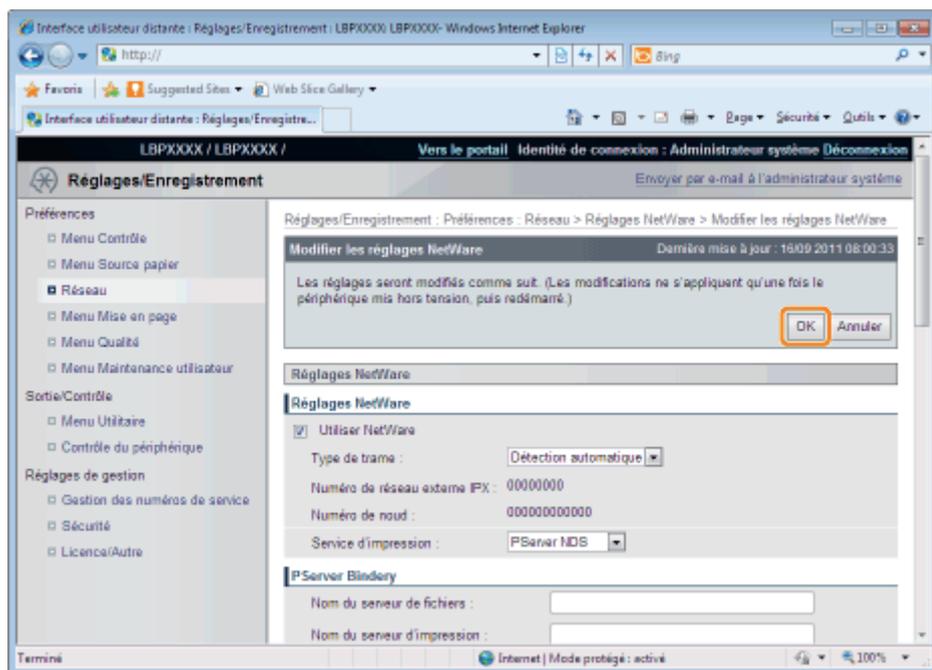
1. Sélectionnez [RPrinter] dans [Service d'impression].
2. Dans [Nom du serveur de fichiers], entrer le nom du serveur de fichier créé à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
3. Dans [Nom du serveur d'impression], entrer le nom du serveur d'impression créé à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
4. Dans [N° d'imprimante], entrer le même numéro d'imprimante que celui spécifié à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".

Si vous utilisez NPrinter : Remote Printer Mode (le serveur d'impression de NDS)

1. Sélectionnez [NPrinter] dans [Service d'impression].
2. Dans [Nom d'arborescence] et [Nom de contexte], entrer le nom de l'arborescence à laquelle appartient le serveur d'impression et le nom du contexte.
3. Dans [Nom du serveur d'impression], entrer le nom du serveur d'impression créé à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".
4. Dans [N° d'imprimante], entrer le même numéro d'imprimante que celui spécifié à la rubrique "[Configuration de NetWare](#)".

8

Cliquez sur [OK].



9

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Paramètres réseau de l'imprimante (SMB)

Les tâches obligatoires à réaliser pour utiliser l'imprimante dans un réseau SMB sont les suivantes.

Avant de configurer le réseau SMB, reportez-vous à "[Attention \(Configuration du réseau SMB\)](#)".

Configuration des paramètres de protocole

❖ Configuration des paramètres de protocole



Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

❖ Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

Attention (Configuration du réseau SMB)

IMPORTANT

Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

Après avoir défini les paramètres de protocole de l'imprimante, configurez chacun des ordinateurs que vous prévoyez d'utiliser pour l'impression.

À propos du protocole utilisé dans un réseau SMB

Un réseau SMB ne prend en charge que NetBIOS sur TCP/IP, mais non NetBEUI.

Vous devez installer un logiciel client TCP/IP sur tous les ordinateurs à utiliser pour l'impression afin qu'ils puissent utiliser un réseau TCP/IP. Pour en savoir plus, consultez le manuel d'instruction du système d'exploitation.

Configuration des paramètres de protocole

Cette section décrit la procédure à appliquer pour spécifier les paramètres dans Interf dist.

† Dans Interf dist, vous pouvez définir les paramètres en accédant à l'imprimante depuis un navigateur Web sur un réseau.

IMPORTANT

Avant de configurer les paramètres de protocole

- Lorsque vous configurez les paramètres de protocole de l'imprimante avec le logiciel ci-dessus, vous devez être dans un environnement réseau permettant l'utilisation du protocole TCP/IP.
- Vérifiez que chaque option TCP/IP a été spécifiée, que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés, et que l'imprimante est allumée.

À propos de l'impression SMB

Vous ne pouvez utiliser l'impression SMB que si une carte SD est installée.

REMARQUE

Définition des paramètres avec un logiciel différent de l'Interf dist

Vous pouvez également spécifier les paramètres avec les logiciels suivants.

➤ "Client FTP"

Vous pouvez spécifier les paramètres en accédant au serveur FTP de l'imprimante à partir de l'invite de commandes.

- † Les options disponibles diffèrent d'un logiciel à l'autre. Reportez-vous à "[Options des paramètres réseau](#)", et utilisez le logiciel qui convient à l'environnement réseau que vous employez ou aux options que vous souhaitez définir.

A propos des captures d'écran

Cette procédure est illustrée par des captures d'écran réalisées sous Windows 7.

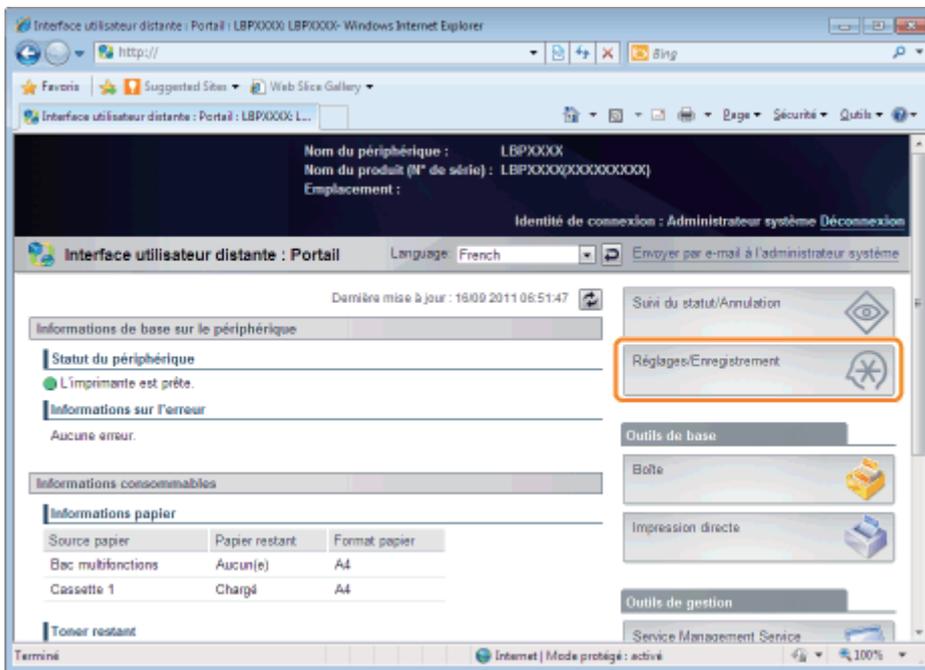
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "[Démarrage d'Interf dist](#)"

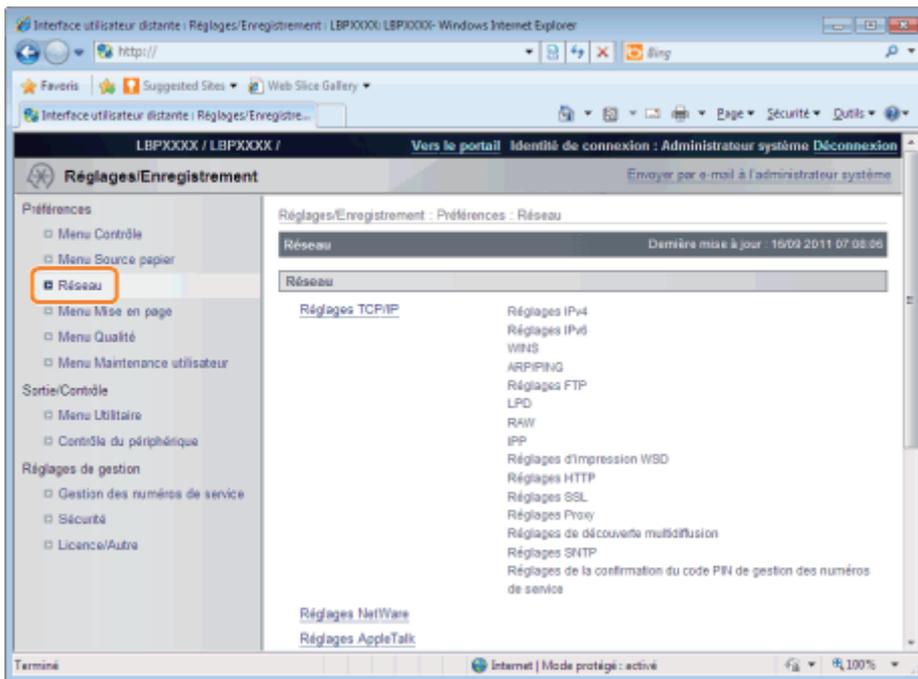
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



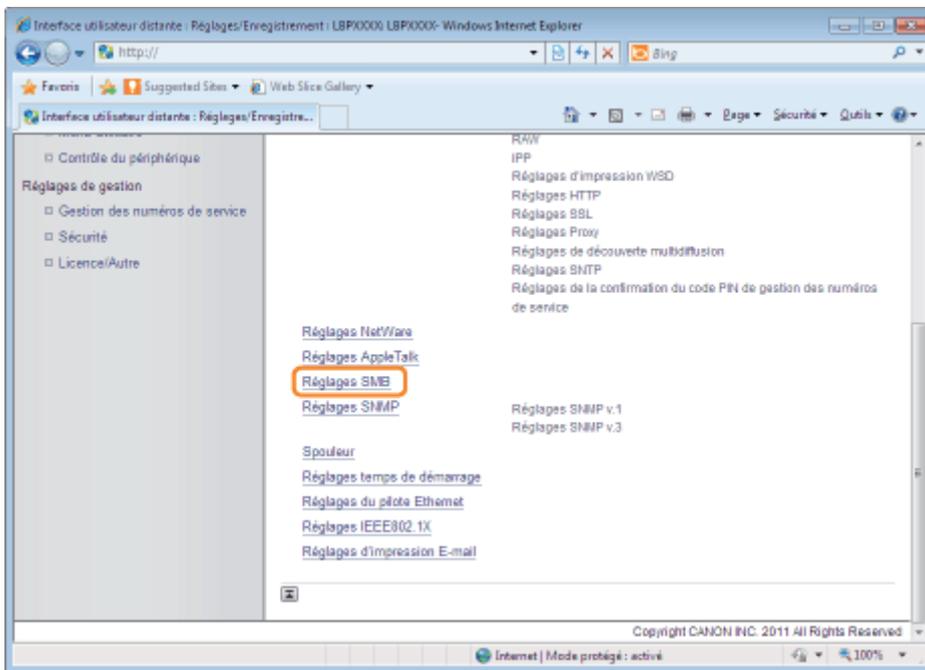
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



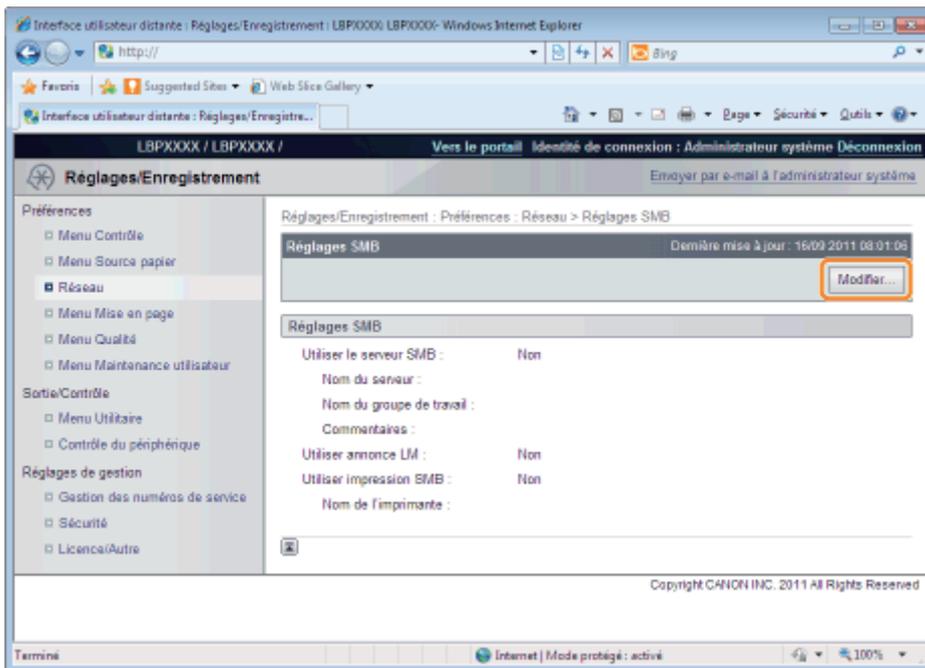
4

Cliquez sur [Réglages SMB].



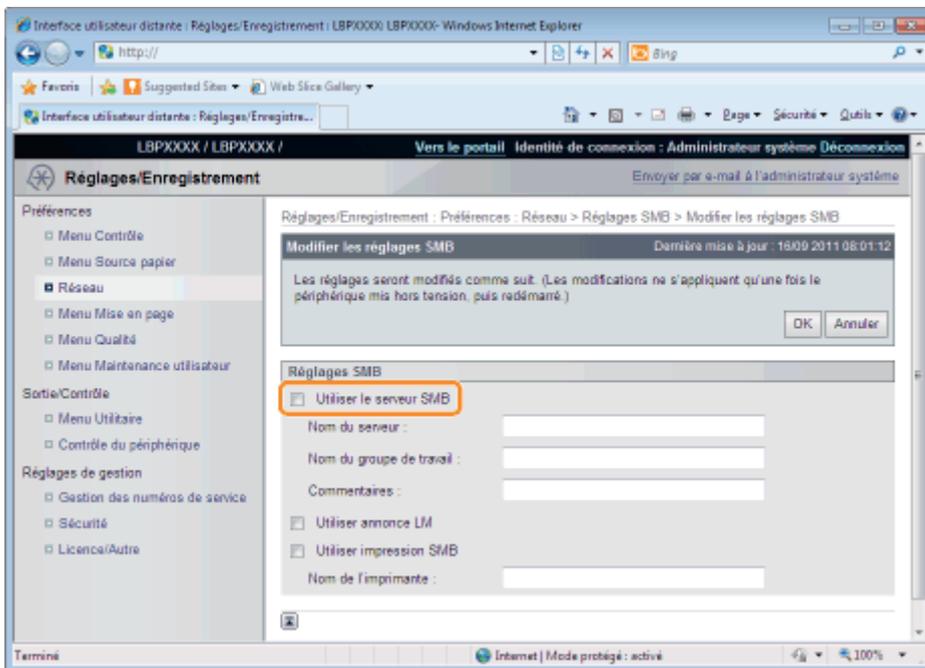
5

Cliquez sur [Modifier...].



6

Cochez la case [Utiliser le serveur SMB].



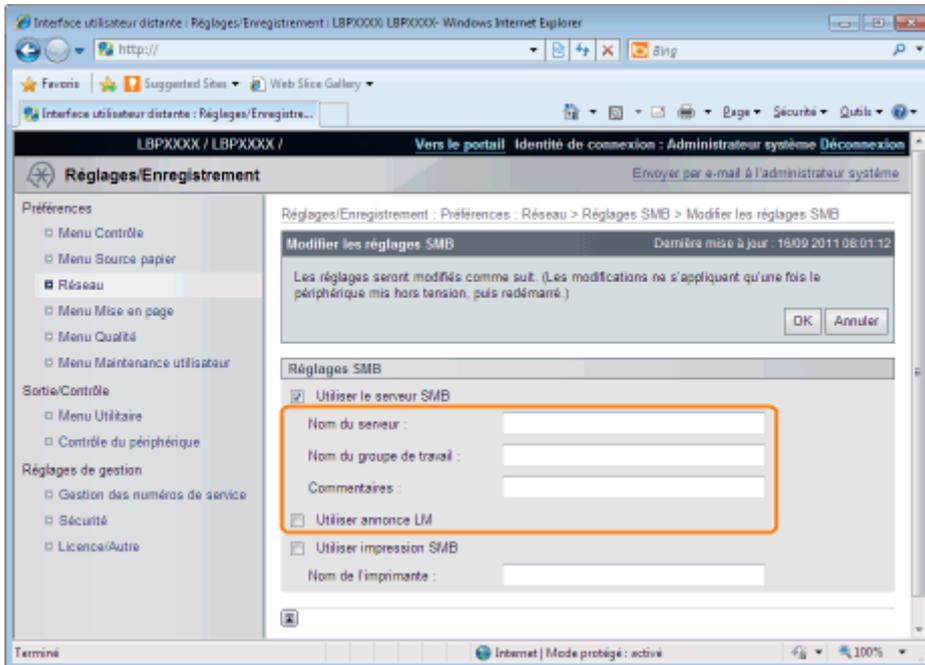
REMARQUE

Si la case [Utiliser le serveur SMB] est décochée

L'imprimante n'est pas détectée sur le réseau SMB.

7

Spécifiez les paramètres SMB.



[Nom du serveur]

Saisissez le nom de l'ordinateur auquel appartient l'imprimante. Vous pouvez saisir jusqu'à 15 caractères.

† Saisissez un nom qui ne recouvre pas ceux utilisés sur d'autres ordinateurs ou imprimantes du réseau.

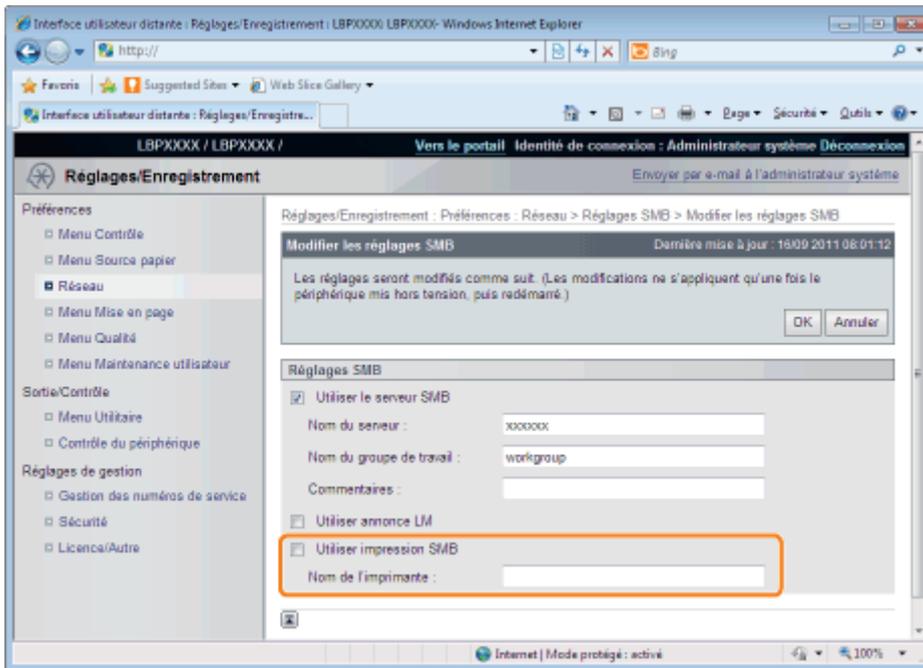
[Nom du groupe de

Saisissez le nom du groupe de travail auquel appartient l'imprimante. Vous pouvez saisir jusqu'à 15 caractères.

travail]	† S'il n'y a pas de groupe de travail dans votre environnement système, créez-en un sous Windows, puis saisissez son nom.
[Commentaires]	Si nécessaire, saisissez des commentaires relatifs à l'imprimante. Vous pouvez saisir jusqu'à 48 caractères.
[Utiliser annonce LM]	Lorsque vous annoncez l'existence de l'imprimante au gestionnaire LAN, cochez la case [Utiliser annonce LM]. Si vous ne l'annoncez pas, décochez la case [Utiliser annonce LM]. † Si le référencement de l'imprimante par le gestionnaire LAN n'est pas nécessaire, pouvez décocher la case [Utiliser annonce LM] et réduire le trafic réseau.

8

Spécifiez les paramètres de l'impression SMB.



Si vous utilisez l'impression SMB

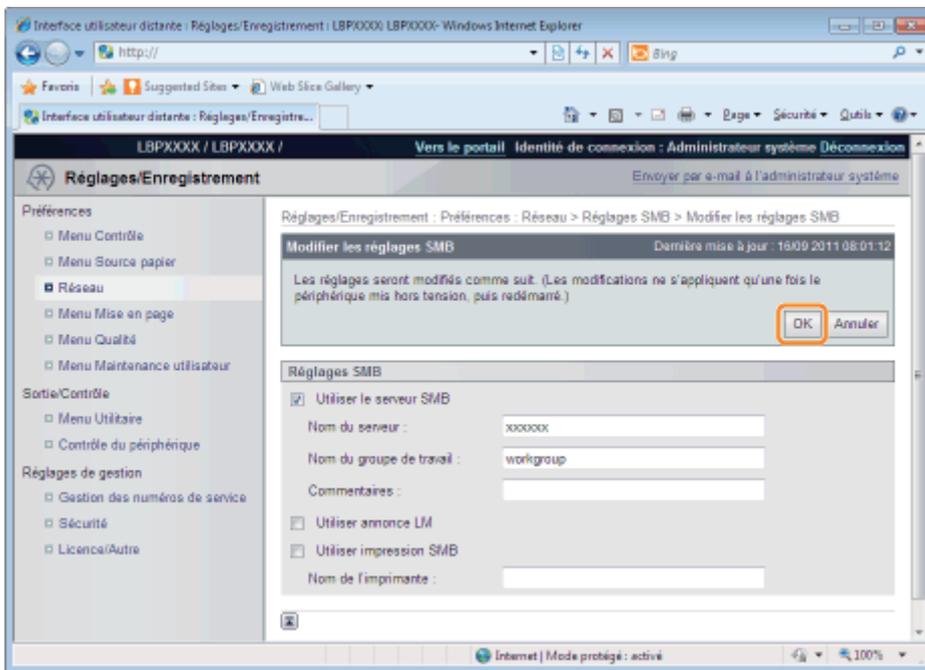
1. Cochez la case [Utiliser impression SMB].
2. Saisissez le nom de l'imprimante dans [Nom de l'imprimante]. Vous pouvez saisir jusqu'à 13 caractères.

Si vous n'utilisez pas l'impression SMB

Décochez la case [Utiliser impression SMB].

9

Cliquez sur [OK].

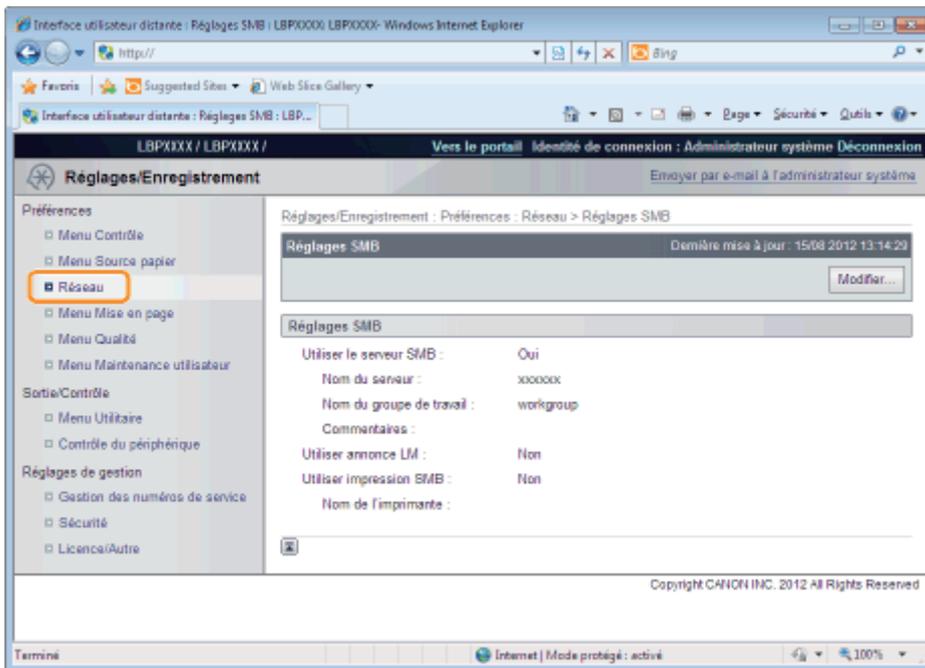


Si vous souhaitez spécifier les paramètres de WINS, passez à l'étape 10.

Si vous ne souhaitez pas spécifier les paramètres de WINS, passez à l'étape 14.

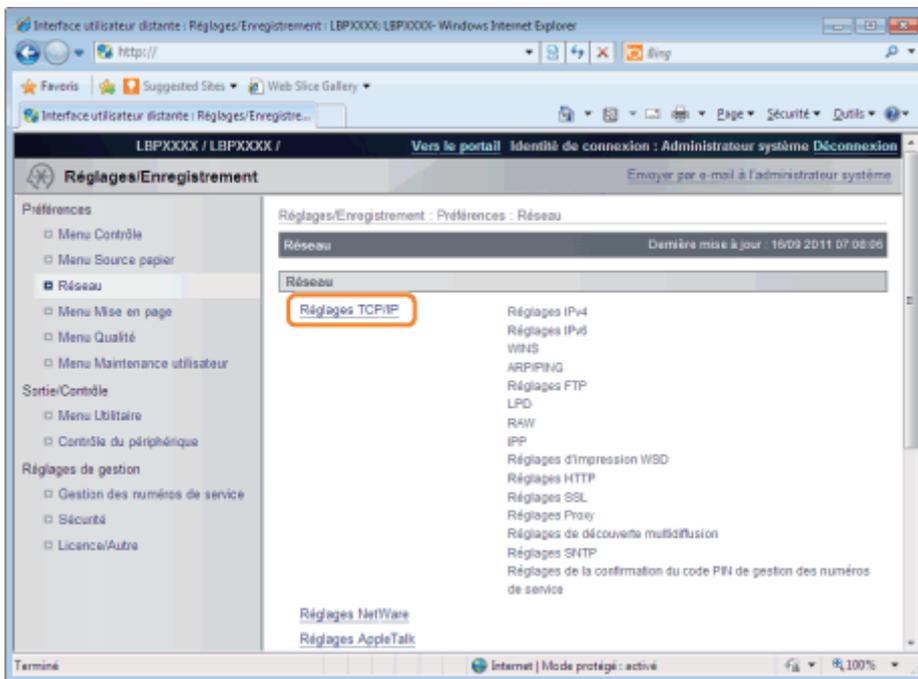
10

Lors de la configuration de WINS, sélectionnez [Réseau] dans [Préférences].



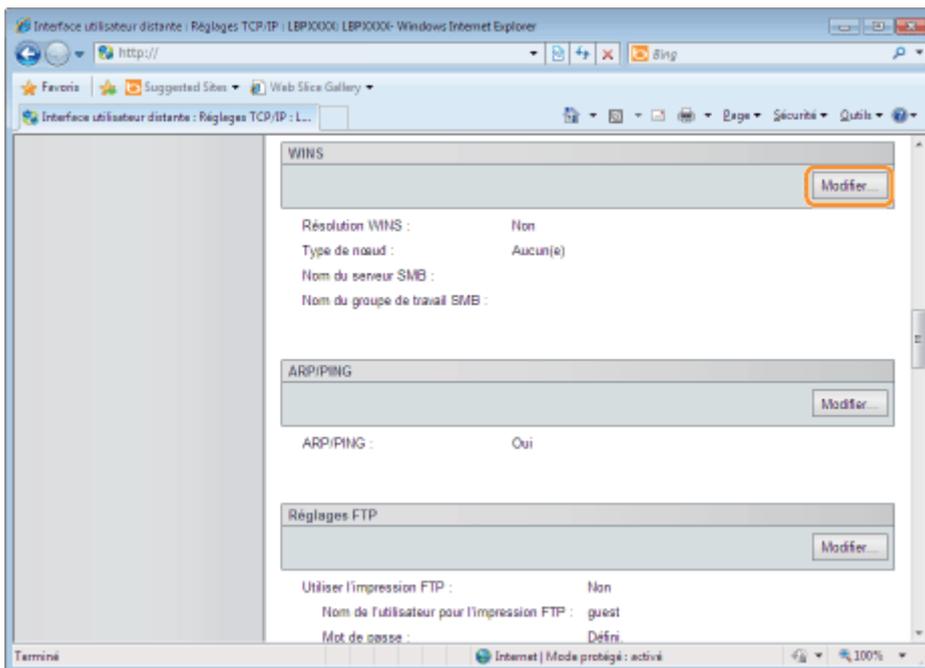
11

Cliquez sur [Réglages TCP/IP].



12

Cliquez sur [Modifier...] dans [WINS].

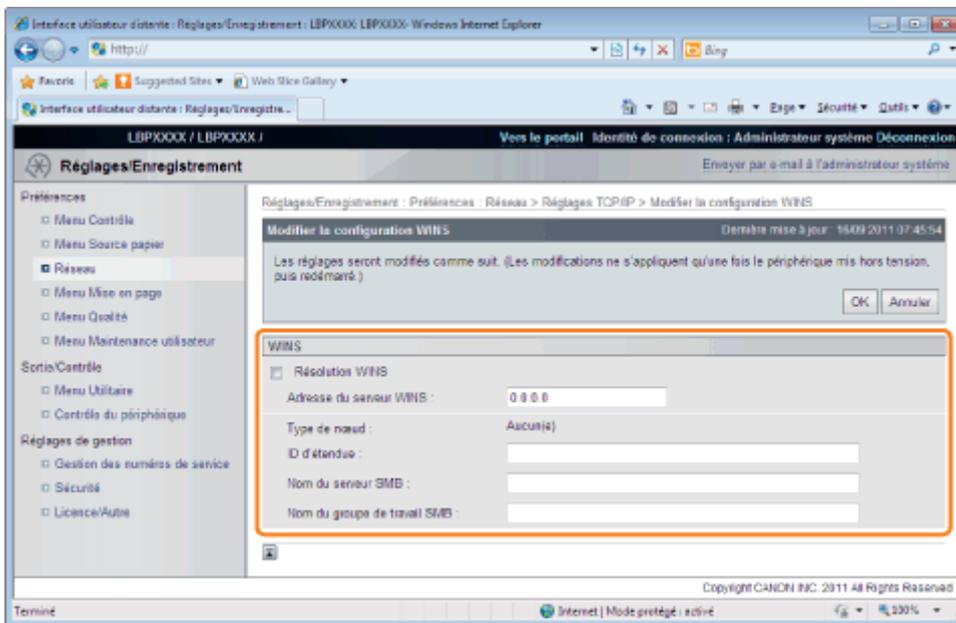


13

Définissez WINS.

Si vous utilisez la résolution WINS

Cochez la case [Résolution WINS] et définissez les éléments suivants.



[Adresse du serveur WINS]	<p>Saisissez l'adresse IP du serveur WINS.</p> <p>† Lorsque vous utilisez les paramètres de l'adresse IP spécifiée par DHCP, si vous obtenez l'adresse du serveur WINS à partir du serveur DHCP, l'adresse IP obtenue à partir du serveur DHCP est remplacée.</p>
[ID d'étendue]	<p>Saisissez [ID d'étendue], si nécessaire. Vous pouvez saisir jusqu'à 63 caractères.</p> <p>† L'ID d'étendue est un identifiant qui permet de déterminer la plage disponible pour les imprimantes et les ordinateurs. L'ID d'étendue est consulté quels que soient les paramètres de résolution WINS.</p> <p>† Si aucun ID d'étendue n'est spécifié pour l'ordinateur de votre environnement réseau, laissez le champ [ID d'étendue] vierge.</p>
Définissez les éléments suivants lors de l'enregistrement d'imprimante sur le serveur WINS.	
[Nom du serveur SMB]	Saisissez le nom du serveur WINS défini à l'étape 7.
[Nom du groupe de travail SMB]	Saisissez le nom du groupe de travail défini à l'étape 7.

Si vous n'utilisez pas la résolution WINS

Décochez la case [Résolution WINS].

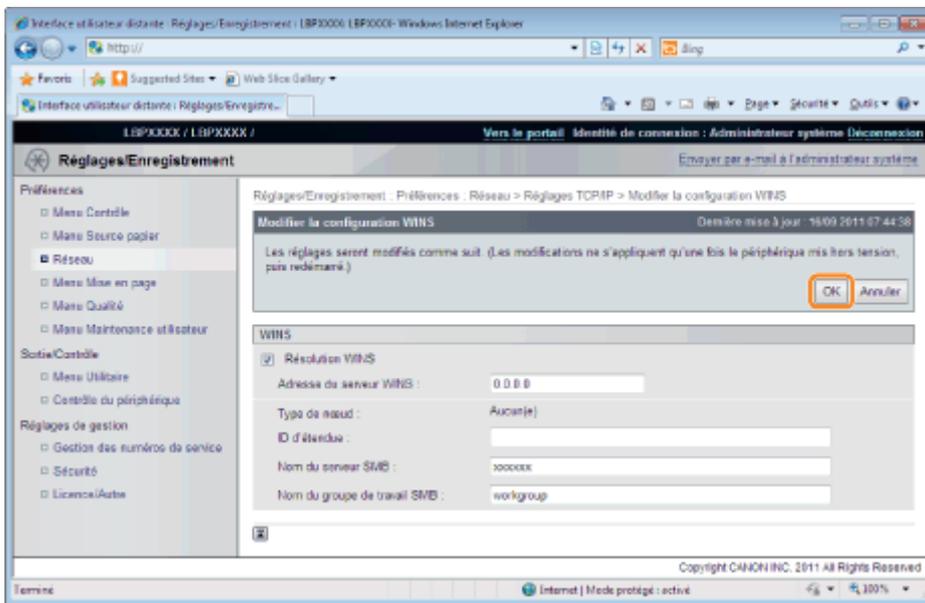
IMPORTANT

Si vous spécifiez [ID d'étendue]

L'imprimante ne peut pas communiquer avec les ordinateurs dont l'ID d'étendue est différent.

14

Cliquez sur [OK].



15

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].

Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

Définissez tous les ordinateurs à utiliser pour l'impression afin de pouvoir les utiliser sur un réseau SMB.

Connexion à un réseau SMB

1

Procédez comme indiqué ci-après.

Windows XP

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis cliquez sur [Connexions réseau et Internet] → [Connexions réseau].

Windows Vista

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis cliquez sur [Afficher l'état et la gestion du réseau] → [Gérer les connexions réseau].

Windows 7 Windows Server 2008 R2

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis cliquez sur [Afficher l'état et la gestion du réseau] → [Modifier les paramètres de la carte].

Windows Server 2003

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration] → [Connexions réseau] → [Connexion au réseau local].

Windows Server 2008

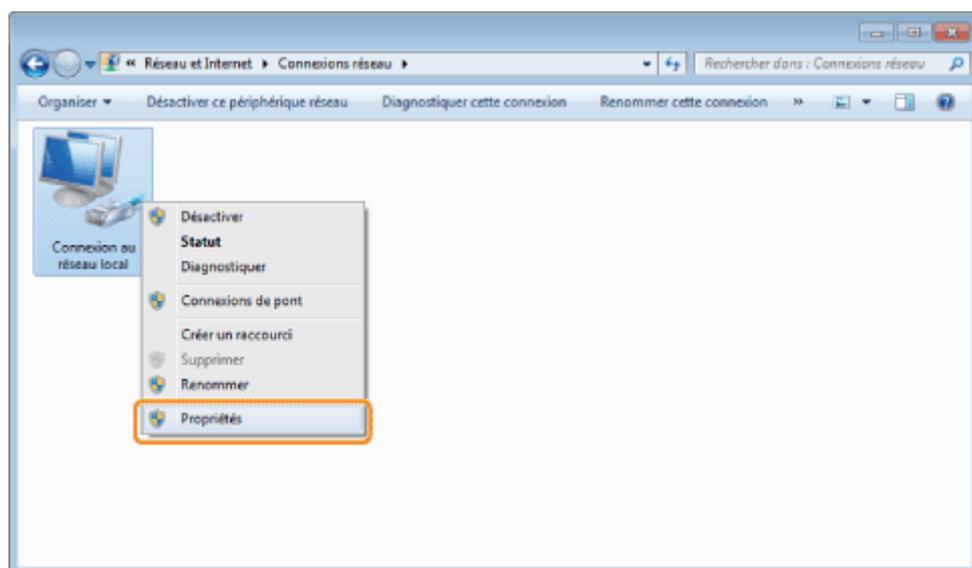
Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis double-cliquez sur [Centre Réseau et partage], puis cliquez sur [Gérer les connexions réseau].

2

Affichez la boîte de dialogue [Propriétés de Connexion au réseau local].

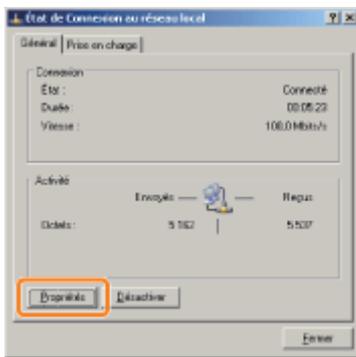
Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône [Connexion au réseau local], puis sélectionnez [Propriétés] dans le menu contextuel.



Windows Server 2003

Cliquez sur [Propriétés].



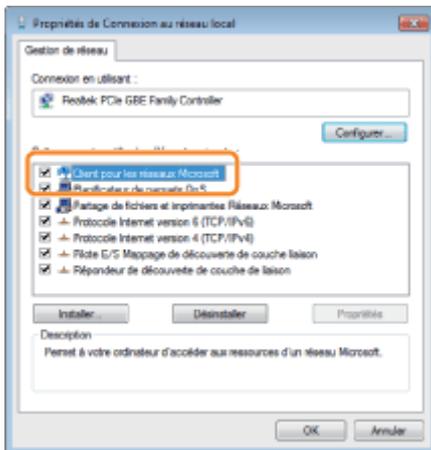
? Si la boîte de dialogue [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche
Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

3

Veillez à cocher les cases des options suivantes.

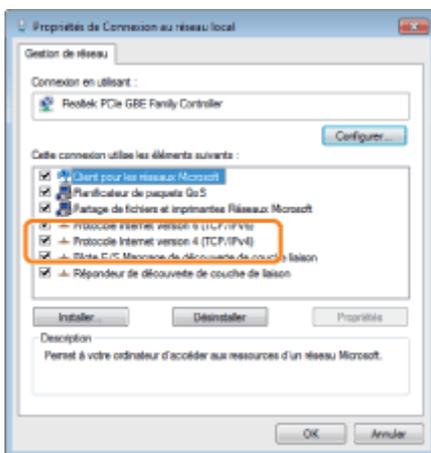
- [Client pour les réseaux Microsoft]
- [Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)] (ou [Protocole Internet (TCP/IP)])

Cochez les cases si elles ne le sont pas.



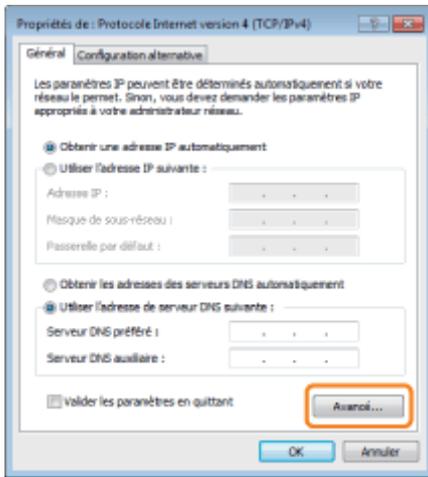
4

Double-cliquez sur [Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)] (ou [Protocole Internet (TCP/IP)]).



5

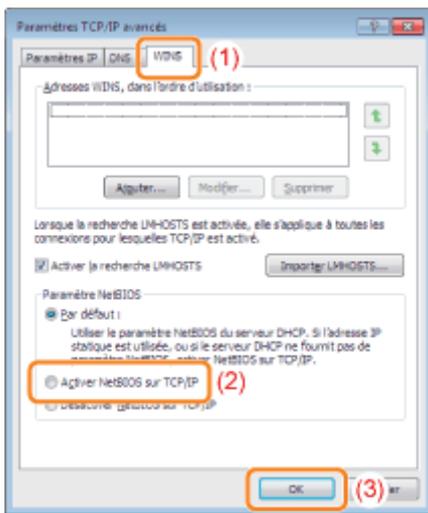
Cliquez sur [Avancé] dans l'onglet [Général].



6

Activez NetBIOS sur TCP/IP.

- (1) Affichez l'onglet [WINS].
- (2) Sélectionnez [Activer NetBIOS sur TCP/IP].
- (3) Cliquer sur [OK].



7

Continuez à cliquer sur [OK] jusqu'à la fermeture de toutes les boîtes de dialogue.

? Si un message vous invite à redémarrer l'ordinateur s'affiche Redémarrez-le.

Installation du pilote d'imprimante

Le pilote d'imprimante est indispensable pour l'impression. Suivez les instructions du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante" pour installer le pilote.

† Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "Installation".

REMARQUE

Si un écran vous invitait à sélectionner un port s'affiche pendant l'installation

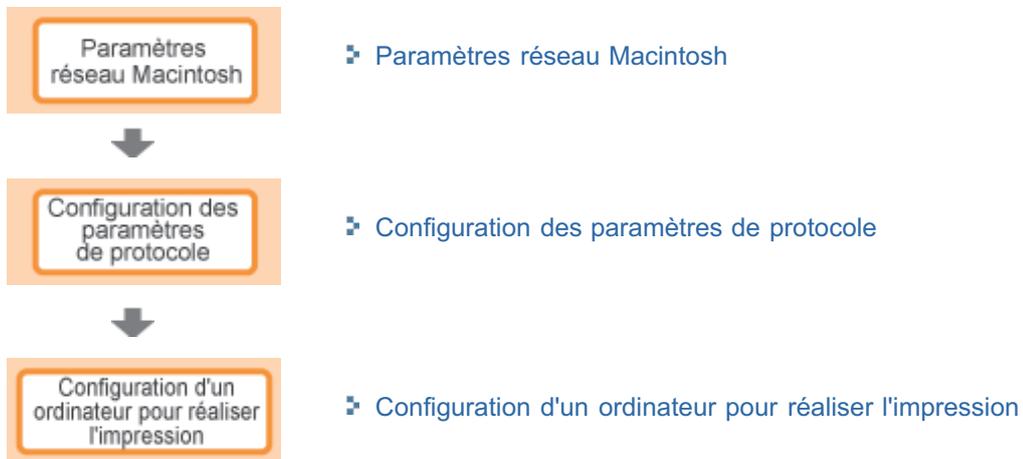
Procédez comme indiqué ci-après.

1. Cliquez sur [Ajouter un port].
2. Sélectionnez [Réseau], puis cliquez sur [OK].
3. Dans la liste, sélectionnez [Nom du groupe de travail], [Nom du serveur] et [Nom de l'imprimante] indiqués respectivement dans "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

Paramètres réseau de l'imprimante (AppleTalk)

Les tâches obligatoires à réaliser pour utiliser l'imprimante dans un réseau AppleTalk sont les suivantes.

† Si vous travaillez sous Mac OS X 10.6, reportez-vous à "[Paramètres réseau de l'imprimante \(TCP/IP\)](#)" et spécifiez les paramètres du réseau.



Paramètres réseau Macintosh

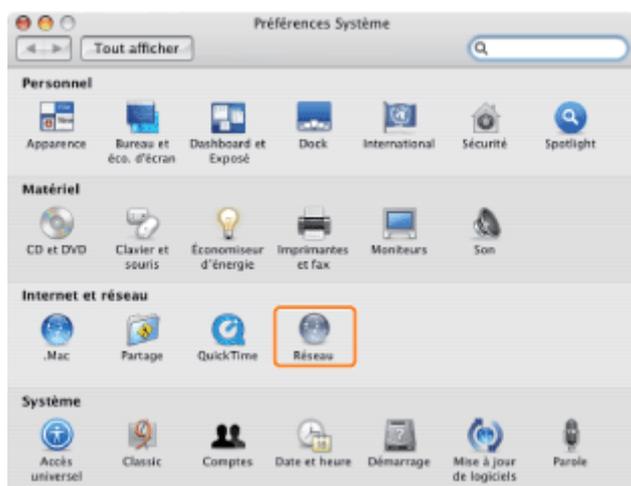
Configurez les paramètres réseau Macintosh.

1

Sélectionnez [Préférences Système] dans le menu Pomme.

2

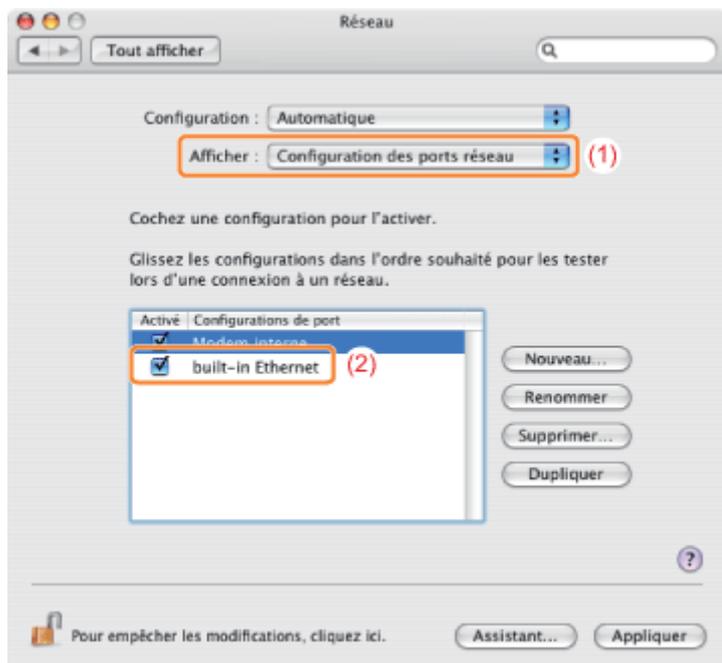
Cliquez sur [Réseau].



3

Vérifiez les paramètres du port réseau.

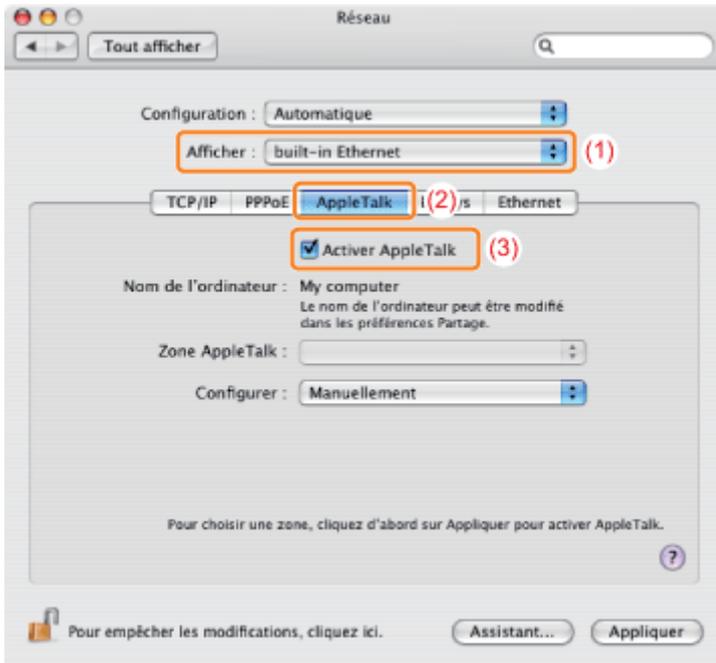
- (1) Sélectionnez [Configuration des ports réseau], puis cliquez sur [Afficher].
- (2) Vérifiez que la case [built-in Ethernet] est cochée.
(Si la case n'est pas cochée, cliquez dessus.)



4

Assurez-vous qu'AppleTalk est actif.

- (1) Sélectionnez [built-in Ethernet] dans la liste [Afficher].
- (2) Cliquez sur [AppleTalk].
- (3) Vérifiez que la case [Activer AppleTalk] est cochée.
(Si la case n'est pas cochée, cliquez dessus.)



REMARQUE

Si l'option [built-in Ethernet] n'apparaît pas sous [Afficher]

Sélectionnez [Configuration des ports réseau], puis cochez la case [built-in Ethernet].

5

Fermez la boîte de dialogue [Réseau] et enregistrez les paramètres.

Configuration des paramètres de protocole

Cette section décrit la procédure à appliquer pour spécifier les paramètres dans Interf dist.

† Dans Interf dist, vous pouvez définir les paramètres en accédant à l'imprimante depuis un navigateur Web sur un réseau.

IMPORTANT

Avant de configurer les paramètres de protocole

- Lorsque vous configurez les paramètres de protocole de l'imprimante avec le logiciel ci-dessus, vous devez être dans un environnement réseau permettant l'utilisation du protocole TCP/IP.
- Vérifiez que chaque option TCP/IP a été spécifiée, que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés, et que l'imprimante est allumée.

REMARQUE

Définition des paramètres avec un logiciel différent de l'Interf dist

Vous pouvez également spécifier les paramètres avec les logiciels suivants.

"Client FTP (Macintosh)"

Vous pouvez spécifier les paramètres en accédant au serveur FTP de l'imprimante à partir de l'invite de commandes.

- † Les options disponibles diffèrent d'un logiciel à l'autre. Reportez-vous à "[Options des paramètres réseau](#)", et utilisez le logiciel qui convient à l'environnement réseau que vous employez ou aux options que vous souhaitez définir.

A propos des captures d'écran

Cette procédure est illustrée par des captures d'écran réalisées sous Windows 7.

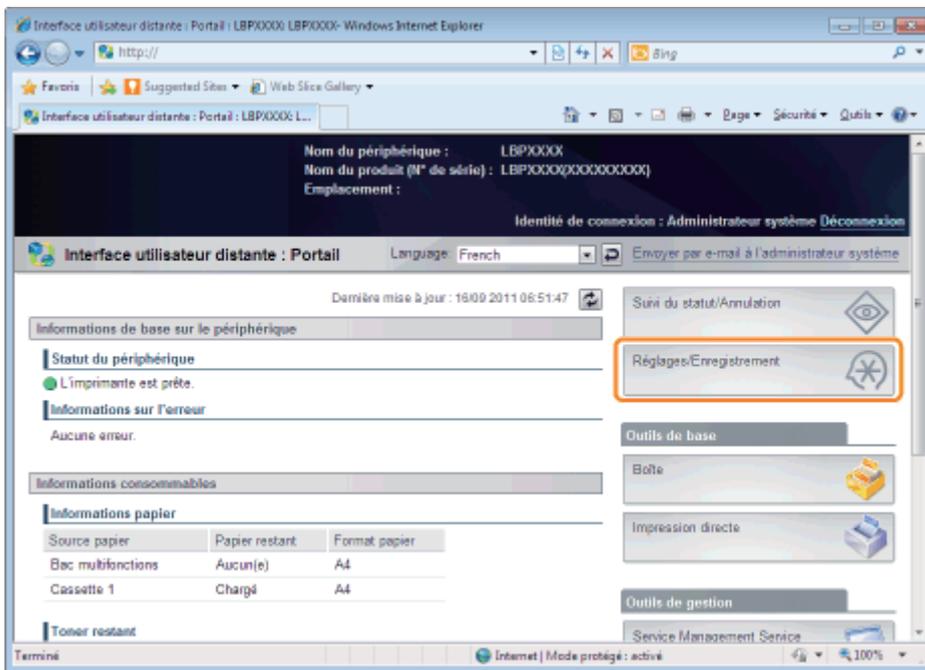
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

 "[Démarrage d'Interf dist](#)"

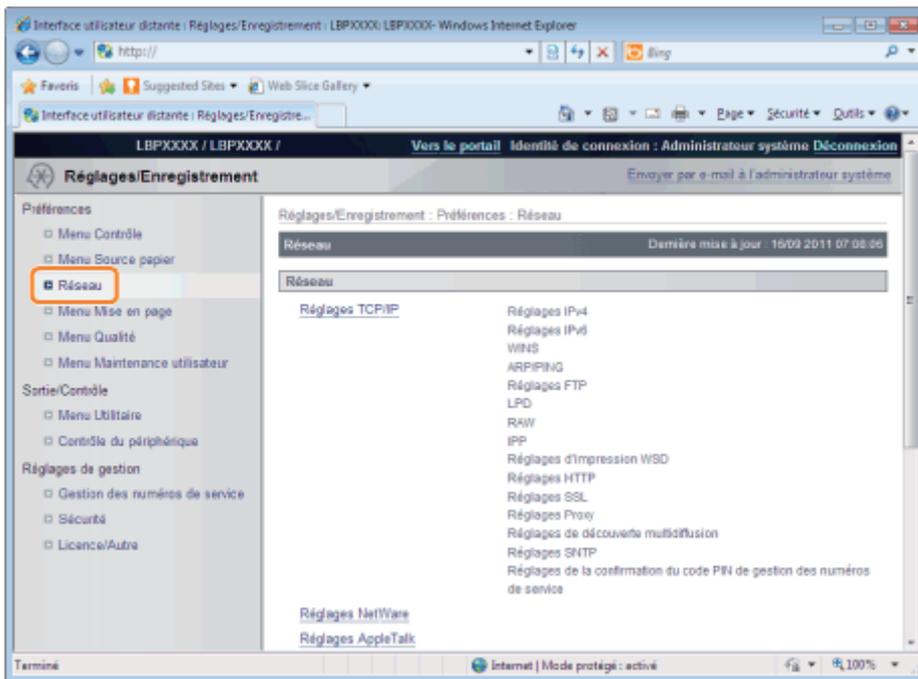
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



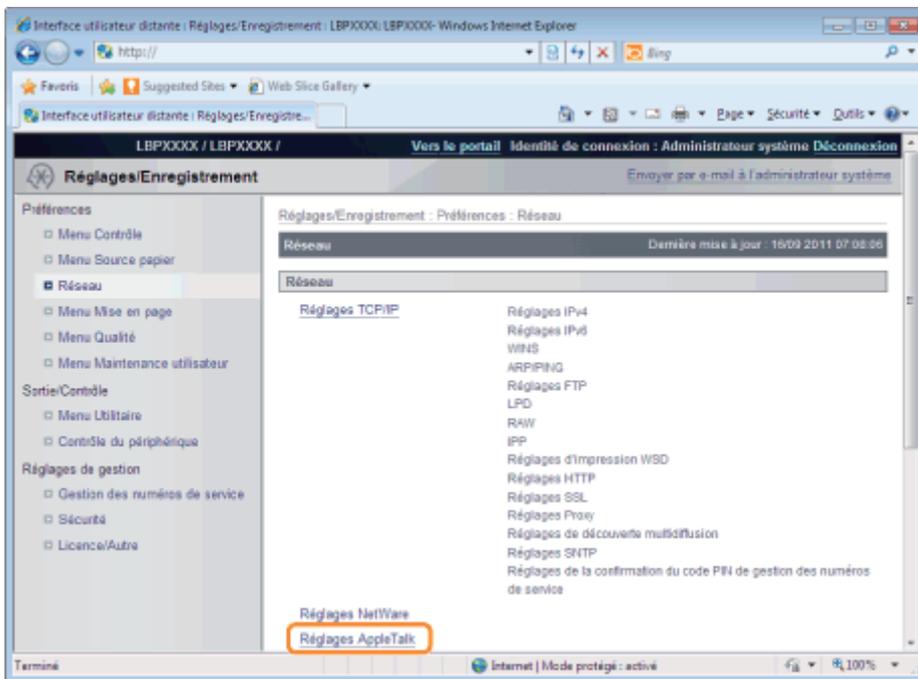
3

Sélectionnez [Réseau] dans le menu [Préférences].



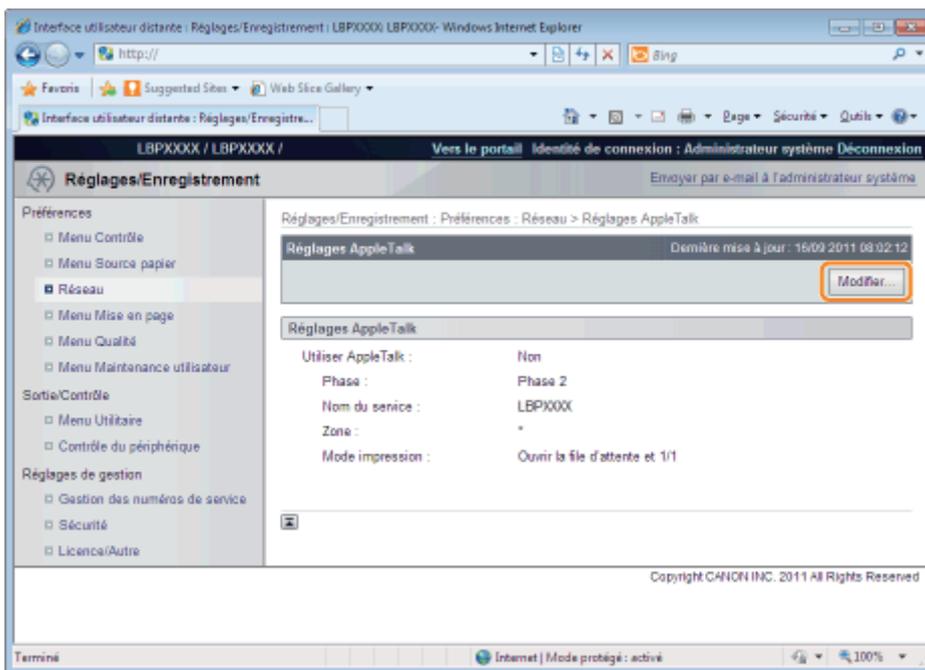
4

Cliquez sur [Réglages AppleTalk].



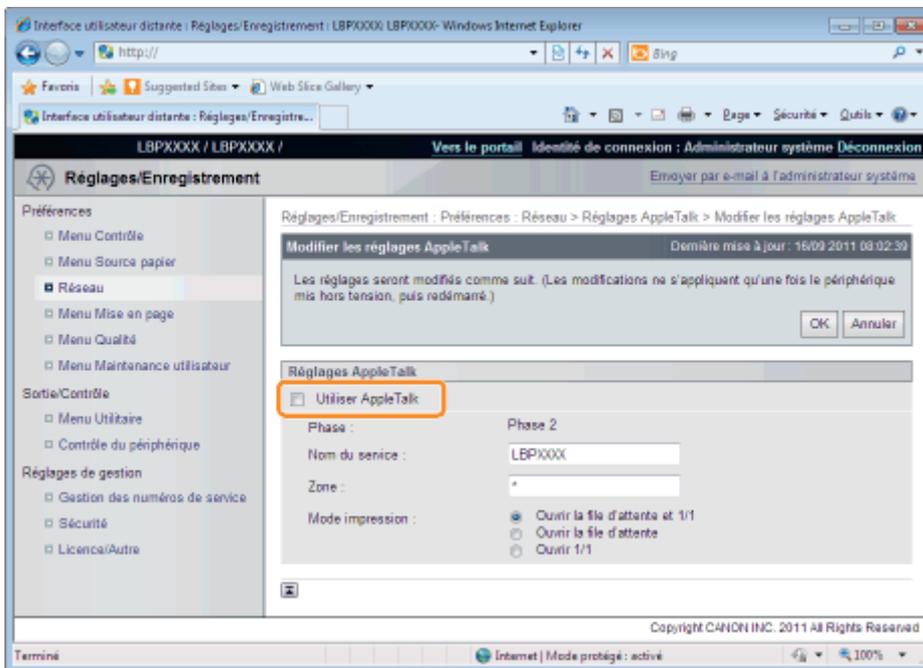
5

Cliquez sur [Modifier...].



6

Cochez la case [Utiliser AppleTalk].



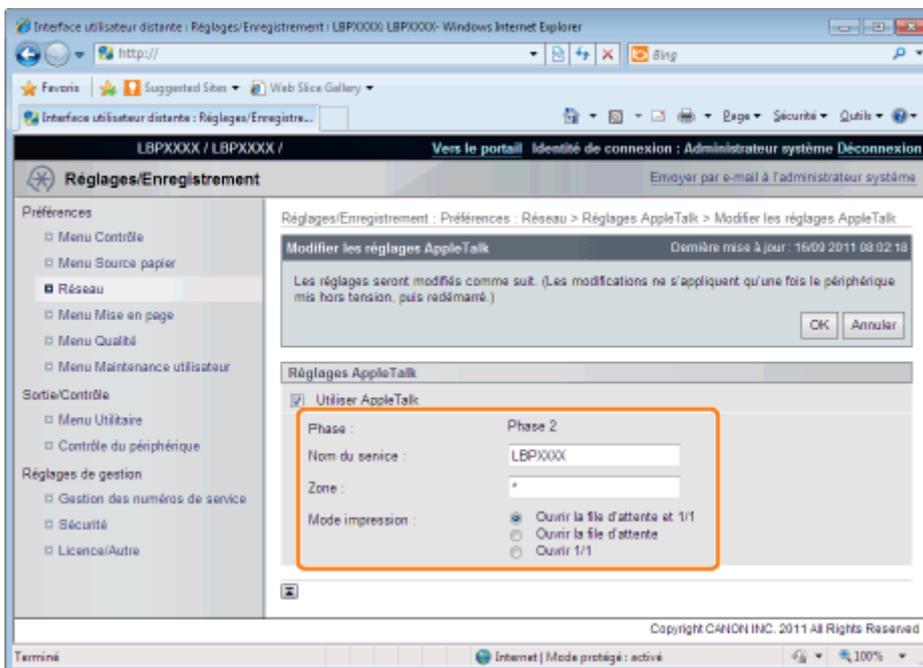
REMARQUE

Si la case [Utiliser AppleTalk] est décochée

L'imprimante n'est pas détectée sur le réseau AppleTalk.

7

Spécifiez les paramètres AppleTalk.



1. Saisissez le nom de l'imprimante dans [Nom du service]. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

† Le nom indiqué ici apparaît dans la liste des imprimantes sur Macintosh.

2. Si vous avez configuré une zone dans votre réseau, entrez son nom dans le champ [Zone]. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères.

3. Sous [Mode d'impression], indiquez le processus d'impression à employer. Pour fixer l'imprimante à utiliser, cochez la case uniquement pour l'imprimante.

- [Ouvrir à la fois spoule et Imprime des documents en permettant de choisir entre "Spoulage" et "Direct"]

- direct]: depuis l'ordinateur.
- [Ouvrir spoule]: Imprime les documents à grande vitesse.
- [Ouvrir direct]: Imprime les documents avec une qualité élevée.

IMPORTANT

À propos de [Phase]

Le paramètre de [Phase] est fixé sur [Phase 2] et vous ne pouvez pas le spécifier.

À propos de [Nom du service]

Vous ne pouvez pas utiliser dans ce nom les caractères "=", "@", "**", ":" ou "~".

À propos de [Zone]

Vous ne pouvez pas utiliser dans ce nom les caractères "=", "@", "**", ":" ou "~". Vous ne pouvez utiliser qu'une seule étoile "**".

Si plusieurs imprimantes se trouvent dans la même zone

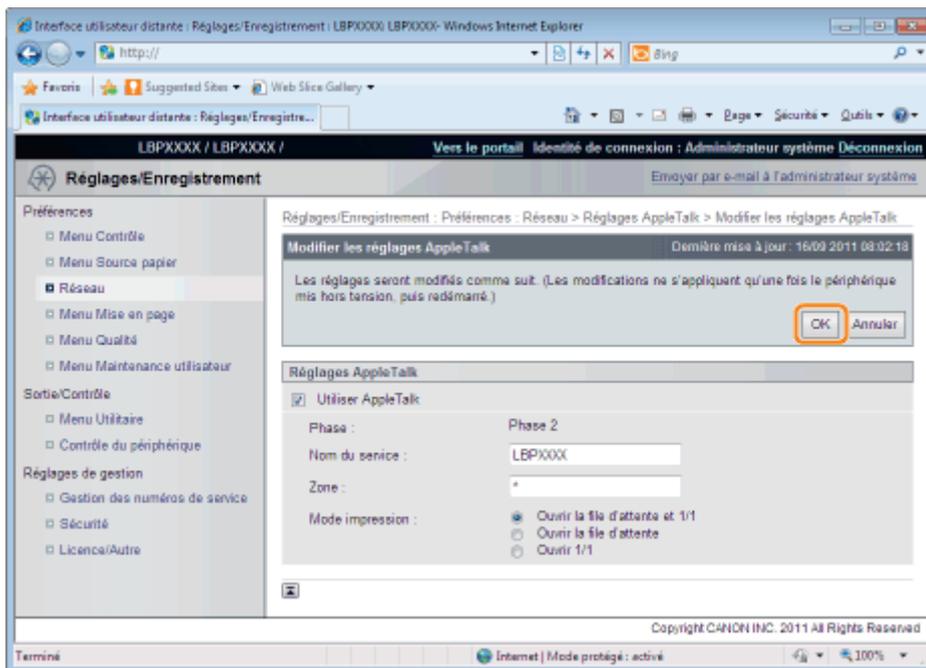
Spécifiez un nom particulier pour chaque imprimante.

[Mode d'impression]

Il est impossible de décocher à la fois [Ouvrir spoule] et [Ouvrir direct].

8

Cliquez sur [OK].



9

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

→ Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour réaliser une réinitialisation matérielle

Procédez comme suit pour effectuer une réinitialisation matérielle.

1. Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].
 2. Sélectionnez [Contrôle du périphérique] dans le menu [Sortie/Contrôle].
 3. Sélectionnez [Réinitialisation matérielle], puis cliquez sur [Exécuter].
-

Client FTP (Macintosh)

Cette section décrit la procédure à appliquer lorsque vous utilisez l'application Terminal, fournie en standard avec Mac OS X.

IMPORTANT

Si la case [Réglages FTP] n'est pas cochée sur la page [Réglages TCP/IP] de [Réglages/Enregistrement] - [Préférences] - [Réseau], il est impossible de spécifier les paramètres depuis le client FTP.

↳ ["Configuration des paramètres de protocole"](#)

1

Saisissez "ftp adresse_IP_imprimante", puis appuyez sur la touche [Retour] du clavier.

- **Exemple de saisie :** "ftp 192.168.0.215"

Si vous hésitez sur l'adresse IP de l'imprimante

Exécutez une impression de l'état du réseau, puis effectuez une vérification en vous reportant à ["Vérification des paramètres de l'imprimante"](#) ou consultez votre administrateur réseau.

2

Saisissez "root" comme nom d'utilisateur, puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

3

Entrez le mot de passe de l'administrateur, puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

† Le mot de passe par défaut est "7654321".

4

Tapez "cd config", puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

5

Saisissez "get CONFIG <nom_fichier>", puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

† Saisissez "CONFIG" tout en majuscules.

→ Le fichier de configuration est téléchargé.

La valeur entrée pour <nom_fichier> devient le nom du fichier de configuration téléchargé.

REMARQUE

Si le fichier de configuration est introuvable

Recherchez le fichier de configuration (config) à l'aide de la fonction de recherche de votre système d'exploitation.

(Le répertoire de téléchargement du fichier de configuration varie selon l'environnement système et les paramètres.)

6

Modifiez le fichier de configuration téléchargé dans TextEdit ou un éditeur de texte similaire.

Pour en savoir plus sur chaque option, reportez-vous à "[Options des paramètres réseau](#)".

7

Saisissez "put <nom_fichier> CONFIG", puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

† Saisissez "CONFIG" tout en majuscules.

→ Le fichier de configuration modifié est chargé.

Pour <nom_fichier>, saisissez le nom du fichier de configuration (celui saisi lors du téléchargement).

8

Tapez "get reset", puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

Les paramètres sont activés lors du redémarrage de l'imprimante.

Après avoir vérifié que l'imprimante a redémarré, appuyez sur la touche [c] tout en maintenant la touche [Ctrl] enfoncée et revenez à l'invite de commande du ftp.

9

Tapez "quit", puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

10

Tapez "exit", puis appuyez sur la touche [retour] du clavier.

11

Sélectionnez [Quitter Terminal] dans le menu [Terminal].

Configuration d'un ordinateur pour réaliser l'impression

Après avoir défini les paramètres de protocole de l'imprimante, configurez chacun des Macintosh que vous prévoyez d'utiliser pour l'impression.

Installation du pilote d'imprimante

Le pilote d'imprimante est indispensable pour l'impression. Suivez les instructions du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante" pour installer le pilote.

† Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "Installation".

IMPORTANT

Le CD-ROM fourni n'inclut aucun pilote d'imprimante pour Macintosh.

Téléchargez le pilote pour Macintosh qui prend en charge cette imprimante à partir du site Web de Canon (<http://www.canon.com/>).

Si vous ne trouvez pas le pilote Macintosh voulu sur le site Web de Canon, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Définition de la destination d'impression

Après avoir installé le pilote d'imprimante, configurez la destination d'impression. Spécifiez la destination d'impression en suivant les instructions du manuel "Guide du pilote".

† Pour en savoir plus sur l'affichage du "Guide du pilote", reportez-vous à "Affichage du guide du pilote".

Gestion de l'imprimante

↳ **Logiciels pouvant servir à gérer l'imprimante**

- ↳ Interf dist
- ↳ Client FTP
- ↳ NetSpot Device Installer

↳ **Paramètres du panneau de commandes**

↳ **Valeurs de paramètres**

↳ **Vérification du nombre de pages imprimées**

↳ **Paramètres d'importation et d'exportation**

↳ **Réinitialisation des paramètres**

↳ **Vérification des paramètres de l'imprimante**

↳ **Mode veille**

↳ **Arrêt automatique**

↳ **Impression silencieuse**

↳ **Spécification d'un ID pour chaque service**

↳ **Fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel**

Logiciels pouvant servir à gérer l'imprimante

Vous pouvez gérer l'imprimante à l'aide du panneau de commandes, ainsi qu'avec les logiciels suivants.

Comme les éléments que vous pouvez gérer dépendent du logiciel utilisé, choisissez chaque application en fonction de votre environnement ou de l'élément à gérer.

Pour en savoir plus sur les éléments que vous pouvez gérer depuis le panneau de commandes, reportez-vous à "[Valeurs de paramètres](#)".

○ : Peut être géré

— : Ne peut pas être géré

△ : Peut être partiellement géré

Élément de gestion	Panneau de commandes	Interf dist	Client FTP	NetSpot Device Installer
Gestion des travaux	△	○	—	—
Vérification du nombre de pages imprimées	○	○	—	—
Vérification des paramètres de l'imprimante	△	△	△	△
Définition du mot de passe de l'administrateur	—	○	○	—
Définition des valeurs Informations sur le périphérique	—	○	○	○
Mode d'économie d'énergie	△	○	—	—
Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)	△	○	△	△
Paramètres de sécurité	△	○	△	—
Paramètres/enregistrement	○	△	—	—
Spécification d'un ID pour chaque service	—	○	—	—

Interf dist

Interf dist permet de gérer l'imprimante à partir d'un navigateur Web.

<Fonctionnalités d'Interf dist>

- **Aucun logiciel particulier n'est nécessaire.**

Vous pouvez ouvrir Interf dist dans un navigateur Web. Aucun logiciel spécifique n'est requis pour l'utilisation d'Interf dist.

- **Vous pouvez gérer l'imprimante depuis un emplacement distant.**

En accédant à l'imprimante et en la manipulant depuis un navigateur Web sur le réseau, vous pouvez la gérer à l'aide d'un ordinateur distant.

Vous pouvez exécuter diverses opérations, comme la vérification de l'état de l'imprimante, la consultation des journaux des travaux et la spécification de différents paramètres réseau dans Interf dist.

- **Gestion centrale de tous les paramètres de l'imprimante à l'aide du mot de passe de l'administrateur.**

Seul l'administrateur peut configurer les paramètres ou exécuter des opérations liées à la gestion de l'imprimante, en entrant le mot de passe de l'administrateur.

Avant de démarrer Interf dist, reportez-vous à "[Attention \(Interf dist\)](#)".

➤ [Démarrage d'Interf dist](#)

➤ [Disposition de l'écran Interf dist \(détails de chaque page de paramètres\)](#)

➤ [Afficher/modifier des messages de forum électronique et des liens d'assistance](#)

Configuration minimale requise pour Interf dist

Navigateur Web	Internet Explorer 6 ou supérieur Netscape Navigator 6.0 ou supérieur
Système d'exploitation	Un système d'exploitation sous lequel les navigateurs Web ci-dessus peuvent fonctionner
Ecran	Résolution : 800 × 600 pixels ou plus Couleurs d'affichage : 256 couleurs ou plus

Démarrage d'Interf dist

1

Démarrez le navigateur Web.

2

Saisissez "http://<adresse IP de l'imprimante>/" dans le champ d'adresse, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

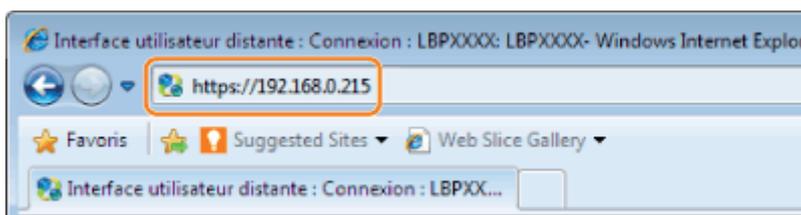
- **Exemple de saisie :** http://192.168.0.215/

† Si le nom d'hôte de l'imprimante est enregistré dans le serveur DNS, vous pouvez entrer ["nom_hôte"."nom_domaine"] à la place de l'adresse IP.

- **Exemple de saisie :** "http://mon_imprimante.xy_service.societe.com"

† Si vous souhaitez utiliser la communication cryptée SSL, tapez "https://<adresse IP ou nom de l'imprimante>". Si la boîte de dialogue [Alerte de sécurité] ou une autre boîte de dialogue s'affiche, veuillez suivre les instructions du message.

- **Exemple de saisie :** https://192.168.0.215/



? Si la page d'accueil d'Interf dist n'apparaît pas

Vérifiez les éléments suivants.

- Interf dist est activé.
 - ↳ "[Activation d'Interf dist](#)"
- L'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés via le réseau.
- L'imprimante est allumée.
- L'adresse IP (ou la mention ["nom_hôte"."nom_domaine"]) est correctement entrée.

3

Connectez-vous en tant qu'administrateur ou en tant qu'utilisateur final.

❖ Connectez-vous en tant qu'Administrateur.

En vous connectant en tant qu'administrateur, vous pouvez effectuer toutes les opérations et régler tous les paramètres d'Interf dist.

❖ Connexion en tant qu'utilisateur final

En vous connectant en tant qu'utilisateur final, vous pouvez consulter l'état du périphérique, connaître les paramètres en cours et afficher les travaux.

Connectez-vous en tant qu'Administrateur.

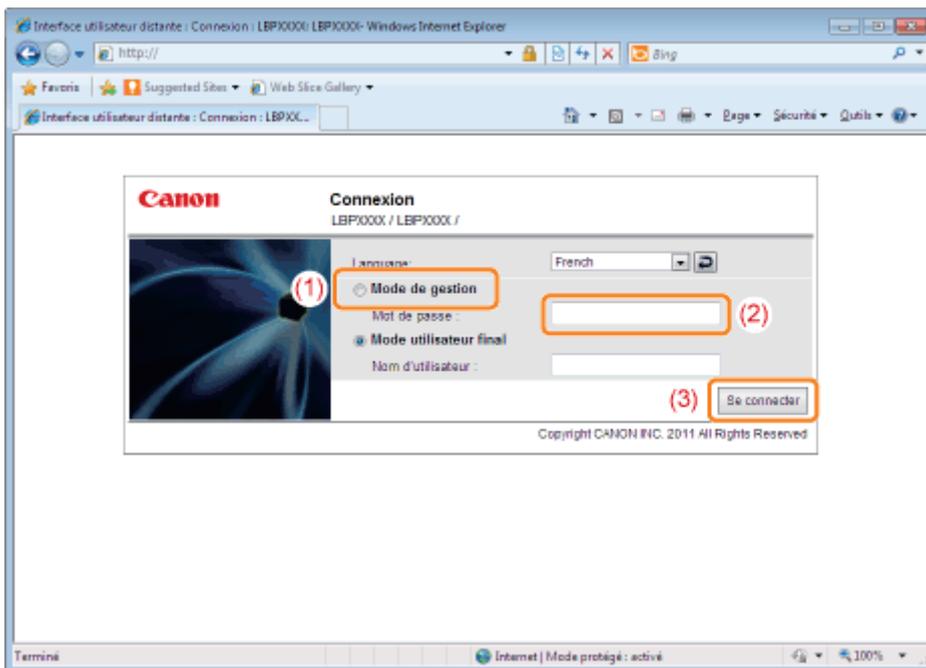
- (1) Sélectionnez [Mode de gestion].
- (2) Entrez le mot de passe dans [Mot de passe].

† Le mot de passe par défaut est "7654321".



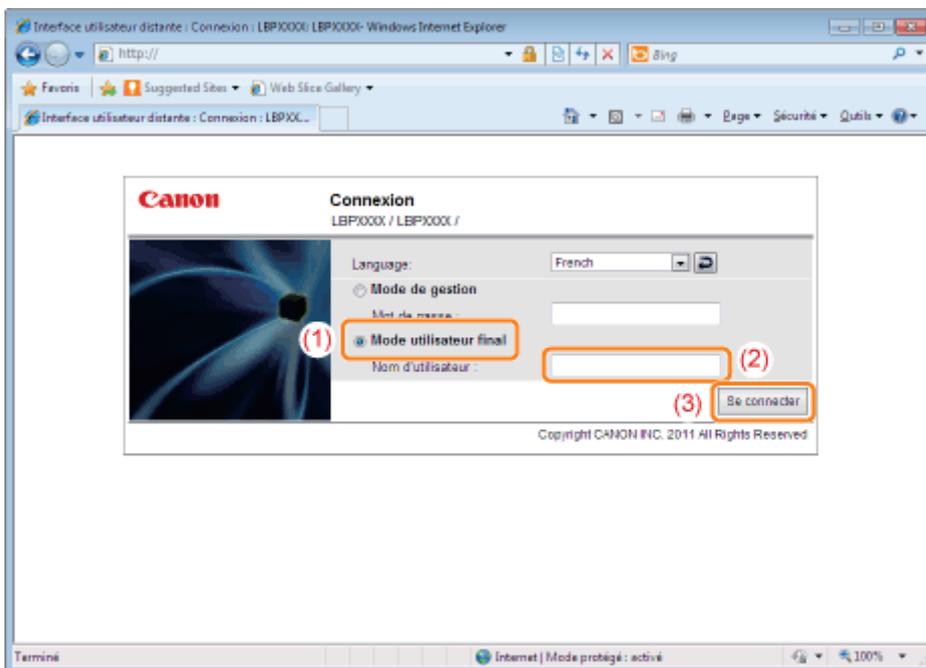
❖ "Paramètres de sécurité"

(3) Cliquez sur [Se connecter].



Connexion en tant qu'utilisateur final

- (1) Sélectionnez [Mode utilisateur final].
- (2) Saisissez [Nom d'utilisateur], si nécessaire.
- (3) Cliquez sur [Se connecter].



✍ REMARQUE

À propos de [Nom d'utilisateur]

- Si vous voulez vous connecter en saisissant le [Nom d'utilisateur], autorisez les utilisateurs finaux à effectuer des opérations de travaux dans [Réglages de gestion] à la page [Réglages/Enregistrement] - [Réglages de gestion] - [Sécurité].
- ❖ "Paramètres de sécurité"
- Bien qu'il soit possible de se connecter sans saisir de valeur pour [Nom d'utilisateur], la connexion avec un nom d'utilisateur donné permet de gérer les travaux comportant le même nom d'utilisateur.
- Si vous ne saisissez que des espaces dans le champ [Nom d'utilisateur] et que vous cliquez sur [Se connecter], un

message d'erreur apparaît.

- La valeur à saisir dans [Nom d'utilisateur] est le nom d'utilisateur que vous avez saisi pour vous connecter à l'ordinateur.

À propos de la gestion d'ID de service

Lorsque la fonction de gestion d'ID de service est activée, vous pouvez vous connecter en saisissant l'ID de service et le mot de passe.

➤ ["Spécification d'un ID pour chaque service "](#)

Attention (Interf dist)

REMARQUE

Utilisation de la communication cryptée SSL

Pour utiliser la communication cryptée SSL, vous devez avoir créé une clé et son certificat, et avoir enregistré la clé comme clé par défaut.

Pour en savoir plus sur la fonction de communication cryptée SSL et la procédure d'enregistrement d'une clé, reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)".

Si Interf dist ne démarre pas lorsque SSL est activé

Il est possible que le fichier associé à la gestion des clés soit cassé. Procédez comme indiqué ci-après.

1. Appuyez sur [ ] ( : Paramètres) sur le panneau de commandes, sélectionnez [Réseau] → [Régl. Int. util dist] → [SSL], puis assurez-vous que [SSL] est configuré sur [Non].
2. Redémarrer l'imprimante.
3. Générer à nouveau la clé et le certificat et spécifier les paramètres pour SSL depuis l'Interf dist.
↳ "[Paramètres de sécurité](#)"
4. Redémarrer l'imprimante.

Utilisation d'un serveur proxy

Si vous ne parvenez pas à connecter l'ordinateur à l'imprimante via le serveur proxy lorsque vous en utilisez un, ajoutez l'adresse IP de l'imprimante à la liste [Exceptions] (liste des adresses qui n'utilisent pas le serveur proxy) dans votre navigateur Web.

Les paramètres varient selon l'environnement réseau. Contactez l'administrateur réseau.

A propos des cookies

Configurez votre navigateur Web pour accepter les cookies.

Priorité des paramètres

Pour en savoir plus sur l'ordre de priorité des paramètres lorsque vous définissez la même option dans Interf dist et via une autre méthode, reportez-vous à "[Définition de la priorité \(Lorsque vous indiquez la même option avec plusieurs méthodes\)](#)".

Démarrage d'Interf dist

- Si Interf dist est exécuté simultanément sur plusieurs ordinateurs, ce sont les paramètres définis en dernier qui sont valides.
- Lorsque vous vous connectez à Interf dist en tant qu'administrateur, il est recommandé d'exécuter Interf dist sur un seul ordinateur.
- Vous pouvez changer la langue affichée dans l'écran de connexion dans le menu Installation.
↳ [Menu \[Configuration\] \(Options du \[Menu Contrôle\]\)](#)
- Selon l'environnement utilisé, il est possible que le message suivant soit affiché avant que l'écran de connexion n'apparaisse.
« Traitement en cours... Veuillez patienter. »

Activation d'Interf dist

Cette section décrit la procédure à appliquer pour activer Interf dist depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

REMARQUE

Activation d'Interf dist avec un logiciel autre qu'Interf dist

Vous pouvez également activer Interf dist avec le logiciel suivant.

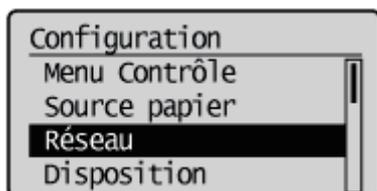
↳ "Client FTP"

Vous pouvez activer Interf dist en accédant au serveur FTP de l'imprimante à partir de l'invite de commandes.

1

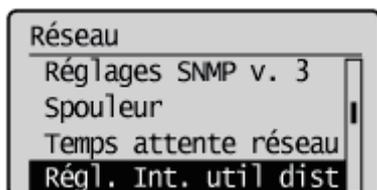
Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Lorsque le message s'affiche, appuyer sur [OK].



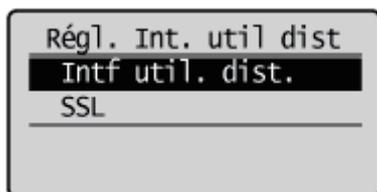
2

Sélectionnez [Régl. Int. util dist] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



3

Sélectionnez [Intf util. dist.] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



4

Sélectionnez [Oui] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Intf util. dist.

Non

Oui

5

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

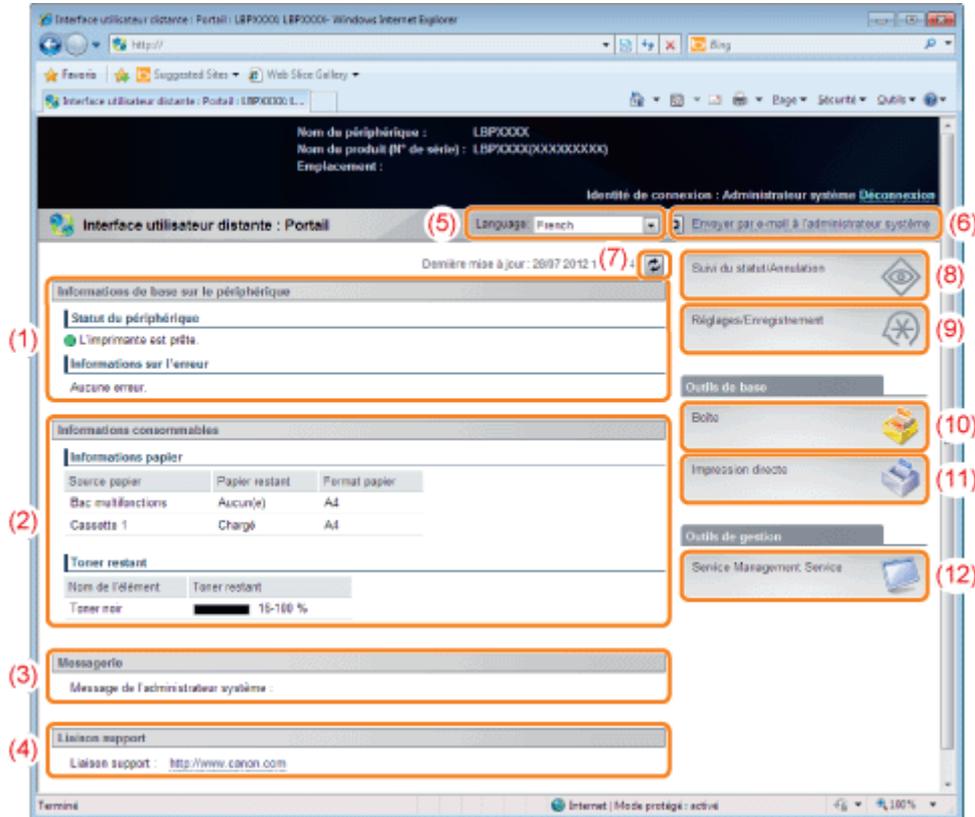
Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Disposition de l'écran Interf dist (détails de chaque page de paramètres)

Page du portail d'Interf dist

L'écran ci-dessous, qui s'affiche lorsque le navigateur Web est démarré et que vous vous êtes connecté à l'Interf dist, s'appelle la page du portail.



(1) [Informations de base sur le périphérique]

[Statut du périphérique]

Les témoins et les messages d'état affichent l'état actuel de l'imprimante. Vous pouvez voir l'état de l'imprimante en fonction de la couleur des témoins, comme indiqué ci-dessous.

Couleur du témoin	État de l'imprimante	Solution
● (Gris) :	Hors ligne (n'accepte pas de données d'impression)	Reconnectez-vous et imprimez.
● (Vert) :	Etat normal (impression possible)	
● (Jaune) :	Il n'y a aucun problème d'impression, mais une action est requise (un message est affiché)	Suivez les instructions à l'écran qui s'affichent en dessous dans [Informations sur l'erreur] et résolvez le problème.
● (Rouge) :	L'impression est impossible pour une raison particulière (un message d'erreur s'affiche)	

[Informations sur l'erreur]

Il affiche des informations relatives à l'erreur générée par l'imprimante.

(2) [Informations consommables]

[Informations papier]

Affiche le niveau, le format et le type de papier de chacune des sources de papier.

[Toner restant]

Affiche la quantité d'encre restante dans la cartouche d'encre.

Consommables	Ecran	État	Solution

Cartouche d'encre	16-100%	Impression possible	-
	9-16%		
	1-9%	La cartouche d'encre va bientôt devoir être remplacée.	<ul style="list-style-type: none"> • L'impression va se poursuivre ou s'arrêter.* • Si l'impression s'est arrêtée, appuyez sur [] ( : En ligne) sur le panneau de commandes l'imprimante et l'impression reprend. • Préparez une cartouche d'encre de rechange. • Il est recommandé de remplacer la cartouche d'encre avant d'imprimer en grande quantité. <p>➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"</p>
	0%	La cartouche d'encre est épuisée.	<ul style="list-style-type: none"> • L'imprimante arrête d'imprimer et vous ne pouvez pas continuer le travail. • Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve. <p>➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"</p>
	<Insérer la cartouche>	La cartouche d'encre n'est pas installée	<ul style="list-style-type: none"> • Installer la cartouche d'encre correctement.

* Le comportement de l'imprimante (poursuite ou arrêt de l'impression) lorsque la cartouche d'encre doit être remplacée dépend du paramètre [Etape d'avertiss.] défini dans le menu [Configuration].

➤ "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Menu Contrôle\]\)](#)"

(3) [Messagerie]

Affiche les messages de l'administrateur.

➤ "[Afficher/modifier des messages de forum électronique et des liens d'assistance](#)"

(4) [Liaison support]

Affiche les liens vers les informations relatives à la prise en charge de l'imprimante.

➤ "[Afficher/modifier des messages de forum électronique et des liens d'assistance](#)"

(5) [Language]

Vous pouvez modifier la langue d'affichage de l'écran à partir de la liste déroulante.

(6) [Envoyer par e-mail à l'administrateur système]

Vous pouvez envoyer un courrier électronique au gestionnaire du système.

(7) Bouton Mettre à jour

Permet d'actualiser l'affichage de la page du portail.

(8) [Suivi du statut/Annulation]

Vous pouvez vérifier et modifier l'état des travaux traités par l'imprimante. Vous pouvez également vérifier l'état du périphérique.

➤ "[Menu \[Suivi du statut/Annulation\]](#)"

(9) [Réglages/Enregistrement]

Vous pouvez configurer/modifier plusieurs paramètres de l'imprimante. Les rubriques que vous pouvez configurer/modifier diffèrent en fonction du fait que vous êtes connecté en tant qu'administrateur ou utilisateur final.

➤ "[Menu \[Réglages/Enregistrement\]](#)"

(10) [Boîte]

Si la carte SD optionnelle est installée, vous pouvez imprimer, copier et envoyer des documents enregistrés dans la boîte aux lettres de l'imprimante.

(11) [Impression directe]

Grâce à l'imprimante, vous pouvez imprimer des fichiers PDF, PS/EPS, des fichiers d'images et des fichiers XPS enregistrés en l'état sur l'ordinateur que vous utilisez, sans avoir à les ouvrir.

➤ "[Impression sans le pilote d'imprimante \(impression directe\)](#)"

(12) [Service Management Service]

Affiche l'écran SMS (Service Management Service).

➤ "MEAP "

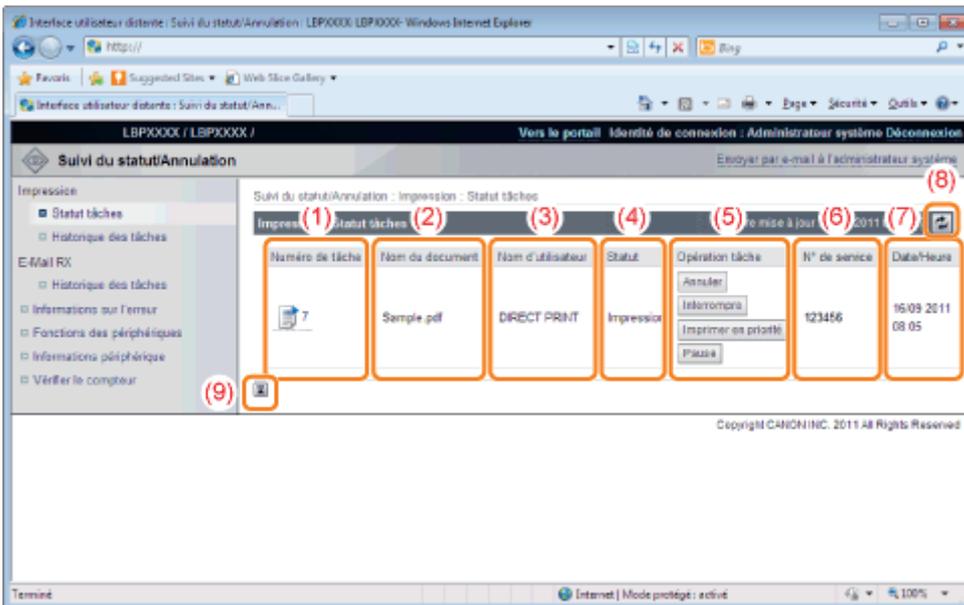
Menu [Suivi du statut/Annulation]

Les pages suivantes se trouvent dans le menu [Suivi du statut/Annulation].

- ❖ Imprimer : page [Statut tâches]
- ❖ Imprimer : page [Historique des tâches]
- ❖ Réception de courrier électronique : page [Historique des tâches]
- ❖ Page [Informations sur l'erreur]
- ❖ Page [Fonctions des périphériques]
- ❖ Page [Informations périphérique]
- ❖ Page [Vérifier le compteur]

Imprimer : page [Statut tâches]

Vous pouvez vérifier l'état des travaux en cours d'impression et les gérer à l'aide de annuler/reprendre.



(1) [Numéro de tâche]

Le numéro du travail s'affiche. Cliquez dessus pour consulter les détails du travail.

(2) [Nom du document]

Le nom du travail s'affiche. Pour les travaux d'impression de courriers électroniques, l'objet du courrier électronique s'affiche.

(3) [Nom d'utilisateur]

Le nom d'utilisateur du travail s'affiche. Pour les travaux d'impression de courriers électroniques, l'expéditeur du courrier électronique s'affiche.

(4) [Statut]

L'état du travail s'affiche.

(5) [Opération tâche]

Permet d'exécuter le travail. Cliquez sur le bouton de l'opération que vous souhaitez exécuter.

[Annuler]	Permet d'annuler l'impression du travail sur lequel vous avez cliqué et de supprimer le travail.
-----------	--

Si [Interrup. Impr.] est configuré sur [Oui], vous pouvez réaliser les opérations suivantes.

- ❖ "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])"

[Interrompre]	Permet de mettre en pause le travail en cours de sortie, et donne la priorité d'impression au nouveau travail. Si l'impression du nouveau travail est terminée, le travail mis en pause reprend.
[Imprimer en priorité]	L'ordre de sortie du travail est déplacé d'un rang vers le haut.
[Pause]/[Reprise]	Si vous cliquez sur [Pause], la sortie du travail est mise en pause. Le bouton du travail mis en pause devient [Reprise]. Si vous cliquez sur [Reprise], le travail mis en pause reprend. Le bouton du travail mis en

pause redevient [Pause].

REMARQUE

[Opération tâche]

Si vous êtes connecté en mode utilisateur final, il est possible d'utiliser des travaux avec des noms d'utilisateur correspondant à l'aide de [Réglages de gestion] dans [Réglages/Enregistrement] - [Réglages de gestion] - [Sécurité] uniquement si l'utilisation des travaux par des utilisateurs finaux est autorisée.

➔ "Paramètres de sécurité"

(6) [N° de service]

Si l'ID de service du travail s'affiche si l'ID de service est défini.

(7) [Date/Heure]

La date et l'heure d'entrée du travail s'affichent.

(8) Bouton Mettre à jour

Permet d'actualiser la page [Statut tâches].

(9) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Imprimer : page [Historique des tâches]

L'historique des travaux d'impression/impressions directes, des travaux enregistrés, des impressions de rapports et les historiques des travaux de courriers électroniques s'affichent.

REMARQUE

Affichage de la page [Historique des tâches]

L'affichage de l'historique des travaux est possible uniquement s'il est autorisé par [Afficher l'historique des tâches] dans [Réglages/Enregistrement] - [Réglages de gestion] - [Sécurité].

Numéro de tâche	Résultat	Nombre total d'impressions	Heure de début	Heure de fin	Nom du document	Nom d'utilisateur
7	Annuler	7	16/09/2011 08:05	16/09 08:06	Sample.pdf	DIRECT PRINT

(1) Changement d'affichage

Sélectionnez l'historique des travaux à afficher. Seul le type sélectionné d'historiques des travaux s'affiche dans la liste.

- [Tâche d'impression/Impression directe]
- [Tâche stockée]
- [Rapport]
- [Impression e-mail]

(2) Affichez l'historique des travaux

La liste de l'historique des travaux de sortie s'affiche.

(3) Bouton Mettre à jour

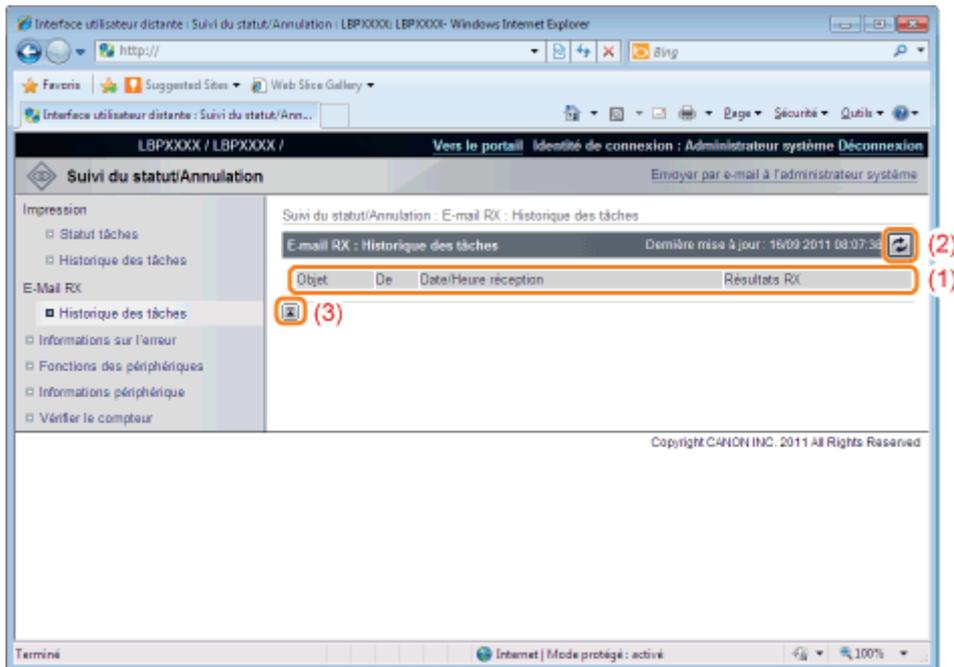
Permet d'actualiser la page [Historique des tâches].

(4) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Réception de courrier électronique : page [Historique des tâches]

Affiche l'historique des courriers électroniques reçus.



(1) Affichez l'historique des travaux

La liste de l'historique des courriers électroniques reçus s'affiche.

(2) Bouton Mettre à jour

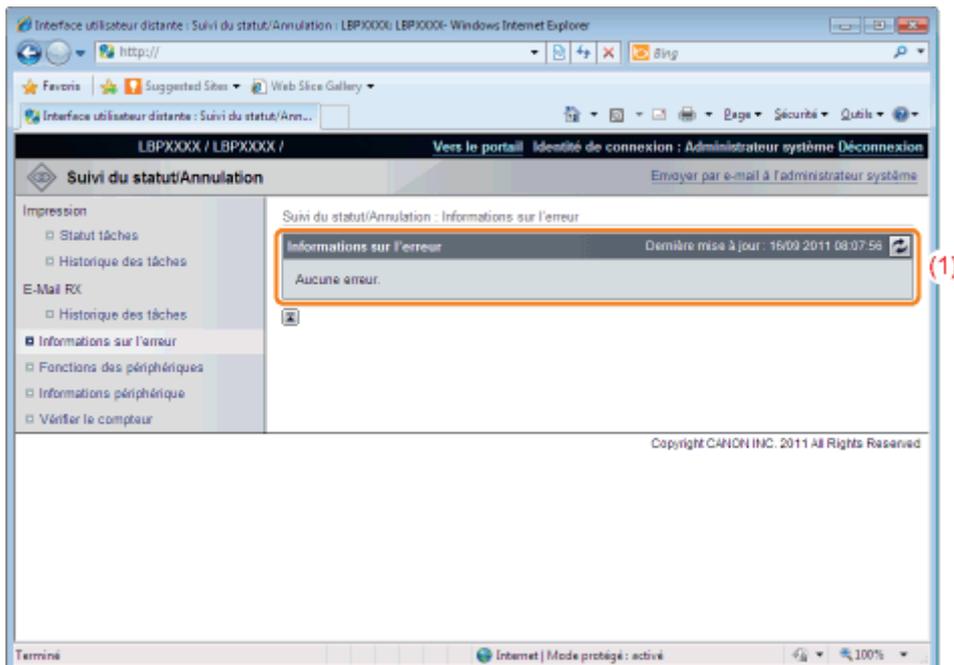
Permet d'actualiser la page [Historique des tâches].

(3) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Page [Informations sur l'erreur]

Les informations relatives aux erreurs survenues au niveau de l'imprimante s'affichent.

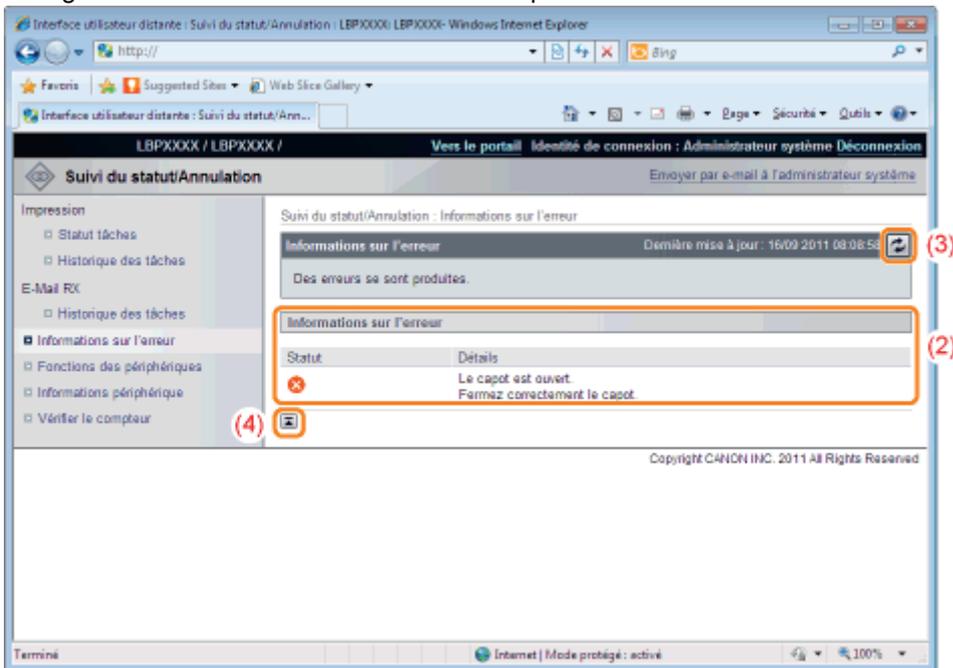


(1) [Informations sur l'erreur] (Nombre d'erreurs)

Affiche si des erreurs se sont produites, et le cas échéant, le nombre d'erreurs.

(2) [Informations sur l'erreur] (Informations)

Affiche l'état et les solutions des informations relatives aux erreurs survenues sur l'imprimante. La signification des icônes affichées est indiquée ci-dessous.



(3) Bouton Mettre à jour

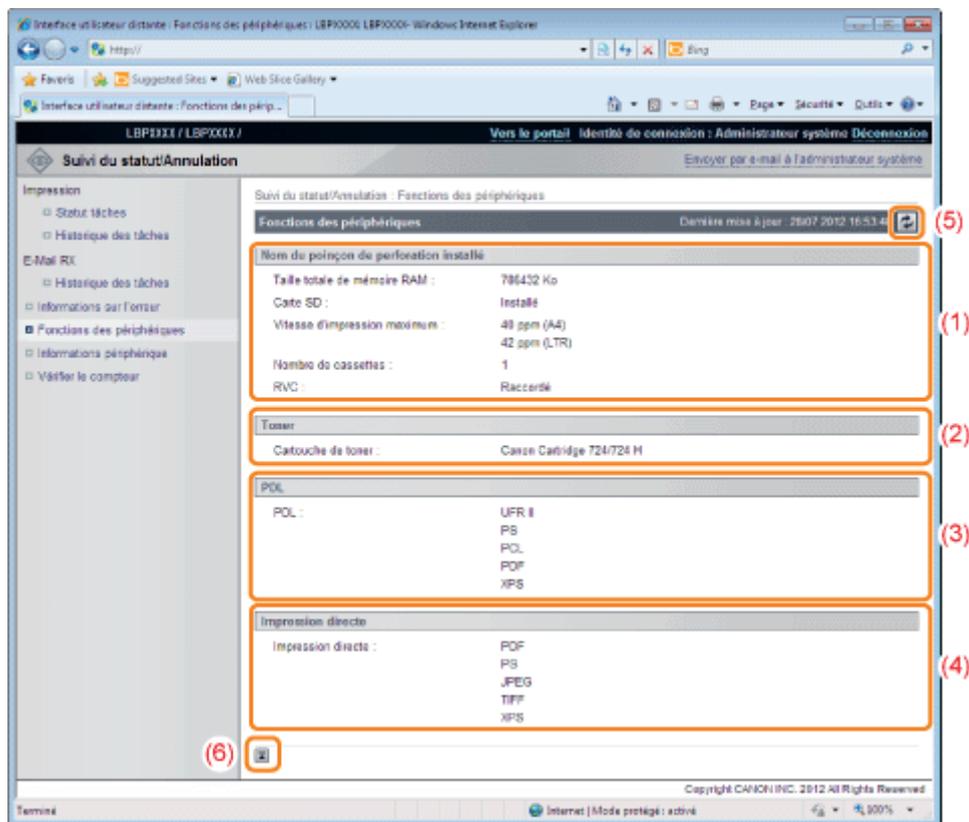
Permet d'actualiser la page [Informations sur l'erreur].

(4) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Page [Fonctions des périphériques]

Les informations relatives à l'imprimante et les fonctions utilisables conformément à l'état actuel de l'appareil sont affichées.



(1) [Nom du poinçon de perforation installé]

La quantité de RAM installée sur la console de l'imprimante, les options installées et les performances d'impression de base s'affichent.

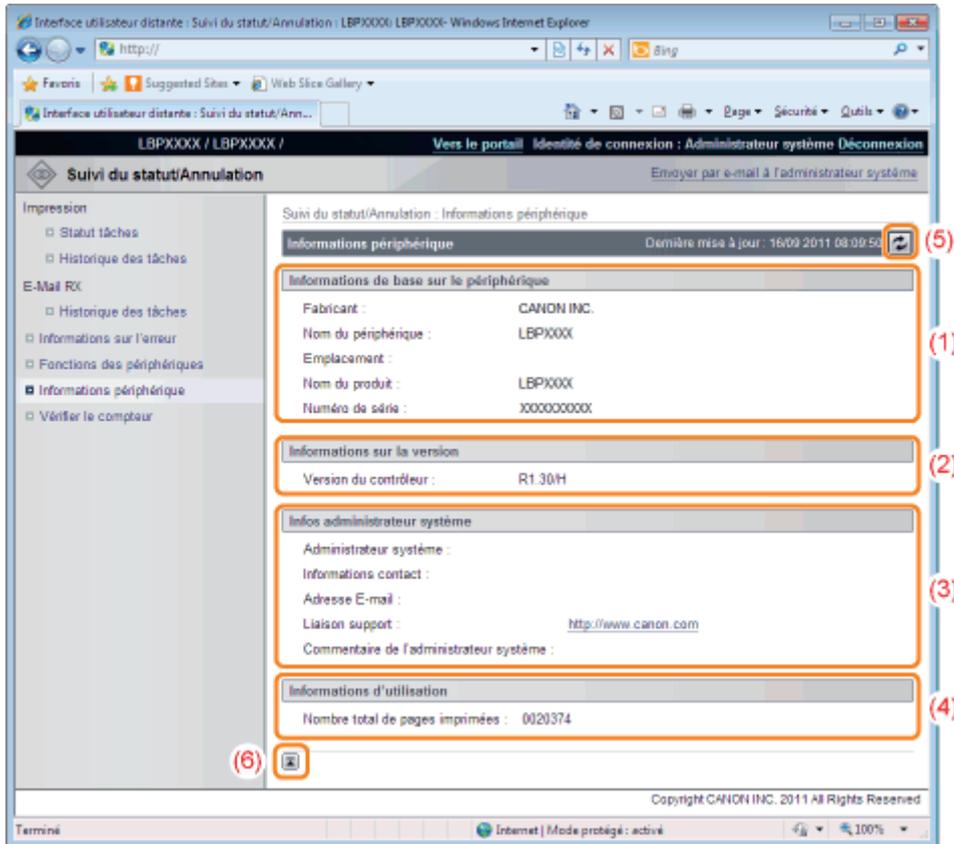
(2) [Toner]

Les informations relatives aux cartouches d'encre installées dans l'imprimante s'affichent.

- (3) **[PDL]**
Les langages de description de pages utilisables par l'imprimante s'affichent.
- (4) **[Impression directe]**
Les formats de fichiers et les formats de documents utilisables par Impression directe s'affichent.
- (5) **Bouton Mettre à jour**
Permet d'actualiser la page [Fonctions des périphériques].
- (6) **[Retour en haut de la page]**
Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Page [Informations périphérique]

Les informations de base relatives à l'imprimante et aux informations du gestionnaire de système s'affichent.

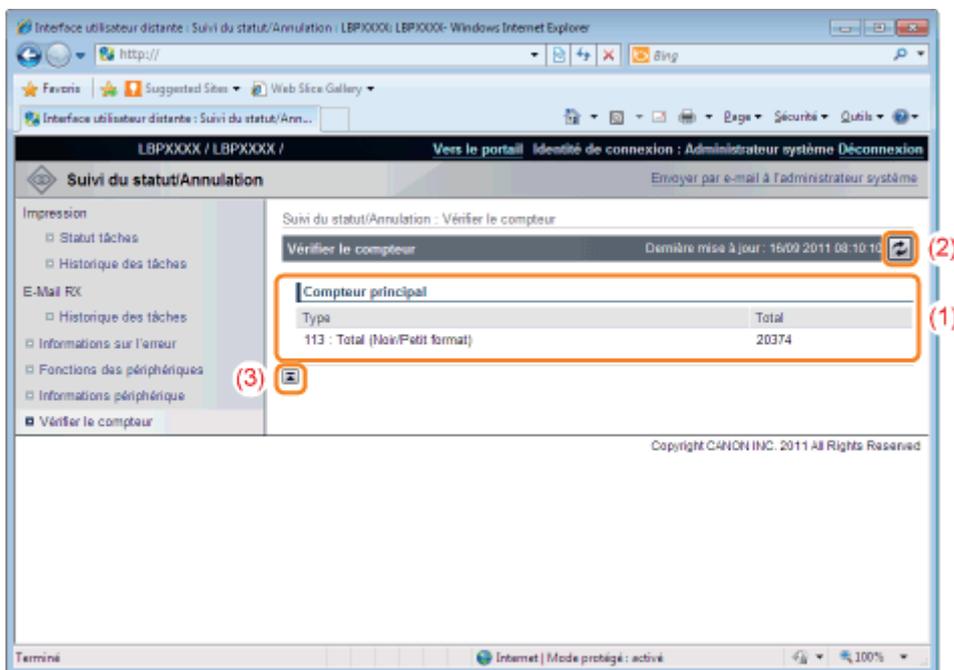


- (1) **[Informations de base sur le périphérique]**
Les informations de base relatives à l'imprimante s'affichent.
- (2) **[Informations sur la version]**
La version du contrôleur de l'imprimante s'affiche.
- (3) **[Infos administrateur système]**
Les informations relatives au gestionnaire du système enregistré s'affichent.
- (4) **[Informations d'utilisation]**
Le nombre de pages imprimées s'affiche.
- (5) **Bouton Mettre à jour**
Permet d'actualiser la page [Informations périphérique].
- (6) **[Retour en haut de la page]**
Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Page [Vérifier le compteur]

Le nombre de pages imprimées s'affiche.

- "Vérification du nombre de pages imprimées"



- (1) **[Compteur principal]**
Le nombre de pages imprimées pour chaque compteur s'affiche.
- (2) **[Bouton Mettre à jour]**
Permet d'actualiser la page [Vérifier le compteur].
- (3) **[Retour en haut de la page]**
Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Menu [Réglages/Enregistrement]

Les pages suivantes affichent les paramètres que vous pouvez vérifier à l'aide du menu [Réglages/Enregistrement].

[Préférences]

- ❖ Page [Menu Contrôle]
- ❖ Page [Menu Source papier]
- ❖ Page [Réseau]
- ❖ Page [Menu Mise en page]
- ❖ Page [Menu Qualité]
- ❖ Page [Menu Maintenance utilisateur]

[Sortie/Contrôle]

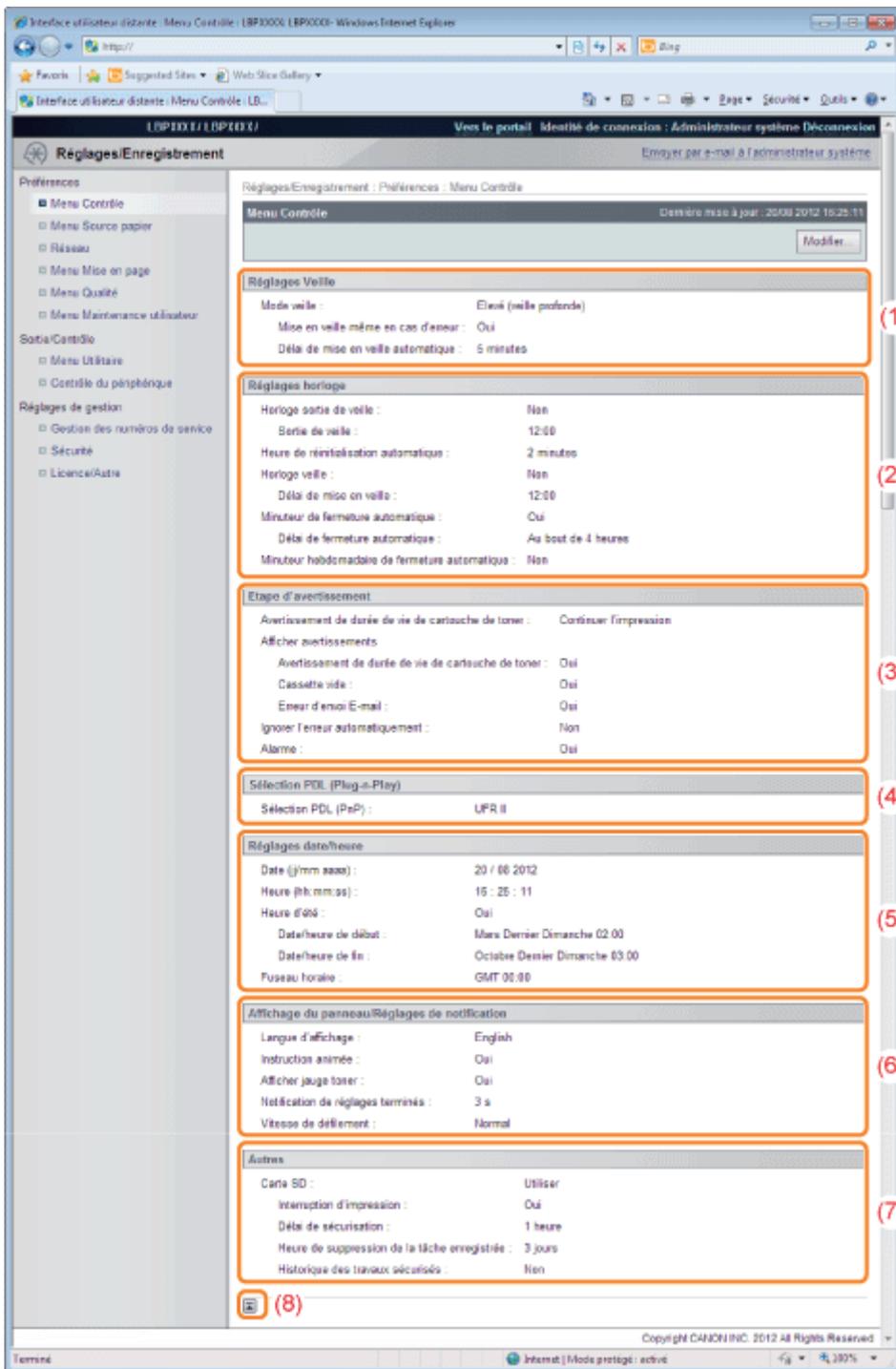
- ❖ Page [Menu Utilitaire]
- ❖ Page [Contrôle du périphérique]

[Réglages de gestion]

- ❖ Page [Gestion des numéros de service]
- ❖ Page [Sécurité]
- ❖ Page [Licence/Autre]

Page [Menu Contrôle]

Il affiche les paramètres de fonctionnement du mode d'économie d'énergie (mode veille) et lorsque des erreurs surviennent. Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])".



(1) [Réglages Veille]

Les paramètres liés au fonctionnement du mode veille s'affichent.

(2) [Réglages horloge]

Les paramètres liés au fonctionnement de la minuterie s'affichent.

(3) [Etapo d'avertissement]

Les paramètres liés à l'affichage d'avertissement s'affichent.

(4) [Sélection PDL (Plug-n-Play)]

Le langage de description de page actuellement sélectionné s'affiche.

(5) [Réglages date/heure]

Les paramètres liés à la date et à l'heure s'affichent.

(6) [Affichage du panneau/Réglages de notification]

Les paramètres liés à l'affichage du panneau de commandes s'affichent.

(7) [Autres]

Les autres paramètres de fonctionnement non inclus dans les catégories ci-dessus s'affichent.

(8) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

REMARQUE

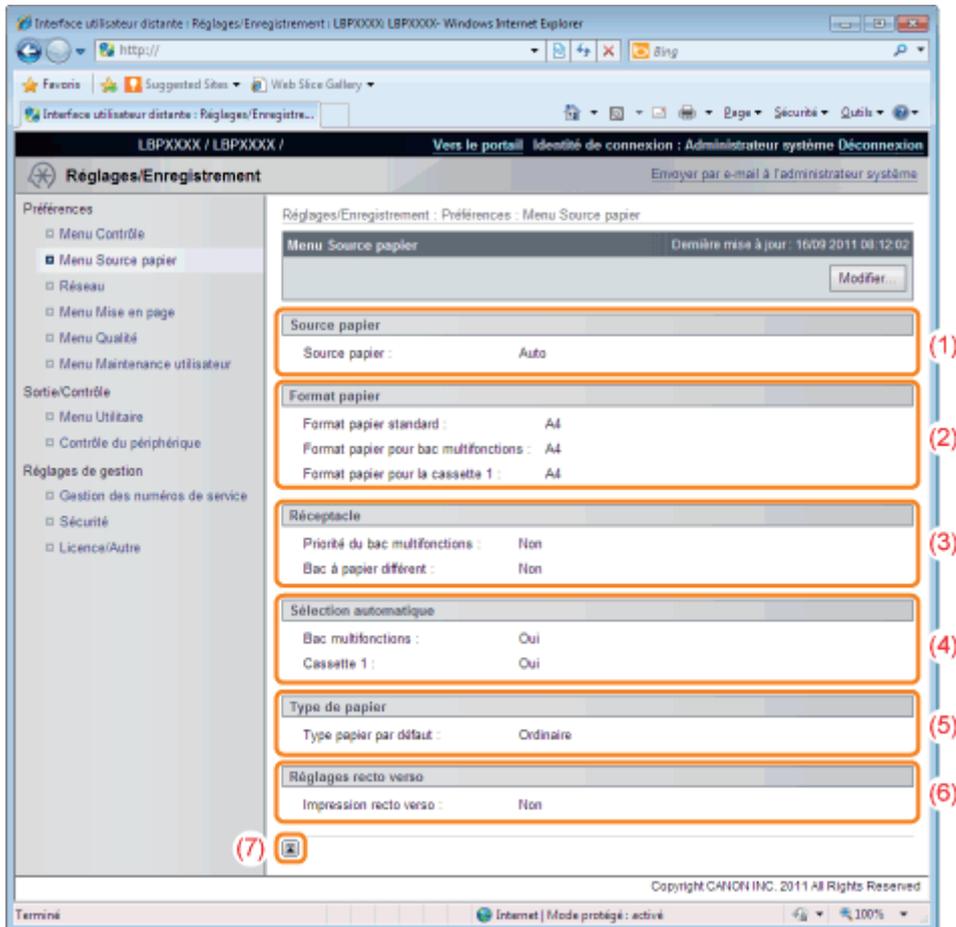
Modification des paramètres

Vous ne pouvez modifier des paramètres que lorsque vous êtes connecté en mode de gestionnaire de système.

Page [Menu Source papier]

Il affiche les paramètres de la taille du papier, etc., en cas d'impression à partir du bac multifonctions ou de la cassette à papier.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Source papier\]\)](#)" ou à "[Menu \[Sélect. charg.\]](#)".



(1) [Source papier]

L'alimentation papier actuellement sélectionnée s'affiche.

(2) [Format papier]

La taille du papier sélectionné pour chaque alimentation papier s'affiche.

(3) [Réceptacle]

Les paramètres de fonctionnement liés au bac multifonctions s'affichent.

(4) [Sélection automatique]

Indique s'il faut reconnaître l'alimentation papier à partir de la sélection automatique lorsque [Auto] est défini pour [Source papier] pour chaque alimentation papier.

(5) [Type de papier]

Le type de papier sélectionné pour chaque alimentation papier s'affiche.

(6) [Réglages recto verso]

Les paramètres liés à l'impression recto verso s'affichent.

(7) [Retour en haut de la page]

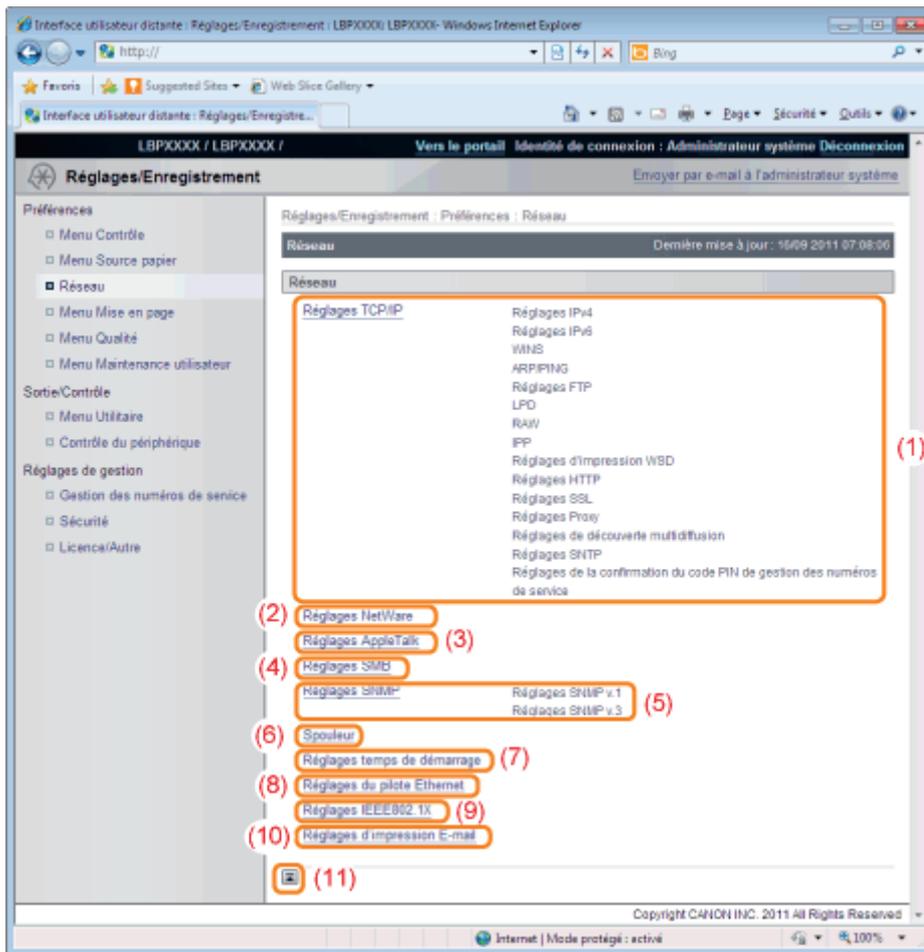
Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

REMARQUE

Modification des paramètres

Page [Réseau]

Affiche les paramètres réseau de l'imprimante, etc.



(1) [Réglages TCP/IP]

Affiche les paramètres TCP/IP.

- † Comment modifier les paramètres
 - ❖ ["Configuration des paramètres de protocole"](#)

(2) [Réglages NetWare]

Affiche les paramètres NetWare.

- † Comment modifier les paramètres
 - ❖ ["Paramètres réseau de l'imprimante \(NetWare\) "](#)

(3) [Réglages AppleTalk]

Affiche les paramètres AppleTalk.

- † Comment modifier les paramètres
 - ❖ ["Configuration des paramètres de protocole"](#)

(4) [Réglages SMB]

Affiche les paramètres SMB.

- † Comment modifier les paramètres
 - ❖ ["Paramètres réseau de l'imprimante \(SMB\) "](#)

(5) [Réglages SNMP]

Affiche les paramètres SNMP.

- † Comment modifier les paramètres
 - ❖ ["Restriction des utilisateurs autorisés à définir et à consulter les paramètres avec le protocole SNMP"](#)

(6) [Spouleur]

Affiche les paramètres de la fonction du tampon lorsque la carte SD est installée.

- † Comment modifier les paramètres

➤ "Définition de la fonction Mise en attente "

(7) [Réglages du temps de démarrage]

Affiche les paramètres de l'heure de démarrage.

- † Comment modifier les paramètres
 - "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"

(8) [Réglages du pilote Ethernet]

Affiche les paramètres de l'interface réseau.

- † Comment modifier les paramètres
 - "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"

(9) [Réglages IEEE802.1X]

Affiche les paramètres de sécurité IEEE802.1X.

- † Comment modifier les paramètres
 - "Définition de l'authentification IEEE802.1X"

(10) [Réglages d'impression E-mail]

Affiche les paramètres de l'impression de courrier électronique.

- † Comment modifier les paramètres
 - "Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)"

(11) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

REMARQUE

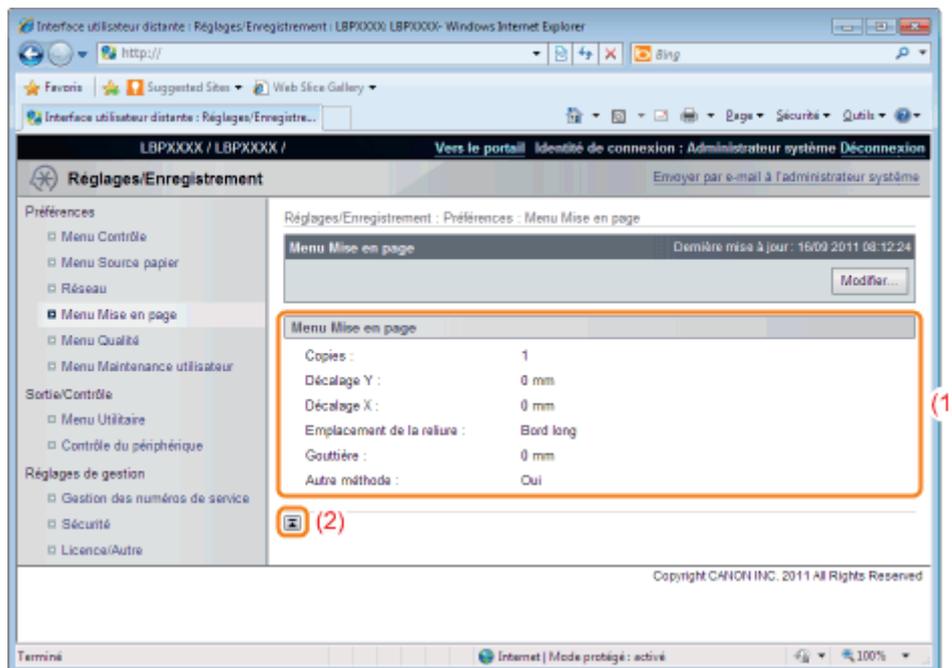
Modification des paramètres

Vous ne pouvez modifier des paramètres que lorsque vous êtes connecté en mode de gestionnaire de système.

Page [Menu Mise en page]

Affiche les paramètres liés à l'apparence de l'impression, tels que l'ajustement de la position d'impression et la définition des marges de la gouttière.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "Menu [Configuration] (Options du [Disposition])".



(1) [Menu Mise en page]

Les paramètres du nombre de pages et de l'apparence de l'impression s'affichent.

(2) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

REMARQUE

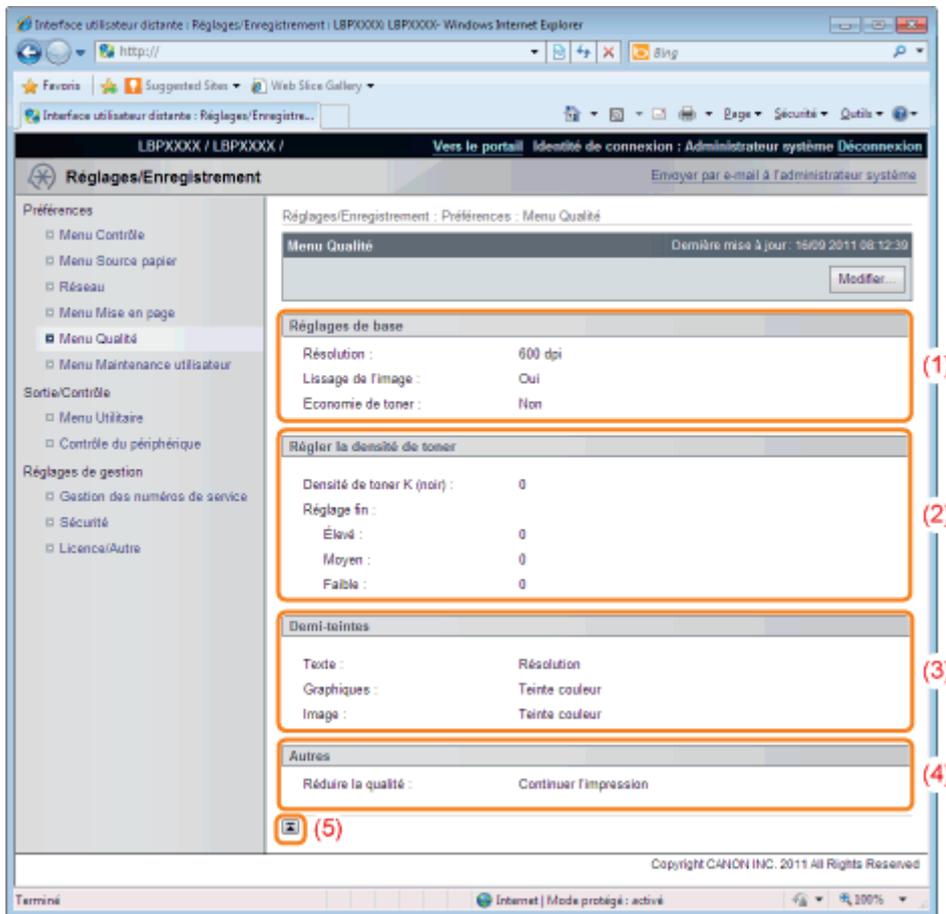
Modification des paramètres

Vous ne pouvez modifier des paramètres que lorsque vous êtes connecté en mode de gestionnaire de système.

Page [Menu Qualité]

Affiche les paramètres liés à la qualité d'impression, tels que l'ajustement de la densité du toner.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Qualité\]\)](#)".



(1) [Règlages de base]

Affiche les paramètres liés à la résolution d'impression et au toner.

(2) [Régler la densité de toner]

Affiche le réglage fin de la densité d'encre.

(3) [Demi-teintes]

Affiche les paramètres liés à la méthode de représentation en demi-tons lors de l'impression.

(4) [Autres]

Les paramètres liés à une autre qualité d'impression s'affichent.

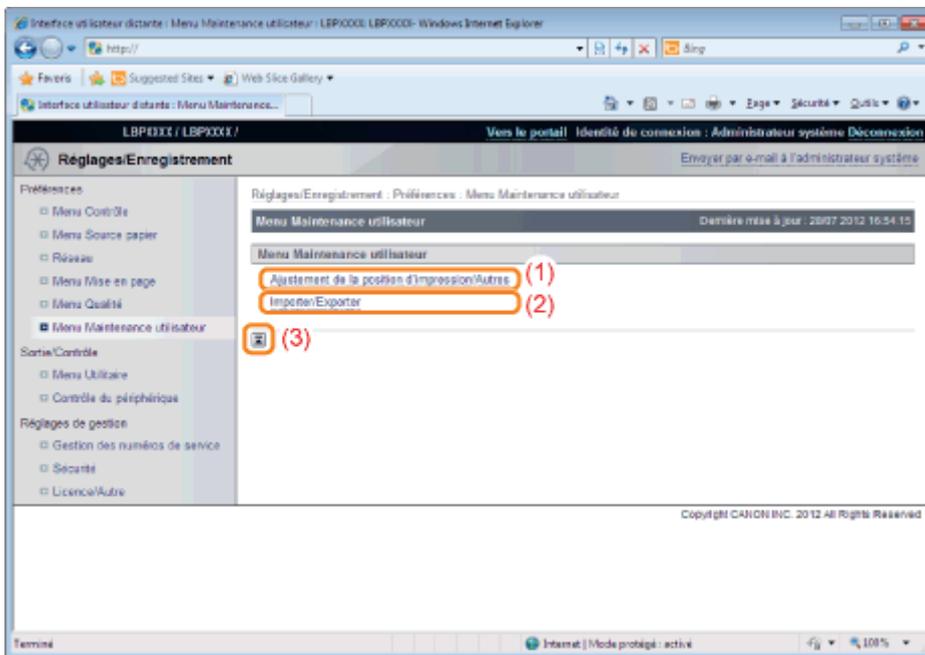
(5) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

Page [Menu Maintenance utilisateur]

Affiche les paramètres de l'ajustement de l'imprimante pour une alimentation papier spécifiée si un problème survient, tels que l'ajustement de la position de la reprise de l'impression.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Menu \[Configuration\] \(Options du \[Maint. utilisateur\]\)](#)".



(1) [Ajustement de la position d'impression/Autres]

Affiche les paramètres d'ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier. Affiche également les paramètres relatifs au fonctionnement et à l'entretien si un problème survient.

(2) [Importer/Exporter]

Affiche les paramètres pour l'enregistrement des paramètres de l'imprimante dans l'ordinateur utilisé (Exporter) ou les paramètres pour la lecture des paramètres de l'imprimante depuis l'ordinateur (Importer).

(3) [Retour en haut de la page]

Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

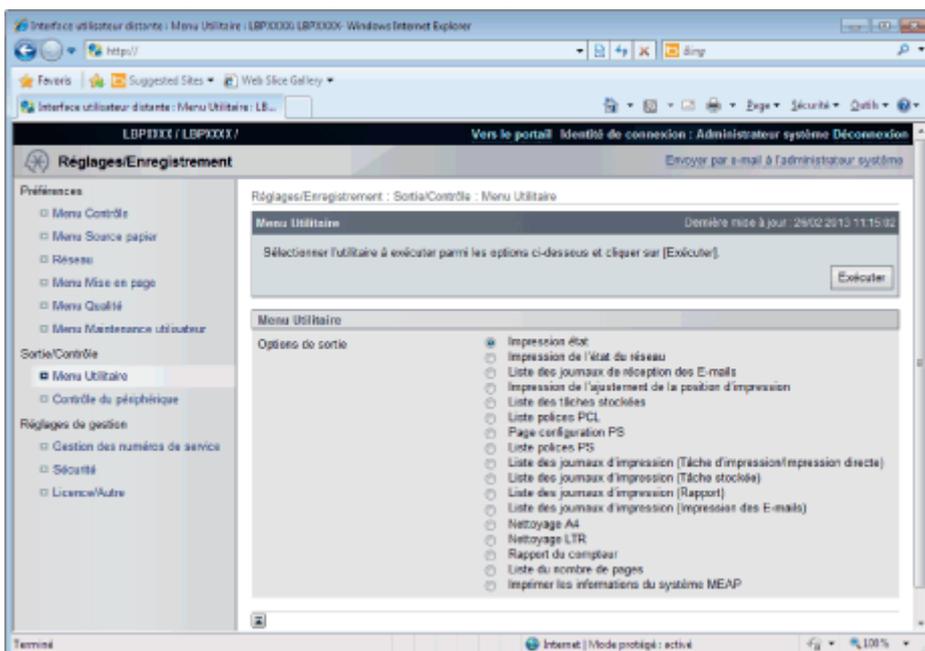
REMARQUE

Modification des paramètres

Vous ne pouvez modifier des paramètres que lorsque vous êtes connecté en mode de gestionnaire de système.

Page [Menu Utilitaire]

Vous pouvez imprimer chaque type de rapport de gestion. Sélectionnez l'élément à sortir, puis cliquez sur [Exécuter]. Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Menu \[Menu Utilitaire\]](#)".



Il est possible de sortir les rapports de gestion suivant.

- Impression état

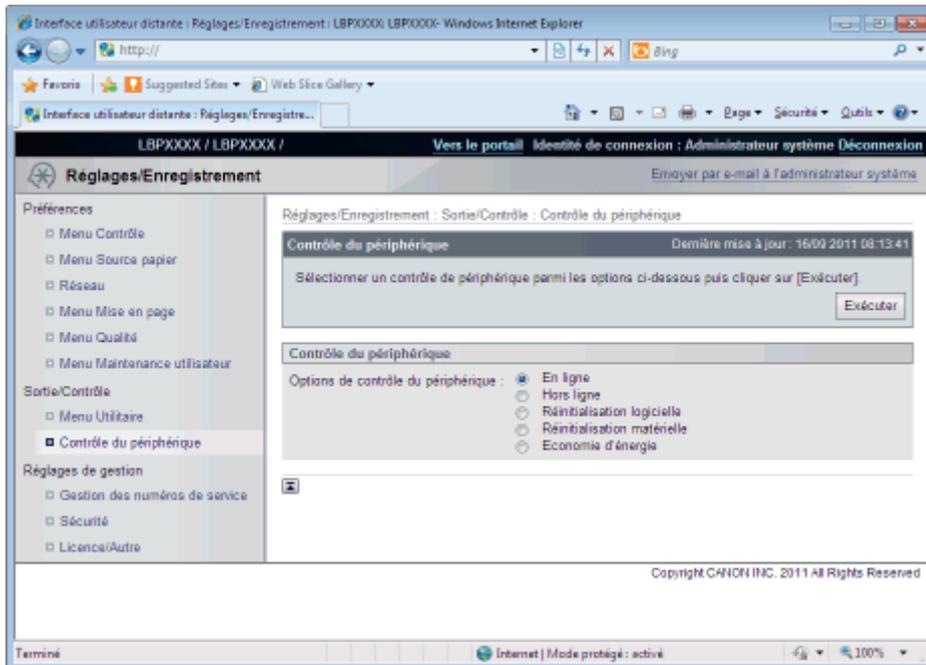
- Impression de l'état du réseau
- Liste des journaux de réception des E-mails
- Impression de l'ajustement de la position d'impression
- Liste des tâches stockées *
- Liste polices PCL
- Page configuration PS
- Liste polices PS
- Liste des journaux d'impression (Tâche d'impression/Impression directe)
- Liste des journaux d'impression (Tâche stockée) *
- Liste des journaux d'impression (Rapport)
- Liste des journaux d'impression (Impression des E-mails)
- Nettoyage A4
- Nettoyage LTR
- Rapport du compteur
- Liste du nombre de pages
- Imprimer les informations du système MEAP

* Uniquement si la carte SD optionnelle est installée

Page [Contrôle du périphérique]

Permet de contrôler l'imprimante. Sélectionnez l'élément à exécuter, puis cliquez sur [Exécuter].

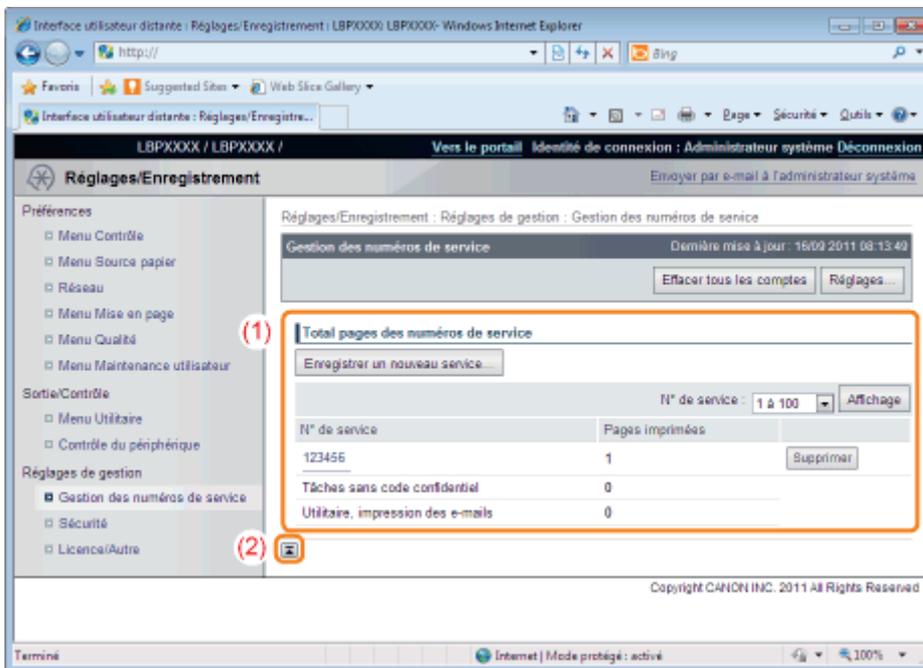
Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Menu \[Réinitialiser\]](#)" ou à "[Fonctionnement de base de l'imprimante](#)".



Page [Gestion des numéros de service]

Si la gestion d'ID de service est définie, permet d'afficher le nombre de pages imprimées par chaque service enregistré.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Spécification d'un ID pour chaque service](#)".



- (1) **[Total pages des numéros de service]**
Affiche le nombre de pages imprimées par chaque service.
- (2) **[Retour en haut de la page]**
Permet de déplacer le curseur de défilement vers le haut de la page.

REMARQUE

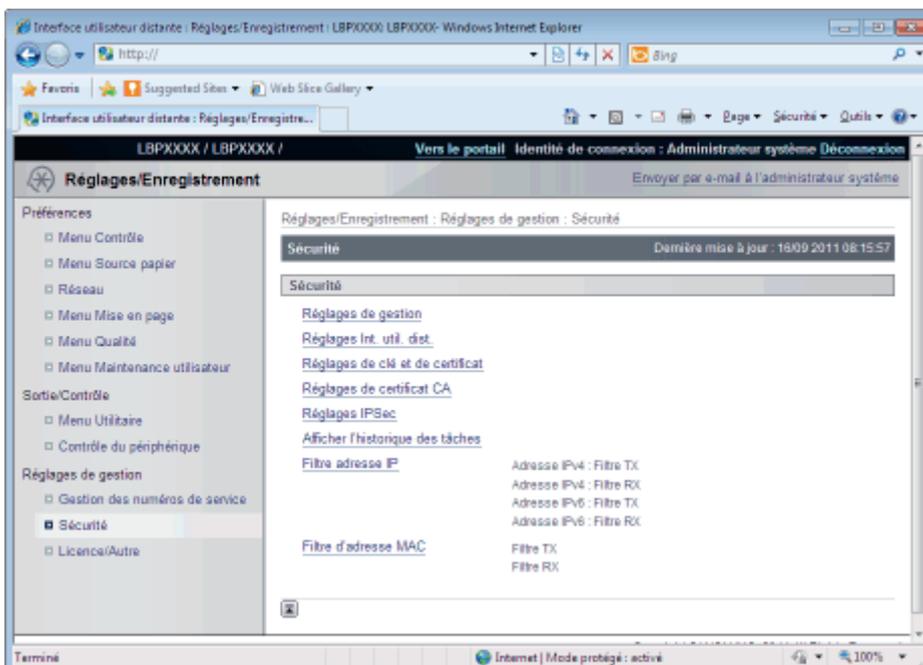
Modification des paramètres

Vous ne pouvez modifier des paramètres que lorsque vous êtes connecté en mode de gestionnaire de système.

Page [Sécurité]

Permet d'imprimer les informations et les paramètres de sécurité.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à "[Paramètres de sécurité](#)".

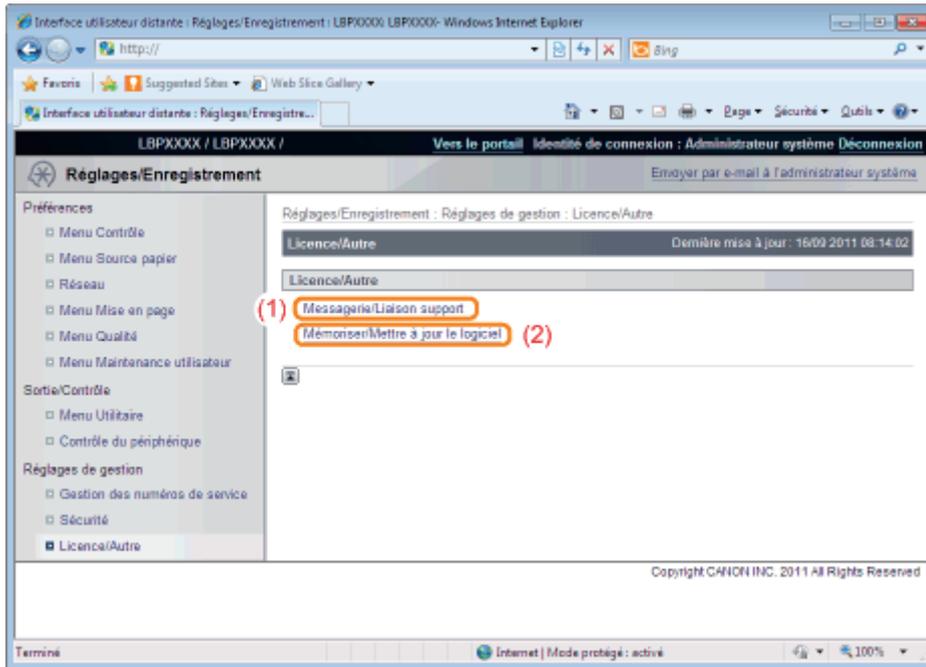


REMARQUE

Modification des paramètres

Vous ne pouvez modifier des paramètres que lorsque vous êtes connecté en mode de gestionnaire de système.

Affiche les pages pour lesquelles sont exécutés les paramètres destinés aux forums électroniques ou aux liens d'assistance, ou l'enregistrement ou la mise à jour des logiciels.



(1) [Messagerie/Liaison support]

Affiche des messages de l'administrateur et établit un lien vers des pages d'assistance.

† Comment modifier les paramètres

- ❖ "Afficher/modifier des messages de forum électronique et des liens d'assistance"

(2) [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel]

Permet d'afficher les pages pour lesquelles l'enregistrement ou la mise à jour du logiciel est réalisée.

† Comment modifier les paramètres

- ❖ "Fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel "

REMARQUE

Modification des paramètres

Vous ne pouvez modifier des paramètres que lorsque vous êtes connecté en mode de gestionnaire de système.

Afficher/modifier des messages de forum électronique et des liens d'assistance

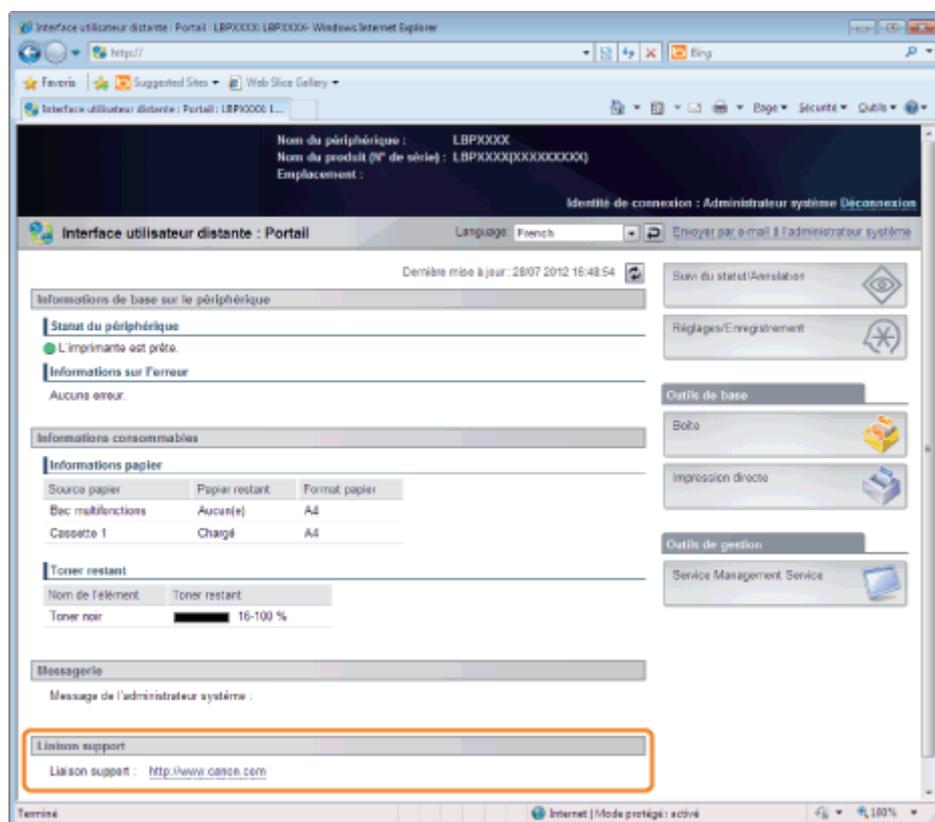
Vous pouvez publier des messages de l'administrateur sur un forum électronique de la page du portail de l'Interf dist. Vous pouvez également définir des liens vers des informations relatives à l'assistance de l'imprimante au niveau des liens d'assistance de la page du portail, et les rendre accessibles à partir de l'Interf dist, si nécessaire.

Si vous êtes connecté en mode de gestionnaire du système, vous pouvez modifier les messages sur le forum électronique ainsi que la destination des liens d'assistance.

Affichage d'une page d'assistance

1

Dans [Liaison support] sur la page du portail, cliquez sur la destination du lien de la page d'assistance.

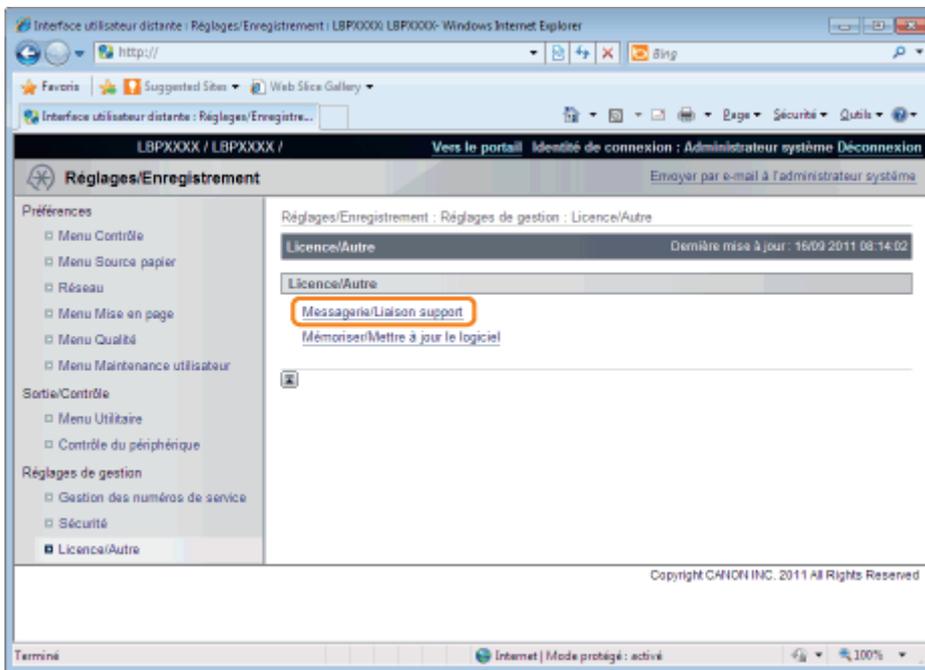


Modification des commentaires du forum électronique ou de la destination des liens d'assistance

1

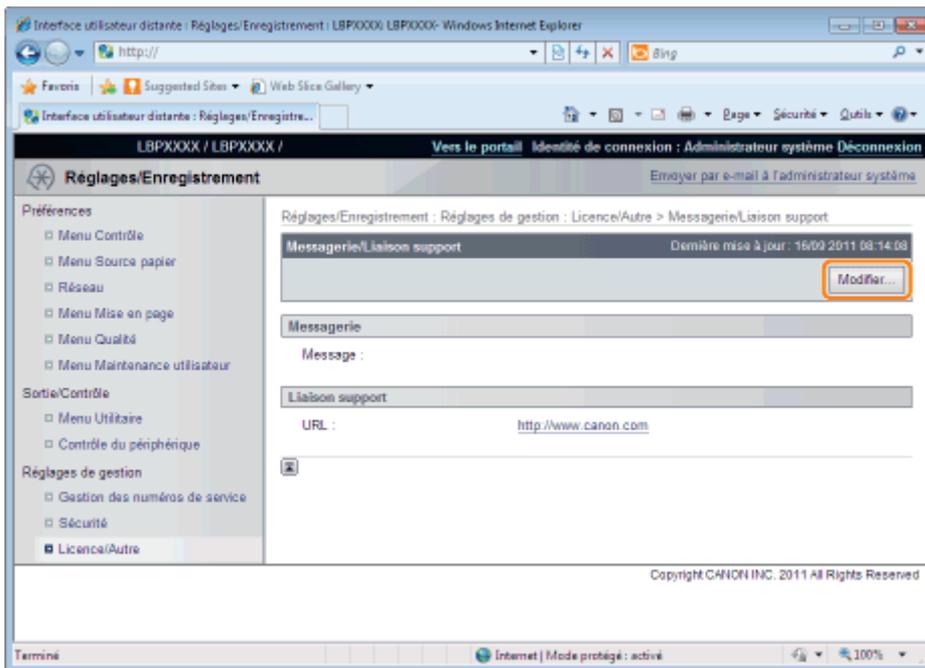
Sélectionnez [Messagerie/Liaison support].

Dans le menu [Réglages/Enregistrement], sélectionnez [Messagerie/Liaison support] dans [Licence/Autre] sous [Réglages de gestion].



2

Cliquez sur [Modifier...].



? Si [Modifier...] n'apparaît pas

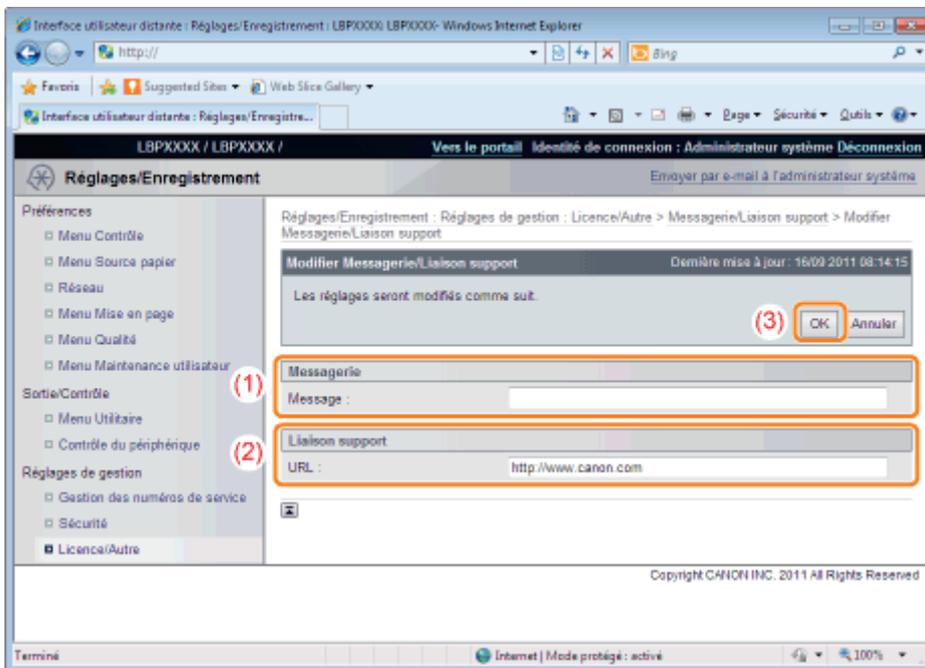
Connectez-vous en tant qu'Administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

3

Modifiez la destination des liens des messages.

- (1) Configurez les messages du forum électronique si nécessaire.
- (2) Configurez l'URL des liens d'assistance si nécessaire.
- (3) Cliquez sur [OK].



[Message]	Saisissez des messages de l'administrateur.
[URL]	<p>Les protocoles URL pris en charge sont les suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> • http:// • https:// <p>Si vous oubliez le protocole URL pris en charge en saisissant l'adresse URL, il sera interpolé automatiquement.</p>

Client FTP

Le client FTP vous permet de configurer les paramètres du réseau, de sécurité et autres, en accédant au serveur FTP de l'imprimante à partir de l'invite de commandes.

<Fonctions du client FTP>

- **Aucun logiciel particulier n'est nécessaire.**

Vous pouvez contrôler le client FTP à l'aide de l'invite de commandes de Windows. Aucun logiciel spécifique n'est requis pour l'utilisation du client FTP.

- **Vous pouvez définir simultanément plusieurs paramètres réseau.**

Comme les options de paramètre sont répertoriées dans un fichier, vous pouvez en définir plusieurs à la fois.

Pour gérer l'imprimante avec le client FTP, procédez comme suit.

IMPORTANT

Si la case [Réglages FTP] n'est pas cochée sur la page [Réglages TCP/IP] de [Réglages/Enregistrement] - [Préférences] - [Réseau], il est impossible de spécifier les paramètres depuis le client FTP.

["Configuration des paramètres de protocole"](#)

REMARQUE

Sous Macintosh

Pour en savoir plus sur la procédure applicable sous Macintosh, reportez-vous à "[Client FTP \(Macintosh\)](#)".

1

Exécutez l'invite de commandes.

REMARQUE

Si vous utilisez Windows

Lancez l'invite de commandes en procédant comme suit.

- Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] ou [Programmes] → [Accessoires] → [Invite de commandes].

Si vous utilisez UNIX

Affichez l'écran de la console.

2

Saisissez "ftp <adresse IP de l'imprimante>", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

- **Exemple de saisie :** "ftp 192.168.0.215"

Si vous hésitez sur l'adresse IP de l'imprimante

Exécutez une impression de l'état du réseau, puis effectuez une vérification en vous reportant à "[Vérification des paramètres de l'imprimante](#)" ou consultez votre administrateur réseau.

3

Saisissez "root" comme nom d'utilisateur, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

4

Entrez le mot de passe de l'administrateur, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

† Le mot de passe par défaut est "7654321".

5

Tapez "cd config", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

6

Saisissez "get CONFIG <nom_fichier>", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

† Saisissez "CONFIG" tout en majuscules.

→ Le fichier de configuration est téléchargé.
La valeur entrée pour <nom_fichier> devient le nom du fichier téléchargé.

? Si le fichier de configuration est introuvable

Recherchez le fichier de configuration (config) à l'aide de la fonction de recherche de votre système d'exploitation. (Le répertoire de téléchargement du fichier de configuration varie selon l'environnement système et les paramètres.)

7

Modifiez le fichier de configuration téléchargé dans le Bloc-notes ou un éditeur de texte similaire.

Pour en savoir plus sur chaque option, reportez-vous à "[Options des paramètres réseau](#)".

8

Saisissez "put <nom_fichier> CONFIG", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

† Saisissez "CONFIG" tout en majuscules.

→ Le fichier de configuration modifié est chargé.
Pour <nom_fichier>, saisissez le nom du fichier de configuration (celui saisi lors du téléchargement).

9

Tapez "get reset", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

→ Les paramètres sont activés après le redémarrage de l'imprimante.
Après avoir vérifié que l'imprimante a redémarré, appuyez sur la touche [c] tout en maintenant la touche [Ctrl] enfoncée, et revenez à l'avis de commande du ftp.

10

Tapez "quit", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

Tapez "exit", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

→ L'invite de commandes se ferme.

NetSpot Device Installer

NetSpot Device Installer est un logiciel Canon présent sur le CD-ROM fourni.

<Fonctions de NetSpot Device Installer>

- **Vous n'avez pas besoin d'installer NetSpot Device Installer.**

Vous pouvez démarrer NetSpot Device Installer directement depuis le CD-ROM sans l'installer.

† Vous pouvez également installer NetSpot Device Installer sur un ordinateur.

- **Vous pouvez consulter les divers états de l'imprimante.**

Vous pouvez facilement afficher la liste des états des périphériques Canon d'un réseau.

Vous pouvez aussi modifier les paramètres réseau par défaut ou les paramètres de protocole de base.

Pour en savoir plus sur d'autres procédures de démarrage et d'utilisation de NetSpot Device Installer, reportez-vous aux documents suivants.

- Méthode de démarrage : "Guide d'installation du pilote d'imprimante"
† Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".
- Utilisation : Aide de NetSpot Device Installer
† Pour afficher l'aide, cliquez sur [Aide] dans le menu [Aide].

IMPORTANT

Si le pare-feu Windows est activé

Avant de démarrer NetSpot Device Installer, configurez le pare-feu Windows pour débloquer ce programme.

Pour en savoir plus sur la procédure de configuration, reportez-vous au fichier Lisezmoi de NetSpot Device Installer.

À propos des systèmes d'exploitation pris en charge par NetSpot Device Installer

Pour en savoir plus sur la dernière version de NetSpot Device Installer, reportez-vous au site Web de Canon (<http://www.canon.com/>).

Paramètres du panneau de commandes

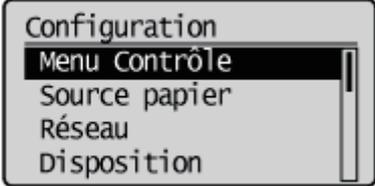
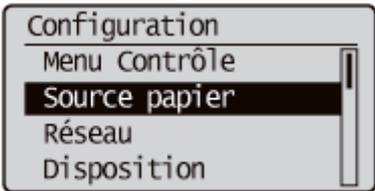
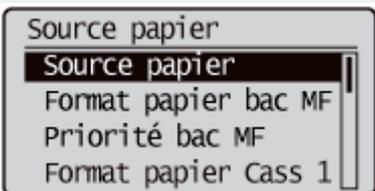
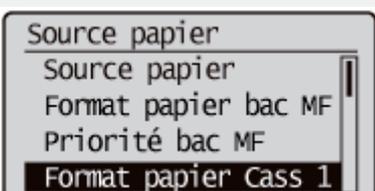
Cette section décrit l'utilisation des menus de cette imprimante.

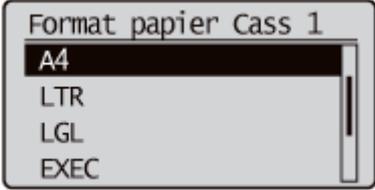
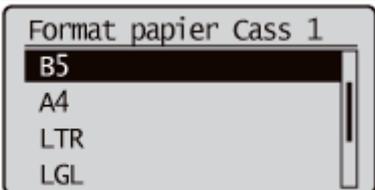
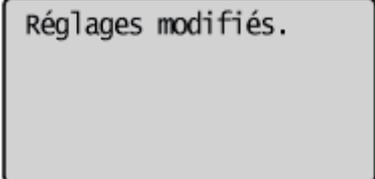
Procédure d'utilisation des menus

Les menus comprennent trois hiérarchies : "option", "élément" et "valeur du paramètre". Sélectionnez les options cible dans chaque hiérarchie.

Cette section donne comme exemple de procédure de configuration celle qui s'applique à la définition de l'élément [Format papier Cass 1] dans les options de [Source papier] sur [B5]. Commencez à utiliser les touches à partir de l'étape 1.

Avant de spécifier cet élément, reportez-vous à "Attention (Paramètres du panneau de commandes)".

	Procédure	Utilisation des touches
1	Mettre l'imprimante hors ligne.	Appuyez sur [] (↔ : En ligne). Lorsque l'imprimante est en ligne, vous pouvez afficher le menu [Configuration], mais les options [Maint. utilisateur] ne sont pas accessibles.
2	Afficher le menu [Configuration]. 	Appuyez sur [] (☑ : Paramètres). Le menu [Configuration] est affiché.
3	Pour sélectionner l'option. Lorsque les options [Source papier] sont sélectionnées 	Appuyer sur [▲] ou [▼]. L'option cible est affichée.
4	Pour afficher l'élément. 	Appuyer sur [OK]. L'élément sélectionné est affiché.
5	Pour sélectionner l'élément. Lorsque [Format papier Cass 1] est sélectionné 	Appuyer sur [▲] ou [▼]. L'élément cible est affiché.

6	Pour sélectionner l'élément. 	Appuyer sur [OK].
		La valeur de paramètre sélectionnée est affichée.
7	Pour sélectionner la valeur de paramètre voulue. Lorsque [B5] est sélectionné 	Appuyer sur [▲] ou [▼].
		La valeur de paramètre cible est affichée.
8	Pour déterminer la valeur de paramètre sélectionnée. 	Appuyer sur [OK].
		La valeur de paramètre cible est spécifiée. L'écran de fin de paramétrage s'affiche pendant 3 secondes. Vous pouvez modifier la durée d'affichage de l'écran au moyen de [Indic. régl. terminé], dans le menu [Configuration].
9	Pour quitter le menu des paramètres.	Appuyez sur [○] (←→ : En ligne).

Etat de l'imprimante permettant l'utilisation des menus

Vous pouvez accéder à chaque menu lorsque l'imprimante est dans l'état suivant.

○ : Vous permet d'entrer dans le menu

— : Vous ne pouvez pas entrer dans le menu

	Lorsque l'imprimante est prête à imprimer ^{*1}		Lorsqu'une erreur s'est produite ^{*2}
	Lorsque l'imprimante est en ligne	Lorsque l'imprimante est hors ligne	
Menu [Configuration]	○ ^{*3}	○	○
Menu [Sélect. charg.]	○	○	○
Menu [Réinitialiser]	○	○	○ ^{*4}
Menu [Tâche]	○	—	—
Menu [Menu Utilitaire]	○	—	—
Menu des applications	○	○	—

*1 L'imprimante est prête à imprimer lorsque le témoin  (Prêt) est allumé.

*2 Une erreur s'est produite si le témoin  (Message) s'allume.

*3 Il n'est pas possible de spécifier les options [Maint. utilisateur].

*4 Vous ne pouvez pas utiliser [Form Feed].

Attention (Paramètres du panneau de commandes)

REMARQUE

Pour remonter dans la hiérarchie ou annuler une sélection

- Pour remonter dans la hiérarchie ou annuler une sélection, appuyez sur [●] (↶ : Précédent) ou sur [◀].
- En utilisant la touche [○] (↔ : En ligne) sur l'écran pendant l'utilisation des menus, vous annulez la sélection. Cette touche permet aussi de mettre l'imprimante en ligne ou hors ligne.

Lorsque l'imprimante peut être mise hors ligne

L'imprimante peut revenir en ligne lorsqu'elle est prête à imprimer (le témoin ○ (Prêt) est allumé).

À propos des valeurs de paramètre

Selon l'élément concerné, certains paramètres ne sont effectifs qu'après le redémarrage de l'imprimante.

Priorité des paramètres

Pour en savoir plus sur l'ordre de priorité des paramètres lorsque vous définissez la même option via le panneau de commandes et via une autre méthode, reportez-vous à "[Définition de la priorité \(Lorsque vous indiquez la même option avec plusieurs méthodes\)](#)".

À propos des éléments affichés

Certains éléments sont ajoutés et affichés uniquement lorsque vous installez un accessoire en option. Vous pouvez alors sélectionner ces éléments.

À propos du menu [Configuration]

Si vous sélectionnez le menu [Configuration] exclusif dans la hiérarchie "Option", vérifiez les points suivants pour chaque option.

- PCL : ➤ "Menu [Configuration] (Options du [PCL])"
- UFR II : ➤ "Menu [Configuration] (Options du [UFR II])"
- Images : ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Images])"
- XPS : ➤ "Menu [Configuration] (Options du [XPS]) "
- PS : ➤ "Menu [Configuration] (Options du [PS])"
- PDF : ➤ "Menu [Configuration] (Options du [PDF])"
- MEAP : ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Réglages MEAP]) "

À propos de [Initialiser le menu]

[Initialiser le menu] n'a aucun niveau de hiérarchie en dessous du niveau "Option".

Pour en savoir davantage sur la procédure de réinitialisation, reportez-vous à "[Réinitialisation du menu \[Configuration\] depuis le panneau de commandes de l'imprimante](#)".

Valeurs de paramètres

↳ **Menu [Configuration]**

- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Source papier])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Réseau])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Disposition])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Qualité])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Interface])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Mode impression])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [UFR II])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [PCL])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Images])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [XPS])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [PDF])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [PS])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Réglages MEAP])
- ↳ Menu [Configuration] (Options du [Vérifier le compteur])

↳ **Menu [Menu Utilitaire]**

↳ **Menu [Tâche]**

↳ **Menu [Réinitialiser]**

↳ **Menu [Sélect. charg.]**

Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Après avoir modifié la valeur d'un élément marqué "*"1", éteignez et rallumez l'imprimante, ou effectuez une réinitialisation matérielle pour appliquer les paramètres.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*"2" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramètre
[Mode veille]	[Elevé (profond)] , [Moyen (impr. veille)]	Définissez le mode sommeil. ➤ "Mode veille"
[Veille même si err.]	[Désactivé], [Activé]	
[Délai veille auto.]	[5 minutes] , [10 minutes], [15 minutes], [30 minutes], [60 minutes]	
[Réglages horloge]		
[Horloge sortie veil.]	[Désactivé] , [Activé]	Configurez les différents modes veille (mode veille de l'imprimante et mode veille prolongée) sur annulation automatique. ➤ "Mode veille"
[Sortie de veille]	00:00 à 12:00 à 23:59	
[Heure réinit. auto]	[Non], [10 secondes], [20 secondes], [30 secondes], [40 secondes], [50 secondes], [1 minute], [2 minutes] , [3 minutes], [4 minutes], [5 minutes], [6 minutes], [7 minutes], [8 minutes], [9 minutes]	Permet de spécifier s'il faut faire l'une des transitions suivantes lorsqu'aucune touche n'a été utilisée dans un écran donné. <ul style="list-style-type: none"> • Transition vers l'écran d'authentification MEAP • Transition vers l'écran État prêt et l'écran d'utilisation des applications MEAP • Transition de l'état hors ligne à l'état en ligne † Lorsqu'aucune touche n'a été utilisée pendant une session d'exécution d'une tâche, cette fonction est également exécutée selon l'écran affiché ou la position occupée dans un menu. ➤ "En ligne et hors ligne"
[Horloge mode veille]	[Désactivé] , [Activé]	Permet de spécifier si la fonction de minuterie pour la veille est utilisée pour mettre l'imprimante en mode veille (mode veille de l'imprimante et mode veille prolongée) lorsque l'imprimante n'est pas utilisée pendant un certain temps. ➤ "Mode veille"
[Délai mode veille]	00:00 à 12:00 à 23:59	
[Etape d'avertiss.]		
[Avertis. cart. Toner]	[Continuer impress.] , [Arrêter impress.]	Permet de spécifier si l'imprimante doit continuer ou cesser l'impression lorsque le message <La cart. de toner est presque entièrement vide> s'affiche.
[Continuer auto]	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit automatiquement utiliser la fonction qui, en cas d'erreur, la sort

		temporairement de son état d'erreur (ignorer l'erreur) et la laisse continuer le travail.
[Langue d'affichage]	[Čeština], [Dansk], [Deutsch], [English] , [Español], [Français], [Italiano], [Magyar], [Nederlands], [Norsk], [Polski], [Português], [Русский], [Suomi], [Svenska], [Türkçe], [中文(简体)], [한국어]	Indique la langue à utiliser pour l'affichage. † Ce réglage vous permet de changer la langue affichée dans l'écran de l'interface utilisateur distante.
[Alarme]	[Non], [Oui]	Indique une alarme sonore à émettre lorsqu'une erreur se produit.
[Aff. avertissements]		
[Avertis. cart. Toner]	[Désactivé], [Activé]	Indique si l'imprimante doit afficher <16 Cart. toner presque entièrement vide.> lorsque la cartouche d'encre doit être bientôt remplacée.
[Cassette vide]	[Désactivé], [Activé]	Indique si le témoin d'alimentation papier de l'imprimante doit clignoter pour la cassette à papier qui est vide, lorsque cela se produit.
[Err. trans. E-mail]	[Désactivé], [Activé]	Indique si l'imprimante doit afficher un message d'erreur lorsque se produit une erreur de communication lors de l'impression de courriers électroniques.
[Régl. Date/Heure]		
[Date]	01/01 2001 à 31/12 2030	Spécifie la date ou l'heure lorsque l'horloge n'indique pas la date ou l'heure correcte. ❖ "Mise sous tension et spécification d'une langue"
[Heure (24 heures)]	00:00:00 à 23:59:59	
[Heure d'été] ^{*1}		
[Réglages heure d'été]	[Désactivé], [Activé]	Spécifie si l'heure d'été doit être réglée ou non.
[Date/heure de début]/[Date/heure de fin]	[Mois] , [Semaine], [Jour], [Heure (24 heures)]	Spécifie la durée de l'heure d'été.
[Fuseau horaire] ^{*1}	GMT-12:00 à GMT+12:00	Spécifie le fuseau horaire en fonction de la région d'utilisation de l'imprimante.
[Carte SD] ^{*1*2}	[Désactivé], [Activé]	Indiquez s'il faut utiliser des cartes SD. Si la carte SD optionnelle est installée, vous serez en mesure d'utiliser les fonctions suivantes. <ul style="list-style-type: none"> • Interruption de l'impression • Modification de l'ordre des données d'impression (impression prioritaire) • Mise en pause/reprise du traitement des données d'impression (mise en pause/reprise de l'impression) • Enregistrement des données d'impression sur la carte SD (boîtes) (impression d'un travail stocké) • File d'attente • Impression SMB • Paramètres d'importation et d'exportation • Liste des travaux stockés • Liste de l'historique d'impression (Travaux stockés) • Impression sécurisée

[Interrup. Impr.]*1*2	[Non] , [Oui]	<p>Définissez si vous souhaitez autoriser l'interruption de l'impression du travail.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ "Désignation d'une tâche d'impression comme étant prioritaire (Interrompre l'impression) "
[Heure eff impr sécu]*2	[1 heure] , [2 heures], [3 heures], [6 heures], [12 heures], [24 heures]	<p>Définissez le délai pour la suppression automatique des travaux d'impression sécurisés. Les données d'impression sécurisées sont enregistrées sur la carte SD et ne sont pas supprimées tant qu'elles ne sont pas imprimées. Elles sont par contre supprimées lorsque le délai défini pour ce type de données est écoulé.</p> <ul style="list-style-type: none"> † Tout comme pour les données d'impression sécurisées, les données d'impression sécurisées cryptées sont automatiquement supprimées lorsque le délai défini pour ce type de données est écoulé. † Les données d'impression sécurisées sont automatiquement supprimées avant le fin du délai défini si vous éteignez l'imprimante ou en cas de réinitialisation logicielle ou matérielle.
[Journ. tâches sécur.]*1*2	[Désactivé] , [Oui]	<p>Si vous éteignez l'imprimante pendant l'impression, il est possible que le journal d'impression du travail en cours d'impression ne soit pas enregistré ou que le nombre total de pages imprimées (compteur de pages) ne soit pas décompté.</p> <p>Si [Oui] est indiqué pour cet élément, le journal d'impression du travail en cours d'impression est enregistré et le nombre total de pages imprimées (compteur de pages) est compté même si vous éteignez l'imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none"> † Si vous sélectionnez [Oui] pour ce paramètre, l'impression est moins rapide.
[Sélect. PDL (PnP)]*1	[UFR II] , [UFR II XPS], [PCL5e], [PCL6], [PS3], [XPS (Direct)]	<ul style="list-style-type: none"> • Si vous voulez connecter l'imprimante et l'ordinateur avec un câble USB Le pilote destiné à cette imprimante est peut-être installé automatiquement lorsque le câble USB est branché. Vous pouvez sélectionner le type de pilote imprimante ("UFR II", "UFR II XPS", "PCL5e", "PCL6", "PS3", ou "XPS (Direct)") devant être installé dans cet élément à ce moment. • Si vous voulez connecter l'imprimante et l'ordinateur avec un câble réseau (LAN) Si vous utilisez Windows Vista, vous pouvez détecter automatiquement le pilote d'imprimante avec le protocole WSD (Web Service on Devices, service Web des périphériques). Vous pouvez sélectionner le type de pilote imprimante ("UFR II", "UFR II XPS", "PCL5e", "PCL6", "PS3", or "XPS (Direct)") devant être

		installé sur l'imprimante automatiquement détectée dans cet élément.
[Réglages admin.]		
[Verr. réglages]	[Désactivé] , [Activé]	<ul style="list-style-type: none"> • Si vous le définissez sur [Activé], [] ( : Paramètres) est verrouillé et vous ne pouvez pas utiliser le menu Installation. • Si vous le définissez sur [Désactivé], [Verr. réglages] n'est pas verrouillé. <p>† Vous pouvez déverrouiller la touche des paramètres verrouillée uniquement à partir de l'Interf dist.</p>
[Réglage écran]		
[Contraste]	-3 foncé - 0 à +3 clair	Si l'écran n'est pas clair, régler le contraste ou la luminosité au niveau souhaité.
[Rétroéclairage]	[Non], [Niveau 1], [Niveau 2], [Niveau 3]	
[Instruction animée]	[Désactivé], [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit afficher une image animée sur l'écran en cas de bourrage papier ou de remplacement d'une cartouche d'encre.
[Afficher jauge toner]	[Désactivé], [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit afficher l'icône qui indique la cartouche restante.
[Indic. régl. terminé]	[Désactivé], [1 s], [2 s], [3 s]	Spécifie la durée d'affichage des messages qui apparaissent lorsque le paramétrage est terminé. Si le paramètre est défini sur [Désactivé], aucun message de fin de paramétrage ne s'affiche.
[Vitesse défilement]	[Lente], [Normal] , [Rapide]	Définissez la vitesse de défilement des messages sur le panneau de commandes.

Menu [Configuration] (Options du [Source papier])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

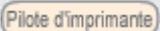
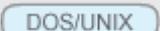
A propos des icônes

 Les paramètres définis pour cet élément dans le pilote d'imprimante sont prioritaires.

:

 Les paramètres sont activés pour cet élément lorsque vous imprimez sous DOS, UNIX ou un autre système d'exploitation n'utilisant pas le pilote d'imprimante.

:

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramètre
[Source papier] 	[Auto] , [Cassette 1], [Cassette 2]*, [Cassette 3]*, [Bac multifonctions]	Sélectionnez la source d'alimentation papier par défaut lors de l'impression. Une fois la source d'alimentation papier sélectionnée, le témoin d'alimentation papier correspondant s'allume.
[Format papier bac MF]	[A6], [A5], [A5R], [B5], [A4] , [LTR], [LGL], [EXEC], [Formats diff.], [Format perso], [Format perso R], [Env. ISO-C5], [Env. Monarch], [Env. No.10], [Env. DL], [Index Card], [STMT], [Foolscap], [16K]	Indique le format du papier chargé dans le bac multifonctions. ❖ "Enregistrement du format papier"
[Priorité bac MF]	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit détecter l'alimentation papier dans l'ordre, en commençant par le bac multifonctions, lorsque l'option [Source papier] est définie sur [Auto].
[Format papier Cass 1]/[Format papier Cass 2]*/[Format papier Cass 3]*	[A6], [A5], [A5R], [B5], [A4] , [LTR], [LGL], [EXEC], [Formats diff.], [Format perso], [Format perso R], [STMT], [Foolscap], [16K]	Indique le format du papier chargé dans la cassette à papier. ❖ "Enregistrement du format papier"
[Format papier std] 	[A6], [A5], [B5], [A4] , [LTR], [LGL], [EXEC], [Env. ISO-C5], [Env. Monarch], [Env. No.10], [Env. DL], [Index Card], [STMT], [Foolscap], [16K]	Si vous ne parvenez pas à indiquer le format, ou si vous imprimez sous DOS, UNIX ou un autre système d'exploitation, paramétrez le format via cet élément. ❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier" ❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
[Bac papier différent]	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie s'il faut utiliser le bac multifonctions lorsque les paramètres papier de l'alimentation papier sélectionnée diffèrent de ceux des données reçues.
	[Bac multifonctions]: [Désactivé], [Activé] [Cassette 1]: [Désactivé], [Activé]	Vous permet de spécifier la source d'alimentation papier à sélectionner automatiquement lorsque [Source papier] est configuré sur [Auto].

[Sélection auto]	[Cassette 2]* : [Désactivé], [Activé] [Cassette 3]* : [Désactivé], [Activé]	Si vous spécifiez [Activé], l'imprimante définit la source d'alimentation papier comme celle qui sera automatiquement sélectionnée.
[Type papier par déf.] 	[Ordinaire] , [Ordinaire L], [Epais 1], [Epais 2], [Transparent], [Enveloppe], [Etiquettes]	Si vous ne parvenez pas à indiquer le type, ou si vous imprimez sous DOS, UNIX ou un autre système d'exploitation, paramétrez le type via cet élément. ➤ "Papier utilisable"
[Impression R-V] 	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit imprimer sur les deux faces du papier ou sur un seul côté.

Menu [Configuration] (Options du [Réseau])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Cet élément est affiché uniquement lorsque toutes les conditions suivantes sont remplies.
 - [Réseau] de [Sélection Interface] est défini sur [Oui].
- Après avoir modifié les paramètres pour cet élément, relancez l'alimentation de l'imprimante ou effectuez une réinitialisation pour que les paramètres soient appliqués.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramètre
[Réglages TCP/IP]		Permet de définir le paramétrage TCP/IP pour le serveur d'impression auquel est connectée votre imprimante.
[Réglages IPv4]	[IPv4]: [Non], [Oui]	Si vous utilisez IPv4, définissez cette option sur [Oui].
	[Mode IP]: [Auto] , [Manuel]	Sélectionner la méthode utilisée pour définir l'adresse IP. <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous définissez l'adresse IP avec DHCP, BOOTP ou RARP, sélectionnez [Auto]. • Utilisez [Manuel] lorsque vous définissez l'adresse IP directement sur l'imprimante.
	[Protocole]*: <ul style="list-style-type: none"> • [Utiliser DHCP]: [Non], [Oui] • [Utiliser BOOTP]: [Non], [Oui] • [Utiliser RARP]: [Non], [Oui] 	Si vous définissez [Mode IP] sur [Auto], sélectionnez le protocole que vous souhaitez utiliser. Définissez chacun des éléments [Utiliser DHCP], [Utiliser BOOTP] et [Utiliser RARP] sur [Oui] (utiliser) ou [Non] (ne pas utiliser).
	[Réglages adresse IP]: <ul style="list-style-type: none"> • [Adresse IP]: 0.0.0.0 • [Masque sous-réseau]: 0.0.0.0 • [Adresse passerelle]: 0.0.0.0 	Spécifiez [Adresse IP], [Masque sous-réseau] et [Adresse passerelle]. Pour connaître la méthode de saisie des adresses, reportez-vous à " Mode de saisie des adresses " sous le tableau.
	[DNS]: <ul style="list-style-type: none"> • [Adresse primaire]: 0.0.0.0 • [Adresse secondaire]: 0.0.0.0 	Spécifiez [Adresse primaire] et [Adresse secondaire] pour le DNS. <ul style="list-style-type: none"> • Pour connaître la méthode de saisie des adresses, reportez-vous à "Mode de saisie des adresses" sous le tableau. • Spécifiez [Nom d'hôte du DNS], [Nom de domaine DNS] et [Mise à jour dynamique du DNS] à partir d'Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> ❖ "Configuration des paramètres de protocole"
	[Option DHCP]: <ul style="list-style-type: none"> • [Acquérir nom d'hôte]: [Non], [Oui] • [Mise à jour dyn. DNS]: [Non], [Oui] 	Configurez les options DHCP lorsque [Mode IP] est configuré sur [Manuel] et que [Utiliser DHCP] est configuré sur [Oui]. <ul style="list-style-type: none"> • Après avoir obtenu le nom d'hôte à l'aide du DHCP, définissez [Acquérir nom d'hôte] sur [Oui]. • Après avoir mis à jour le nom d'hôte à l'aide du DHCP, définissez [Mise à jour dyn. DNS] sur [Oui].
		Pour utiliser IP v. 6, spécifiez [Oui].

[Réglages IPv6]	[IPv6]: [Non] , [Oui]	* Spécifiez le paramètre IP v. 6 à partir d'Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Configuration d'IP v. 6"
[Résolution WINS]	[Non] , [Oui]	Pour utiliser la résolution WINS, spécifiez [Oui]. * Définissez les paramètres suivants dans Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> • [Adresse du serveur WINS] • [ID d'étendue] • [Nom du serveur SMB] • [Nom du groupe de travail SMB] ➤ "Configuration des paramètres de protocole"
[ARP/PING]	[Non], [Oui]	Si l'option est configurée sur [Oui], vous pouvez modifier les paramètres de l'adresse IP à partir du client à l'aide des commandes ARP/PING.
[FTP]	[Impression FTP]: [Non] , [Oui] [Réglages FTP]: [Non] , [Oui]	<ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est configurée sur [Oui], vous pouvez accéder au serveur FTP de l'imprimante à l'aide du client FTP et imprimer des fichiers. • Si vous souhaitez définir les paramètres en utilisant le client FTP, définissez [Réglages FTP] sur [Oui]. * Spécifiez les paramètres pour [Nom de l'utilisateur pour l'impression FTP] et [Mot de passe] à partir de l'Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Configuration des paramètres de protocole"
[Impression LPD]	[Non], [Oui]	Pour utiliser l'impression LPD, spécifiez [Oui]. * Spécifiez le paramètre pour [Imprimer la page bannière LPD] à partir de l'Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Configuration des paramètres de protocole"
[Impression RAW]	[Non], [Oui]	Pour utiliser l'impression RAW, spécifiez [Oui]. * Spécifiez le paramètre pour [Utiliser communication bidirectionnelle] à partir de l'Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Configuration des paramètres de protocole"
[Impression IPP]	[Non] , [Oui]	Pour utiliser l'impression IPP, spécifiez [Oui]. * Spécifiez [Authentification IPP], [Nom d'utilisateur] et [Mot de passe] à partir d'Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Configuration des paramètres de protocole"
[WSD]	[Impression WSD]: [Non] , [Oui] [Navigation WSD]*: [Non] , [Oui] [Découverte multidif.]: [Non] , [Oui]	Pour utiliser l'impression WSD, configurez [Impression WSD] sur [Oui], puis définissez les paramètres suivants. <ul style="list-style-type: none"> • Pour obtenir des informations sur l'imprimante via WSD, configurez [Navigation WSD] sur [Oui]. Si [Impression WSD] est configuré sur [Oui], [Navigation WSD] ne s'affiche pas. ([Navigation WSD] est définie de manière fixe sur [Oui].) • Pour configurer l'imprimante afin qu'elle réponde aux demandes de découverte de multidiffusions, définissez [Découverte multidif.] sur [Oui].
[HTTP]	[Non], [Oui]	<ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [Oui], vous pouvez accéder à l'imprimante via HTTP. • Si elle est définie sur [Non], le message s'affiche, vous interdisant d'utiliser l'Interf dist ou d'effectuer une impression IPP.
	[Proxy]: [Non] , [Oui]	Pour utiliser la fonction de proxy, spécifiez [Oui].

[Réglages Proxy]	[Adresse serveur]*: -	Saisissez l'adresse du serveur de proxy à utiliser pour la fonction de proxy.
	[N° de port]*: 1 à 80 à 65535	Saisissez le numéro de port du serveur de proxy à utiliser pour la fonction de proxy. Vous pouvez spécifier un numéro compris entre [1] et [65535].
	[Même domaine]*: [Utiliser Proxy], [Aucun proxy]	Pour utiliser la fonction de proxy également pour le même domaine, spécifiez [Utiliser Proxy].
	[Authent. proxy]*: [Non] , [Oui]	Pour utiliser la fonction d'authentification de proxy, spécifiez [Oui].
	[Nom d'utilisateur]*: -	Saisissez le nom d'utilisateur à employer pour l'authentification de proxy. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.
	[Mot de passe]*: -	Saisissez le mot de passe à employer pour l'authentification de proxy. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.
[SNTP]	[Non] , [Oui]	Pour obtenir l'intervalle en utilisant la fonction de client SNTP, spécifiez [Oui]. * Spécifiez les paramètres pour [Nom du serveur NTP] et [Intervalle interrogation] à partir de l'Interf dist. ➤ " Configuration des paramètres de protocole "
[Réponse Discovery]	[Non], [Oui]	Pour configurer l'imprimante de manière à ce qu'elle réagisse aux recherches qui emploient la découverte de multidiffusions, spécifiez [Oui]. * Spécifiez le paramètre pour [Nom d'étendue] à partir de l'Interf dist. ➤ " Configuration des paramètres de protocole "
[IPSec]	[Non] , [Oui]	Si vous utilisez la fonction IPSec, définissez cette option sur [Oui]. ➤ " Paramètres de sécurité "
[Réglages NetWare]	[NetWare]: [Non] , [Oui] [Type de trame]*: [Détection auto] , [Ethernet II], [Ethernet 802.2], [Ethernet 802.3], [Ethernet SNAP] [Service impression]*: [PServer Bindery], [RPrinter], [PServer NDS] , [NPrinter]	Permet de configurer les paramètres du réseau NetWare. ➤ " Configuration des paramètres de protocole "
[AppleTalk]	[Non] , [Oui]	Indique si l'imprimante doit utiliser AppleTalk. ➤ " Configuration des paramètres de protocole "
[SMB]*	[Serveur SMB]: [Non] , [Oui] [Impression SMB]*: [Non] , [Oui]	Indique si l'imprimante doit utiliser SMB. ➤ " Paramètres réseau de l'imprimante (SMB) "
[Réglages SNMP]		Configurez les paramètres liés au protocole SNMP. ➤ " Restriction des utilisateurs autorisés à définir et à consulter les paramètres avec le protocole SNMP "
[Réglages SNMP v. 1]		Configurez les paramètres liés au protocole SNMP v. 1.
[SNMP v. 1]	[Non], [Oui]	Spécifiez si vous souhaitez utiliser le protocole SNMP v. 1

[Régl. commun. déd.]	[Commun. dédiée]: [Non], [Lecture/Ecriture], [Lecture seule]	[Commun. dédiée] spécifie si l'accès à la base d'informations de gestion (Management Information Base - MIB) gérée par le SNMP est autorisé en utilisant le nom de la communauté dédiée pour l'équipement Canon. † Pour utiliser le logiciel des utilitaires Canon, il peut s'avérer nécessaire de sélectionner [Lecture/Ecriture].
[Réglages SNMP v. 3]	[SNMP v. 3]: [Non] , [Oui] [Réglages util. 1] à [Réglages util. 5]*: <ul style="list-style-type: none"> • [Mot passe authent.] • [Mot passe cryptage] 	Configurez les paramètres liés au protocole SNMP v. 3.
[Rejet paquets veille]	[Non] , [Oui]	Permet de spécifier si les paquets SNMP reçus en mode veille doivent être éliminés. † Si vous sélectionnez [Oui] pour cette option, il est possible que vous ne puissiez pas accéder à l'imprimante depuis les logiciels Canon (iW Series) ou les applications utilisant le protocole SNMP.
[Spouleur]*	[Non] , [Oui]	Si vous utilisez la fonction de mise en attente, définissez cette option sur [Oui]. ➤ "Définition de la fonction Mise en attente "
[Temps attente réseau]	0 à 300 secondes	Spécifie le délai qui s'écoule entre l'allumage de l'imprimante et le démarrage du protocole. ➤ "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage"
[Régl. Int. util dist]	[Intf util. dist.]: [Non], [Oui] [SSL]*: [Non] , [Oui]	Indique si l'imprimante doit utiliser Interf dist. De plus, il est spécifié si le SSL doit être utilisé par l'Interf dist pour la communication. ➤ "Paramètres de sécurité"
[Pilote Ethernet]	[Détection auto]: [Non], [Oui] [Mode de comm.]*: [Semi-duplex] , [Duplex intégral] [Type Ethernet]*: [10 Base-T] , [100 Base-TX], [1000 Base-T]	Configure le pilote Ethernet. ➤ "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"
[IEEE802.1X]	[Non] , [Oui]	Si vous utilisez la fonction IEEE802.1X, définissez cette option sur [Oui]. ➤ "Définition de l'authentification IEEE802.1X"
[Filtre d'adresse]	[Non], [Oui]	Si vous utilisez la fonction de filtre d'adresse, définissez cette option sur [Oui]. ➤ "Paramètres de sécurité"
[Adresse MAC]	(Affichage uniquement)	Affiche l'adresse MAC de l'imprimante.
[Régl. impr. e-mail]	[Intervalle RX POP3] : 0 à 90 (minutes) [RX POP3]: [Non] , [Oui] [RX SMTP]: [Non] ,	Définir l'impression de courrier électronique. † Lorsque [Intervalle RX POP3] est modifié sur une autre valeur que 0 minute, la réception POP3 est exécutée dès que la modification est effectuée à un intervalle spécifié, plus environ cinq secondes. À partir de la deuxième durée, la réception POP3 est exécutée à un intervalle spécifié.

	[Oui]	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)"
[Init. régl. réseau]	—	<p>En initialisant le système avec cette option, vous pouvez réinitialiser les paramètres réseau sur leurs valeurs par défaut.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Initialisation des paramètres du réseau"

Mode de saisie des adresses

1. Appuyer sur [◀] ou [▶] pour amener le curseur dans chaque champ (zones séparées par des points où vous entrez des nombres à trois chiffres) pour saisir l'adresse. (Les chiffres figurant dans le champ concerné clignotent et vous pouvez entrer la valeur voulue.)
 2. Entrer les chiffres. ([▲] augmente la valeur et [▼] la réduit.)
 3. Après avoir rempli tous les champs, appuyer sur [OK] pour valider les paramètres.
-

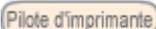
Menu [Configuration] (Options du [Disposition])

REMARQUE

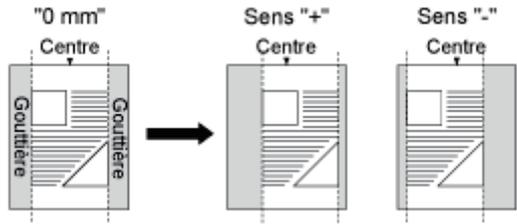
Description du tableau

Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.

A propos de l'icône

 : Les paramètres définis pour cet élément dans le pilote d'imprimante sont prioritaires.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramètre																
[Copies] 	1 à 9999	Spécifie le nombre de copies à imprimer. L'imprimante imprime le nombre de copies spécifié.																
[Décalage Y]/[Décalage X]	-50,0 à 0,0 , jusqu'à +50,0 (mm)	Ajuste la position d'impression dans le sens vertical (Y) ou le sens horizontal (X) en fonction de la valeur entrée. ➤ "Ajustement de la position d'impression pour tous les travaux"																
[Emplacement reliure] 	[Bord long] , [Bord court]	<p>Spécifie le bord du papier (long ou court) où se fera la reliure. Lors de l'impression recto-verso, l'imprimante ajuste automatiquement la position de la reliure en fonction de la surface du papier.</p> <ul style="list-style-type: none"> Si vous précisez [Bord long], l'emplacement de reliure est créé sur le bord long du papier. <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Chargement du papier en orientation portrait et impression recto-verso</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Avant</td> <td style="padding: 2px;">Arrière</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Gouttière ABC</td> <td style="padding: 2px;">DEF Gouttière</td> </tr> </table> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Chargement du papier en orientation paysage et impression recto-verso</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Avant</td> <td style="padding: 2px;">Arrière</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Gouttière ABC</td> <td style="padding: 2px;">DEF Gouttière</td> </tr> </table> </div> </div> <ul style="list-style-type: none"> Si vous précisez [Bord court], l'emplacement de reliure est créé sur le bord court du papier. <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Chargement du papier en orientation portrait et impression recto-verso</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Avant</td> <td style="padding: 2px;">Arrière</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Gouttière ABC</td> <td style="padding: 2px;">DEF Gouttière</td> </tr> </table> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Chargement du papier en orientation paysage et impression recto-verso</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Avant</td> <td style="padding: 2px;">Arrière</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ABC Gouttière</td> <td style="padding: 2px;">Gouttière DEF</td> </tr> </table> </div> </div>	Avant	Arrière	Gouttière ABC	DEF Gouttière	Avant	Arrière	Gouttière ABC	DEF Gouttière	Avant	Arrière	Gouttière ABC	DEF Gouttière	Avant	Arrière	ABC Gouttière	Gouttière DEF
Avant	Arrière																	
Gouttière ABC	DEF Gouttière																	
Avant	Arrière																	
Gouttière ABC	DEF Gouttière																	
Avant	Arrière																	
Gouttière ABC	DEF Gouttière																	
Avant	Arrière																	
ABC Gouttière	Gouttière DEF																	
[Gouttière] 	-50,0 à 0,0 , jusqu'à +50,0 (mm)	<p>Indique la largeur de la gouttière pour l'impression avec l'emplacement de reliure créé. Une gouttière est créée et l'image est décalée de la valeur indiquée.</p> <p>Vous pouvez décaler l'image dans le sens "+" en entrant une valeur positive et dans le sens "-" en entrant une valeur négative.</p>																

		 <p>The diagram shows three stages of a page layout. The first stage is labeled '0 mm' and 'Centre', with 'Gouttière' (gutter) on both sides. An arrow points to the second stage, labeled 'Sens '+' and 'Centre', where the gutter is on the left. A second arrow points to the third stage, labeled 'Sens '-' and 'Centre', where the gutter is on the right.</p>
[Autre méthode]	[Désactivé], [Activé]	<p>Si cet élément est défini sur [Activé] et que la dernière page d'un document recto verso à imprimer est sur un recto, l'impression recto est appliquée à cette dernière page. (L'impression peut alors être plus rapide qu'en mode recto verso.)</p> <p>Attention cependant, si vous effectuez une impression recto verso sur du papier perforé ou préimprimé, l'orientation ou la surface d'impression de la dernière page peut être différente de celle des autres pages. Dans ce cas, choisissez [Désactivé].</p> <p>† Si vous spécifiez [Activé], l'impression recto est également exécutée dans les cas suivants.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque le verso de la feuille (page de nombre impair) est vierge. • Lorsque le verso de la feuille (page de nombre impair) ne peut pas être imprimé (à cause, par exemple, d'un format de page incompatible avec l'impression recto verso).

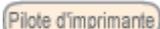
Menu [Configuration] (Options du [Qualité])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

A propos des icônes

 : Les paramètres définis pour cet élément dans le pilote d'imprimante sont prioritaires.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramètre
[Résolution]	[600 ppp] , [1200 ppp]	Indiquez la résolution d'impression pour le traitement des données d'impression. <ul style="list-style-type: none"> • [600 ppp] convient pour l'impression rapide de documents et de feuilles de calcul classiques. • [1200 ppp] offre un haut niveau de résolution idéal pour reproduire nettement et fidèlement des détails fins tels que du texte mis en page, ou des bordures. Elle est adaptée à l'impression de texte en petits caractères et de lignes particulièrement fines.
[Lissage de l'image]*	[Désactivé], [Activé]	Indiquez si vous souhaitez utiliser le processus de lissage pour adoucir les bords dentelés des graphiques. <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque ce paramètre est défini sur [Activé], le lissage est exécuté. • Lorsque ce paramètre est défini sur [Désactivé], aucun lissage n'est exécuté. <p>† L'effet du lissage varie en fonction des motifs de gradation du texte, des graphiques et des images (tels que des dessins, tableaux, et graphiques).</p> <p>† Lorsque la [Résolution] est réglée sur [1200 ppp], ce réglage n'est pas affiché.</p>
[Economie de toner] 	[Désactivé] , [Activé]	[La fonction Economie de toner] est utilisée pour les tests d'impression. La fonction [Economie de toner] permet également d'économiser l'encre pendant les impressions.
[Densité]* 	-8 faible à 0 jusqu'à +8 intense	Ajustez la densité d'impression lors de l'impression. Plus la valeur est grande, plus la densité d'impression est élevée. <p>† Lorsque [Economie de toner] est défini sur [Activé], ce paramètre n'est pas disponible à la sélection.</p>
[Densité (Fin)]* 	[Elevé] : -8 faible 0 jusqu'à +8 intense [Milieu] : -8 faible 0 jusqu'à +8 intense [Faible] : -8 faible 0 jusqu'à +8 intense	Réglage fin de la densité d'encre pour l'impression. <p>† Lorsque [Economie de toner] est défini sur [Activé], ce paramètre n'est pas disponible à la sélection.</p>
		Spécifiez la méthode d'affichage des demi-tons lors de l'impression.

<p>[Demi-teintes]</p> <p>Pilote d'imprimante</p>	<p>[Texte]: [Résolution], [Dégradés], [Ton couleur], [Haute résolution]</p> <p>[Graphiques]: [Résolution], [Dégradés], [Ton couleur], [Haute résolution]</p> <p>[Image]: [Résolution], [Dégradés], [Ton couleur], [Haute résolution]</p>	<ul style="list-style-type: none"> • [Résolution] vous permet d'imprimer des détails fins pour que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines. • [Dégradés] vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation régulière avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation. • [Ton couleur] Vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui est particulièrement approprié pour l'impression de photos. • [Haute résolution] vous permet d'imprimer avec une résolution supérieure à [Résolution] ou [Dégradés], mais la texture sera moins stable. Cette option convient à l'impression de données contenant du texte et des lignes fines, telles que des données de CAO imprimées avec des bords marqués.
<p>[Réduire qualité]</p>	<p>[Continuer impress.], [Arrêter impress.]</p>	<p>Permet de spécifier si l'imprimante doit continuer l'impression en réduisant automatiquement la qualité de l'image ou si elle doit interrompre l'impression et afficher le message suivant lorsque la mémoire nécessaire pour exécuter le processus est insuffisante.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si vous sélectionnez [Continuer impress.], la qualité de l'image est automatiquement réduite au cours de l'impression et aucun message n'est affiché. • Si [Arrêter impress.] est spécifié, l'imprimante s'arrête d'imprimer, et affiche un message. Auquel cas, l'imprimante peut reprendre l'impression, mais avec une qualité d'image moindre, si vous appuyez sur [] ( : En ligne).

Menu [Configuration] (Options du [Interface])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Après avoir modifié la valeur d'un élément marqué "**1", éteignez et rallumez l'imprimante, ou effectuez une réinitialisation matérielle pour appliquer les paramètres.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "**2" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Sélection Interface] ^{*1}	<ul style="list-style-type: none">• [USB]: [Non], [Oui]• [Réseau]: [Non], [Oui]• [Périph. stock. USB]: [Pilote MEAP]: [Non], [Oui]	Spécifie les paramètres des interfaces utilisées pour la communication avec l'ordinateur, etc. Vous pouvez choisir [Oui] ou [Non] pour chaque interface.
[Temporisation]	<ul style="list-style-type: none">• [Temporisation]: [Non], [Oui]• [Heure d'expiration]^{*2} : 5 à 15 à 300 secondes	Définit la fonction permettant de mettre automatiquement fin à un travail.
[Reconn. connexion] ^{*1}	[Non], [Oui]	Si vous imprimez à l'aide du réseau standard, il est possible que vous ne puissiez pas obtenir des résultats d'impression corrects (Impression de caractères illisibles, échec de l'impression du fonds de pages, etc.) . Dans ce cas, spécifiez [Non] pour cet élément.
[Mém. tamp. RX étend.] ^{*1}	[Non] , [Oui]	Si cet élément est configuré sur [Oui], la capacité de mémoire du tampon de réception de données de l'imprimante est augmentée. Vous pouvez accélérer le processus d'arrêt de l'ordinateur lorsque vous envoyez une grande quantité de données ou des données très complexes.

Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])

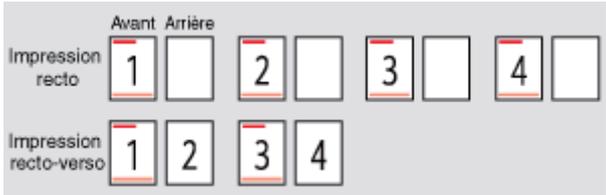
REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramètre
[Ajus. pos. impres.]	<ul style="list-style-type: none"> • [Décalage Y (Bac MF)]: - 5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) • [Décalage X (Bac MF)]: - 5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) • [Décal. Y (Cass. 1)]: - 5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) • [Décal. X (Cass. 1)]: - 5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) • [Décal. Y (Cass. 2)]*: - 5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) • [Décal. X (Cass. 2)]*: - 5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) • [Décal. Y (Cass. 3)]*: - 0,20 à 0,00 à +0,20 (pouce) • [Décal. X (Cass. 3)]*: - 0,20 à 0,00 à +0,20 (pouce) • [Décalage Y (R-V)]: -5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) • [Décalage X (R-V)]: -5,0 à 0,0 à +5,0 (mm) 	<p>Spécifie la position d'impression du papier dans l'alimentation papier indiquée. Permet d'ajuster la position dans la direction verticale (Y) ou horizontale (X) de la valeur spécifiée.</p> <p>Les valeurs de réglage sont indiquées en millimètres (mm), et vous pouvez ajuster la position à l'aide de [▲] et [▼].</p> <p>Si vous n'ajustez pas la position d'impression, spécifiez [0,0] pour cet élément.</p> <p>Ajustez de la manière suivante la position d'impression recto verso.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajustez la position d'impression de la première page à l'aide de [Décalage Y (R-V)] et [Décalage X (R-V)]. • La position d'impression de la seconde page dépend des paramètres de chaque alimentation papier. <p>† Si une partie de l'image se trouve hors de la zone imprimable après l'ajustement de la position d'impression, cette portion d'image n'apparaîtra pas dans la sortie imprimée.</p> <p>❖ "Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier"</p>
[Reprise impression]	[Désactivé], [Activé]	Permet de spécifier l'impression d'une page partiellement imprimée si l'imprimante s'arrête suite à un bourrage papier ou à une erreur.
[Vér. format papier]	[Désactivé] , [Activé]	Permet de spécifier si l'imprimante doit s'arrêter, en affichant le message <Vér. format papier.> ou continuer l'impression si [Format papier bac MF], [Format papier Cass 1], [Format papier Cass 2] ou [Format papier Cass 3] est configuré sur [Formats diff.].

[Subst. fmt pap.]	[Désactivé], [Activé]	Si le papier du format cible n'est pas chargé dans l'imprimante, celle-ci imprime sur du papier aux formats suivants. <table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">Format du papier à imprimer</td> <td style="text-align: center;">→</td> <td style="text-align: center;">Paramètres du pilote d'imprimante</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lettre</td> <td></td> <td style="text-align: center;">A4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A4</td> <td style="text-align: center;">→</td> <td style="text-align: center;">Lettre</td> </tr> </table>	Format du papier à imprimer	→	Paramètres du pilote d'imprimante	Lettre		A4	A4	→	Lettre
Format du papier à imprimer	→	Paramètres du pilote d'imprimante									
Lettre		A4									
A4	→	Lettre									
[Mode impr. spéc. A]	[Désactivé], [Mode 1] , [Mode 2], [Mode 3], [Mode 4]	En fonction du type de papier et de l'environnement d'exploitation, des marbrures verticales peuvent apparaître sur l'impression. Auquel cas, vous pouvez modifier le paramétrage de cette option. L'amélioration de l'efficacité du traitement des marbrures verticales augmente dans l'ordre suivant. [Désactivé] (efficacité faible) ↓ [Mode 1] ↓ [Mode 2] ↓ [Mode 3] ↓ [Mode 4] (efficacité élevée) Même si vous ne modifiez pas le paramètre en raison d'un changement de type de papier ou une modification de l'environnement d'exploitation, cela peut également empêcher les marbrures verticales d'apparaître sur l'impression. Comme à mesure que l'efficacité s'améliore, la densité d'impression diminue, cela peut également rendre les contours flous ou irréguliers.									
[Maintenance carte SD]*											
[Formatage]	-	Supprimer le contenu de la carte SD.									
[Mode imp. spécial]											
[Corr. bouclage]	[Bac multifonctions]: [Désactivé], [Activé] [Cassette 1]: [Désactivé], [Activé] [Cassette 2]*: [Désactivé], [Activé] [Cassette 3]*: [Désactivé], [Activé]	Si le papier est ondulé, définissez cet élément sur [Activé]. † Si vous sélectionnez [Activé] pour cet élément, veillez à installer la fente de sortie sur le bac de sortie.									
[Prior. vit. Ordin. L]	[Désactivé], [Activé]	Permet de spécifier si le temps d'attente jusqu'au démarrage de l'impression doit être réduit lorsque le type de papier est défini sur [Ordinaire L].									
[Ajust impr spécial C]	[Désactivé], [Activé]	Selon le type de papier utilisé ou les conditions environnementales, il peut arriver que les feuilles imprimées présentent des marbrures verticales. Si tel est le cas, sélectionnez [Activé] pour essayer de résoudre le problème. Si l'imprimante émet du bruit pendant l'impression, la sélection [Activé] peut permettre de réduire le bruit. * En cas de changement du type de papier ou des conditions									

		<p>environnementales, sélectionnez [Désactivé] pour essayer de prévenir la formation de marbrures verticales sur le papier imprimé.</p> <p>* Si vous sélectionnez [Activé], l'impression est moins rapide.</p>
[Ajust impr spécial D]	[Désactivé], [Activé]	<p>Selon le type de papier utilisé et les conditions environnementales, il peut arriver que des images résiduelles soient présentes sur les zones non imprimées. Si tel est le cas, configurez cet élément sur [Activé].</p>
[M. à J. microprog.]		
[USB]	-	<p>Cette option ne doit être exécutée que lorsque le micro logiciel de l'imprimante doit être mis à jour.</p>
[Réseau]	-	
[Méthode alim. papier]	<ul style="list-style-type: none"> • [Bac multifonctions]: [Priorité vitesse], [Priorité côté d'imp.] • [Cassette 1]: [Priorité vitesse], [Priorité côté d'imp.] • [Cassette 2]*: [Priorité vitesse], [Priorité côté d'imp.] • [Cassette 3]*: [Priorité vitesse], [Priorité côté d'imp.] 	<p>Permet de spécifier le côté du papier chargé sur lequel l'imprimante doit imprimer.</p> <p>Lancez l'impression après avoir sélectionné le bac ou la cassette à papier. Sélectionnez l'alimentation papier.</p> <p>➤ "Menu [Configuration] (Options du [Source papier])"</p> <p>Le réglage de cette option détermine la face du papier à imprimer. Chargez le papier dans l'orientation qui convient.</p> <p>➤ "Orientation pour le chargement du papier"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si [Priorité vitesse] est spécifiée, les côtés d'impression du papier pour l'impression recto et l'impression recto verso ne correspondent pas.  <ul style="list-style-type: none"> • Si vous spécifiez [Priorité côté d'imp.], l'imprimante fait correspondre les côtés d'impression du papier pour l'impression recto et l'impression recto verso. Par conséquent, si vous imprimez sur du papier précédemment imprimé, il n'est pas nécessaire de le recharger à chaque fois que vous commutez les paramètres.  <p>† Si vous spécifiez [Priorité côté d'imp.], l'impression est plus lente.</p>
[Affich. liste tâches]	[Désactivé], [Activé]	<p>Spécifie l'affichage ou non de la liste des travaux si vous appuyez sur [] ( /  : Touche Statut tâche/Annuler).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si [Activé] est spécifié, l'imprimante affiche la liste des travaux. • Si [Désactivé] est spécifié, l'imprimante n'affiche pas la liste des travaux.
[IMPORT/EXPORT]	[EXPORT], [IMPORT]	<p>Vous pouvez enregistrer et lire les paramètres de l'imprimante.</p> <p>➤ "Paramètres d'importation et d'exportation"</p>

Menu [Configuration] (Options du [Mode impression])

REMARQUE

Description du tableau

Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Sélection mode auto]	[Sélection auto] , [PCL], [PS], [PDF], [XPS]	Spécifie le mode de fonctionnement de l'imprimante lorsque vous imprimez sans utiliser le pilote destiné à cette imprimante. Si le mode d'impression n'est pas approprié, des problèmes d'impression, tels que des caractères illisibles, peuvent survenir. Spécifiez cet élément en fonction du travail à imprimer.
[Choix auto]	<ul style="list-style-type: none">• [PCL]: [Non], [Oui]• [PS]: [Non], [Oui]• [PDF]: [Non], [Oui]• [XPS]: [Non], [Oui]	Indique le mode d'impression à activer automatiquement si [Sélection mode auto] est défini sur [Sélection auto]. Si vous spécifiez [Oui], le mode change automatiquement. † Si vous configurez cet élément de sorte que le mode ne soit pas changer automatiquement, et que [Sélection mode auto] est configuré sur [Sélection auto], l'imprimante fonctionne avec le mode défini avec [Mode priorit.].
[Mode priorit.]	[Aucun(e)] , [PCL], [PS], [PDF], [XPS]	Vous pouvez spécifier [Mode priorit.] afin que le mode indiqué soit sélectionné en priorité lorsque [Sélection mode auto] est défini sur [Sélection auto] et cette imprimante ne peut pas identifier la commande de contrôle des données. Si vous choisissez [Aucun(e)], l'imprimante ne spécifie pas le mode prioritaire. Si l'imprimante ne parvient pas à identifier la commande de contrôle des données, elle détermine le mode automatiquement.

Menu [Configuration] (Options du [UFR II])

REMARQUE

Description du tableau

Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Economie de papier]	[Non], [Oui]	Spécifie si l'imprimante doit sortir les pages vierges créées lorsqu'il n'existe aucune donnée dans l'une des pages envoyées depuis une application.

Menu [Configuration] (Options du [PCL])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Economie de papier]	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit sortir les pages vierges créées lorsqu'il n'existe aucune donnée entre deux codes Alim. formulaire envoyés depuis une application.
[Orientation]	[Portrait] , [Paysage]	Permet de définir l'orientation du papier.
[Numéro police]	0 à 104	Permet de définir la police par défaut pour l'imprimante, en la désignant par son numéro. Les numéros de police valides vont de 0 à 104.
[Taille en points]*	de 4,00 jusqu'à 12,00 à 999,75 points	Si le numéro sélectionné dans [Numéro police] correspond à une police vectorielle à espacement proportionnel, cette option apparaît dans les paramètres [PCL]. Elle vous permet de définir la taille en points de la police par défaut. Vous pouvez régler la taille en points par incréments de 0,25 point.
[Espacement]*	de 0,44 jusqu'à 10,00 à 99,99 cpi	Si le numéro sélectionné dans [Numéro police] correspond à une police vectorielle à espacement fixe, cette option apparaît dans les paramètres [PCL]. Elle vous permet de définir l'espacement de la police par défaut. Vous pouvez régler l'espacement par incréments de 0,01 cpi (caractères par pouce).
[Lignes formulaire]	5 jusqu'à 64 à 128 lignes	Vous permet de spécifier le nombre de lignes à imprimer sur une page. Vous pouvez indiquer de 5 à 128 lignes.
[Code caractère]	[PC8] , [ROMAN8], [ROMAN9], [ISOL1], [ISOL2], [ISOL5], [ISOL6], [ISOL9], [PC775], [PC8DN], [PC850], [PC852], [PC858], [PC8TK], [PC1004], [WINL1], [WINL2], [WINL5], [WINBALT], [DESKTOP], [PSTEXT], [LEGAL], [ISO4], [ISO6], [ISO11], [ISO15], [ISO17], [ISO21], [ISO60], [ISO69], [WIN 30], [MCTEXT], [PC864], [ARABIC8], [WINARB], [PC866], [ISOCYR], [WINCYR], [PC851], [GREEK8], [ISOGRK], [PC8GRK], [WINGRK], [PC862], [HEBREW7], [HEBREW8], [ISOHEB]	Permet de sélectionner le jeu de symboles le mieux adapté aux besoins de l'ordinateur hôte.
[Format perso]	[Ne pas définir] , [Définir]	Permet de définir un format papier personnalisé. Si vous sélectionnez [Définir], vous pouvez entrer un format personnalisé.
[Unité de mesure]*	[Millimètres] , [Pouces]	Permet de spécifier l'unité de mesure à employer pour définir votre format papier personnalisé.
*	76,2 à 215,9 mm (3,00 à	Permet de définir la dimension X du papier

[Dimension X]	8,50 po.)	personnalisé. La dimension X peut être définie de 76,2 mm à 215,9 mm, par incréments de 0,1 mm.
[Dimension Y]*	127,0 à 355,6 mm (5,00 à 14,00 po.)	Permet de définir la dimension Y du papier personnalisé. La dimension Y peut être définie de 127,0 mm à 355,6 mm, par incréments de 0,1 mm.
[Ajouter CR à LF]	[Oui], [Non]	<p>Permet de spécifier si un retour chariot (CR) doit être ajouté à chaque code de saut de ligne (LF) détecté.</p>
[Agr. larg. impr. A4]	[Non] , [Oui]	Indique si la zone imprimable du papier A4 doit être étendue pour que sa largeur corresponde à celle du papier Lettre.
[BarDIMM]*	[Activer], [Désactiver]	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction d'impression de codes à barres de l'imprimante.
[FreeScape]*	[Non], [~] , ["], [#], [\$], [/], [\], [?], [{}], [}], [{}]	Vous pouvez spécifier le code AEC (Alternate Escape Code) à utiliser pour les commandes de code à barres lorsque l'ordinateur hôte ne prend pas en charge le code d'échappement standard.

Menu [Configuration] (Options du [Images])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Après avoir modifié la valeur d'un élément marqué "**1", éteignez et rallumez l'imprimante, ou effectuez une réinitialisation matérielle pour appliquer les paramètres.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "**2" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Orientation image]	[Auto] , [Vertical], [Horizontal]	Spécifie si l'imprimante doit imprimer l'image en orientation portrait (vertical) ou paysage (horizontale).
[Zoom]	[Non] , [Auto]	Indique si l'imprimante doit mettre la sortie à l'échelle en fonction de la zone imprimable.
[Position impression]	[Auto] , [Au centre], [En haut à gauche]	Spécifie la position d'impression d'une image.
[Garantie impression] ^{*1*2}	[Non] , [Oui]	Définissez la méthode de traitement des données TIFF reçues. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [Non], la durée de traitement est plus courte grâce au traitement séquentiel des données TIFF reçus. • Si l'option est définie sur [Oui], il est possible d'éviter les erreurs car toutes les données TIFF sont reçues avant le début du traitement. Cependant, la vitesse d'impression diminue. <p>† Après la spécification, effectuez une réinitialisation matérielle ou redémarrez l'imprimante pour activer les paramètres.</p>
[Aff. avertissements]	[Non], [Imprimer] , [Panneau]	Indique le paramètre d'affichage du message qui apparaît si une erreur se produit.
[Impr. texte e-mail]	[Désactivé], [Oui]	Définir l'impression de courrier électronique.
[Limiter imp. e-mail] ^{*2}	[Non] , [Oui]	<ul style="list-style-type: none"> ❖ "Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)"
[Agr. zone impression]	[Non] , [Oui]	Indique si l'imprimante doit étendre la zone imprimable pour l'impression d'un document. <p>† Si vous sélectionnez [Oui], il peut arriver qu'il manque une partie de l'image imprimée à proximité des marges de papier.</p>
[Demi-teintes]	[Résolution], [Dégradés] , [Haute résolution]	Spécifiez la méthode d'affichage des demi-tons lors de l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [Résolution], vous pouvez réaliser une impression en combinant une gradation lisse avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation. • Lorsqu'elle est définie sur Dégradés], vous pouvez imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui est particulièrement approprié pour l'impression de photos.

		<p>Si l'option est définie sur [Haute résolution] vous pouvez imprimer des détails fins afin que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.</p>
<p>[Conv. niveaux gris]</p>	<p>[sRVB], [NTSC], [RVB uniforme]</p>	<p>Sélectionnez la méthode de conversion des données d'impression couleur en niveaux de gris pour l'impression.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [sRVB], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs sRVB standard. • Si l'option est définie sur [NTSC], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs NTSC standard. • Si l'option est définie sur [RVB uniforme], l'imprimante utilise la valeur moyenne de la valeur des couleurs rouge, verte et bleue comme valeur de niveaux de gris.

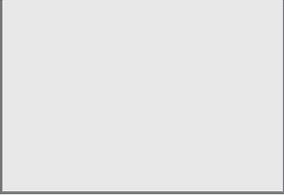
Menu [Configuration] (Options du [XPS])

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Demi-teintes]	[Texte]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution] [Graphiques]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution] [Image]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution]	Vous pouvez spécifier la méthode d'affichage des demi-tons sur [Résolution], [Dégradés] et [Haute résolution]. <ul style="list-style-type: none"> • [Résolution] vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation régulière avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation. • [Dégradés] vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui convient tout particulièrement pour l'impression de photos. • [Haute résolution] vous permet d'imprimer des détails fins pour que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.
[Conv. niveaux gris]	[Texte]: [sRVB] , [NTSC], [RVB uniforme] [Graphiques]: [sRVB] , [NTSC], [RVB uniforme] [Image]: [sRVB] , [NTSC], [RVB uniforme]	Sélectionnez la méthode de conversion des données d'impression couleur en niveaux de gris pour l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [sRVB], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs sRVB standard. • Si l'option est définie sur [NTSC], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs NTSC standard. • Si l'option est définie sur [RVB uniforme], l'imprimante utilise la valeur moyenne de la valeur des couleurs rouge, verte et bleue comme valeur de niveaux de gris.
[Mode img compr.]*	[Priorité image] , [Priorité sortie]	Vous pouvez définir le comportement de l'imprimante lorsque sa mémoire devient insuffisante pendant l'impression d'un fichier XPS. <ul style="list-style-type: none"> • Si vous sélectionnez [Priorité image], l'impression est effectuée en donnant priorité à la qualité d'image. Si la mémoire de l'imprimante devient insuffisante, l'impression est annulée. • Si vous sélectionnez [Priorité sortie], la qualité d'image pourra être affectée, mais l'impression sera exécutée. <p>† Lorsque [Carte SD] est configuré sur [Activé], l'imprimante fonctionne toujours en mode [Priorité sortie].</p>
[Sortie img compr.]	[Sortie] , [Erreur affich.]	Si la priorité est donnée à la sortie, cela peut altérer progressivement la qualité d'image au fil du temps, en fonction du type de données d'impression. Si cela se produit, vous pouvez choisir soit de continuer à imprimer avec une qualité d'image réduite, soit d'afficher un message d'erreur demandant si l'impression peut se poursuivre. <ul style="list-style-type: none"> • Si vous sélectionnez [Sortie], l'impression se poursuit. • Si vous sélectionnez [Erreur affich.], un message d'erreur



s'affiche, et l'impression est annulée.

† Ce paramètre prend effet lorsque [Mode img compr.] est défini sur [Priorité sortie], ou que [Carte SD] est défini sur [Activé].

Menu [Configuration] (Options du [PDF])

REMARQUE

Description du tableau

Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Ajuster à la page]	[Non] , [Oui]	Définissez cette option pour agrandir ou réduire afin d'adapter la zone d'impression effective au papier spécifié. † Ce paramètre fixe le format et met la page du fichier PDF à l'échelle.
[Zone impr. agrandie]	[Non] , [Oui]	Définissez l'agrandissement de la zone d'impression effective jusqu'au bord du papier sans laisser de marge autour. † Si l'option est définie sur [Oui], il est possible que des images qui se trouvent sur le bord du papier soient partiellement coupées.
[N sur 1]	[Non] , [2 sur 1], [4 sur 1], [6 sur 1], [8 sur 1], [9 sur 1], [16 sur 1]	Vous pouvez imprimer plusieurs pages fichiers PDF sur une page. Dans ce cas, elles sont organisées depuis le coin supérieur gauche.
[Impr. commentaires]	[Non], [Auto]	Indiquez si vous souhaitez imprimer les commentaires à l'intérieur du fichier PDF sélectionné pour l'impression.
[Demi-teintes]	[Texte]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution] [Graphiques]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution] [Image]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution]	Vous pouvez spécifier la méthode d'affichage des demi-tons sur [Résolution], [Dégradés] et [Haute résolution]. <ul style="list-style-type: none"> • [Résolution] vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation régulière avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation. • [Dégradés] vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui convient tout particulièrement pour l'impression de photos. • [Haute résolution] vous permet d'imprimer des détails fins pour que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.
[Conv. niveaux gris]	[sRVB], [NTSC] , [RVB uniforme]	Sélectionnez la méthode de conversion des données d'impression couleur en niveaux de gris pour l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [sRVB], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs sRVB standard. • Si l'option est définie sur [NTSC], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs NTSC standard. • Si l'option est définie sur [RVB uniforme], l'imprimante utilise la valeur moyenne de la valeur des couleurs rouge, verte et bleue comme valeur de niveaux de gris.
[Régl. engrais. pnt]	[-10%], [-5%], [Standard] , [+5%], [+10%]	Vous pouvez ajuster les zones en pointillés pour modifier le niveau d'obscurcissement ou d'éclaircissement des zones imprimées. Plus le nombre est élevé plus la zone imprimée est sombre.

Menu [Configuration] (Options du [PS])

REMARQUE

Description du tableau

Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Délai tempo]	0 à 3600 secondes	Si la durée indiquée ici s'est écoulée depuis le début du traitement d'un travail, l'imprimante met automatiquement fin à ce travail et passe au suivant. Pour ne spécifier aucun délai de temporisation, utilisez "0 seconde".
[Erreurs impr. PS]	[Non] , [Oui]	Spécifie si une page d'erreur doit être imprimée en cas d'erreur PostScript.
[Demi-teintes]	[Texte]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution] [Graphiques]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution] [Image]: [Résolution] , [Dégradés], [Haute résolution]	Vous pouvez spécifier la méthode d'affichage des demi-tons sur [Résolution], [Dégradés] et [Haute résolution]. <ul style="list-style-type: none"> • [Résolution] vous permet de réaliser une impression en combinant une gradation lisse avec des bords de qualité. Cette option convient à l'impression de graphiques ou de graphes qui utilisent la gradation. • [Dégradés] Vous permet d'imprimer avec une gradation fine et une texture bien répartie, avec des zones d'ombre et de lumières contrastées, ce qui est particulièrement approprié pour l'impression de photos. • [Haute résolution] vous permet d'imprimer des détails fins afin que les bords du texte soient nets. Cette option convient à l'impression de données comportant du texte et des lignes fines.
[Conv. niveaux gris]	[sRVB], [NTSC] , [RVB uniforme]	Sélectionnez la méthode de conversion des données d'impression couleur en niveaux de gris pour l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Si l'option est définie sur [sRVB], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs sRVB standard. • Si l'option est définie sur [NTSC], l'imprimante calcule la valeur des niveaux de gris à l'aide d'une méthode de conversion des couleurs NTSC standard. • Si l'option est définie sur [RVB uniforme], l'imprimante utilise la valeur moyenne de la valeur des couleurs rouge, verte et bleue comme valeur de niveaux de gris.
[Régl. engrais. pnt]	[-10%], [-5%], [Standard] , [+5%], [+10%]	Vous pouvez ajuster les zones en pointillés pour modifier le niveau d'obscurcissement ou d'éclaircissement des zones imprimées. Plus le nombre est élevé plus la zone imprimée est sombre.

Menu [Configuration] (Options du [Réglages MEAP])

REMARQUE

Description du tableau

Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Sélect. écran déf.]	[Écran d'impression] , [MEAP]	Définissez l'écran initial du panneau de commandes qui s'affiche après le démarrage de l'imprimante. <ul style="list-style-type: none">• Si l'option est définie sur [Écran d'impression], l'écran de veille d'impression de l'imprimante s'affiche.• Si l'option est définie sur [MEAP], l'écran du menu MEAP s'affiche. † Après le démarrage de l'imprimante, vous pouvez parcourir les écrans de menu en appuyant sur [●] ( : Application) du panneau de commandes.

Menu [Configuration] (Options du [Vérifier le compteur])

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Vérifier le compteur]	[113: Total (Noir/P)]	Vérifier le nombre de pages imprimées. [113: Total (Noir/P)] : nombre de pages recto imprimées en noir et blanc ❏ "Vérification du nombre de pages imprimées"

Menu [Menu Utilitaire]

REMARQUE

À propos des exemples

Pour les fonctions Page de configuration, Impression de l'état du réseau et Impression de l'ajustement de la position d'impression, reportez-vous aux éléments suivants.

➤ "Listes communes à tous les paramètres de mode d'impression"

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Vérifier le compteur]	[113: Total (Noir/P)]	Vérifier le nombre de pages imprimées. [113: Total (Noir/P)] : nombre de pages recto imprimées en noir et blanc ➤ "Vérification du nombre de pages imprimées"
[Page configuration]	-	Indique la capacité de la mémoire intégrée (RAM) ou le contenu indiqué dans le menu [Configuration] commun. Vous pouvez utiliser cet élément quel que soit le mode d'impressions paramétré.
[Impr. statut réseau]	-	Spécifie le numéro de version et les paramètres du serveur d'impression sur lequel réside cette imprimante.
[Liste polit. IPSec]	-	Imprimer la police IPSec enregistrée sur l'imprimante.
[Utilitaire PCL]	[Liste polices]	Imprime la liste des polices qu'il est possible d'utiliser pour le mode PCL.
[Utilitaire PS]	[Page configuration], [Liste polices]	<ul style="list-style-type: none"> • [Page configuration] Imprime le contenu spécifié dans les options [PS]. • [Liste polices] Liste des polices qu'il est possible d'utiliser pour le mode PS.
[Nettoyage]	[A4], [LTR]	L'imprimante nettoie le rouleau de fixation en imprimant une page de papier de nettoyage. ➤ "Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante"
[Utilit. impr. e-mail]	[E-mails reçus], [Liste E-mails reçus]	Gérer l'impression de courrier électronique. ➤ "Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression (Impression des courriers électroniques)"
[Impr. position impr.]	-	La position d'impression ajustée dans [Ajus. pos. impres.] est imprimée. Vérifiez le résultat de l'impression pour confirmer le paramètre pour [Ajus. pos. impres.]. ➤ "Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier"
[Liste nbr. de pages]	-	Si la gestion d'ID de service est configurée, imprimez un sommaire du nombre de pages imprimées par chaque service.
[Rapport compteur]	-	Imprime un sommaire du nombre de pages imprimées pour chaque compteur. ➤ "Spécification d'un ID pour chaque service "
[Impr. info sys. MEAP]	-	Imprime des informations relatives aux applications installées sur MEAP et les composants des applications système.
[Numéro de série]	(Affichage uniquement)	Affiche le numéro de série de l'imprimante.
	[Informations]	<ul style="list-style-type: none"> • [Informations papier] Affiche les informations sur le papier chargé, comme le format, le type et la quantité restante de papier pour chaque alimentation papier. •

[Consommables]

papier], [Modèle
cart. Toner], [Toner
restant]

- [Modèle cart. Toner]
Affiche les numéros de modèle des cartouches d'encre.
- [Toner restant]
Affiche la quantité d'encre restante dans la cartouche. Vous pouvez utiliser ce paramètre pour estimer quand une cartouche d'encre devra être remplacée.

Menu [Tâche]

REMARQUE

Description du tableau

- Les éléments et la valeur des paramètres repérés par "*"1" peuvent ou non apparaître en fonction de la disponibilité des accessoires optionnels ou du contenu du paramètre.
- Les éléments et la valeur des paramètres repérés par "*"2" ne s'affiche que lorsque la case [Afficher l'historique des tâches] est cochée sur l'Interf dist.

 "Paramètres de sécurité"

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Impression cryptée]*1	Nom d'utilisateur, Nom du travail, [Code PIN]	Imprimer des travaux sécurisés stockés sur la carte SD ou des travaux sécurisés cryptés.
[Impr. sécurisée]*1	Nom d'utilisateur, Nom du travail, [Code PIN]	 "Spécification d'un mot de passe pour un document et impression (Impression sécurisée) "
[Liste tâches stock.]*1	-	Imprimer la liste des travaux stockés sur la carte SD.
[Impr. tâches stock.]*1	[Box No.N] (N = 1 à 100), [Code PIN], nom du travail	Permet d'imprimer des travaux stockés sur une carte SD.  "Enregistrement d'un document sur la carte SD de l'imprimante (Impression d'un travail stocké) "
[Liste journaux impr.]*2	-	Imprime les journaux des travaux imprimés depuis l'ordinateur. La liste des journaux des travaux inclut le nom des fichiers, les dates d'impression et d'autres informations.
[Journal impr. mém.]*1*2	-	Imprimer l'historique des travaux imprimés depuis le BOÎTE.
[Journal imp. rapport]*2	-	<ul style="list-style-type: none"> • Imprime les journaux des opérations Page de configuration et Impression de l'état du réseau. • Les dates d'impression ainsi que d'autres informations sont imprimées dans le rapport du journal d'impression.
[Journal imp. e-mail]*2	-	Imprimer l'historique des travaux reçus par courrier électronique et imprimés.

Menu [Réinitialiser]

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramétrage
[Réinit. logiciel] ([Réinit. matériel])	-	Réinitialise l'imprimante en cas de problème ou si vous souhaitez annuler l'impression. <ul style="list-style-type: none">❖ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"❖ "Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)"
[Form Feed]	-	Lorsque vous annulez un travail à partir d'un ordinateur ou lorsque les données couvrent moins d'une page, les données peuvent rester dans la mémoire de l'imprimante et le travail risque de ne pas être réalisé correctement. Tant que l'imprimante reste dans cet état, il est impossible d'imprimer le travail suivant car l'imprimante ne peut pas recevoir les données suivantes. Dans ce cas, forcez l'imprimante à sortir les données en appliquant cette procédure. <ul style="list-style-type: none">❖ "Sortie de données (sortie forcée)"
[Fermeture]	-	Arrête les fonctions de l'imprimante. Lorsque vous utilisez l'impression WSD, le processus d'arrêt signale à l'ordinateur que l'imprimante est éteinte. Après l'arrêt, l'imprimante ne peut pas recevoir de données et le panneau de commandes n'est plus valide. Pour réimprimer les données, éteignez l'imprimante et rallumez-la. <ul style="list-style-type: none">❖ Allumage/Extinction de l'imprimante

Menu [Sélect. charg.]

REMARQUE

Description du tableau

- Les valeurs en gras dans le tableau sont les valeurs par défaut.
- Les valeurs ou paramètres marqués par "*" ne sont pas toujours affichés, selon la disponibilité des accessoires en option et d'autres paramètres.

A propos des icônes

 Les paramètres définis pour cet élément dans le pilote d'imprimante sont prioritaires.

:

 Les paramètres sont activés pour cet élément lorsque vous imprimez sous DOS, UNIX ou un autre système d'exploitation n'utilisant pas le pilote d'imprimante.

:

Configuration d'élément	Valeur du paramètre	Paramètre
[Source papier] 	[Auto] , [Cassette 1], [Cassette 2]*, [Cassette 3]*, [Bac multifonctions]	Sélectionne la cassette à papier ou le bac où l'imprimante puise le papier. Une fois que vous avez sélectionné une alimentation papier, le témoin d'alimentation papier correspondant s'allume.
[Format papier bac MF]	[A6], [A5], [A5R], [B5], [A4] , [LTR], [LGL], [EXEC], [Formats diff.], [Format perso], [Format perso R], [Env. ISO-C5], [Env. Monarch], [Env. No.10], [Env. DL], [Index Card], [STMT], [Foolscap], [16K]	Indique le format du papier chargé dans le bac multifonctions. ❖ "Enregistrement du format papier"
[Priorité bac MF]	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit détecter l'alimentation papier dans l'ordre, en commençant par le bac multifonctions, lorsque l'option [Source papier] est définie sur [Auto].
[Format papier Cass 1]/[Format papier Cass 2]*/[Format papier Cass 3]*	[A6], [A5], [A5R], [B5], [A4] , [LTR], [LGL], [EXEC], [Formats diff.], [Format perso], [Format perso R], [STMT], [Foolscap], [16K]	Indique le format du papier chargé dans la cassette à papier. ❖ "Enregistrement du format papier"
[Format papier std] 	[A6], [A5], [B5], [A4] , [LTR], [LGL], [EXEC], [Env. ISO-C5], [Env. Monarch], [Env. No.10], [Env. DL], [Index Card], [STMT], [16K]	Si vous ne parvenez pas à indiquer le format, ou si vous imprimez sous DOS, UNIX ou un autre système d'exploitation, paramétrez le format via cet élément. ❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier" ❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
[Bac papier différent]	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie s'il faut utiliser le bac multifonctions lorsque les paramètres papier de l'alimentation papier sélectionnée diffèrent de ceux des données reçues.
[Sélection auto]	[Bac multifonctions]: [Désactivé], [Activé] [Cassette 1]: [Désactivé], [Activé] [Cassette 2]*: [Désactivé], [Activé] [Cassette 3]*: [Désactivé], [Activé]	Permet de spécifier l'alimentation papier à sélectionner automatiquement si [Source papier] est défini sur [Auto]. Si vous spécifiez [Activé], l'imprimante sélectionne l'alimentation papier comme

		celle à sélectionner automatiquement.
[Type papier par déf.] DOS/UNIX	[Ordinaire] , [Ordinaire L], [Epais 1], [Epais 2], [Transparent], [Enveloppe], [Etiquettes]	Si vous ne parvenez pas à indiquer le type, ou si vous imprimez sous DOS, UNIX ou un autre système d'exploitation, paramétrez le type via cet élément. ❖ "Papier utilisable"
[Impression R-V] Pilote d'imprimante	[Désactivé] , [Activé]	Spécifie si l'imprimante doit imprimer sur les deux faces du papier ou sur un seul côté.

Vérification du nombre de pages imprimées

Pour vérifier le nombre de page imprimées, utiliser l'une des deux méthodes ci-après.

- ❖ "Vérification du compteur en utilisant le panneau de commandes de l'imprimante "
- ❖ "Vérification du compteur en utilisant un navigateur Web (Interf dist) "

Vérification du compteur en utilisant le panneau de commandes de l'imprimante

Vous pouvez vérifier le nombre de pages imprimées en utilisant le panneau de commandes.

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres).

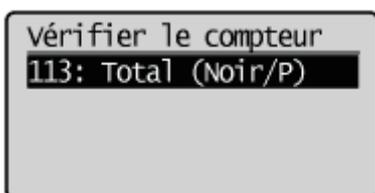
2

Sélectionnez [Vérifier le compteur] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].



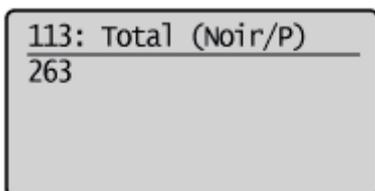
3

Sélectionner les compteurs à vérifier en utilisant [▲] ou [▼], puis appuyer sur [OK].



4

Vérifier le nombre de pages imprimées.



Vérification du compteur en utilisant un navigateur Web (Interf dist)

Vous pouvez vérifier le nombre de pages imprimées en utilisant Interf dist.

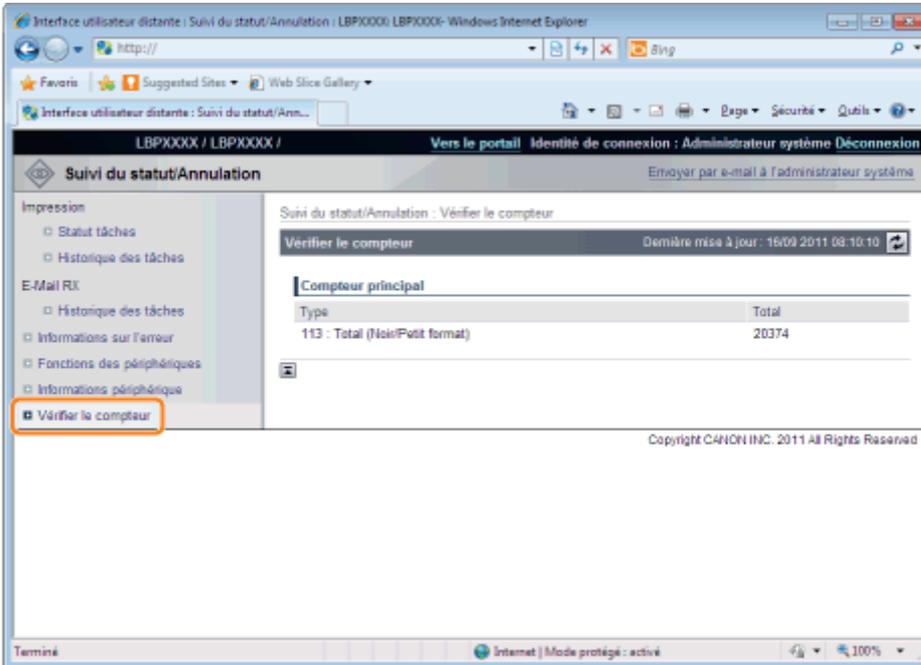
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

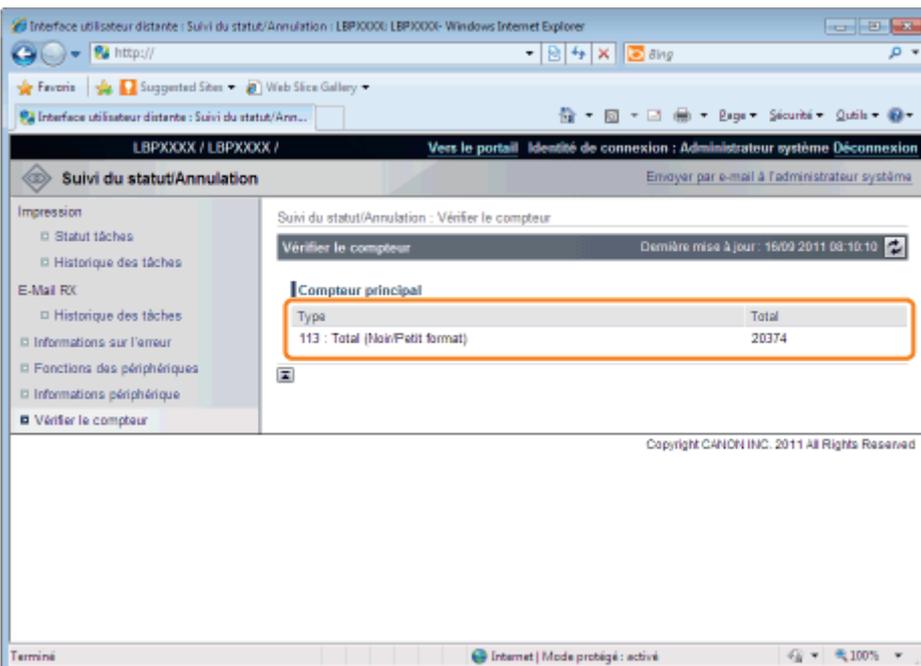
2

Sélectionnez [Vérifier le compteur] dans le menu [Suivi du statut/Annulation].



3

Vérifier le nombre de pages imprimées.



Paramètres d'importation et d'exportation

Vous pouvez enregistrer (exporter) les paramètres de l'imprimante définis dans le panneau de commandes de l'imprimante ou l'interf dist sur des clés USB ou des cartes SD. En outre, vous pouvez lire (importer) à tout moment des paramètres de l'imprimante enregistrés.

Cette section décrit la procédure à utiliser pour importer et exporter des paramètres à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante.

L'importation et l'exportation de paramètres peut également se faire avec l'interface distante.

➤ "[Disposition de l'écran Interf dist \(détails de chaque page de paramètres\)](#)"

IMPORTANT

Emplacement de branchement des clés USB

Vous pouvez utiliser le port USB situé sur le dessus et le port USB situé sur le côté de l'imprimante. Lorsque les deux ports sont occupés simultanément par une clé USB, la priorité est donnée au port du dessus.

Prise en charge des mémoires USB

- Seul le format de fichier FAT32 est pris en charge.
- Les clés USB ne peuvent être lues par cette imprimante si :
 - elles sont partitionnées ;
 - elles contiennent des données cryptées.

Imprimantes qui peuvent être importées

- Vous pouvez importer les paramètres uniquement sur le même modèle que celui à partir duquel vous les avez importés.

REMARQUE

Enregistrement/lecture de paramètres sur une clé USB et des cartes SD

Connectez une clé USB ou une carte SD sur le port USB ou la fente pour carte SD de l'imprimante. La priorité de l'emplacement d'enregistrement/source d'écriture est indiqué ci-dessous.

"clé USB" > "carte SD"

Enregistrement des paramètres de l'imprimante (exporter)

Enregistrez les paramètres de l'imprimante sur des clés USB ou des cartes SD.

1

Insérez la clé USB ou la carte SD dans l'imprimante.

2

Appuyez sur [] (↔ : En ligne).

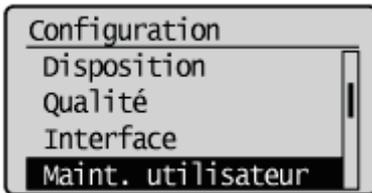
Le témoin de mise en ligne s'éteint et vous pouvez définir les paramètres sur le panneau de commande.

3

Appuyez sur [] (☑ : Paramètres).

4

Sélectionnez **[Maint. utilisateur]** à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur **[OK]**.



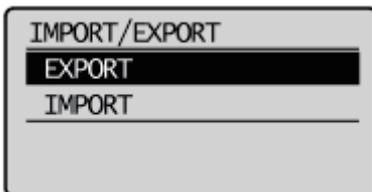
5

Sélectionnez **[IMPORT/EXPORT]** à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur **[OK]**.



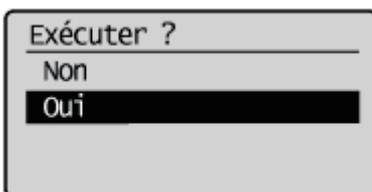
6

Sélectionnez **[EXPORT]** à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur **[OK]**.



7

Si **[Oui]** est sélectionné à l'aide de [▼] et que vous appuyez sur **[OK]**, les paramètres de l'imprimante sont enregistrés sur l'emplacement de sauvegarde cible.



→ Lorsque l'enregistrement est terminé, <Done.> s'affiche.

Lecture des paramètres de l'imprimante (importer)

Lisez les paramètres de l'imprimante enregistrés sur des clés USB ou des cartes SD.

1

Insérez la clé **USB** ou la carte **SD** dans l'imprimante.

2

Appuyez sur [] (↔ : En ligne).

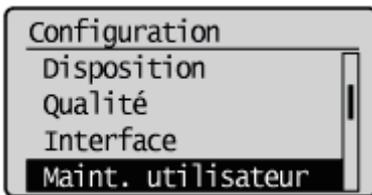
Le témoin de mise en ligne s'éteint et vous pouvez définir les paramètres sur le panneau de commande.

3

Appuyez sur [] (⊞ : Paramètres).

4

Sélectionnez [Maint. utilisateur] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



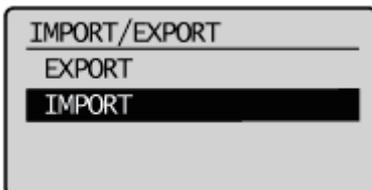
5

Sélectionnez [IMPORT/EXPORT] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



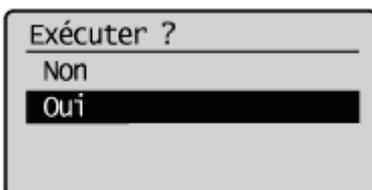
6

Sélectionnez [IMPORT] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



7

Si [Oui] est sélectionné à l'aide de [▼] et que vous appuyez sur [OK], les paramètres de l'imprimante sont lus depuis la source d'écriture cible.



→ Lorsque l'enregistrement est terminé, <Done.> s'affiche.

8

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Après une réinitialisation matérielle ou un redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont effectifs.

REMARQUE

Pour en savoir plus sur la réinitialisation matérielle

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Réinitialisation des paramètres

Pour réinitialiser le contenu du menu [Configuration] depuis le panneau de commandes

Vous pouvez rétablir les valeurs par défaut des menus de configuration communs de l'imprimante et des menus de configuration dédiés.

➤ "Réinitialisation du menu [Configuration] depuis le panneau de commandes de l'imprimante"

Pour réinitialiser les paramètres réseau

Vous pouvez rétablir les paramètres réseau de l'imprimante à leurs valeurs par défaut.

➤ "Initialisation des paramètres du réseau"

REMARQUE

Réinitialisation avec NetSpot Device Installer

Vous pouvez aussi réinitialiser les paramètres réseau avec NetSpot Device Installer.

Pour en savoir plus sur la procédure d'initialisation des paramètres réseau avec NetSpot Device Installer, reportez-vous à l'aide.

↑ Pour afficher l'aide, cliquez sur [Aide] dans le menu [Aide].

Réinitialisation du menu [Configuration] depuis le panneau de commandes de l'imprimante

L'initialisation du menu [Configuration] réinitialise les paramètres spécifiés via le menu [Configuration] commun et le menu [Configuration] exclusif sur leurs valeurs par défaut.

Réinitialisez les paramètres en sélectionnant [Initialiser le menu] dans la hiérarchie "Options" du menu [Configuration]. Commencez à utiliser les touches à partir de l'étape 1.

IMPORTANT

Paramètres qui ne sont pas réinitialisés

Les paramètres suivants ne sont pas réinitialisés.

- Options [Réseau]
- [Ajust. pos. impres.] (Options [Maint. utilisateur])

Si le message <Echec initialisation.> apparaît

Si le message <Echec initialisation.> apparaît pendant l'initialisation du menu [Configuration], la réinitialisation du menu [Configuration] n'est pas effectuée.

Assurez-vous que le témoin  (Travail) est éteint, puis relancez l'opération [Initialiser le menu].

N'éteignez pas l'imprimante pendant la réinitialisation.

Cela pourrait endommager la mémoire de l'imprimante.

A propos de certains paramètres

Certains paramètres n'entrent en vigueur que lorsque vous éteignez et rallumez l'imprimante, ou lorsque vous effectuez une réinitialisation matérielle après avoir réinitialisé le menu [Configuration].

REMARQUE

Annulation de la réinitialisation

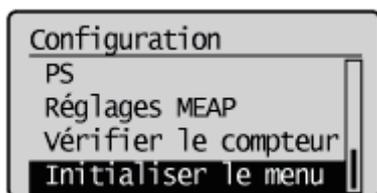
Si vous appuyez sur [] ( : En ligne) pendant l'opération, cette dernière est annulée. Toutefois, il est impossible d'annuler l'opération si le message <Initialisation...> est affiché, même en appuyant sur [] ( : En ligne).

1

Appuyez sur [] ( : Paramètres).

2

Sélectionnez [Initialiser le menu] à l'aide de [] ou [], puis appuyez sur [OK].



3

Sélectionnez [Oui] en utilisant [], puis appuyez sur [OK].

→ Pendant l'initialisation, le message <Initialisation...> est affiché. <Init. terminée> apparaît une fois l'initialisation terminée.

Exécuter ?

Non

Oui

Vérification des paramètres de l'imprimante

Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante, les paramètres réseau et autres avec l'option Impression de la page de configuration ou Impression de l'état du réseau.

† L'impression de la page de configuration ou de l'état du réseau est définie pour être exécutée sur papier A4. Veillez à bien utiliser du papier A4.

† Vous pouvez également consulter les paramètres réseau et autres avec le logiciel suivant.

- "Interf dist"
- "Client FTP"
- "NetSpot Device Installer"

1

Chargez du papier au format A4 dans le bac multifonctions ou la cassette à papier.

- "Chargement et sortie du papier"

2

S'assurer que l'imprimante est en ligne (témoin ↔ (En ligne) allumé).

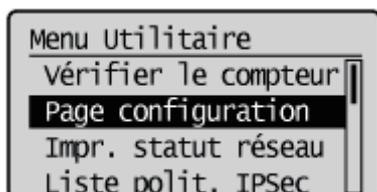
Si le témoin ↔ (En ligne) est éteint, appuyer sur [] (↔ : En ligne).

3

Appuyez sur [] ( : Utilitaire).

4

Sélectionnez [Page configuration] ou [Impr. statut réseau] à l'aide de [▲] ou [▼], puis appuyez sur [OK].



[Page configuration]

Imprime la liste des fonctions actuellement disponibles pour l'imprimante, des valeurs de paramètre des menus, etc.

[Impr. statut réseau]

Imprime les paramètres TCP/IP, notamment l'adresse IP et des informations sur les paramètres de sécurité.

5

Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼], puis appuyez sur [OK] pour lancer l'impression de l'état.

Exécuter ?

Non

Oui

Mode veille

Vous pouvez définir les paramètres pour le mode veille en procédant comme suit.

- ❖ "Configuration de l'imprimante en mode veille"
- ❖ "Types de mode veille"
- ❖ "Sortie du mode veille"

IMPORTANT

Consommation d'énergie lorsque l'imprimante est éteinte

Même si l'imprimante est éteinte, il existe une très faible consommation électrique si la prise secteur reste branchée sur la prise murale.

Pour que l'imprimante ne consomme plus de courant, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.

Configuration de l'imprimante en mode veille

Voici les quatre méthodes existantes pour paramétrer l'imprimante en mode veille.

Configuration de l'imprimante pour qu'elle passe automatiquement en mode veille quand elle est au repos	Indiquez le délai qui doit s'écouler avant que l'imprimante passe en mode veille dans [Délai veille auto.]. Vous pouvez choisir un intervalle compris entre [5 minutes] et [60 minutes]. La valeur par défaut est de [5 minutes]. ↑ Nous vous recommandons d'utiliser cette option avec le paramètre par défaut.
Passage de l'imprimante en mode veille depuis le panneau de commandes de l'imprimante	Appuyer sur [] (Économiseur d'énergie) sur le panneau de commandes de l'imprimante.
Passage de l'imprimante en mode veille depuis un ordinateur réseau	Sélectionnez [Economie d'énergie] dans [Réglages/Enregistrement] dans l'Interf dist → [Sortie/Contrôle] → [Contrôle du périphérique], puis cliquez sur [Exécuter].
Passage de l'imprimante en mode veille tous les jours à l'heure indiquée	Configurez [Horloge mode veille] dans [Réglages horloge] sur [Oui], puis configurez l'heure d'entrée automatique en mode veille dans [Délai mode veille].

Si vous réalisez les opérations ou configurez les paramètres décrits ci-dessus, et que le système remplit les conditions indiquées dans "Types de mode veille", l'imprimante passe en mode veille.

Types de mode veille

Il existe deux types de mode veille, dont les conditions de déclenchement varient.

Types de mode veille	Paramètres de [Mode veille] disponibles pour l'imprimante		Conditions d'activation
	[Moyen (impr. veille)]	[Élevé (profond)]	
			<ul style="list-style-type: none">• Le panneau de commandes n'a pas été utilisé.• L'ordinateur n'a pas envoyé de données.• L'imprimante ne démarre pas.•

<p>Mode veille 1 (Mode veille du panneau) Importance de l'économie d'énergie : faible</p>			<p>Aucun arrêt n'est en cours.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Veille même si err.] est configuré sur [Activé]. • Il n'y a aucun travail dans la file d'attente d'impression. • Aucun message de service n'est émis. • Aucun bourrage n'est en cours. • Aucun couvercle n'est ouvert. • La cartouche d'encre est installée. • Une cartouche d'encre n'est pas épuisée. • L'imprimante ne se refroidit pas. (Le ventilateur de refroidissement s'arrête.) <p>† L'imprimante peut mettre jusqu'à 5 minutes pour se refroidir complètement.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accès impossible à la clé USB.
<p>Mode veille 2 (Mode veille prolongée) Importance de l'économie d'énergie : élevée</p>	<p>—</p>		<p>Les conditions pour le passage en Mode veille 1 sont remplies.</p>

REMARQUE

Pour connaître le mode veille activé sur l'imprimante

Vous pouvez vérifier le mode veille à l'aide des témoins du panneau de commandes.

- Mode veille 1
L'indicateur  (Prêt) et l'indicateur d'alimentation principal s'allument.
Néanmoins, les indicateurs suivants peuvent s'allumer.
 - Le témoin  (Message)
S'allume si l'imprimante passe en mode veille pendant qu'elle est hors ligne.
- Mode veille 2
Le témoin Prêt s'éteint et le témoin d'alimentation principal s'allume.

Pour configurer l'imprimante afin qu'elle ne passe pas en mode veille en cas d'erreur

Définissez [Veille même si err.] sur [Non].

Pour utiliser un utilitaire associé au réseau

Lorsque vous utilisez un certain type d'utilitaire associé au réseau et que le mode Veille est réglé sur [Elevé (profond)], il est possible que les communications échouent. Pour utiliser ce type d'utilitaire, il faut désactiver le mode Veille.

Sortie du mode veille

Voici les méthodes qui permettent de sortir du mode veille.

<p>Sortie du mode veille à l'aide du panneau de commandes de l'imprimante</p>	<p>Appuyez sur une touche du panneau de commande de l'imprimante. Si l'imprimante est passée en mode veille 2, cependant, vous ne pouvez sortir de ce mode qu'en appuyant sur [] (Économiseur d'énergie).</p>
<p>Sortie du mode veille tous les jours à l'heure indiquée</p>	<p>Configurez [Horloge sortie veil.] dans [Réglages horloge] sur [Oui], puis configurez l'heure d'annulation automatique du mode veille dans [Sortie de veille].</p>
<p>Sortie du mode veille à partir d'un ordinateur</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Envoyez des données à l'imprimante. • Appliquez la procédure suivante dans Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> – Réalisez les opérations dans le menu [Sortie/Contrôle] sous [Réglages/Enregistrement] – Affichez et configurez la page [Menu Maintenance utilisateur] dans le menu

 **REMARQUE**

L'imprimante sort également du mode veille dans les cas suivants.

- **Si une erreur se produit**

L'imprimante sort également du mode veille 1 lorsqu'une erreur se produit. Cependant, elle peut ne pas sortir du mode veille 1 en fonction du type d'erreur.

- **Lorsque vous connectez un câble réseau**

L'imprimante passe en mode veille 1 à partir du mode veille 2.

- **Lorsque l'imprimante est connectée à un réseau ou reçoit un paquet monodiffusion**

L'imprimante sort du mode veille 2.

- **Lorsqu'une application ou un utilitaire recherche les périphériques sur le réseau**

L'imprimante sort du mode veille 2.

Arrêt automatique

Vous pouvez spécifier les paramètres de l'arrêt automatique en procédant comme suit.
Ce délai peut être défini à l'aide de l'interface utilisateur à distance.

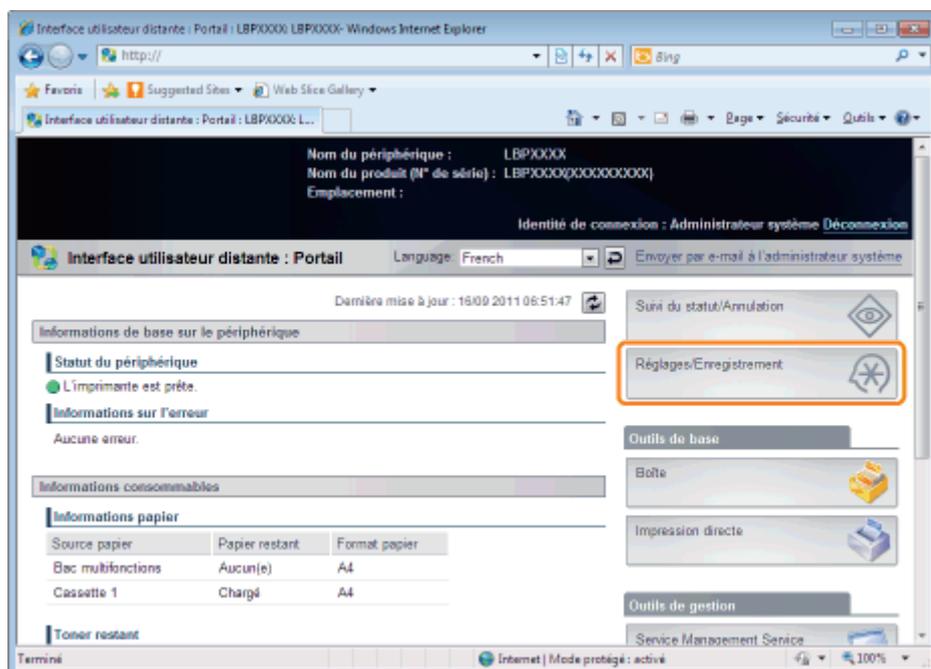
1

Démarrer l'Interface utilisateur distante et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

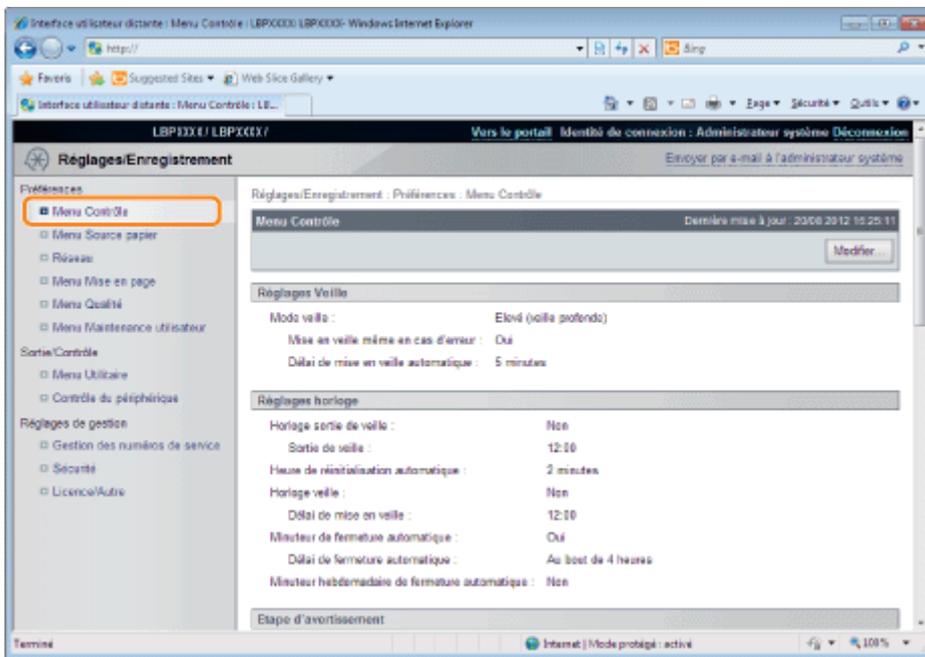
2

Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



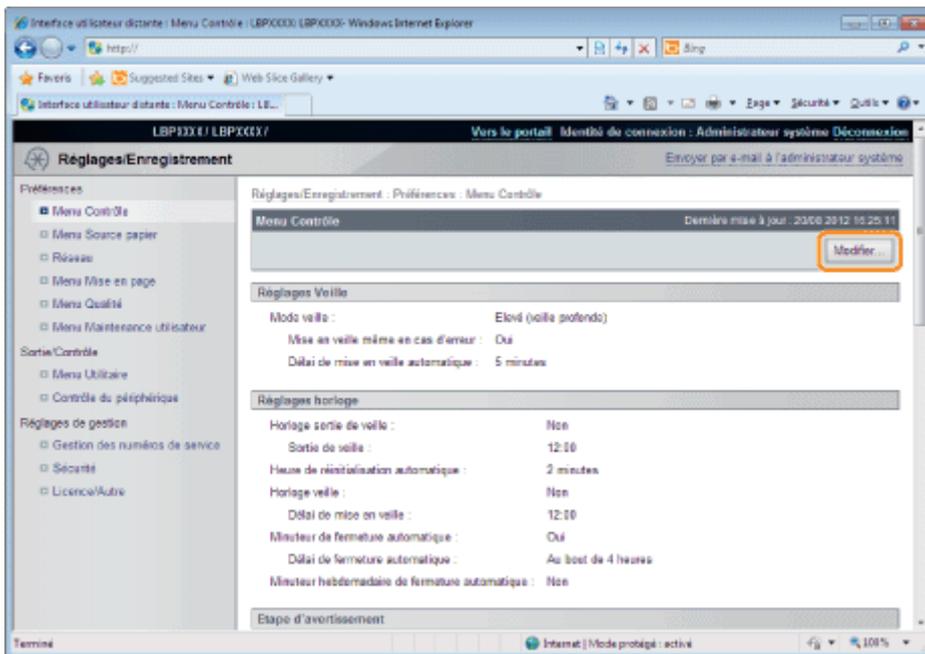
3

Sélectionnez [Menu Contrôle] dans le menu [Préférences].



4

Cliquez sur [Modifier...].



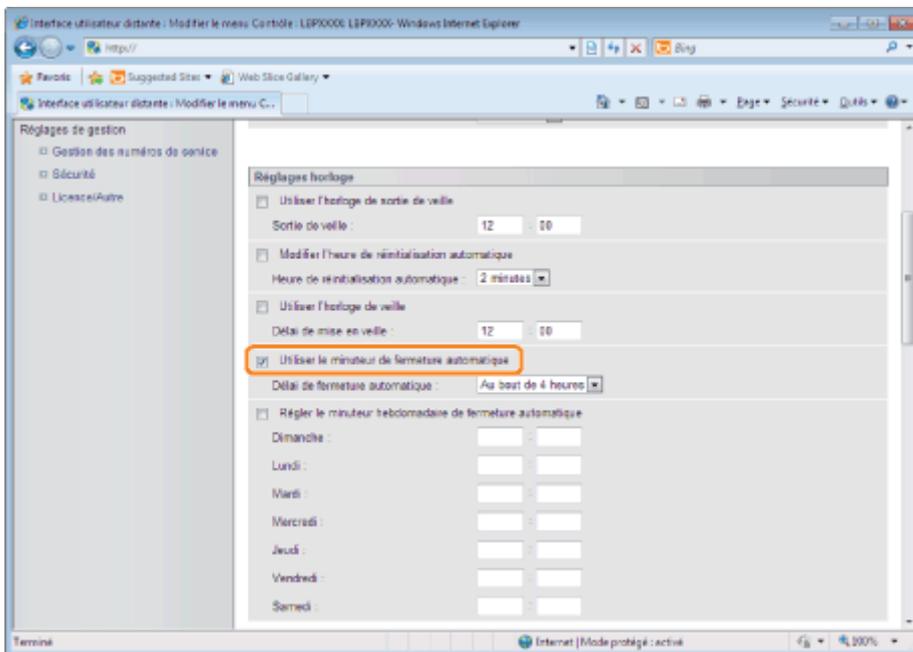
5

Spécifiez les paramètres de l'arrêt automatique.

(1) Cochez la case [Utiliser le minuteur de fermeture automatique].

↑ Le paramètre par défaut est activée.

(2) Spécifiez le délai pour l'arrêt de l'imprimante dans [Délai de fermeture automatique].



REMARQUE

À propos du paramétrage du délai pour l'exécution de l'arrêt automatique

Lorsque [Délai de fermeture automatique] est modifié pendant le mode veille, le délai indiqué pour l'arrêt automatique devient effectif dans les cas suivants.

- Lorsque l'imprimante sort du mode veille.
- Lorsque l'imprimante est éteinte puis rallumée.

Vous pouvez spécifier un [Délai de fermeture automatique] pour l'arrêt automatique avec des incréments d'une heure compris entre [Au bout de 1 heure] et [Au bout de 8 heures].

- † Si le paramètre défini pour cette option est inférieur au paramètre par défaut, la durée de vie des cartouches d'encre peut être réduite (le paramètre par défaut est de 4 heures).

Si l'imprimante ne s'éteint pas immédiatement

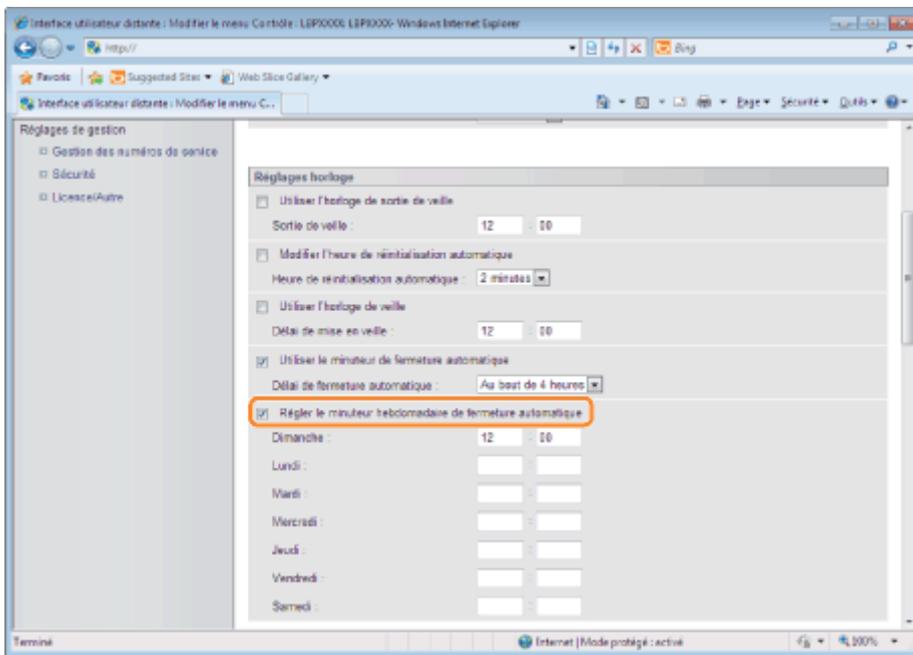
Selon le processus en cours, l'imprimante peut prendre jusqu'à 10 minutes pour s'éteindre.

6

Le cas échéant, paramétrez la fonction d'arrêt automatique hebdomadaire.

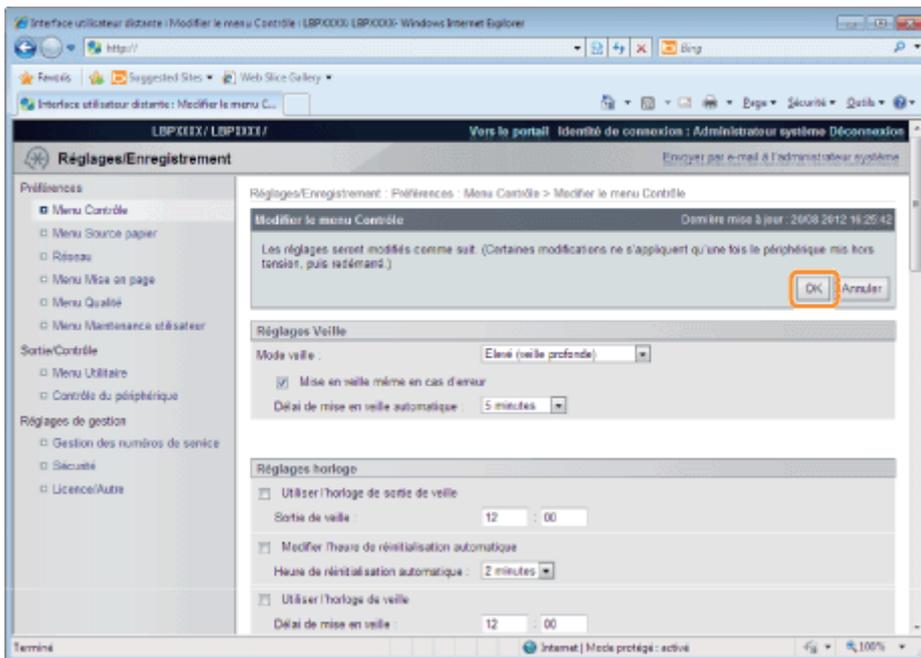
- (1) Cochez la case [Régler le minuteur hebdomadaire de fermeture automatique].
- (2) Spécifiez le jour et l'heure d'exécution de l'arrêt automatique.

- † Tous les paramètres par défaut se désactivent alors.



7

Cliquez sur [OK].



Impression silencieuse

Si vous trouvez que l'imprimante émet trop de bruit, vous pouvez en réduire le bruit de fonctionnement à l'aide du mode silencieux. Vous pouvez utiliser le mode silencieux par exemple lorsque vous imprimez pendant la nuit.



† L'utilisation du mode silencieux réduit la vitesse d'impression.

❖ "Pour que l'impression s'effectue toujours en mode silencieux"

Cette section décrit la procédure de configuration du mode silencieux pour que l'impression s'effectue toujours en mode silencieux.

❖ "Pour que l'impression s'effectue en mode silencieux un temps déterminé."

Cette section décrit la procédure de configuration du mode silencieux pour que l'impression s'effectue en mode silencieux un temps déterminé.

Pour que l'impression s'effectue toujours en mode silencieux

1

Appuyez sur [] (↔ : En ligne).

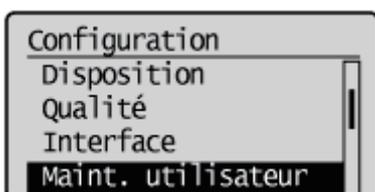
Le témoin ↔ (En ligne) s'éteint et vous pouvez définir les paramètres sur le panneau de commandes.

2

Appuyez sur [] (☑ : Paramètres).

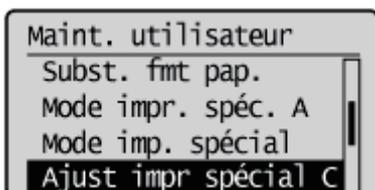
3

Sélectionnez [Maint. utilisateur] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



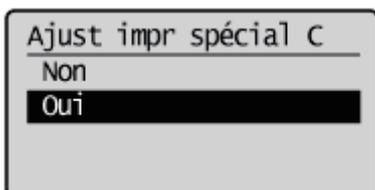
4

Sélectionnez [Ajust impr spécial C] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



5

Sélectionnez [Activé] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



Pour que l'impression s'effectue en mode silencieux un temps déterminé.

1

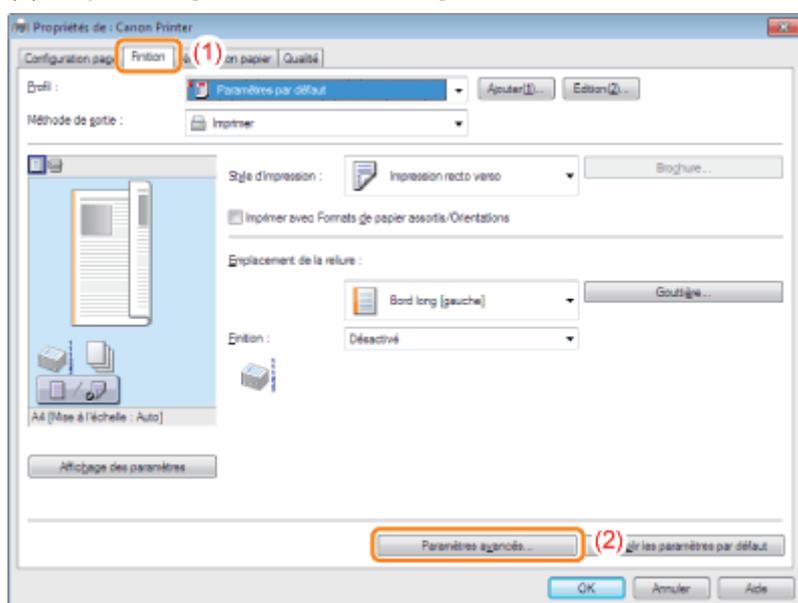
Affichez l'écran du pilote d'imprimante.

➤ "Impression"

2

Affichez la boîte de dialogue [Paramètres avancés].

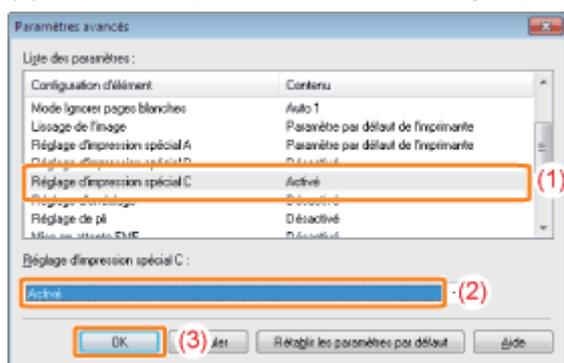
- (1) Affichez l'onglet [Finition].
- (2) Cliquez sur [Paramètres avancés].



3

Spécifiez le mode silencieux.

- (1) Sélectionnez [Réglage d'impression spécial C].
- (2) Sélectionnez [Activé].
- (3) Cliquez sur [OK] pour revenir à l'onglet [Finition].



4

Cliquez sur [OK].

† Pour en savoir plus sur les méthodes d'impression de base, reportez-vous à "[Notions de base de l'impression](#)".

Spécification d'un ID pour chaque service

Vérification du nombre de [Pages imprimées] par service et enregistrement/modification des paramètres de gestion des ID de service

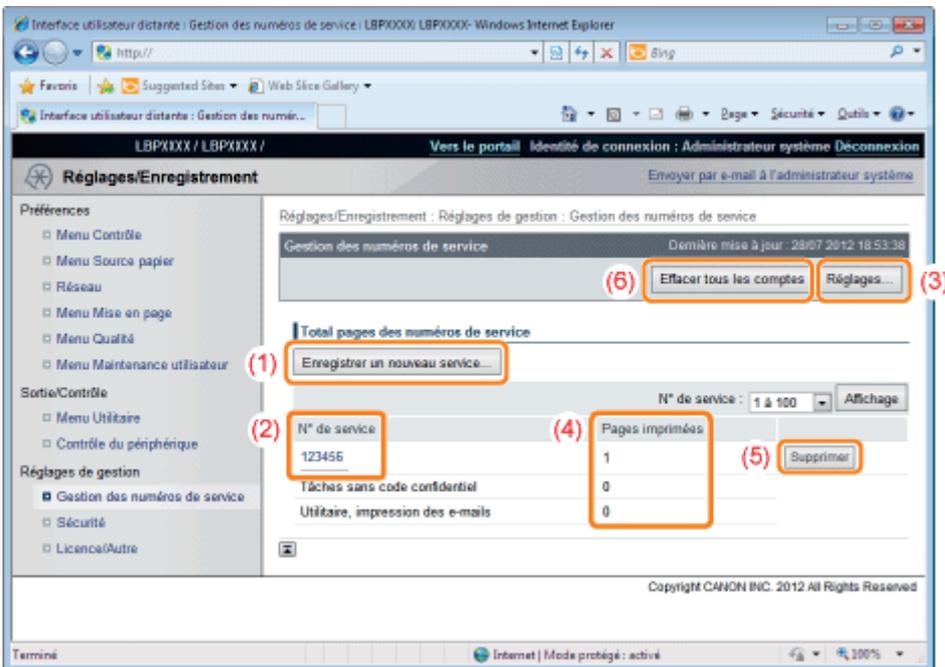
Vous pouvez gérer le nombre de [Pages imprimées]* service par service en spécifiant des numéros pour chaque service et en entrant un numéro lors des impressions.

[Réglages/Enregistrement] - [Gestion des numéros de service] dans l'Interf dist vous permettent de vérifier le nombre de pages imprimées et de configurer les paramètres de gestion des ID de service.

* [Pages imprimées] indique le nombre de faces imprimées. Si vous réalisez une impression recto verso sur une feuille de papier, le nombre de faces imprimées s'élève à deux.

IMPORTANT

Enregistrez plusieurs ID de service avant d'activer la gestion d'ID de service, celle-ci n'ayant aucun effet s'il n'y a aucun ID de service enregistré.



(1) [Enregistrer un nouveau service...]

(Affiché uniquement si vous vous êtes connecté en mode Administrateur.)

La page [Enregistrer un nouveau service] vous permet d'enregistrer les ID de service.

Configurez les paramètres suivants, puis cliquez sur [OK].

[Numéro de service]	Entrez l'ID de service avec un nombre de sept chiffres maximum.
[Définir le mot de passe]	Cochez cette case pour définir le mot de passe pour [Code Pin]. Si vous ne saisissez rien pour [Code Pin] et que cette case est cochée, aucun mot de passe n'est spécifié.
[Code Pin]	Entrez le mot de passe avec un nombre de sept chiffres maximum.
[Confirmer]	Pour la confirmation, saisissez le même mot de passe que vous avez saisi pour [Code Pin].

(2) [N° de service]

(Cliquable uniquement si vous vous êtes connecté en mode Administrateur.)

Cliquez sur l'ID de service pour pouvoir utiliser la page [Modifier service] pour changer le mot de passe et remettre le compteur du service à zéro.

Configurez les paramètres suivants, puis cliquez sur [OK].

[Numéro de service]

]	L'ID de service sélectionné est affiché.
[Régler/Modifier le code PIN]	Cochez cette case pour définir ou changer le mot de passe pour [Code Pin]. Si vous ne saisissez rien pour [Code Pin] et que cette case est cochée, aucun mot de passe n'est spécifié.
[Code Pin]	Entrez le mot de passe avec un nombre de sept chiffres maximum.
[Confirmer]	Pour la confirmation, saisissez le même mot de passe que vous avez saisi pour [Code Pin].
[Effacer le compte]	(Selon les paramètres utilisés, ne s'affiche pas toujours.) Effacez [Pages imprimées] ([Total impressions] pour cet ID de service.
[Total impressions]	Affiche le nombre de faces imprimées.

(3) [Réglages...]

(Affiché uniquement si vous vous êtes connecté en mode Administrateur.)

Utilisez la page [Réglages des n° de service] pour activer ou désactiver la fonction de gestion des ID de service et spécifier s'il est possible d'imprimer avec des ID inconnus.

Configurez les paramètres suivants, puis cliquez sur [OK].

[Activer la gestion des numéros de service]	Si cette case est cochée, vous devez entrer un ID de service et un mot de passe lors des impressions. Vous devez également entrer un ID de service et un mot de passe lorsque vous effectuez une impression directe ou lorsque vous touchez à des cases depuis Interf dist. Les travaux dont l'authentification a échoué sont supprimés.
[Accepter les travaux d'impression sans numéro]	Si vous cochez la case de cette option, vous pouvez imprimer sans ID. Si vous ne la cochez pas, vous ne pouvez pas imprimer, même depuis l'Interf dist en vous connectant en mode gestionnaire système. Les types de travaux pouvant être imprimés sans ID sont les suivants. <ul style="list-style-type: none"> • Travaux imprimés depuis un pilote d'imprimante qui ne prend pas en charge la gestion des numéros de service • Travaux imprimés directement à l'aide d'une méthode sans passer par Interf dist

(4) [Pages imprimées]

Affiche le nombre de surfaces imprimées.

(5) Supprimer le service sélectionné

(Affiché uniquement si vous vous êtes connecté en mode Administrateur.)

Si vous cliquez sur [Supprimer] à droite de l'ID de service à supprimer pour l'effacer.

(6) [Effacer tous les comptes]

(Selon les paramètres utilisés, ne s'affiche pas toujours.)

Permet d'effacer [Pages imprimées] de tous les services.

Fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel

▾ Fonctions disponibles

▾ Installation des options système/applications MEAP

- ▾ Installation en connectant cette imprimante à un réseau extérieur (Distribution)
- ▾ Installation sans connecter cette imprimante à un réseau extérieur (manuel)
- ▾ Téléchargement des manuels et des logiciels connexes

▾ Mise à jour du micrologiciel

▾ Gestion de la fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel

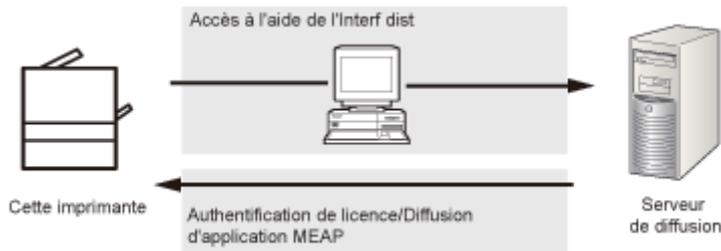
Fonctions disponibles

Installation des options système/applications MEAP

Grâce à la fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel, vous pouvez installer les options système/applications MEAP sur l'imprimante. Vous pouvez utiliser cette fonction à partir de l'écran du panneau tactile et de l'ordinateur (Interf dist).

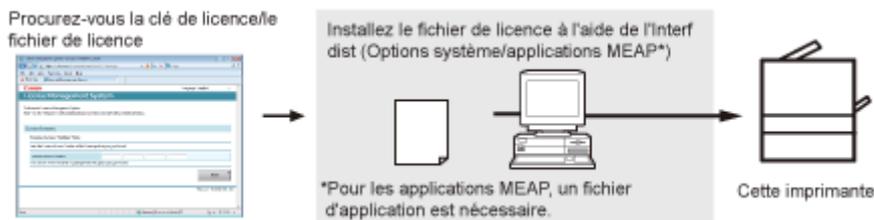
Installation en connectant cette imprimante à un réseau extérieur

Vous pouvez installer les options système/applications MEAP en accédant au serveur de distribution à partir de cette imprimante.



Installation sans connecter cette imprimante à un réseau extérieur

Vous pouvez installer les options système/applications MEAP en utilisant le fichier de licence/la clé de licence que vous avez obtenu auprès du système de gestion des licences.

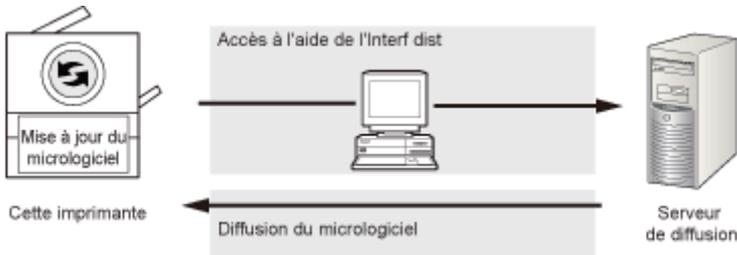


Mise à jour du micrologiciel

Grâce à la fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel, vous pouvez mettre à jour le micrologiciel de l'imprimante vers la version la plus récente. Vous pouvez utiliser cette fonction depuis l'ordinateur (Interf dist).

Mise à jour en connectant cette imprimante à un réseau extérieur

Vous pouvez mettre à jour le micrologiciel en accédant au serveur de distribution depuis cette imprimante.



Installation des options système/applications MEAP

Les procédures d'installation des options de systèmes ou des applications MEAP sur l'imprimante diffèrent en fonction du fait que l'imprimante est connectée ou non à un réseau extérieur. Sélectionnez la procédure qui correspond à vos conditions à l'aide des références ci-dessous.

Installation en connectant cette imprimante à un réseau extérieur

Installation à partir de l'Interf dist.

REMARQUE

Test de communication

Pour vérifier le bon fonctionnement de la transmission avec le serveur de distribution, si nécessaire, procédez à un test de communication avant l'installation.

➤ ["Test de la communication à l'aide de l'Interf dist"](#)

Installation sans connecter cette imprimante à un réseau extérieur

Installation des options système

Installation à l'aide de l'une des procédures suivantes.

REMARQUE

Si vous installez plusieurs options système

Nous vous recommandons de procéder à l'installation à partir de l'Interf dist.

Procédure	Étapes nécessaires	Page de référence
Utilisation de l'Interf dist à installer	1. Procurez-vous le fichier de licence auprès du système de gestion des licences	➤ "Obtention d'un fichier de licence"
	2. Installer le fichier de licence à l'aide de l'Interf dist	➤ "Installation des options système à l'aide de l'Interf dist"

Installation des applications MEAP

Utilisez la procédure suivante pour l'installation.

Procédure	Étapes nécessaires	Page de référence
Utilisation de l'Interf dist à installer	1. Procurez-vous le fichier de licence auprès du système de gestion des licences	➤ "Obtention d'un fichier de licence"
	2. Installez le fichier de licence et le fichier d'application à l'aide de l'Interf dist	➤ "Installation des applications MEAP à l'aide de l'Interf dist"
	3. Démarrez les applications MEAP depuis SMS	➤ "Démarrage des applications MEAP"

Installation en connectant cette imprimante à un réseau extérieur (Distribution)

Si l'imprimante est connectée à un réseau extérieur, vous pouvez installer les options système et les applications MEAP à partir de l'Interf dist en établissant une liaison avec le serveur de distribution.

REMARQUE

Préparation d'un certificat de numéro d'accès de licence

Assurez-vous que le numéro d'accès de licence fourni avec l'emballage est disponible.

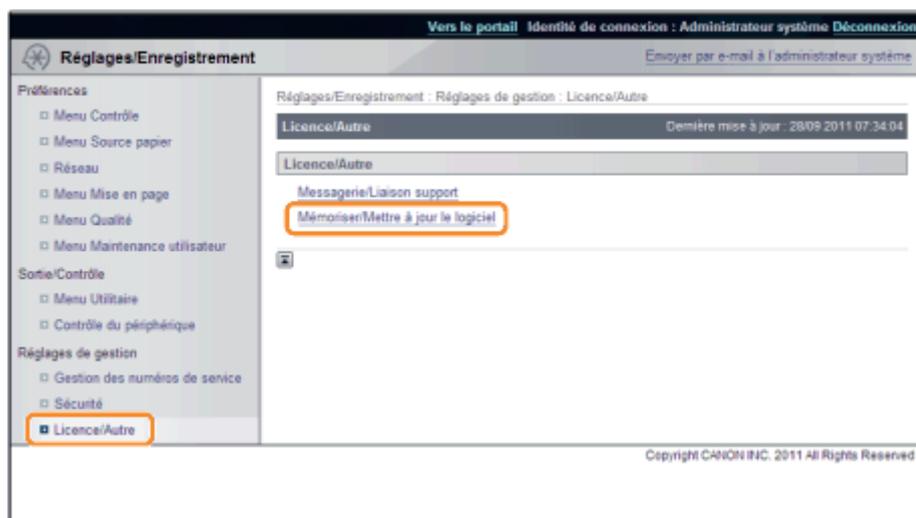
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

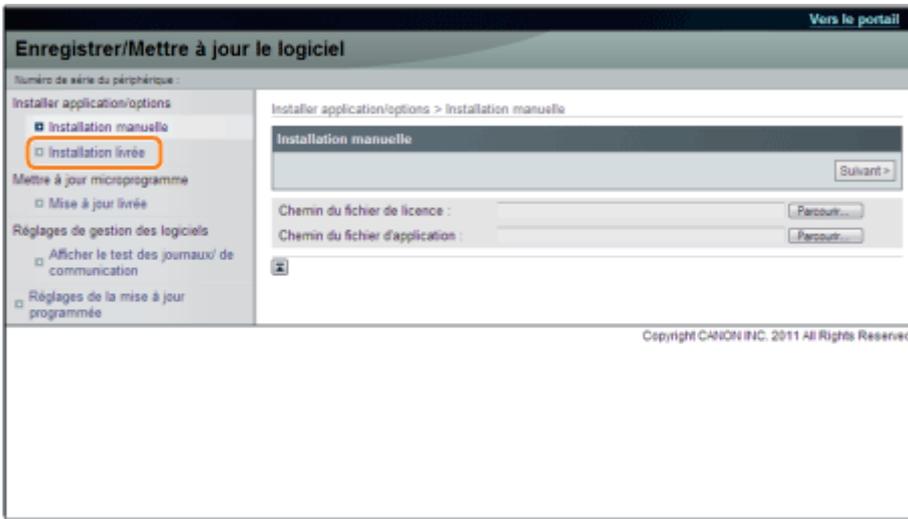
2

A partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



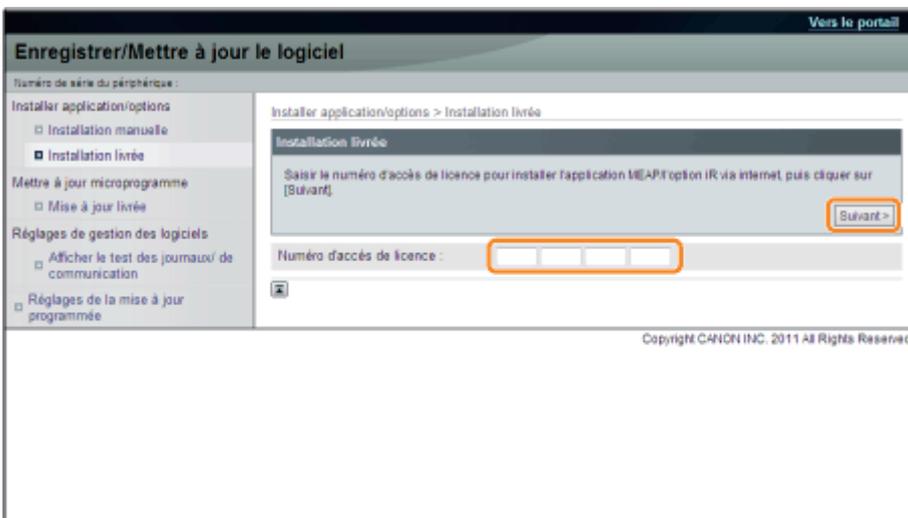
3

Cliquez sur [Installation livrée].



4

Saisissez un numéro d'accès de licence → cliquez sur [Suivant].



Une fois le numéro d'accès de licence confirmé après avoir contacté le serveur de distribution, les informations des options système/applications MEAP que vous pouvez installer sont affichées.

5

Sélectionnez les options système et les applications MEAP → cliquez sur [Démarrer l'installation].



Etat après l'installation :

Début : Permet de démarrer les applications MEAP.

Arrêt : Permet d'arrêter les applications MEAP.

IMPORTANT

Si vous sélectionnez [Arrêt] lors de l'installation d'applications MEAP

Vous devez démarrer l'application avant d'utiliser l'application MEAP.

➤ "Démarrage/arrêt d'applications MEAP"

Si l'écran d'accord s'affiche, lisez l'accord. Si vous l'approuvez, cliquez sur [Accepter].

6

Consultez la page Résultats d'installation.



Une fois l'installation des options système terminée, le message <Redémarrer le périphérique.> s'affiche. Redémarrez l'imprimante pour activer la fonction.

Pour revenir à l'écran Installation terminée, cliquez sur [Vers l'installation automatique].

REMARQUE

Le manuel des options système/applications MEAP

Vous pouvez télécharger le manuel des options système/applications MEAP installées en accédant à l'URL du site de téléchargement de manuel affiché sur l'écran Résultat d'installation.

➤ "Téléchargement des manuels et des logiciels connexes"

Installation sans connecter cette imprimante à un réseau extérieur (manuel)

Cette section explique comment installer les options système et les applications MEAP sans connecter l'imprimante à un réseau extérieur.

Obtention d'un fichier de licence

Obtenez le fichier de licence.

Fichier de licence : obtenez le fichier de licence lors de l'installation des options système/applications MEAP à l'aide de l'Interf dist.

REMARQUE

Préparation d'un certificat de numéro d'accès de licence

Assurez-vous que le numéro d'accès de licence fourni avec l'emballage est disponible.

Le numéro d'accès de licence n'est pas imprimé sur l'emballage de l'application MEAP

Si le numéro d'accès de licence n'est pas imprimé sur l'emballage de l'application MEAP que vous utilisez, le fichier de licence est émis par le distributeur de l'application MEAP. Il n'est pas de nécessaire d'obtenir le fichier de licence indiqué dans cette section. Pour de plus amples informations, consultez le manuel de chaque application MEAP.

1

Vérifiez le numéro de gestion dont vous avez besoin pour obtenir le fichier de licence.

Pour obtenir le fichier de licence, le numéro de gestion suivant est requis.

- Numéro d'accès de licence : vérifiez le certificat du numéro d'accès de licence.
 - Numéro de série du périphérique : vous pouvez le vérifier depuis le panneau de commandes.
- "Menu [Menu Utilitaire]"

2

Accédez à l'adresse <http://www.canon.com/lms/license/>.

3

Suivez les instructions à l'écran et obtenez le fichier de licence.

Ensuite, installez les options système/applications MEAP.

Installation des options système à l'aide de l'Interf dist

Vous pouvez installer les options système sur l'imprimante à l'aide de l'Interf dist.

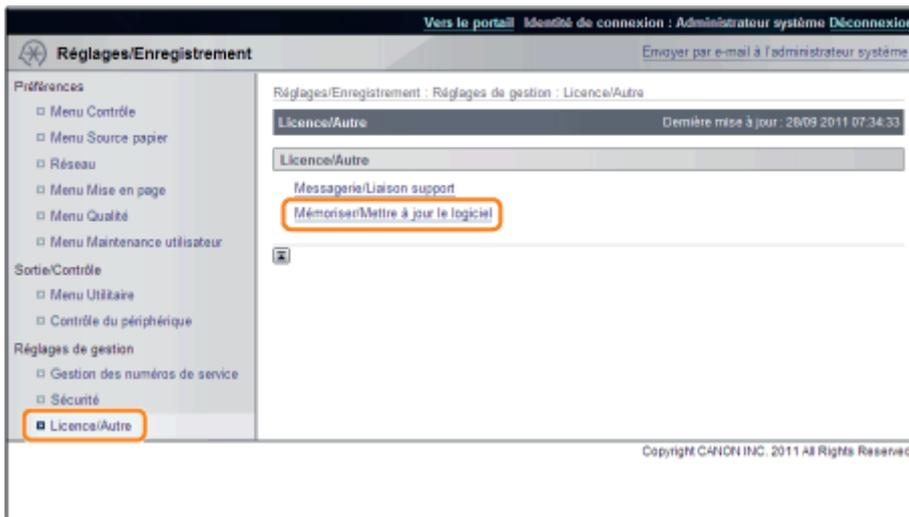
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

- "Démarrage d'Interf dist"

2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



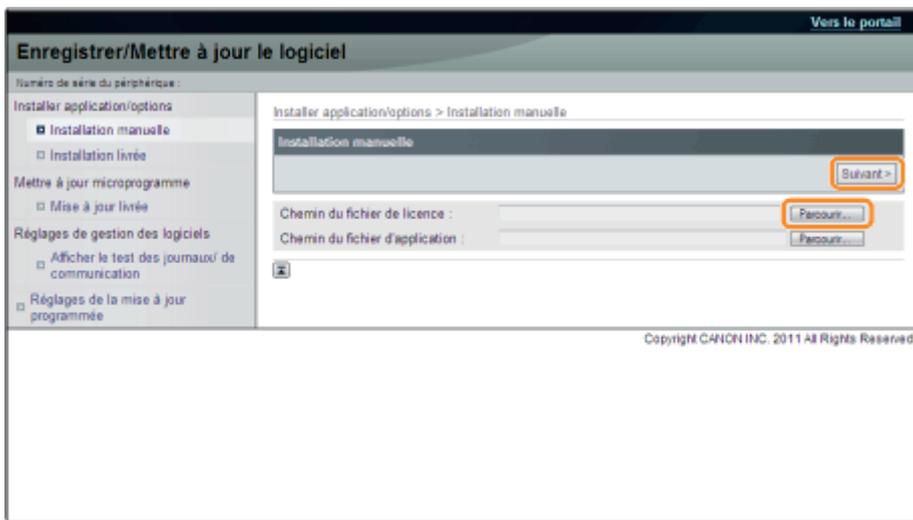
3

Cliquez sur [Installation manuelle].



4

Cliquez sur [Parcourir...] → sélectionnez le fichier de licence à installer → cliquez sur [Suivant].



Extensions de fichier :

Fichier de licence : un fichier comportant l'extension [lic].

5

Vérifiez le contenu qui doit être installé sur l'écran de confirmation → Cliquez sur [Installer].

Installation des applications MEAP à l'aide de l'Interf dist

Vous pouvez installer les applications MEAP sur l'imprimante à l'aide de l'Interf dist.

REMARQUE

Le nombre d'applications MEAP qui peuvent être installées

Vous pouvez installer jusqu'à huit applications.

Zone mémoire utilisable

La quantité maximale de mémoire allouée à l'installation des applications MEAP est de 32 Mo.

Pour en savoir plus sur les applications MEAP

Il peut exister d'autres configurations système pour l'installation, en fonction des applications MEAP. Pour les instructions relatives aux paramètres, consultez le manuel fourni avec l'application MEAP.

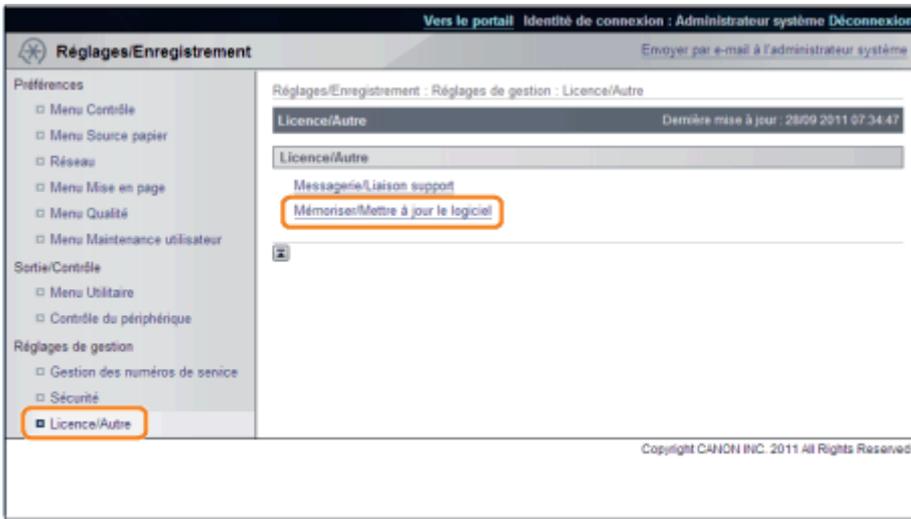
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

 "Démarrage d'Interf dist"

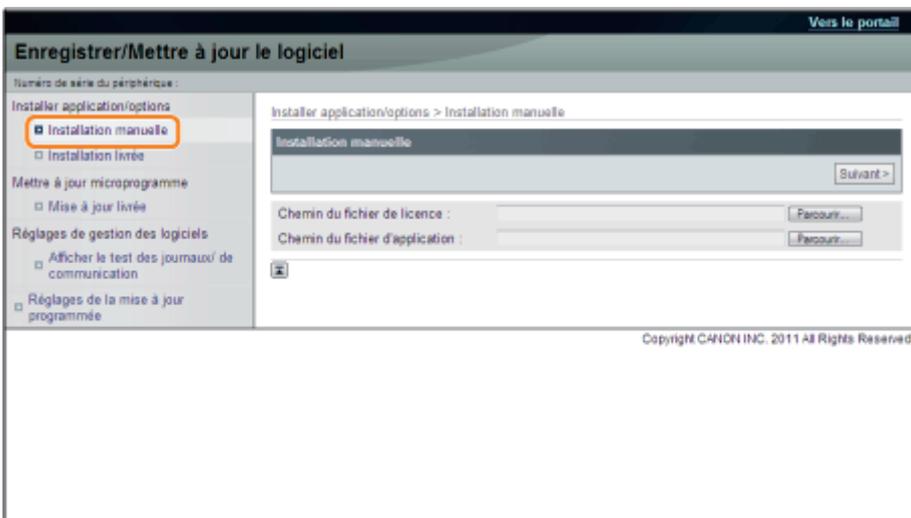
2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



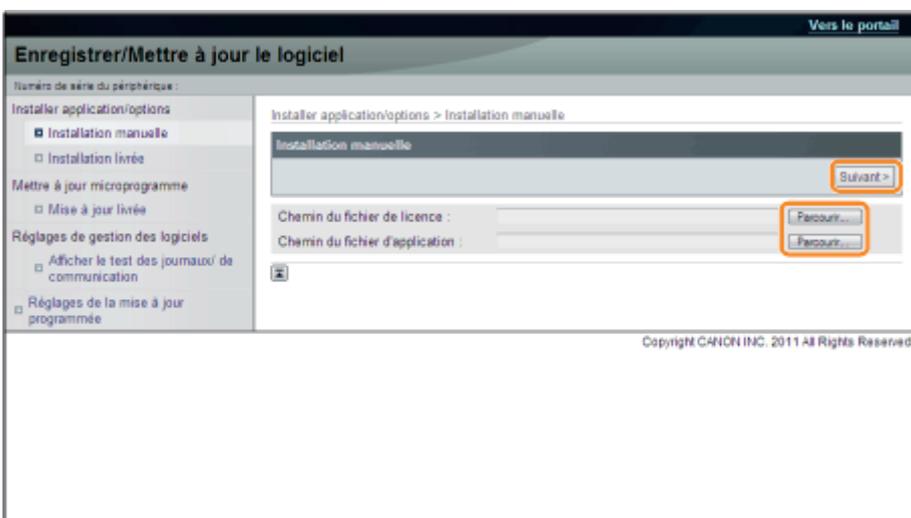
3

Cliquez sur [Installation manuelle].



4

Cliquez sur [Parcourir] → sélectionnez le fichier de licence et le fichier d'application à installer → cliquez sur [Suivant].



Extensions de fichier :

Fichier de licence : un fichier comportant l'extension [lic].

Fichier d'application : un fichier comportant l'extension [jar].

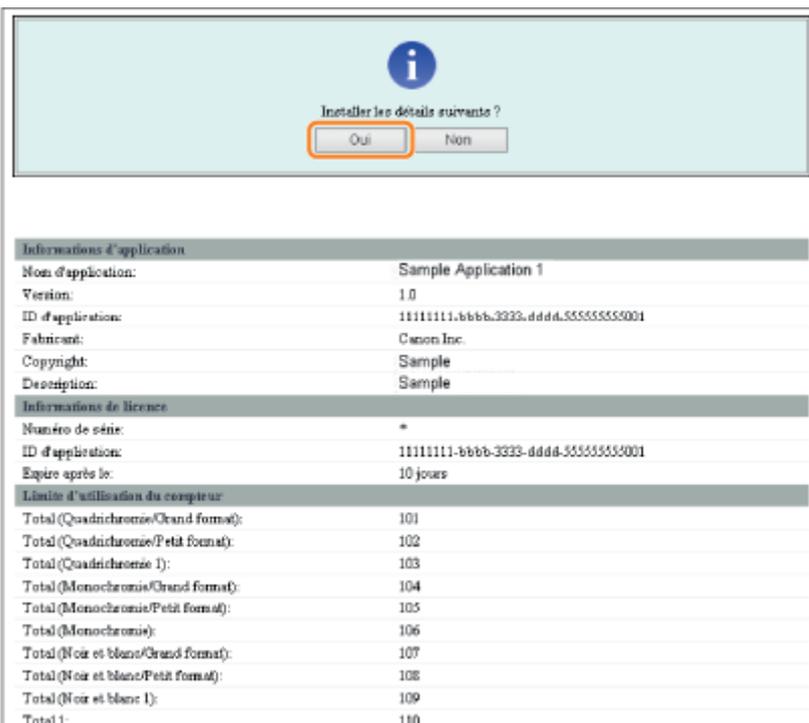
IMPORTANT

Installation d'applications MEAP

- Pouvez ne pouvez pas installer uniquement des fichiers de licence.
- Lors de l'installation de l'application MEAP, assurez-vous de spécifier le fichier de licence. Vous ne pouvez pas installer l'application MEAP sans spécifier le fichier de licence.

5

Vérifiez les informations affichées sur la page de confirmation d'installation → Cliquez [Oui].



Selon l'application MEAP utilisée, il est possible qu'un écran d'accord de licence du logiciel s'affiche. Vérifiez les informations affichées sur l'écran → Cliquez sur [OK].

Si vous installez une nouvelle application MEAP, les informations suivantes s'affichent à l'écran.

- Informations d'application
- Informations de licence

Les informations suivantes sont affichées lorsque vous remplacez une application MEAP.

- Informations sur l'application actuelle
- Informations sur l'application après un remplacement

L'installation démarre après un nouvel affichage du message <Installation en cours... Veuillez patienter.>. Après l'installation, cliquez sur [Installation manuelle] pour afficher l'écran Installation manuelle.

IMPORTANT

Utilisation des applications MEAP

Pour utiliser l'application MEAP installée, vous devez la démarrer.

- "Démarrage/arrêt d'applications MEAP"

Démarrage des applications MEAP

Cette section explique le démarrage de l'application MEAP installée à partir de l'écran SMS.

REMARQUE

Détails relatifs à SMS

Pour en savoir plus sur SMS, reportez-vous à "MEAP".

1

A partir de la page d'accueil de SMS, cliquez sur [MEAP Application Management].

The screenshot shows the 'Service Management Service' interface. On the left, a navigation menu has 'MEAP Application Management' highlighted with an orange box. The main content area displays 'MEAP Application Management' with a table of installed applications and a 'Resource Information' section below it.

Application Name	Installed on	Status	License	
lavsSample	1.0.1	02/03 2011	Started	Unnecessary
lavsSample	0.0.12	18/02 2011	Stopped	Unnecessary

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	3853 KB	28915 KB	12%
Memory	250 KB	20230 KB	1%
Threads	5	123	4%
Sockets	0	128	0%
File Descriptors	3	125	2%

2

Sélectionnez l'application que vous souhaitez démarrer → Cliquez sur [Start].

This screenshot is identical to the one above, but the 'Start' button for the 'lavsSample' application (version 0.0.12) is highlighted with an orange box, indicating the next step in the process.

Téléchargement des manuels et des logiciels connexes

Vous pouvez télécharger les manuels pour les options système/applications MEAP installées et les manuels connexes depuis l'URL suivante.

<http://canon.com/fau/downloads>

REMARQUE

- Assurez-vous que le numéro d'accès de licence fourni avec l'emballage est disponible.
- Si vous avez installé l'Interf dist, vous pouvez accéder à l'URL ci-dessus à partir du lien affiché sur l'écran Résultat d'installation. Dans ce cas, le numéro d'accès à la licence est automatiquement saisi.

1

Démarrez le navigateur Web sur votre ordinateur.

2

Entrez URL dans [Adresse].

3

Après avoir saisi le numéro d'accès de licence, suivez les instructions à l'écran pour télécharger les manuels et les logiciels connexes.

Si le logiciel est téléchargé, reportez-vous au manuel du logiciel à installer.

Mise à jour du micrologiciel

Mise à jour à partir de l'Interf dist.

REMARQUE

Test de communication

Pour vérifier le bon fonctionnement de la transmission avec le serveur de distribution, si nécessaire, procédez à un test de communication avant l'installation.

➤ "Test de la communication à l'aide de l'Interf dist"

Mise à jour en connectant cette imprimante à un réseau extérieur

Si l'imprimante est connectée à un réseau extérieur, vous pouvez procéder à une mise à jour avec un micrologiciel plus récent via une liaison avec le serveur de distribution.

IMPORTANT

Durée estimée nécessaire pour appliquer le micrologiciel

La durée nécessaire à l'application du micrologiciel téléchargé est d'environ 20 minutes. Cette opération peut prendre davantage de temps en fonction de la configuration système et de l'environnement réseau de votre imprimante.

Vérification du nouveau micrologiciel/spécification des paramètres de distribution

Vous pouvez vérifier le nouveau micrologiciel applicable avec l'imprimante et spécifier les paramètres de distribution.

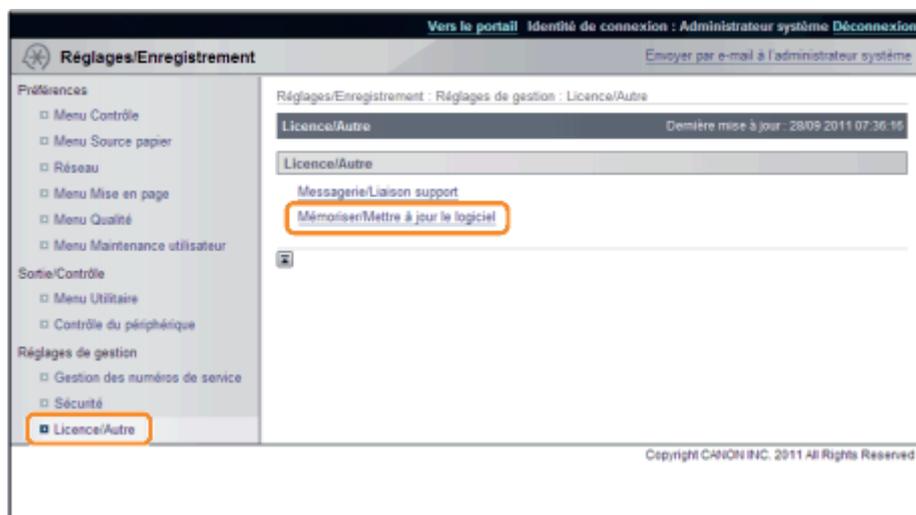
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



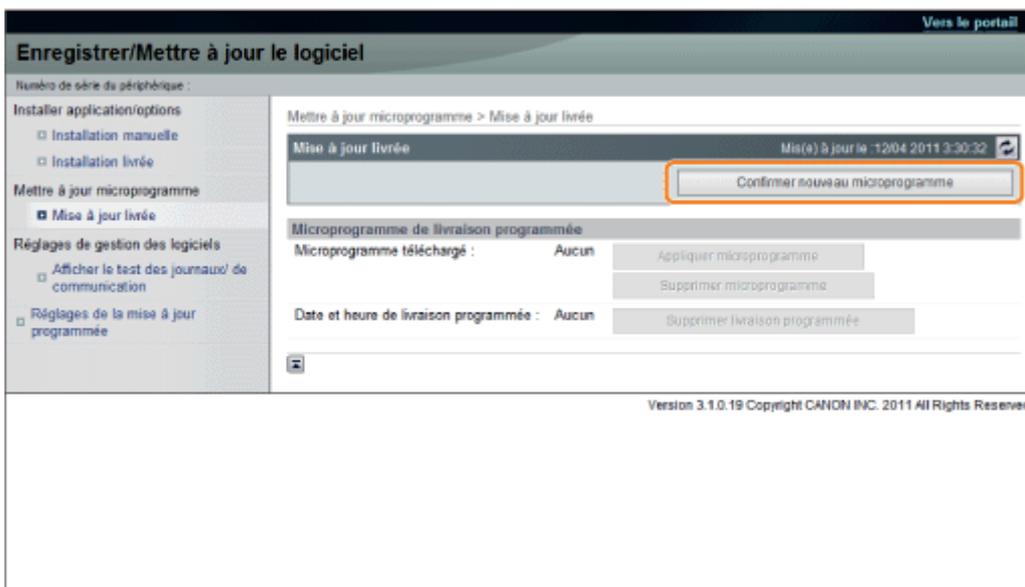
3

Cliquez sur [Mise à jour livrée].

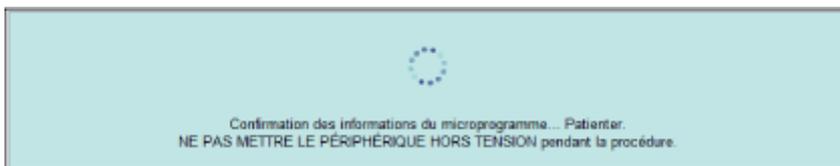


4

Cliquez sur [Confirmer nouveau microprogramme].



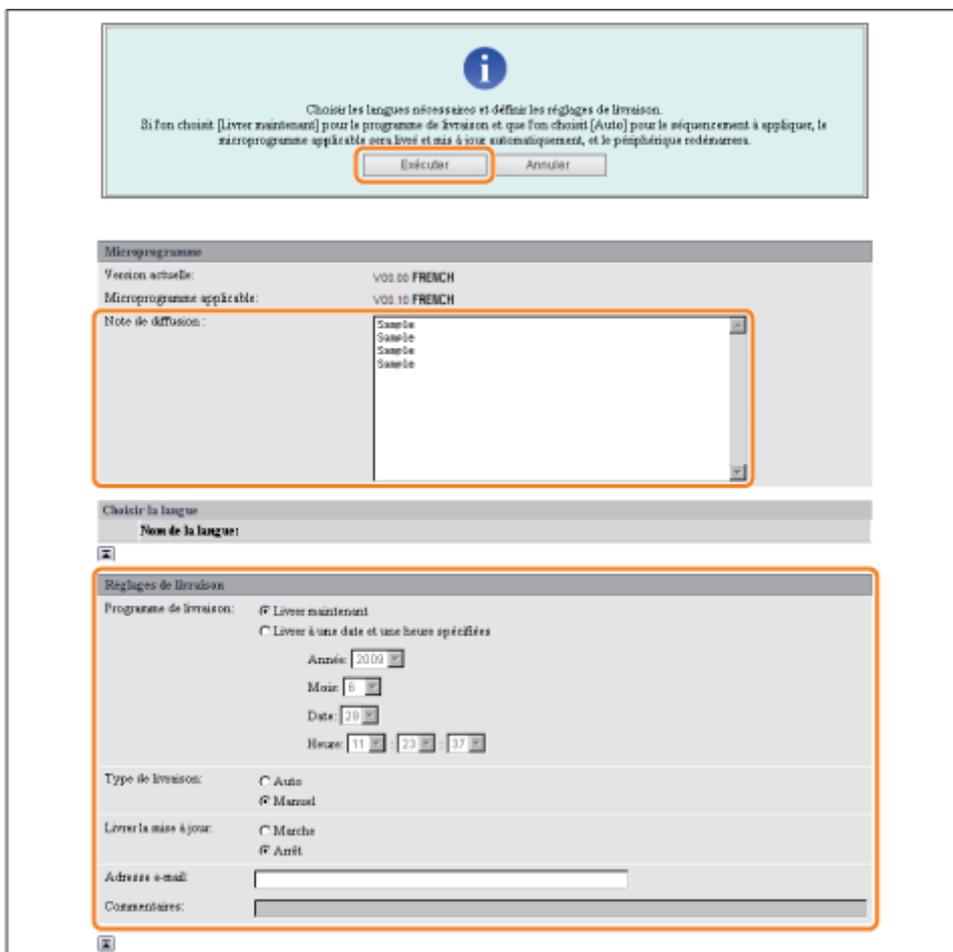
Contactez le serveur de distribution pour les informations relatives à l'application ou non du nouveau micrologiciel applicable.



5

Vérifiez les informations affichées → Spécifiez les paramètres nécessaires → Cliquez sur [Exécuter].

Si l'écran d'accord s'affiche, lisez l'accord. Si vous l'approuvez, cliquez sur [J'accepte].



Les détails relatifs à chacun des éléments sont affichés ci-dessous.

- Microprogramme :

Version actuelle : affiche la version du micrologiciel actuel.

Microprogramme applicable : affiche le nouveau micrologiciel applicable avec cette imprimante.

Note de diffusion : Si le nouveau micrologiciel dispose d'une note de mise à jour, ces informations sont affichées.

Règlages de livraison :

- Programme de livraison : cliquez sur "Livrer maintenant" ou "Livrer à une date et une heure spécifiées". Vous pouvez spécifier une heure/heure jusqu'à 30 jours pour un calendrier de distribution.

[Livrier maintenant] : Permet de télécharger le micrologiciel une fois le paramètre de distribution spécifié.

[Livrer à une date et une heure spécifiées] : Sélectionnez la date/heure (année, mois, date et heure) pour télécharger le micrologiciel à partir de la liste déroulante.

- Chronologie d'application : [Auto] ou [Manuel].

[Auto] : Le micrologiciel est automatiquement appliqué une fois le téléchargement du téléchargement micrologiciel terminé.

[Manuel] : Télécharge uniquement le micrologiciel. Pour appliquer le micrologiciel téléchargé, procédez à la configuration à partir de [Appliquer le micrologiciel].

- Livrer la mise à jour : cliquez sur [Marche] or [Arrêt].

[Marche] : Permet de télécharger uniquement la différence entre le micrologiciel actuel et le nouveau micrologiciel.

[Arrêt] : Permet de télécharger entièrement le nouveau micrologiciel.

- Adresse e-mail : saisissez l'adresse électronique de l'administrateur. Vous pouvez recevoir des courriers électroniques relatifs à l'état de la mise à jour envoyée à partir du serveur de distribution. Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères pour l'adresse électronique (sauf "(", ")", "<", ">", ",", ";", ":", "''", et "\").

Commentaires : saisissez le commentaire qui sera automatiquement ajouté au courrier électronique. Si le nom du modèle est enregistré, vous pouvez identifier l'état du périphérique auquel le courrier électronique se rapporte. Vous pouvez saisir jusqu'à 128 caractères dans Commentaire.

REMARQUE

Calendrier de distribution et chronologie d'application

- Si le calendrier de distribution est configuré sur [Livrier maintenant] et la chronologie d'application sur [Auto] Le micrologiciel est appliqué une fois le nouveau micrologiciel téléchargé à partir du serveur de distribution. Si l'application est terminée, l'imprimante redémarre automatiquement.

Microprogramme mis à jour. Le périphérique redémarrera automatiquement.

Vers la mise à jour livrée

- Si le calendrier de distribution est configuré sur [Livrier maintenant] et la chronologie d'application sur [Manuel] Le nouveau micrologiciel est téléchargé.

Le microprogramme a été récupéré depuis le serveur de livraison.

Vers la mise à jour livrée

- Si le calendrier de distribution est configuré sur [Livrier à une date et une heure spécifiée] La distribution programmée est configurée sur la date/heure spécifiée.

Les informations de livraison sont mémorisées.

Vers la mise à jour livrée

Application du micrologiciel téléchargé

Vous pouvez appliquer le micrologiciel téléchargé à l'imprimante.

REMARQUE

Si la chronologie d'application des paramètres de distribution est configurée sur [Auto], cette étape n'est pas nécessaire.

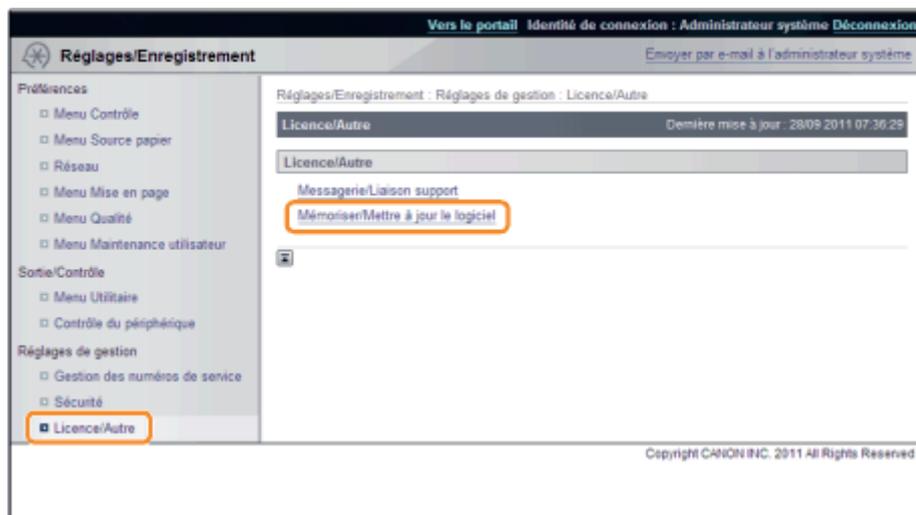
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

 "Démarrage d'Interf dist"

2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



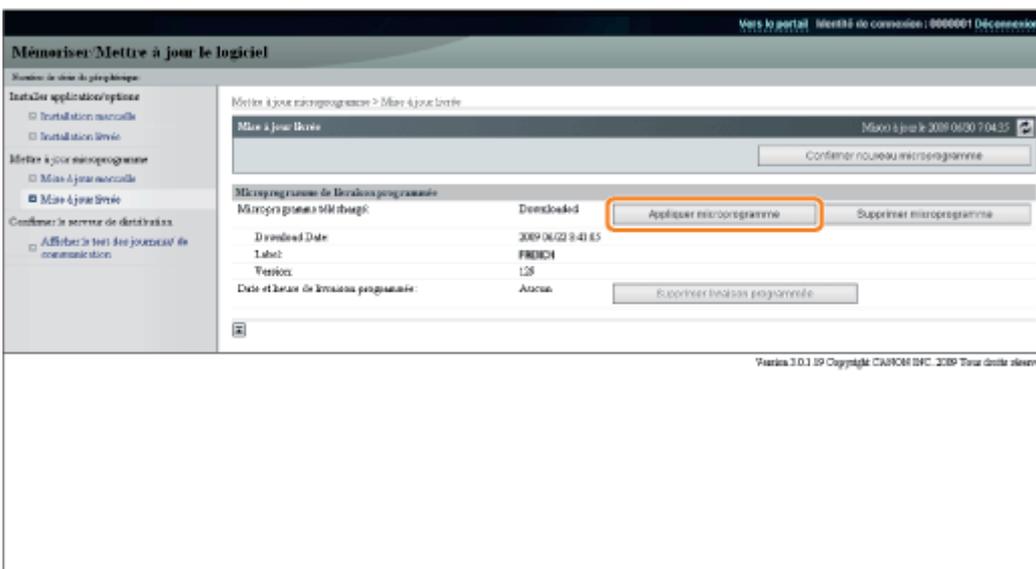
3

Cliquez sur [Mise à jour livrée].



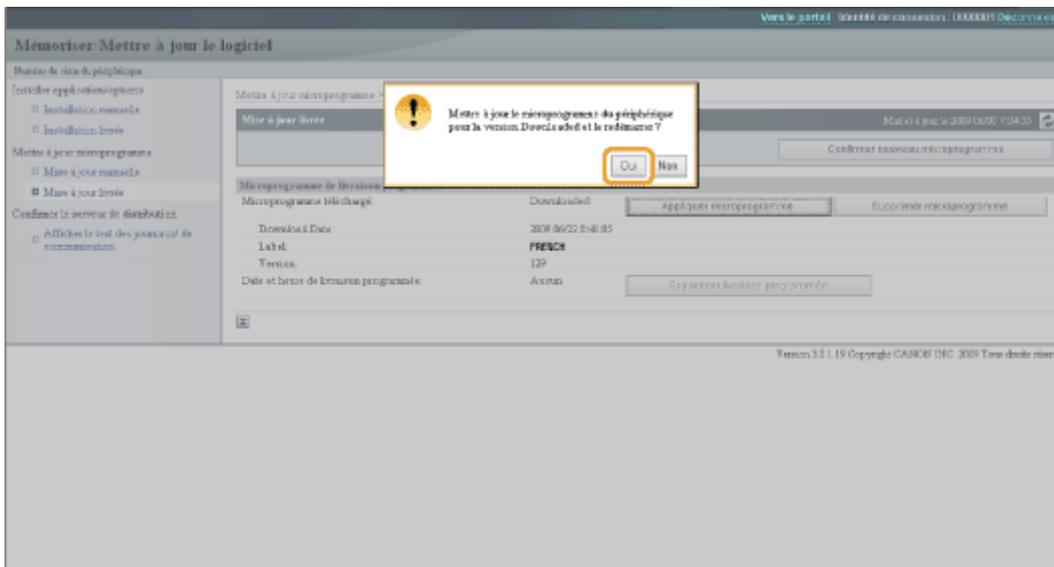
4

Cliquez sur [Appliquer microprogramme].

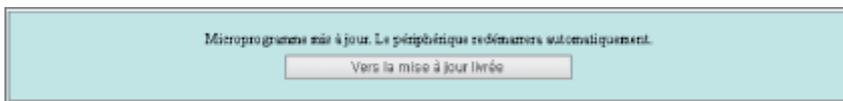


5

Vérifiez le micrologiciel à appliquer → Cliquez sur [Oui].



Le nouveau micrologiciel est appliqué à l'imprimante. Lorsque l'application est terminée, l'imprimante redémarre automatiquement.



Suppression du micrologiciel téléchargé

Vous pouvez supprimer le micrologiciel téléchargé.

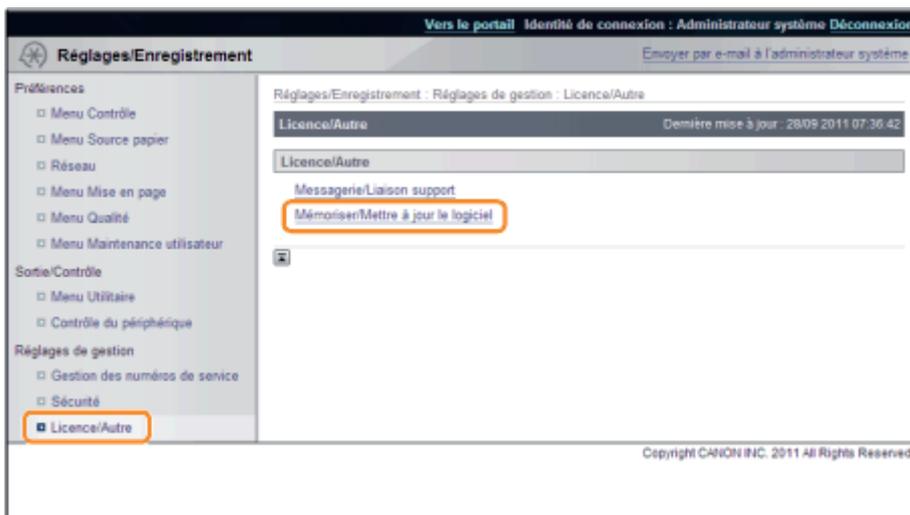
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

☞ "Démarrage d'Interf dist"

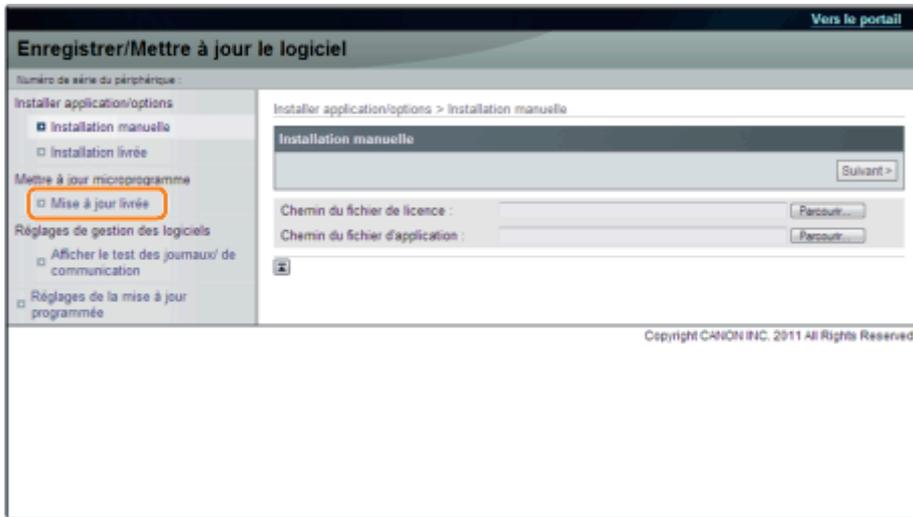
2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



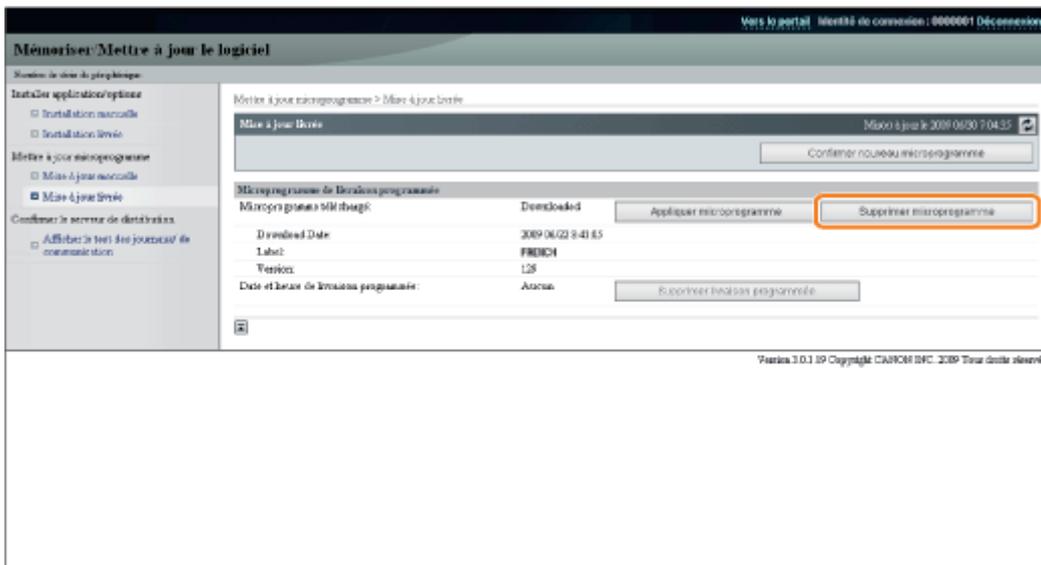
3

Cliquez sur [Mise à jour livrée].



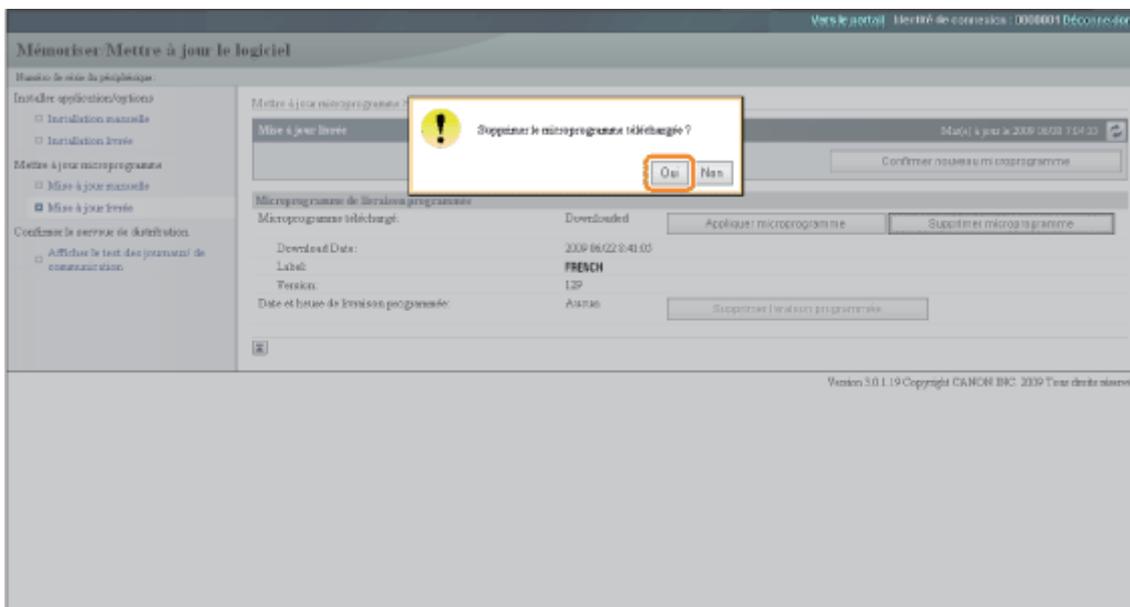
4

Cliquez sur [Supprimer microprogramme].

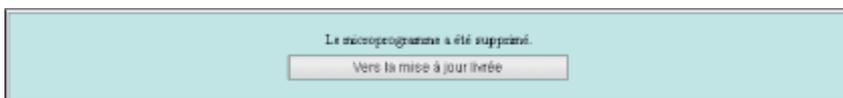


5

Vérifiez le micrologiciel à supprimer → Cliquez sur [Oui].



Le micrologiciel est supprimé.



Suppression de la distribution programmée

Vous pouvez supprimer la distribution programmée du micrologiciel.

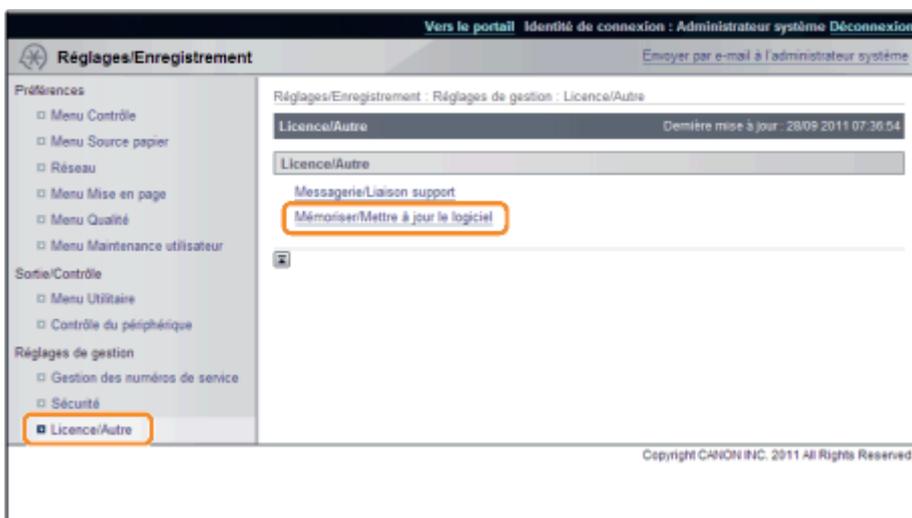
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



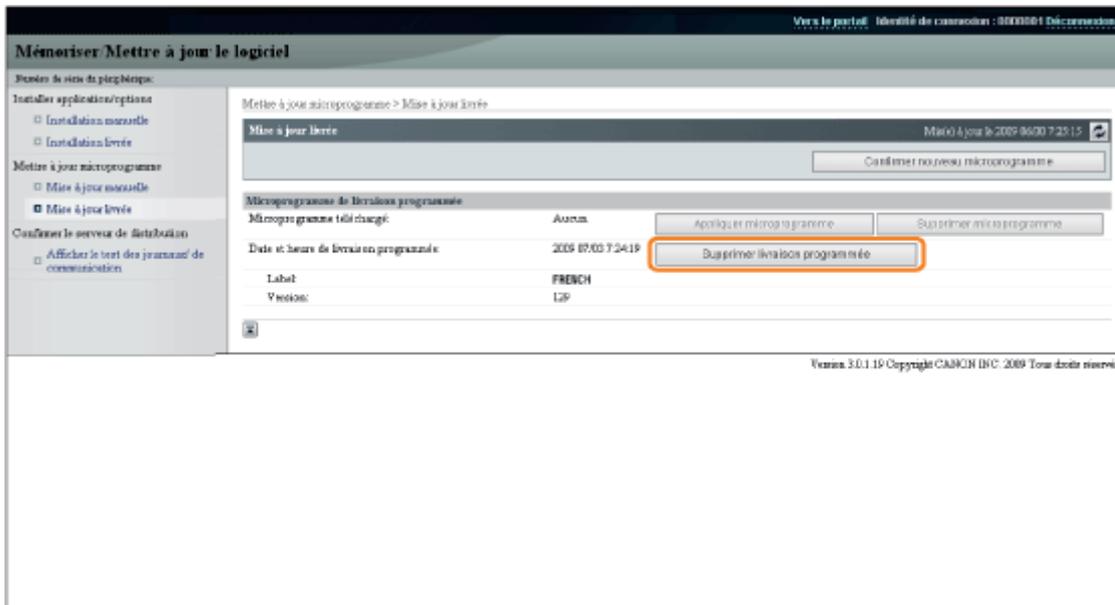
3

Cliquez sur [Mise à jour livrée].



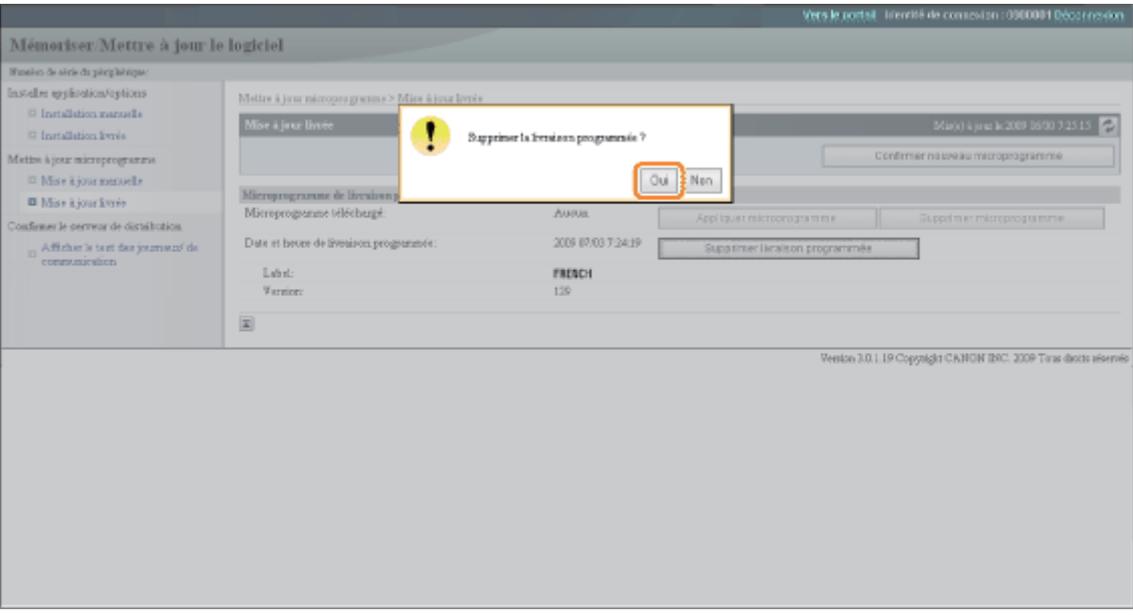
4

Cliquez sur [Supprimer livraison programmée].



5

Vérifiez les informations de la distribution programmée → Cliquez sur [Oui].



La distribution programmée supprimée.



Gestion de la fonction d'enregistrement/de mise à jour du logiciel

Vous pouvez afficher les journaux d'installation et la communication de test à l'aide de l'Interf dist.

Affichage du journal d'installation/mise à jour à l'aide de l'Interf dist

Vous pouvez vérifier les journaux d'installation des options système/applications MEAP et le journal de mise à jour du micrologiciel.

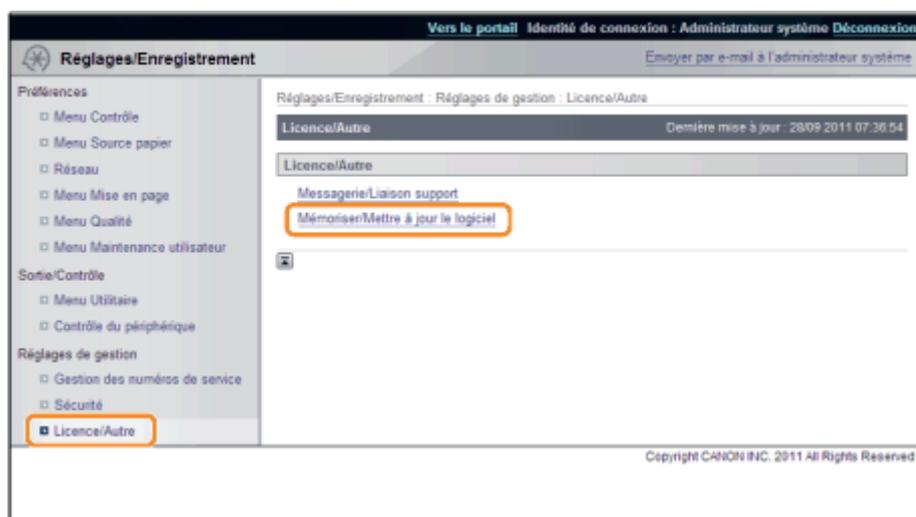
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

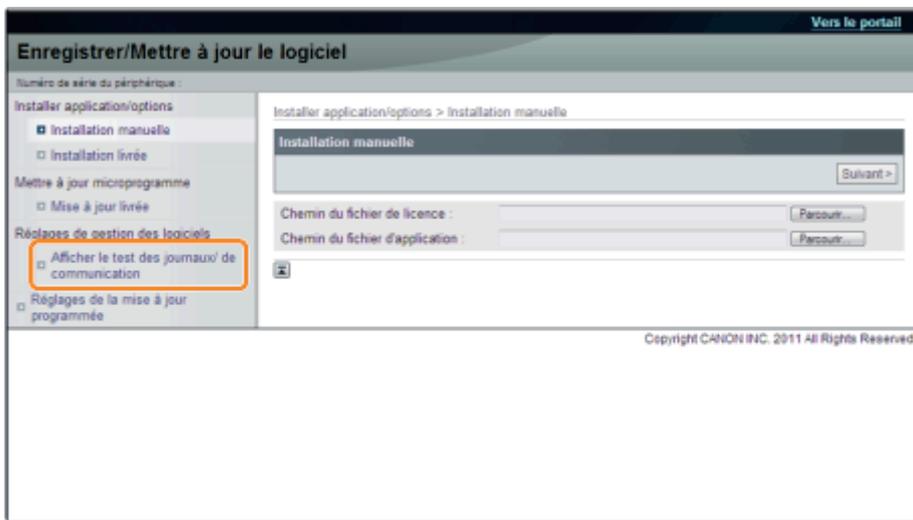
2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



3

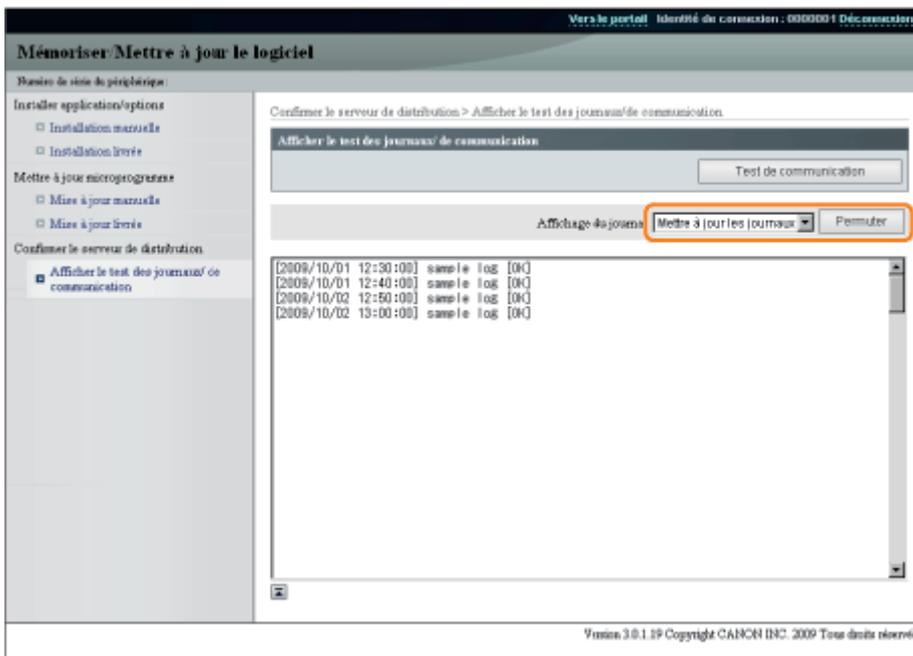
Cliquez sur [Afficher le test des journaux/ de communication].



4

A partir de la liste déroulante Vue du journal, sélectionnez [Mettre à jour les journaux] → Cliquez sur [Permuter].

Les journaux d'installation des options système/applications MEAP et le journal de mise à jour du micrologiciel sont affichés.



Test de la communication à l'aide de l'Interf dist

Vous pouvez vérifier si l'imprimante est en mesure de communiquer correctement avec le serveur de distribution.

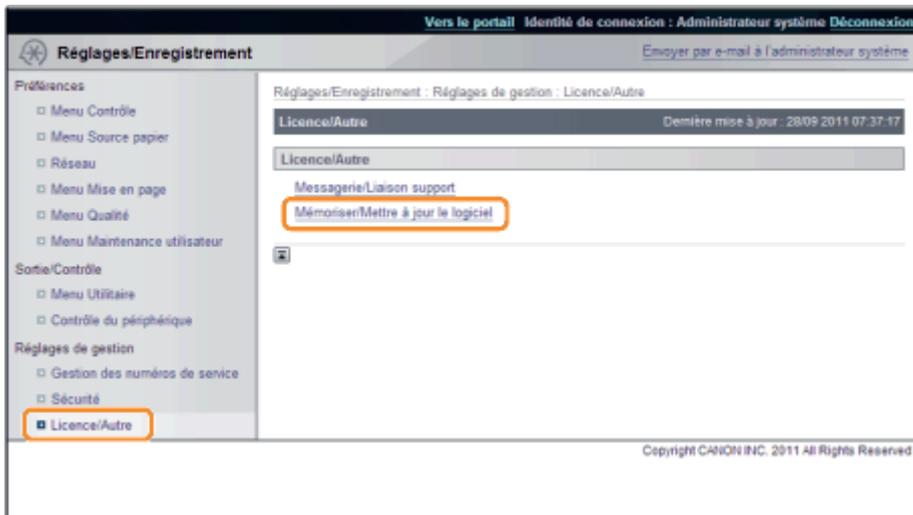
1

Démarrer l'Interf dist et se connecter en tant qu'administrateur.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

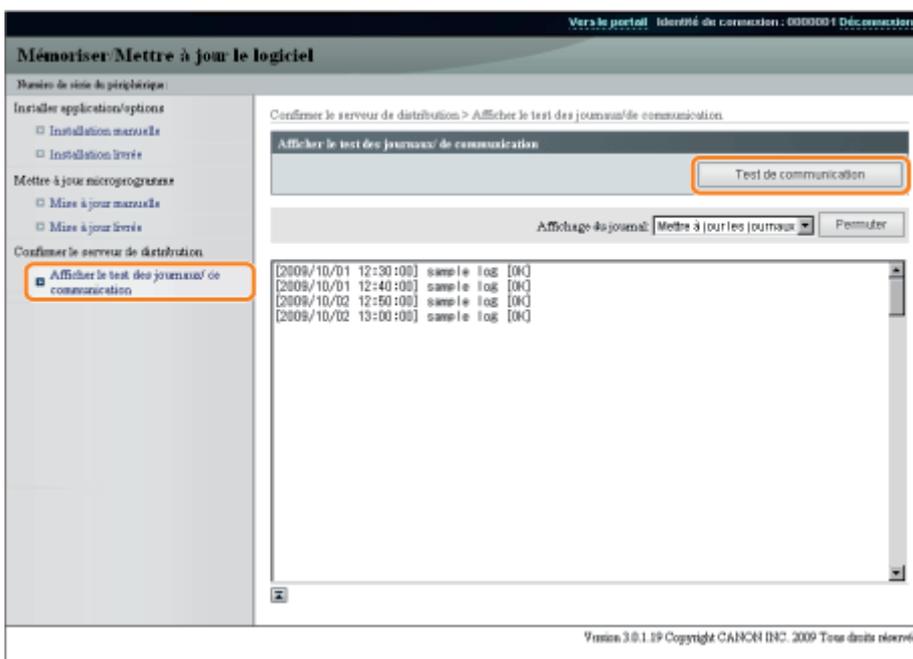
2

À partir de la page d'accueil de l'Interf dist; cliquez sur [Réglages/Enregistrement] → [Licence/Autre] → [Mémoriser/Mettre à jour le logiciel].



3

Cliquez sur **[Afficher le test des journaux/ de communication]** → **[Test de communication]**.



Lorsque la boîte de dialogue de confirmation s'affiche, cliquez sur [Oui].

Le contenu du test est téléchargé à partir du serveur de distribution.

Si le test de communication est terminé, l'écran du résultat du test de communication s'affiche.



REMARQUE

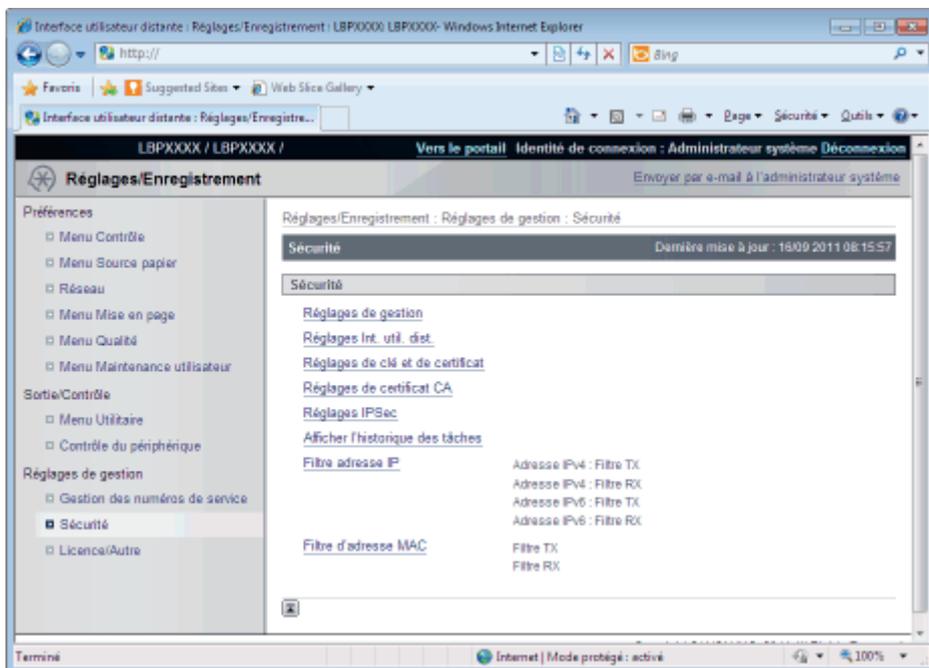
Si [Echec] s'affiche dans le résultat du test de communication

Si [Echec] s'affiche sur l'écran du résultat du test de communication, vérifiez que le tableau réseau est connecté et que les paramètres réseaux sont corrects. Si le problème n'est pas résolu, contactez le votre distributeur régional Canon agréé.

Paramètres de sécurité

Vous pouvez spécifier les paramètres de sécurité dans la page [Sécurité] de l'Interf dist.

- † Pour restreindre la liste des utilisateurs autorisés à consulter et à modifier les paramètres avec le protocole SNMP, reportez-vous à "[Restriction des utilisateurs autorisés à définir et à consulter les paramètres avec le protocole SNMP](#)".
- † Pour utiliser l'authentification IEEE802.1X, reportez-vous à "[Définition de l'authentification IEEE802.1X](#)".



[Règlages de gestion]

A propos des paramètres

[Infos administrateur système]	Seul l'administrateur (utilisateur connaissant le mot de passe) peut configurer les paramètres ou exécuter des opérations liées à la gestion de l'imprimante en entrant le mot de passe de l'administrateur. Vous pouvez également spécifier les informations du gestionnaire.
[Informations périphérique]	Spécifiez le nom ou le site d'installation de l'imprimante.
[Restreindre les tâches d'impression]	Permet de définir les restrictions pour les travaux d'impression.
[Règlages opération tâche utilisateur final]	Si l'opération de travail par les utilisateurs finaux est autorisée, l'opération de travail en fonction du nombre saisi lors de la connexion (le nom d'utilisateur) est activée si vous utilisez l'Interf dist en mode Utilisateur final.
[Règlages de verrouillage]	Si vous utilisez la fonction de verrouillage des touches, vous pouvez verrouiller les touches du panneau de commandes et interdire ainsi toute modification des paramètres de l'imprimante par un utilisateur autre qu'un administrateur.
[Règlages d'impression directe USB]	Définissez les restrictions pour l'impression directe USB.

REMARQUE

Entrez le mot de passe dans [Mot de passe actuel de l'administrateur].

[Réglages Int. util. dist.]

A propos des paramètres

[Utiliser SSL]	Indiquez si la fonction de communication cryptée SSL doit être utilisée pour l'Interf dist.
-----------------	---

[Réglages de clé et de certificat]

A propos des paramètres

[Mémoriser clé et certificat]	Installer un fichier de clé/certificat créé autrement que par cette imprimante et sur cette imprimante.
[Clé et certificat mémorisés]	Créez ou supprimez une clé. Saisissez l'adresse IP ou le nom de domaine complet de l'imprimante (un forma tel que xyz.société.com) pour [Nom commun] que vous devez saisir lors de la création d'une clé. En outre, si vous utilisez Windows Vista/7/Server 2008, saisissez l'adresse IP de l'imprimante pour [Nom commun] si vous utilisez l'impression IPPS.

[Réglages de certificat CA]

A propos des paramètres

[Mémoriser certificat CA]	Installez les certificats CA sur l'imprimante.
[Certificat CA mémorisé]	Cochez ou supprimez des certificats CA.

[Réglages IPSec]

A propos des paramètres

[Liste de politique IPSec]	Affiche la liste des politiques de IPSec. Vous pouvez également enregistrer une politique de sécurité.
[Utiliser IPSec]	Spécifiez l'activation ou la désactivation de la fonction de communication cryptée IPSec.
[Réception paquets sans politique]	Si vous autorisez la réception de paquets non relatifs à la police, cochez la case.

[Afficher l'historique des tâches]

A propos des paramètres

[Afficher l'historique des tâches]	Vous pouvez spécifier le paramètre d'affichage des journaux des travaux.
[Obtenir l'historique des tâches par le logiciel de gestion]	Si vous avez coché la case [Obtenir l'historique des tâches par le logiciel de gestion], vous pouvez obtenir les journaux des travaux auprès d'un logiciel de gestion.

[Filtre adresse IP]

A propos des paramètres

[Adresse IPv4 : Filtre TX]	Ceci permet de limiter l'envoi de données provenant de l'imprimante.
[Adresse IPv4 : Filtre RX]	Ceci permet de limiter l'envoi de données vers l'imprimante.
[Adresse IPv6 : Filtre TX]	Ceci permet de limiter l'envoi de données provenant de l'imprimante.
[Adresse IPv6 : Filtre RX]	Ceci permet de limiter l'envoi de données vers l'imprimante.

 **REMARQUE**

Si vous cochez la case [Utiliser le filtre]

- Si vous sélectionnez [Refuser], vous pouvez transmettre ou imprimer à partir d'utilisateurs (clients) saisis dans le champ [Adresses particulières].
- Si vous sélectionnez [Autoriser], vous ne pouvez pas transmettre ni imprimer à partir d'utilisateurs (clients) saisis dans le champ [Adresses particulières].
- Si vous décochez la case [Utiliser le filtre], vous pouvez transmettre et imprimer à partir de tous les utilisateurs (clients).

[Filtre d'adresse MAC]

A propos des paramètres

[Filtre TX]	Ceci permet de limiter l'envoi de données provenant de l'imprimante.
[Filtre RX]	Ceci permet de limiter l'envoi de données vers l'imprimante.

 **REMARQUE**

Si vous cochez la case [Utiliser le filtre]

- Si vous sélectionnez [Refuser], vous pouvez transmettre ou imprimer à partir d'utilisateurs (clients) saisis dans le champ [Adresses particulières].
- Si vous sélectionnez [Autoriser], vous ne pouvez pas transmettre ni imprimer à partir d'utilisateurs (clients) saisis dans le champ [Adresses particulières].
- Si vous décochez la case [Utiliser le filtre], vous pouvez transmettre et imprimer à partir de tous les utilisateurs (clients).

Méthode de saisie de l'adresse MAC

Saisissez l'adresse sans aucun tiret (-) entre les caractères, AABBCCDDEEFF par exemple.

[**↳ Fonctions disponibles**](#)

[**↳ Lancement et fermeture de SMS**](#)

[**↳ Paramètres des applications MEAP**](#)

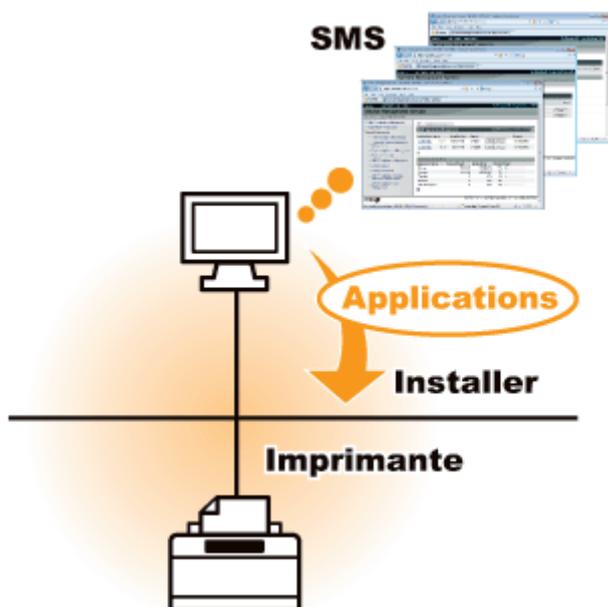
[**↳ Paramètres système**](#)

[**↳ Liste des messages d'erreur \(MEAP\)**](#)

Fonctions disponibles

SMS (Service Management Service) est un logiciel qui accède à l'imprimante à partir du réseau depuis un navigateur Web existant, et qui peut installer et gérer des applications MEAP (appelées "applications" dans ce document). Comme le logiciel (serveur Web) permettant d'utiliser SMS est intégré à l'imprimante, aucun autre logiciel n'est nécessaire à l'exception du navigateur Web.

Si une imprimante du réseau est connectée à un ordinateur, elle peut utiliser SMS. Vous pouvez réaliser des opérations suivantes à l'aide de SMS.



Vous pouvez vérifier les informations relatives à l'application à partir d'ordinateurs sur le réseau

Vous pouvez accéder à l'imprimante via le réseau et afficher l'état et les informations des applications installées.

Après le lancement de SMS et après vous être connecté en saisissant votre mot de passe sur la page [Log In], la page d'accueil suivante s'affiche.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

(1) [MEAP Application Management]

Elle permet d'afficher l'état des applications installées sur l'imprimante.

- ❖ "Paramètres des applications MEAP"

(2) [Install MEAP Application]

Permet d'installer l'application MEAP.

- ❖ "Installation des applications MEAP"

(3) [System Management]

Les paramètres de l'administrateur système MEAP permettent de configurer les paramètres des applications système, par exemple en affichant des informations ou en modifiant les mots de passe.

- ❖ "Paramètres système"

Vous pouvez installer et désinstaller des applications

Vous pouvez installer et désinstaller des applications qui prennent en charge cette imprimante à partir de l'ordinateur.

- ❖ "Installation des applications MEAP"

- ❖ "Désinstallation d'applications MEAP"

Vous pouvez mettre à jour des applications installées et des fichiers de licence

Si la licence d'application installée a expiré, vous pouvez la réinstaller et la mettre à jour.

- ❖ "Ajout de fichiers de licence"

Lancement et fermeture de SMS

Vous devez vous connecter pour utiliser SMS.

[Avant de lancer SMS \(préparation\)](#)

[Lancement de SMS \(Connexion\)](#)

[Fermeture de SMS \(Déconnexion\)](#)

REMARQUE

Paramètres du navigateur Web

Les paramètres suivants sont requis.

- JavaScript doit être activé
- L'utilisation de cookies de session doit être activée.
- Si vous utilisez un serveur proxy, à l'aide des paramètres du serveur proximité de votre navigateur Web, ajoutez l'adresse typée de l'imprimante à la liste [Exceptions] (adresses n'utilisant pas de proxy).
Comme les paramètres diffèrent en fonction de l'environnement réseau, consultez votre administrateur réseau.

Lancement de SMS

La connexion simultanée de plusieurs utilisateurs à SMS est impossible.

Déconnexion automatique de SMS

Lorsque SMS est en cours d'utilisation, si aucun accès n'est réalisé pendant environ cinq minutes, ou davantage, le délai arrive à expiration et l'utilisateur est automatiquement déconnecté. Dans ce cas, connectez-vous à nouveau à partir de la page [Login].

N'utilisez pas le bouton de navigation [Back] du navigateur Web

Si vous utilisez le bouton de navigation [Back] du navigateur Web, il est possible que SMS ne fonctionne pas correctement.

Environnement système de SMS

Le fonctionnement de SMS est garanti pour les environnements système suivants.

Navigateur Web	<ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer 6 Service Pack 1 ou supérieur• Safari 1.3.2 ou supérieur
Système d'exploitation	<ul style="list-style-type: none">• Windows XP Professionnel SP3• Windows Vista SP2• Windows 7• Mac OS X 10.4.9 ou supérieur

Avant de lancer SMS (préparation)

Configurez les éléments suivants avant de lancer SMS.

Étape 1	Définissez [Réseau].	❖ "Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)"
Étape 2	Vérifiez l'adresse IP de l'imprimante.	❖ "Vérification des paramètres de l'imprimante"
Étape 3	Procédez à la configuration de telle manière que l'imprimante soit accessible via le navigateur Web.	❖ "Configuration des communications HTTP"

Configuration des communications HTTP

Pour utiliser les fonctions MEAP à partir du navigateur Web, les communications HTTP doivent être activées.

Suivez les étapes de la procédure ci-dessous pour configurer les paramètres. (Les paramètres par défaut sont [Oui].)

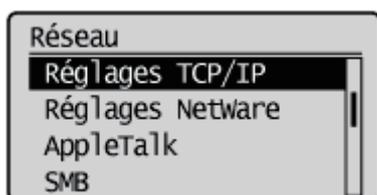
1

Appuyez sur [] ( : Paramètres), sélectionnez [Réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].

Une fois le message affiché, appuyez sur [OK].

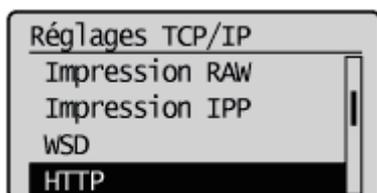
2

Sélectionnez [Réglages TCP/IP] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



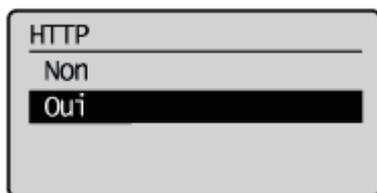
3

Sélectionnez [HTTP] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



4

Sélectionnez [Oui] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].



[Oui]	Elle utilise HTTP.
[Non]	Elle n'utilise pas HTTP.

5

Réaliser une réinitialisation matérielle ou redémarrer l'imprimante.

Les paramètres sont activés après le redémarrage à froid ou le redémarrage de l'imprimante.

 **REMARQUE**

Détails relatifs aux redémarrages à froid

Voir "[Annulation de tous les travaux \(réinit. matériel\)](#)".

Lancement de SMS (Connexion)

Les deux méthodes suivantes sont utilisées pour lancer SMS.

- ❖ Lancement de SMS directement depuis le navigateur Web
- ❖ Démarrage de SMS à partir d'une Interf dist

Avant de lancer SMS, reportez-vous à "Attention (Démarrage de SMS (Connexion))".

Lancement de SMS directement depuis le navigateur Web

1

Démarrez le navigateur Web.

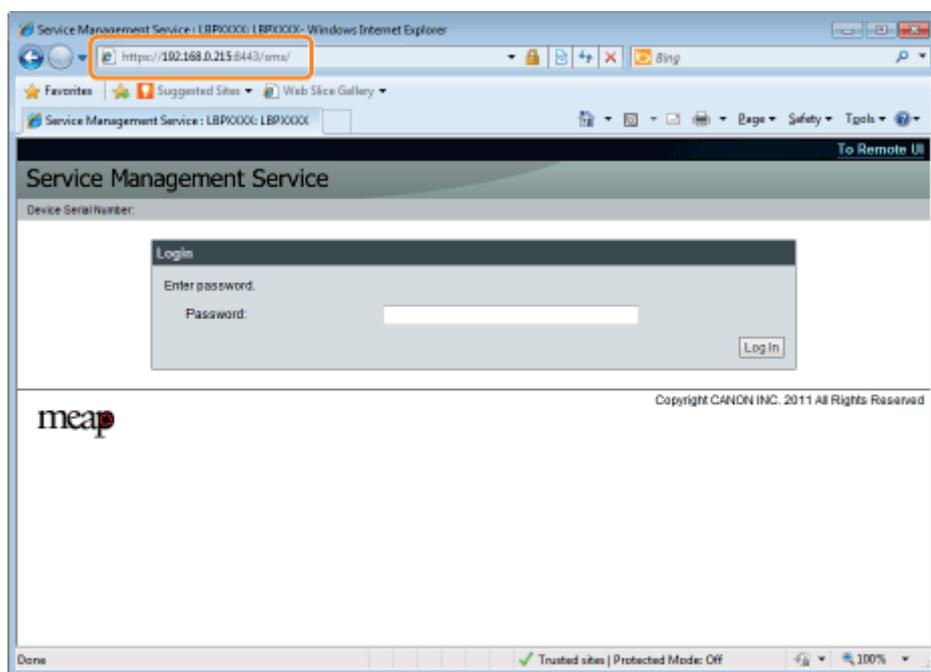
2

Saisissez "<https://<Printer's IP address>:8443/sms/>" dans la barre d'adresses, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

- Exemple de saisie : <https://192.168.0.215:8443/sms/>

† Si le nom d'hôte de l'imprimante est enregistré dans le serveur DNS, vous pouvez entrer [host name.domain name] à la place de l'adresse IP.

- Exemple de saisie : "http://my_printer.xy_dept.company.com:8443/sms/"



❓ Si SMS ne démarre pas

Vérifiez les points suivants.

- Les communications HTTP sont activées.
 - ❖ "[Configuration des communications HTTP](#)"
- Ordinateur et l'imprimante sont correctement connectés au réseau.
- L'imprimante est allumée.
- L'adresse IP ou [host name.domain name] est correctement entrée.



REMARQUE

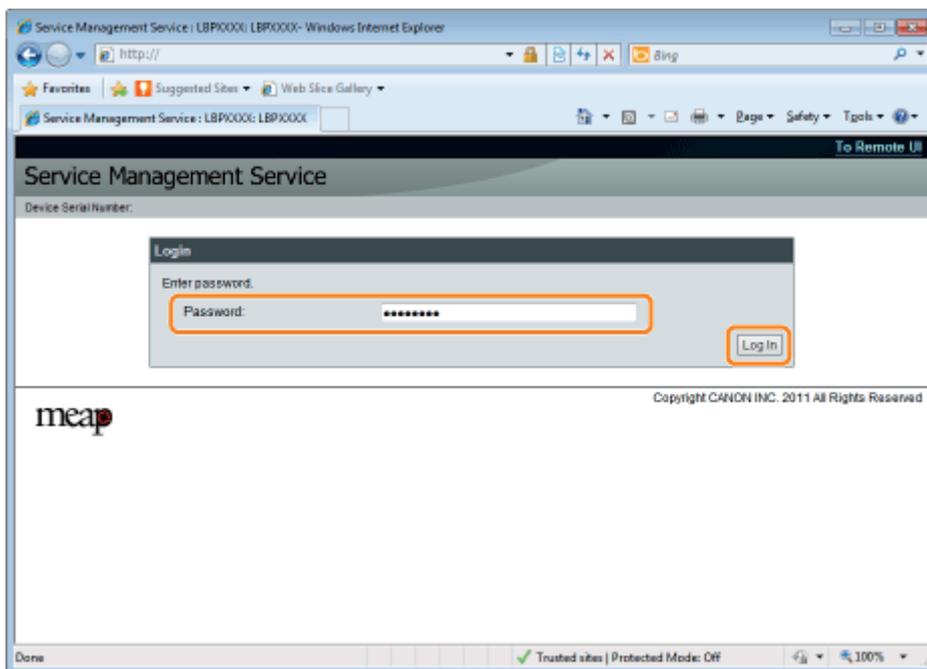
Numéro de série du périphérique

Le numéro de série de l'imprimante est inscrit en haut à gauche de l'écran. (Le numéro de série du périphérique est requis pour obtenir le fichier licence auprès du système de gestion des licences.)

3

Saisissez le mot de passe et cliquez sur [Log in].

† Le mot de passe par défaut est "MeapSmsLogin" (en respectant la casse).



? Si vous ne parvenez pas à vous connecter

Si vous ne parvenez pas à vous connecter car le mot de passe est incorrect, un message s'affiche et vous invite à saisir à nouveau le mot de passe.

Saisissez le mot de passe correct et cliquez sur [Log in].

- † Si vous ne vous connectez pas dans un délai d'environ 5 minutes après l'affichage de la page de connexion, vous ne pourrez pas vous connecter, même si vous saisissez le mot de passe correct.
- † Un fichier de licence de commutation est requis pour initialiser les mots de passe. Après avoir cliqué sur [Parcourir] dans l'option [Initialize Password] de l'écran qui affiche le message invitant à une nouvelle saisie du mot de passe, sélectionnez le fichier de licence de commutation, puis cliquez sur [Initialize]. Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Démarrage de SMS à partir d'une Interf dist

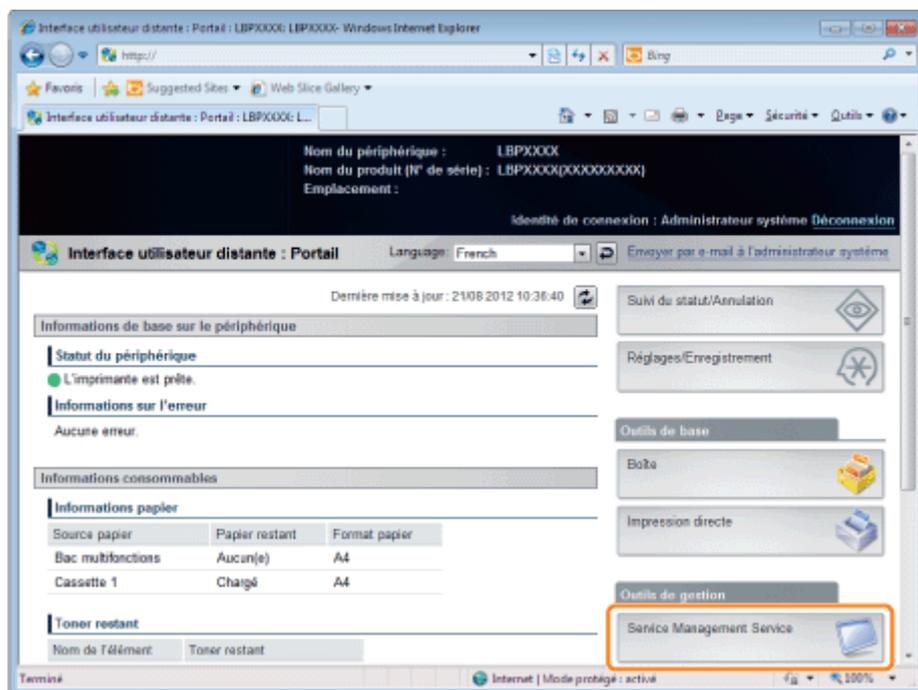
1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous au système en mode de gestionnaire.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

2

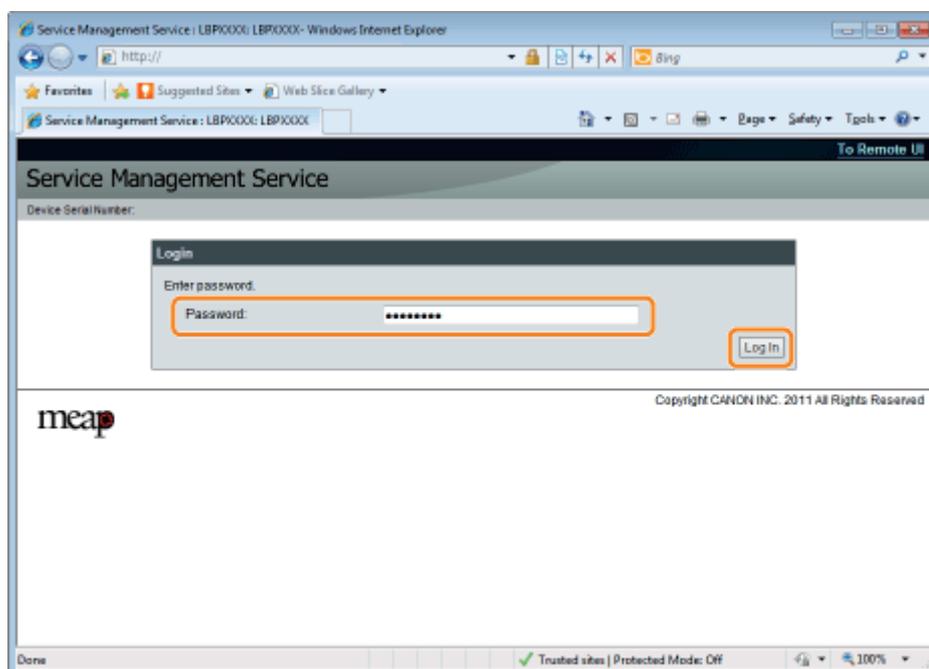
Cliquer sur [Service de gestion des services] sur la page du portail.



3

Saisissez le mot de passe et cliquez sur [Log in].

† Le mot de passe par défaut est "MeapSmsLogin" (en respectant la casse).



? Si vous ne parvenez pas à vous connecter

Si vous ne parvenez pas à vous connecter car le mot de passe est incorrect, un message s'affiche et vous invite à saisir à nouveau le mot de passe.

Saisissez le mot de passe correct et cliquez sur [Log in].

† Si vous ne vous connectez pas dans un délai d'environ 5 minutes après l'affichage de la page de connexion, vous ne pourrez pas vous connecter, même si vous saisissez le mot de passe correct.

† Un fichier de licence de commutation est requis pour initialiser les mots de passe. Après avoir cliqué sur [Parcourir] dans l'option [Initialize Password] de l'écran qui affiche le message invitant à une nouvelle saisie du

mot de passe, sélectionnez le fichier de licence de commutation, puis cliquez sur [Initialize]. Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Attention (Démarrage de SMS (Connexion))

IMPORTANT

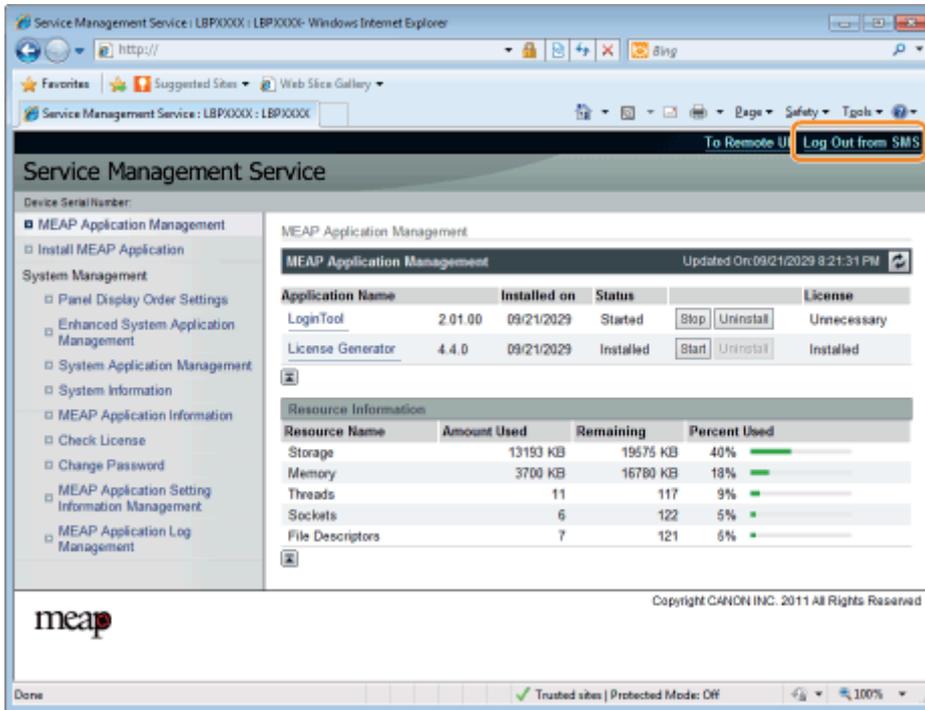
Mot de passe SMS

- Pour éviter tout accès non autorisé, nous vous recommandons de changer le mot de passe avant de commencer à utiliser SMS. Reportez-vous à "[Modification du mot de passe SMS](#)" lors de la modification des mots de passe.
- Ce mot de passe permet d'éviter toute utilisation non autorisée de l'imprimante. Ne laissez personne en prendre connaissance à l'exception de l'administrateur.
- Veillez à ne pas oublier votre mot de passe. Si vous l'oubliez, vous ne serez pas en mesure d'utiliser SMS. Dans ce cas, contactez votre distributeur local.

Fermeture de SMS (Déconnexion)

Cliquez sur [Log Out from SMS] pour fermer SMS.

† Si vous fermez le navigateur Web sans cliquer sur [Log Out from SMS], SMS devient temporairement inutilisable.



The screenshot displays the Service Management Service (SMS) web interface. The browser window title is "Service Management Service : LBPXXXX : LBPXXXX - Windows Internet Explorer". The address bar shows "http://". The page title is "Service Management Service". A "Log Out from SMS" button is highlighted with a red box. The interface includes a sidebar with navigation options and a main content area with the following data:

MEAP Application Management
Updated On: 09/21/2029 8:21:31 PM

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

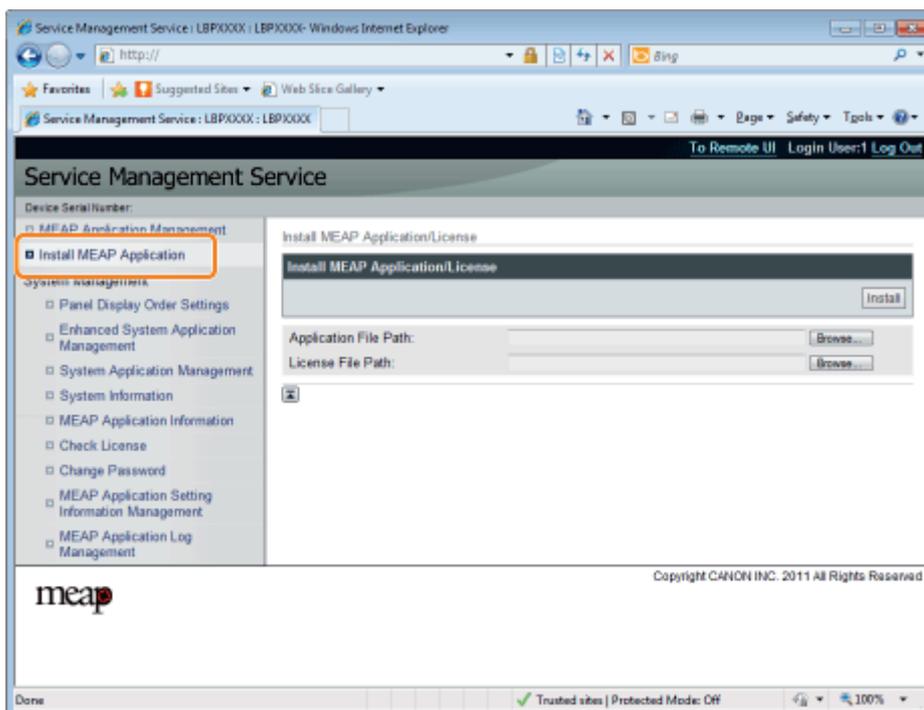
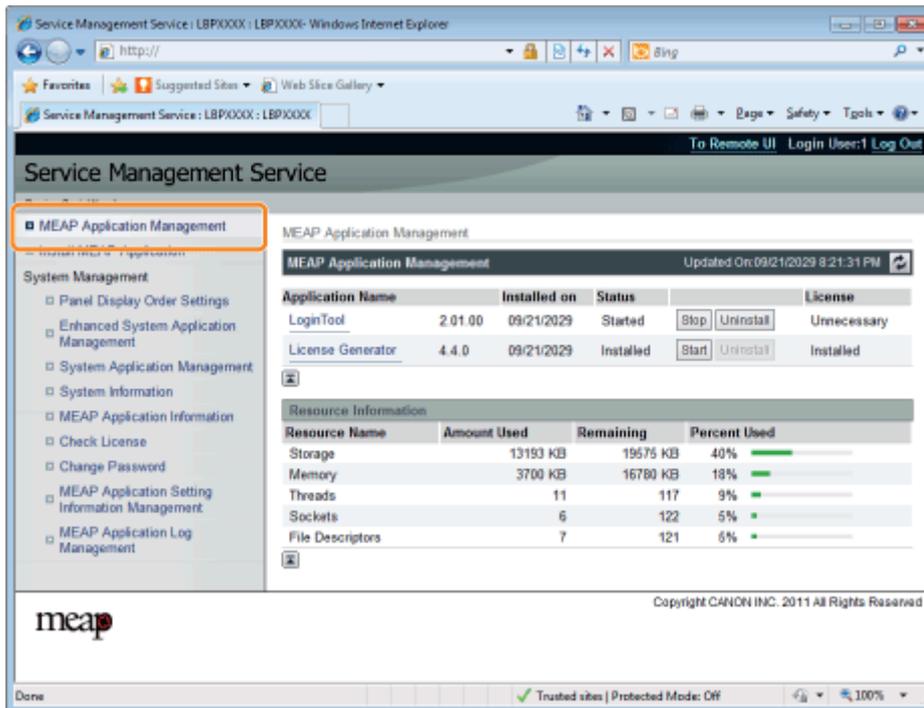
Resource Information

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	5%

Copyright CANON INC. 2011 All Rights Reserved

Paramètres des applications MEAP

Les applications MEAP sont configurées depuis les menus [MEAP Application Management] et [Install MEAP Application].



Éléments affichés dans le menu [MEAP Application Management]

[Application Name]	Le nom de l'application s'affiche.
[Installed on]	La date d'installation de l'application s'affiche.
	<p>L'état de l'application s'affiche.</p> <ul style="list-style-type: none"> [Installed] : L'application est installée, mais n'a pas démarré. Ou l'imprimante était éteinte après l'arrêt de l'application, et une fois l'imprimante redémarrée, l'application n'avait pas encore été lancée.

<p>[Status]</p>	<p>[Started] : L'application est en cours d'exécution.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Stopped] : L'application est arrêtée. • [Starting] : L'application est en cours de démarrage. • [Stopping] : L'application est en cours de fermeture. 						
<p>[License]</p>	<p>L'état de la licence de l'application s'affiche.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Installed] : Un fichier de licence valide est installé. • [Not Installed] : Le fichier de licence est désactivé. • [Over Limit] : Le fichier de licence installé possède une date d'expiration, et plusieurs types de compteurs ont été configurés. Au moins une des valeurs de compteur a dépassé la limite supérieure du compteur. • [Invalid] : Le fichier de licence installé a dépassé la date d'expiration. Ou la valeur du compteur actuel a dépassé la limite supérieure du fichier de licence. <p>* Si des limites supérieures ont été configurées pour plusieurs types de compteurs, la licence devient non valide au moment où l'un des compteurs dépasse sa limite supérieure.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unnecessary] : L'application n'a pas besoin de fichier de licence pour démarrer. 						
<p>[Resource Information]</p>	<p>Les ressources utilisées par les applications s'affichent.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Storage] : Le volume de stockage utilisé. Il est indiqué en kilooctets (Ko). • [Memory] : La quantité de mémoire utilisée. Elle est indiquée en kilooctets (Ko). • [Threads] : Le nombre d'unités d'exécution. • [Sockets] : Le nombre de points de connexion. • [File Descriptors] : Le nombre de descripteurs de fichiers. <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p> REMARQUE</p> <p>Délai des mises à jour de [Resource Information] [Resource Information] est mis à jour aux moments suivants.</p> <table border="1" data-bbox="493 1630 1481 1944"> <thead> <tr> <th>Élément</th> <th>Périodicité de mise à jour</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>[Storage]</td> <td>Lors de l'installation ou de la désinstallation de l'application</td> </tr> <tr> <td>[Memory] [Threads] [Sockets] [File Descriptors]</td> <td>Lors du démarrage ou de l'arrêt de l'application</td> </tr> </tbody> </table> </div>	Élément	Périodicité de mise à jour	[Storage]	Lors de l'installation ou de la désinstallation de l'application	[Memory] [Threads] [Sockets] [File Descriptors]	Lors du démarrage ou de l'arrêt de l'application
Élément	Périodicité de mise à jour						
[Storage]	Lors de l'installation ou de la désinstallation de l'application						
[Memory] [Threads] [Sockets] [File Descriptors]	Lors du démarrage ou de l'arrêt de l'application						

Paramètres du menu [Install MEAP Application]

	Permet d'installer l'application MEAP.
--	--

[Install MEAP Application/License]

- **[Install] :**
Indiquez le fichier de l'application et le fichier de licence à installer, puis cliquez sur [Install] pour démarrer l'installation.
- **[Application File Path] :**
Indiquez le fichier d'application à installer.
- **[License File Path] :**
Indiquez le fichier de licence.

Reportez-vous à la section suivante pour les paramètres qui utilisent les menus [MEAP Application Management] et [Install MEAP Application].

↳ Installation des applications MEAP

↳ Désinstallation d'applications MEAP

↳ Démarrage/arrêt d'applications MEAP

↳ Vérification des détails des applications MEAP

↳ Paramètres des licences d'applications MEAP

↳ Définition des informations d'authentification pour les applications MEAP

Installation des applications MEAP

Avant de démarrer l'opération suivante, reportez-vous à "Attention (Installation des applications MEAP)".

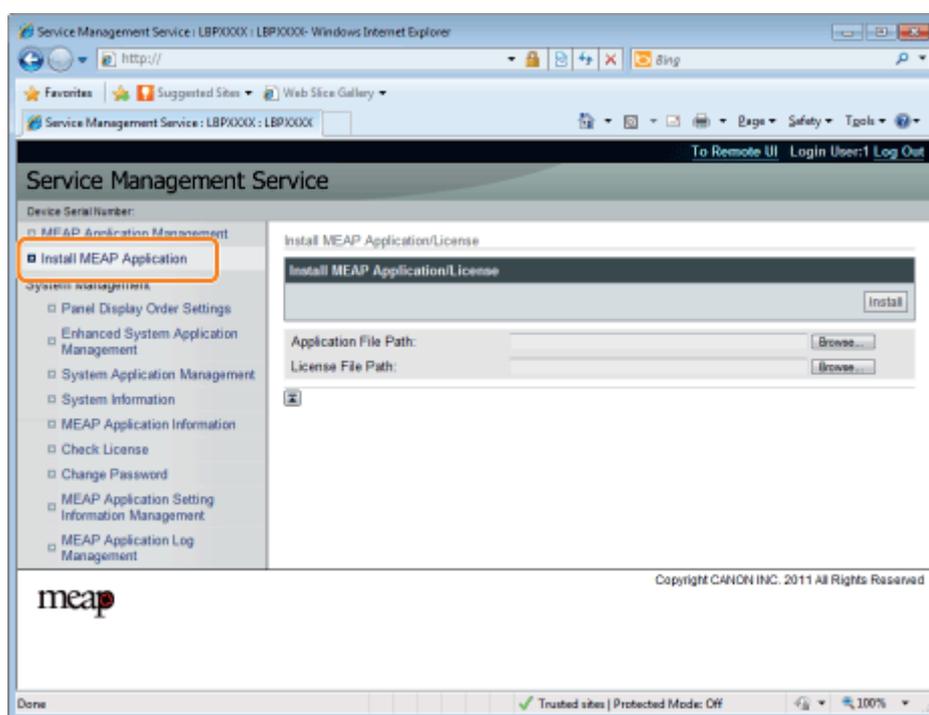
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

➤ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

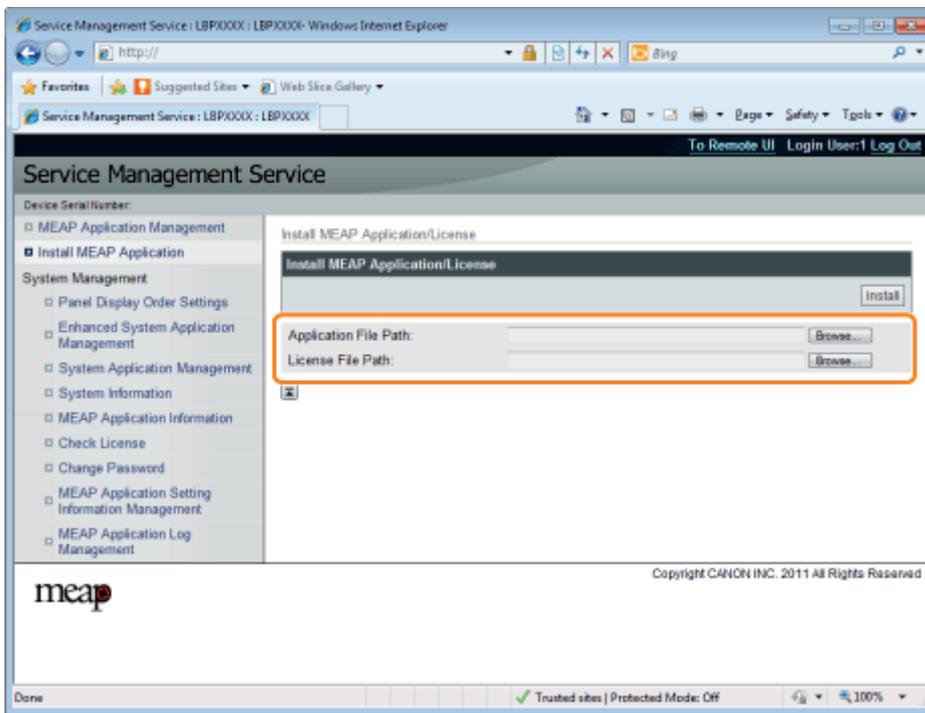
Cliquez sur [Install MEAP Application].



3

Configurez [Application File Path] et [License File Path].

Sélectionnez le fichier en cliquant sur [Parcourir...] ou saisissez l'emplacement de stockage du fichier.



[Application File Path]	Indiquez un fichier comportant l'extension "jar".
[License File Path]	Indiquez un fichier comportant l'extension "lic".

4

Cliquez sur [Installer].

5

Vérifiez les informations sur la page de confirmation, puis cliquez sur [Yes].

Lorsque [License Agreement] s'affiche, vérifiez les informations, puis cliquez sur [I Accept].

→ L'installation commence.

<Informations affichées sur la page de confirmation de l'installation>

Si vous installez une nouvelle application

[Application Information]	Informations relatives à l'application
[License Information]	La date d'expiration de l'application

Si vous procédez à la mise à jour d'une application

[Application Information]	[Current Application Information]	Informations relatives à l'application actuelle
	[Application Information after Overwrite]	Informations sur l'application après remplacement
[License Information]	[Expires after]	La date d'expiration de l'application cible
	[Current Counter Usage Limit]	Informations sur le compteur actuel
	[Counter Usage Limit after Overwrite]	Informations sur le compteur après remplacement

? Si l'installation est annulée

Si le processus d'extinction de l'imprimante démarre pendant l'installation d'une application, il est possible qu'un message d'erreur s'affiche sur la page [Install] de SMS, et que l'installation soit annulée. Dans ce cas, installez de nouveau l'application après avoir éteint puis rallumé l'imprimante à l'aide du commutateur d'alimentation.

6

Une fois l'installation terminée, cliquez sur [To MEAP Application Management].

REMARQUE

Lors de l'utilisation d'une application installée

Démarrez l'application.

-  "Démarrage d'applications MEAP"

Attention (Installation des applications MEAP)

IMPORTANT

Installation des applications

- Il peut exister d'autres conditions requises spécifiques à l'installation en fonction de l'application. Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel d'instructions fournies avec l'application.
- Vous pouvez installer jusqu'à huit applications.
- Vous ne pouvez pas installer uniquement des fichiers de licence. Indiquez le fichier d'application et le fichier de licence.
Pour ajouter uniquement le fichier de licence d'une application déjà installée, reportez-vous à "[Ajout de fichiers de licence](#)".

Obtention de fichiers de licence

- Pour installer une application, il vous faut un fichier de licence valide.
Si vous disposez d'un numéro de licence dans l'emballage de l'application, vous pouvez obtenir un fichier licence valide auprès du système de gestion licences (<http://www.canon.com/lms/license/>).
 - † Pour obtenir un fichier licence, un numéro d'accès de licence ainsi qu'un numéro de série de périphérique (le numéro affiché en haut à gauche de l'écran SMS) sont requis.
- Si vous ne trouvez pas de numéro d'accès de licence dans l'emballage de l'application, celui-ci sera fourni par le distributeur auprès duquel vous avez acheté l'application. Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec l'application.

Zone de stockage

L'application peut utiliser une zone de stockage maximale de 160 Mo. Vous pouvez vérifier l'espace de stockage utilisé par le "Stockage" de l'application dans les informations de ressources affichées sur la page [MEAP Application Management].

Si vous procédez à la mise à jour d'une application

Arrêtez l'application avant d'installer la nouvelle version.

- "[Arrêt d'applications MEAP](#)"

Désinstallation d'applications MEAP

IMPORTANT

Si l'état de la licence est différent de "Not Installed (Non installé)"

Désinstallez l'application après avoir désactivé et supprimé les fichiers de licence.

- ❖ "Désactivation de fichiers de licence"
- ❖ "Suppression de fichiers de licence désactivés"

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

- ❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].

The screenshot shows the Service Management Service (SMS) web interface. The main content area displays the MEAP Application Management section, which includes a table of applications and a resource information section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

3

Cliquez sur [Uninstall] pour désinstaller l'application.

- † Les applications avec l'option [Uninstall] affichée en grisé ne peuvent pas être supprimées.

4

Cliquez sur [Yes].

- La désinstallation commence.

? Lorsque le message d'invite au redémarrage s'affiche

Suivez les instructions à l'écran pour redémarrer l'imprimante.

 IMPORTANT

Si <A package exported from this application cannot be used. (Il est impossible d'utiliser un package exporté depuis cette application.)> s'affiche

et que vous désinstallez l'application à l'origine de ce message, il est possible que vous ne puissiez pas utiliser d'autres applications.

Démarrage/arrêt d'applications MEAP

[↳ Démarrage d'applications MEAP](#)

[↳ Arrêt d'applications MEAP](#)

Démarrage d'applications MEAP

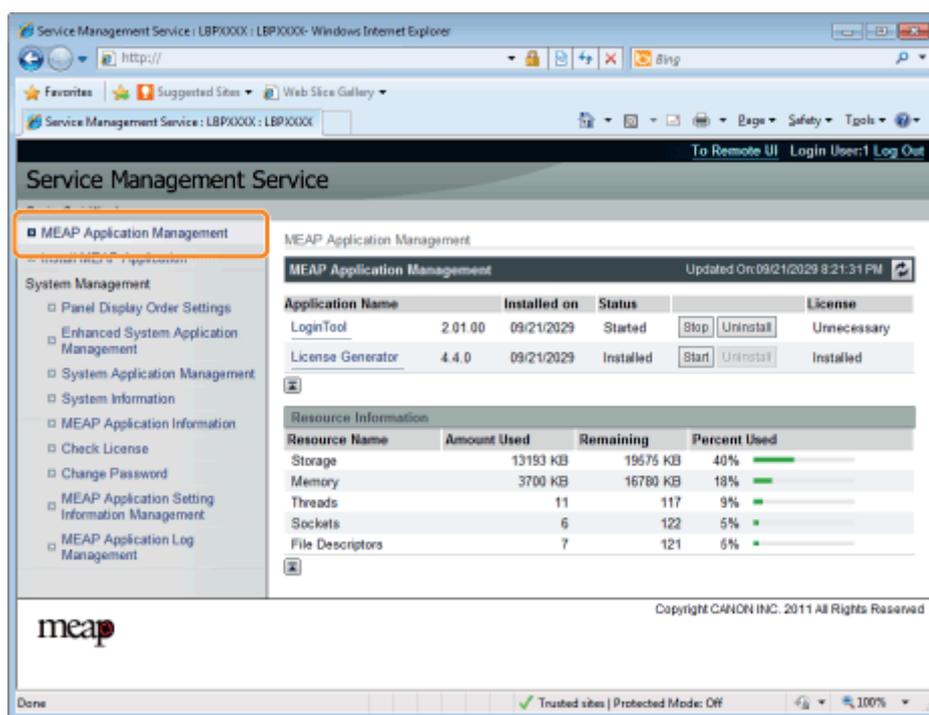
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].



3

Cliquez sur [Start] pour démarrer l'application.

❓ Si l'application ne démarre pas

Vérifiez les points suivants.

- Le fichier de licence requis est installé
- Il y a suffisamment de [Memory], [Threads], [Sockets] et [File Descriptors] dans [Resource Information]

❓ Lorsque le message d'invite au redémarrage s'affiche

Suivez les instructions à l'écran pour redémarrer l'imprimante.

Arrêt d'applications MEAP

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].

The screenshot shows the Service Management Service web interface in a Windows Internet Explorer browser. The page title is "Service Management Service". The left sidebar contains a navigation menu with "MEAP Application Management" highlighted. The main content area displays "MEAP Application Management" with a table of installed applications and a "Resource Information" section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

3

Cliquez sur [Stop] pour désinstaller l'application.

Service Management Service | LBPXXXX | LBPXXXX - Windows Internet Explorer

http://

Service Management Service : LBPXXXX : LBPXXXX

To Remote UI | Login User:1 | Log Out

Service Management Service

Device Serial Number:

- MEAP Application Management
 - Install MEAP Application
- System Management
 - Panel Display Order Settings
 - Enhanced System Application Management
 - System Application Management
 - System Information
 - MEAP Application Information
 - Check License
 - Change Password
 - MEAP Application Setting Information Management
 - MEAP Application Log Management

MEAP Application Management

Updated On: 09/21/2029 8:21:31 PM

Application Name	Installed on	Status	Stop	Uninstall	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Stop	Uninstall	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Start	Uninstall	Installed

Resource Information

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16700 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	5%

Copyright CANON INC. 2011 All Rights Reserved

meap

Done Trusted sites | Protected Mode: Off 100%

? Lorsque le message d'invite au redémarrage s'affiche

Suivez les instructions à l'écran pour redémarrer l'imprimante.

Vérification des détails des applications MEAP

Vérifiez les détails des applications installées.

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

➤ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].

The screenshot displays the Service Management Service (SMS) web interface in a Windows Internet Explorer browser. The page title is "Service Management Service". The main content area is titled "MEAP Application Management" and includes a table of installed applications and a "Resource Information" section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

3

Cliquez sur l'application pour vérifier les détails.

→ [Application/License Information] s'affiche à l'écran.

The screenshot shows the Service Management Service web interface in Internet Explorer. The main content area displays 'MEAP Application Management > Application/License Information'. A table titled 'Application/License Information' is highlighted with an orange border. It contains two sections: 'Application Information' and 'License Information'.

Application Information	
Application Name:	License Generator
Version:	4.4.0
Application ID:	c7cfe605-0319-4f24-b511-bbd9c08690cc
Installed on:	09/20/2029
Description:	genlic
Manufacturer:	Canon Inc.
Import Package:	javax.servlet http javax.servlet.http org.osgi.service.http com.canon.meap.service.http
Import Service:	com.canon.meap.service.http.HttpService
Resources Used	
Storage:	10000 KB
Memory:	850 KB
Threads:	1
Sockets:	0
File Descriptors:	3

License Information	
Status:	Installed
Serial Number:	XXXXXXXXXX
Expires after:	Does not Expire

At the bottom of the page, there is a 'meap' logo and the text 'Copyright CANON INC. 2011 All Rights Reserved'.

? Si [Paramètres informations d'authentification] s'affiche
 Définissez les informations d'authentification.
 ➤ "Définition des informations d'authentification pour les applications MEAP"

Paramètres des licences d'applications MEAP

Vous pouvez ajouter, désactiver et supprimer des fichiers de licence pour des applications installées.

[Ajout de fichiers de licence](#)

[Désactivation de fichiers de licence](#)

[Téléchargement de fichiers de licence désactivés](#)

[Suppression de fichiers de licence désactivés](#)

IMPORTANT

Désactivation de licences

- Vous ne pouvez pas désactiver un fichier de licence si l'application est encore en cours d'exécution.
["Arrêt d'applications MEAP"](#)
- Si un fichier de licence désactivé est généré, l'état de ce dernier devient <Not Installed (Non installé)> et l'application est inutilisable.

Téléchargement et suppression de licences

- Pouvez seulement télécharger ou supprimer des fichiers de licence désactivés.
- Certains fichiers de licence doivent être téléchargés après avoir été désactivés.
- Après avoir supprimé un fichier de licence désactivé, vous ne pouvez pas le télécharger de nouveau depuis l'imprimante. Nous vous recommandons de le télécharger et de le sauvegarder avant de le supprimer.

Réinstallation de fichiers de licence

Vous pouvez réinstaller des fichiers de licence désactivés ou téléchargés sur la même imprimante.

Ajout de fichiers de licence

Vous pouvez installer des fichiers de licence pour des applications déjà installées.

Vous pouvez également augmenter les valeurs du compteur et étendre la période de validité en ajoutant des fichiers de licence.

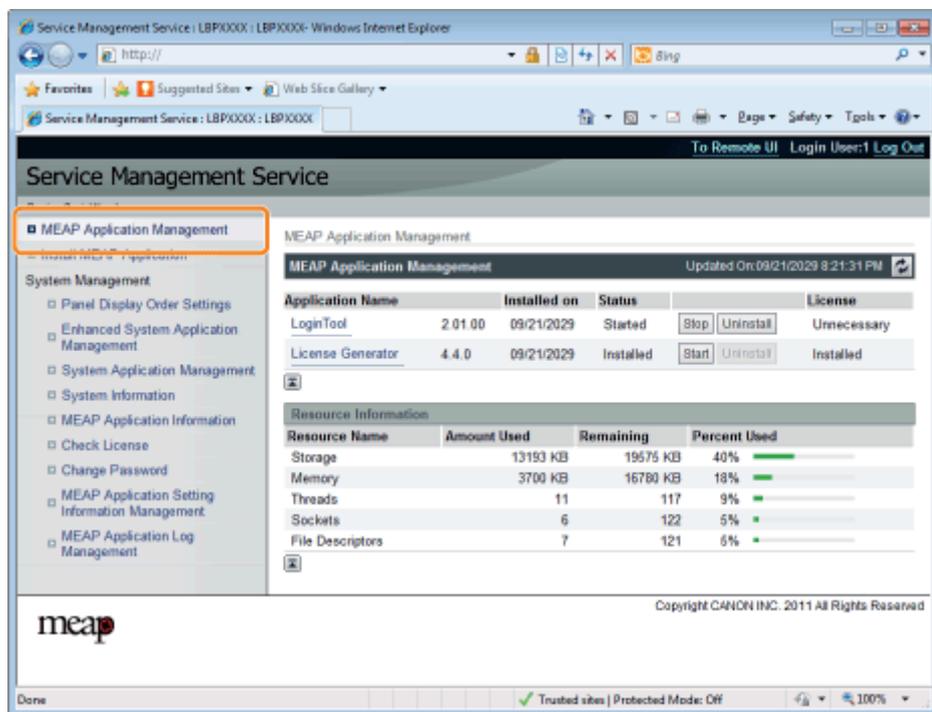
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

☛ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].



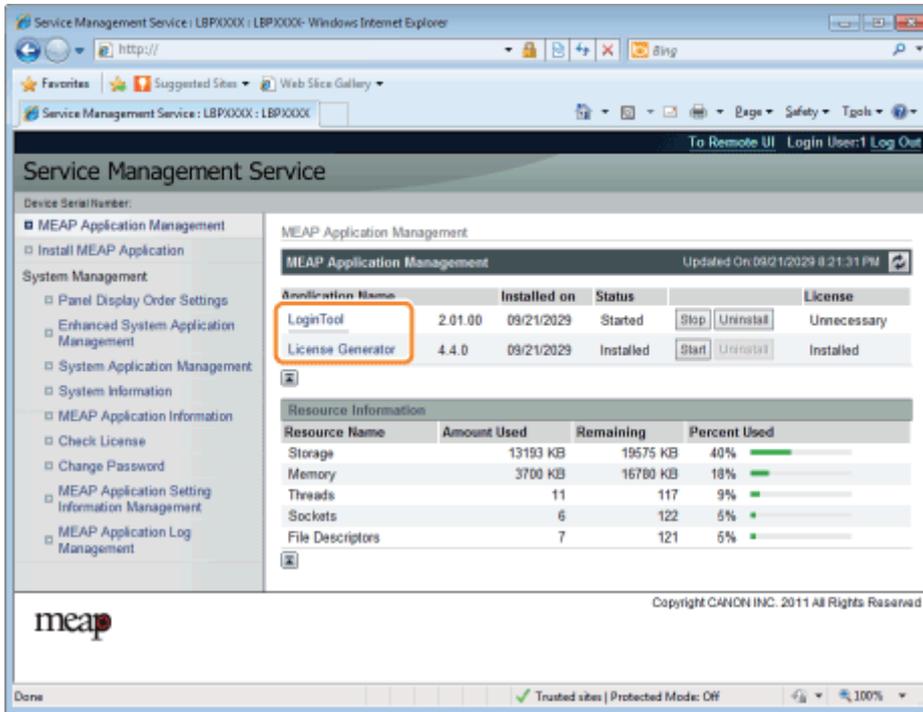
The screenshot shows the Service Management Service (SMS) web interface in Internet Explorer. The browser address bar shows "http://". The page title is "Service Management Service". The main content area is titled "MEAP Application Management" and includes a table of installed applications and a resource information table.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	5%

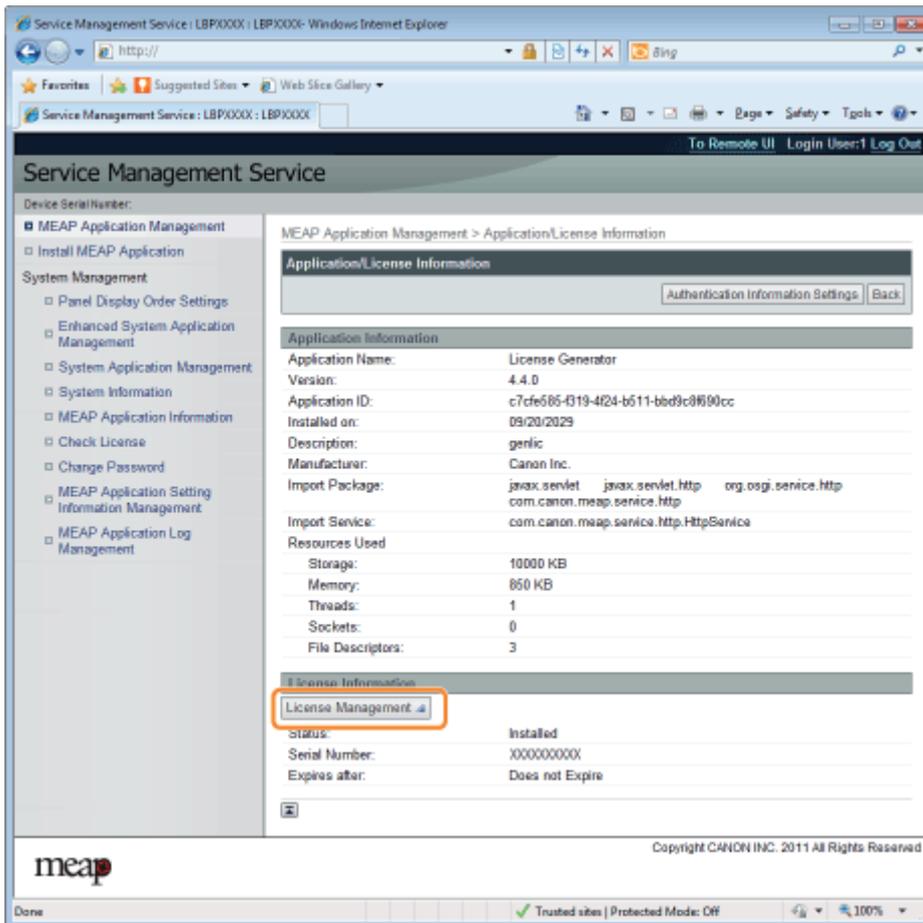
3

Cliquez sur le nom de l'application à laquelle vous souhaitez ajouter un fichier de licence.



4

Cliquez sur [License Management].



5

Indiquez le fichier de licence.

- (1) Cliquez sur [Parcourir] et sélectionnez le fichier de licence à ajouter.
- (2) Cliquez sur [Installer].

6

Vérifiez les informations sur la page de confirmation, puis cliquez sur [Yes].

→ Le fichier de licence est installé.

? Si vous ajoutez un fichier de licence à une application [Limite dépassée] ou [Non valide]

il est possible que vous deviez redémarrer l'application.

➤ "Démarrage/arrêt d'applications MEAP"

Désactivation de fichiers de licence

Après avoir désactivé un fichier licence, vous pouvez le télécharger et l'enregistrer sur un ordinateur ou le supprimer.

IMPORTANT

Désactivation de licences

- Vous ne pouvez pas désactiver un fichier de licence si l'application est encore en cours d'exécution.
 - ↳ "Arrêt d'applications MEAP"
- Si un fichier de licence désactivé est généré, l'état de ce dernier devient <Not Installed (Non installé)> et l'application est inutilisable.

Réinstallation de fichiers de licence

Vous pouvez réinstaller des fichiers de licence désactivés sur la même imprimante.

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

- ↳ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].

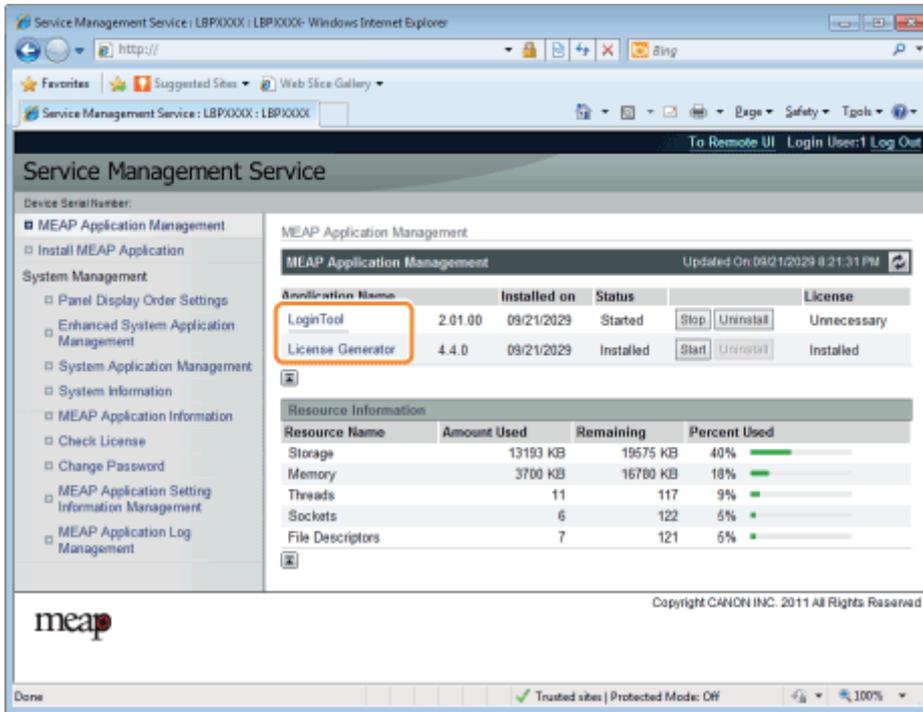
The screenshot shows the Service Management Service (SMS) web interface in a Windows Internet Explorer browser. The page title is "Service Management Service" and the URL is "http://". The interface is divided into a left sidebar and a main content area. The sidebar contains a navigation menu with "MEAP Application Management" highlighted. The main content area displays the "MEAP Application Management" page, which includes a table of installed applications and a "Resource Information" section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2 01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

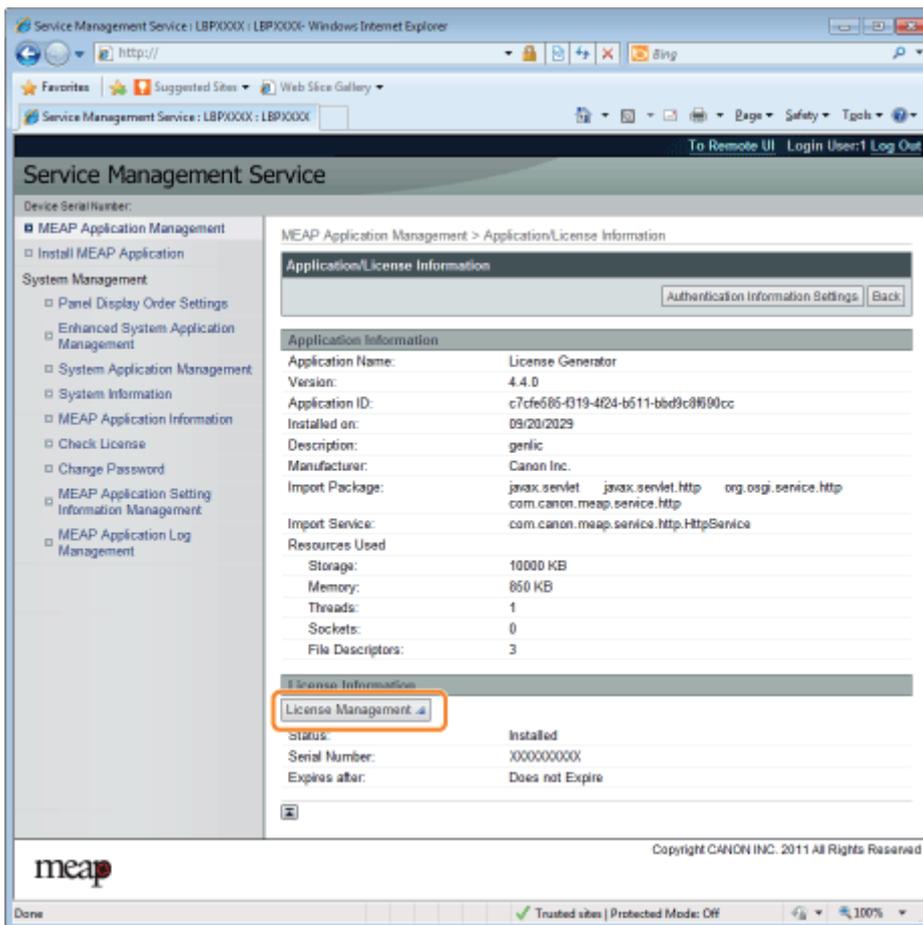
3

Cliquez sur le nom de l'application dont vous souhaitez désactiver le fichier de licence.



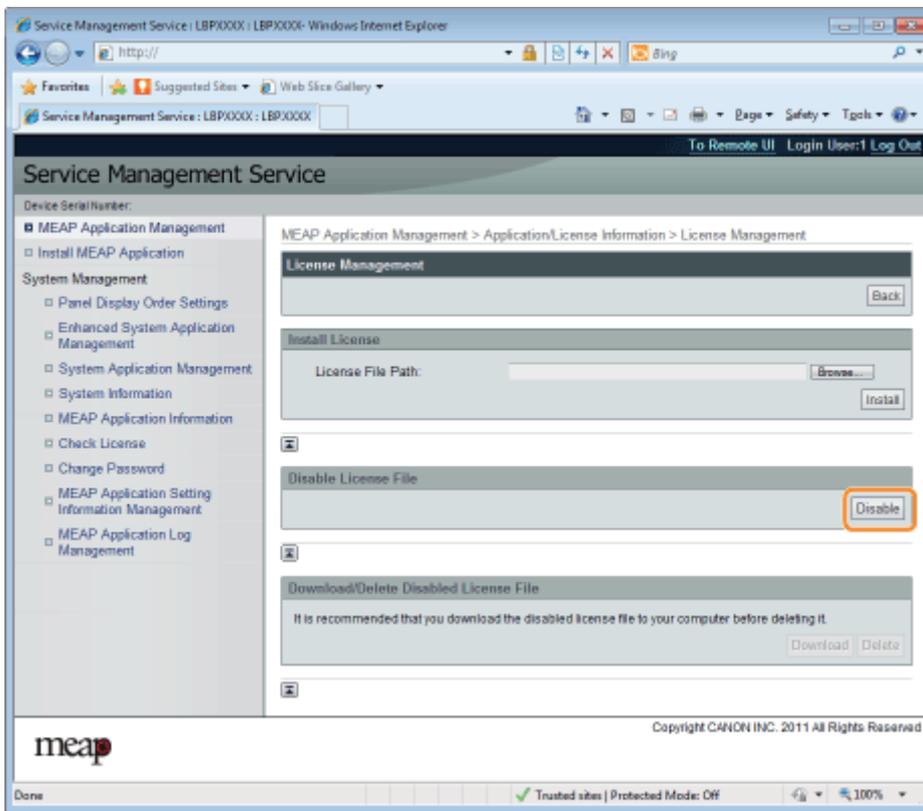
4

Cliquez sur [License Management].



5

Cliquez sur [Disable].



6

Cliquez sur [Yes].

→ Le fichier de licence est désactivé.

Téléchargement de fichiers de licence désactivés

Téléchargez et sauvegardez les fichiers de licence désactivés sur l'ordinateur.

IMPORTANT

Téléchargement de licences

- Pouvez seulement télécharger des fichiers de licence désactivés.
- Certains fichiers de licence doivent être téléchargés après avoir été désactivés.

Réinstallation de fichiers de licence

Vous pouvez réinstaller des fichiers de licence téléchargés et désactivés sur la même imprimante.

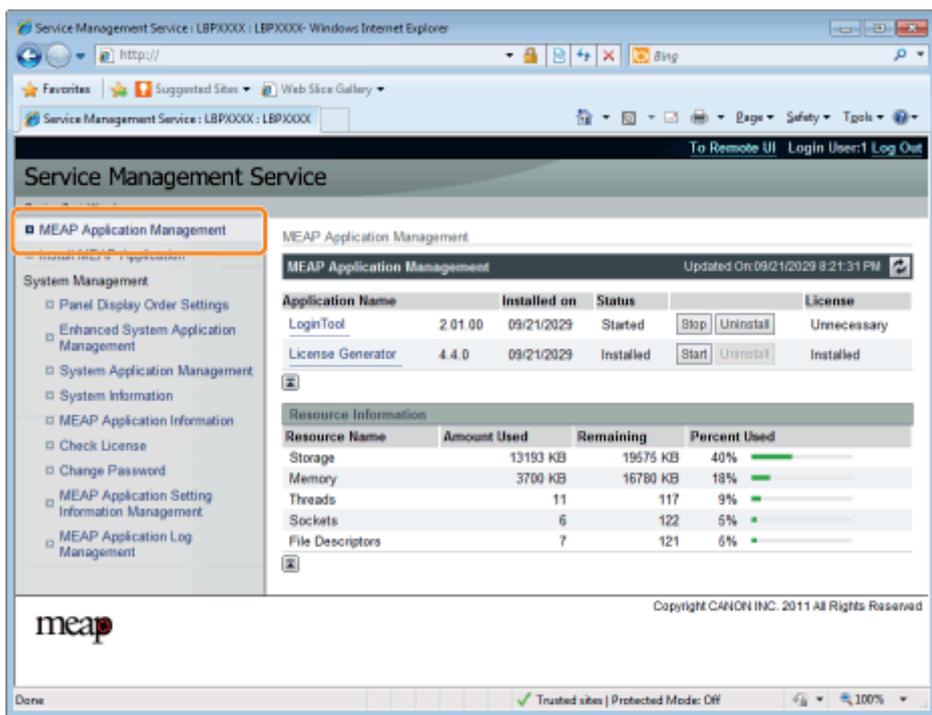
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

➤ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].



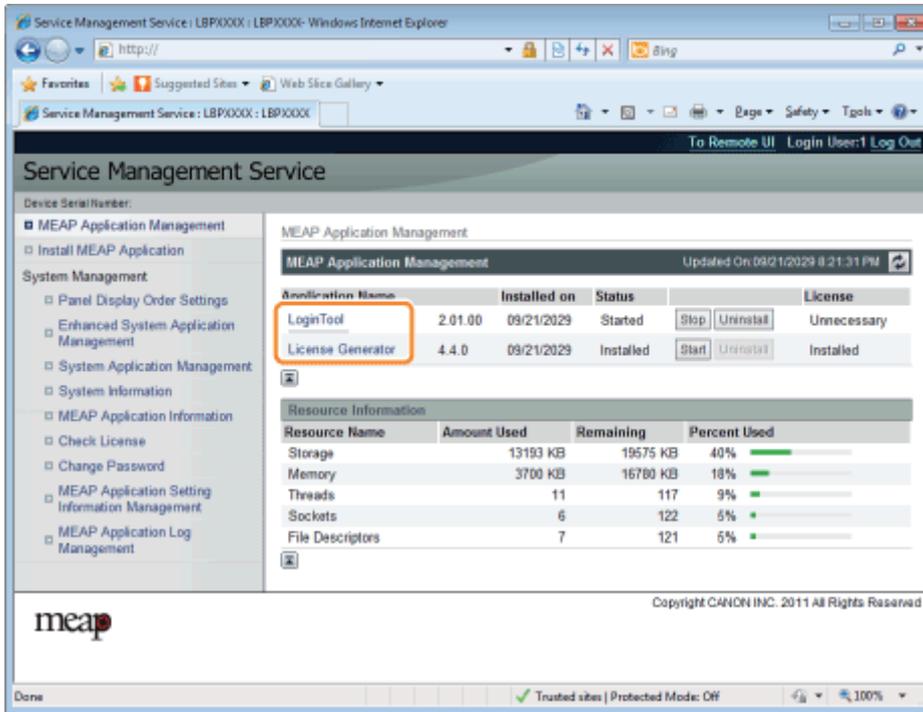
The screenshot displays the Service Management Service (SMS) web interface. The left sidebar contains a navigation menu with 'MEAP Application Management' highlighted. The main content area shows the 'MEAP Application Management' page, which includes a table of installed applications and a resource usage section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

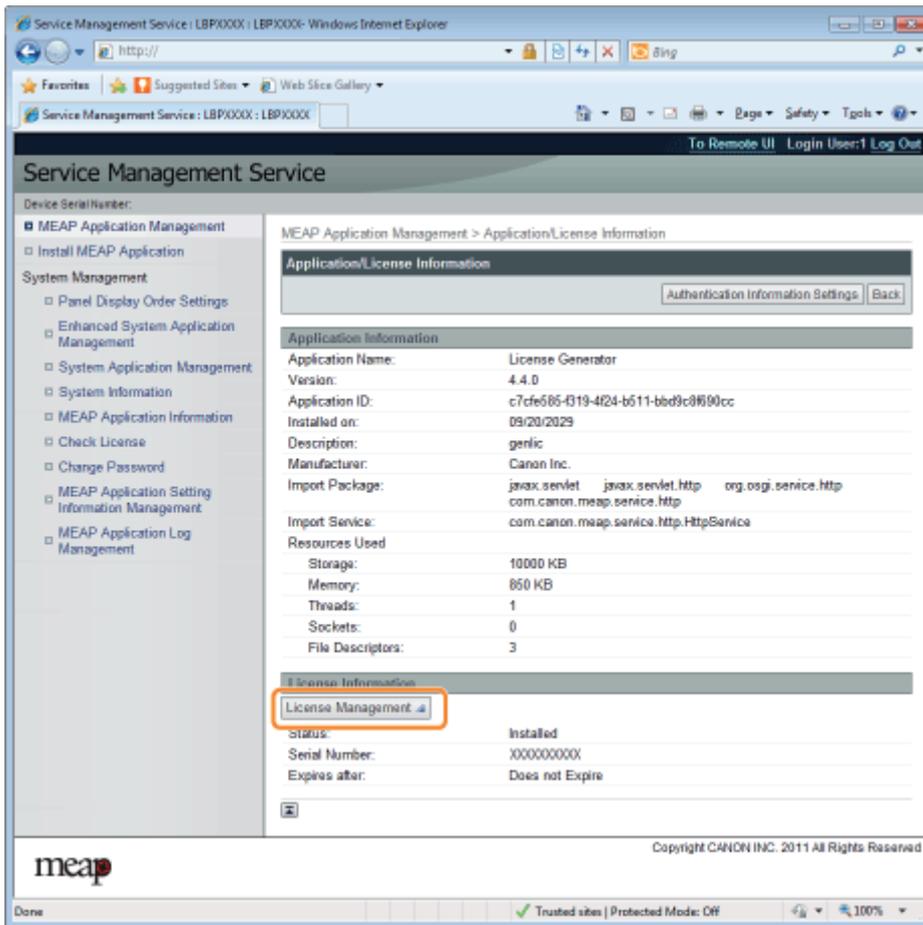
3

Cliquez sur le nom de l'application dont vous souhaitez télécharger le fichier de licence.



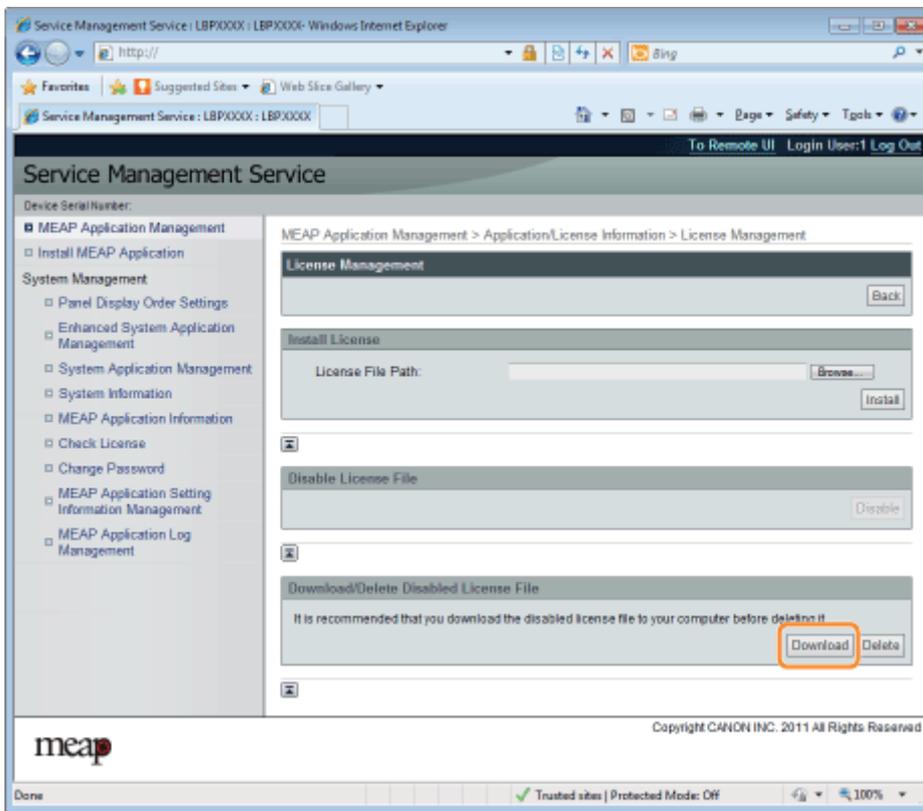
4

Cliquez sur [License Management].



5

Cliquez sur [Download].



6

Suivez les instructions à l'écran et indiquez un répertoire de stockage pour le fichier.

→ Le fichier de licence est enregistré.

Suppression de fichiers de licence désactivés

Pour désinstaller une application, vous devez d'abord supprimer le fichier de licence.

IMPORTANT

Suppression de licences

- Pouvez seulement supprimer des fichiers de licence désactivés.
- Après avoir supprimé un fichier de licence désactivé, vous ne pouvez pas le télécharger de nouveau depuis l'imprimante. Nous vous recommandons de le télécharger et de le sauvegarder avant de le supprimer.

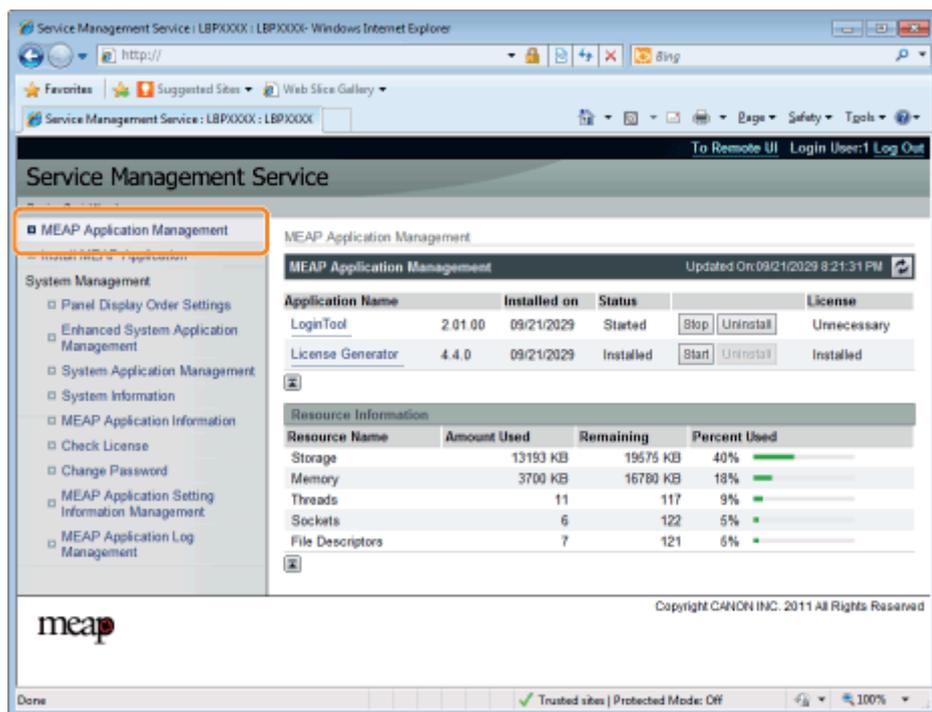
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

➤ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].



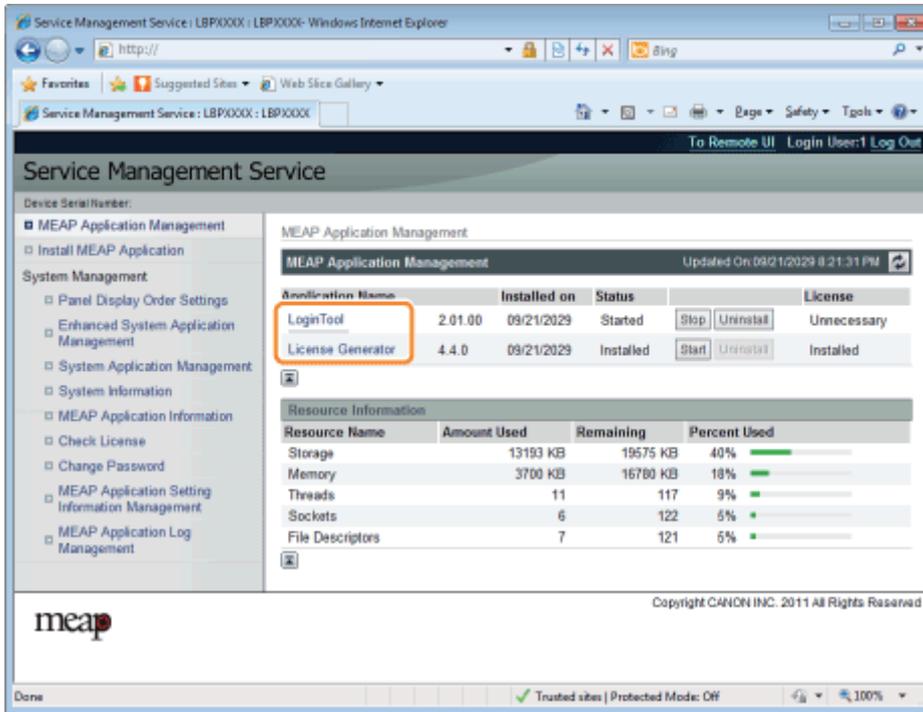
The screenshot shows the Service Management Service (SMS) web interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: System Management, Panel Display Order Settings, Enhanced System Application Management, System Application Management, System Information, MEAP Application Information, Check License, Change Password, MEAP Application Setting Information Management, and MEAP Application Log Management. The 'MEAP Application Management' item is highlighted with an orange box. The main content area displays the 'MEAP Application Management' page, which includes a table of installed applications and a 'Resource Information' section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	5%

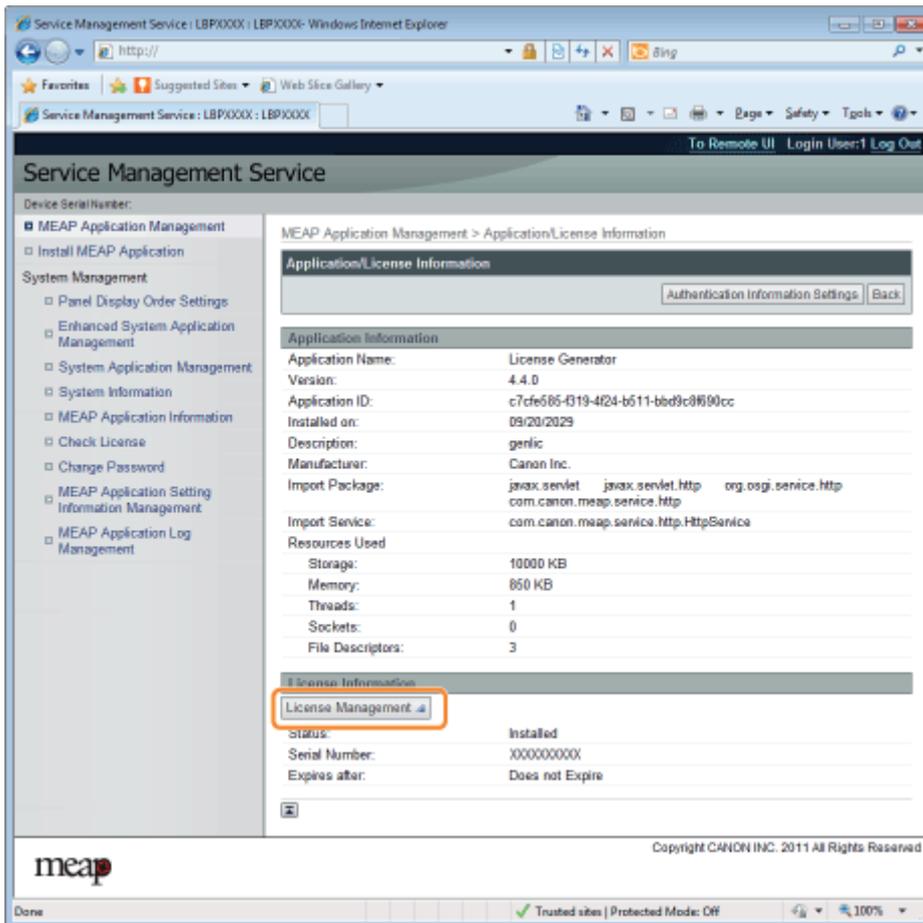
3

Cliquez sur le nom de l'application dont vous souhaitez supprimer le fichier de licence.



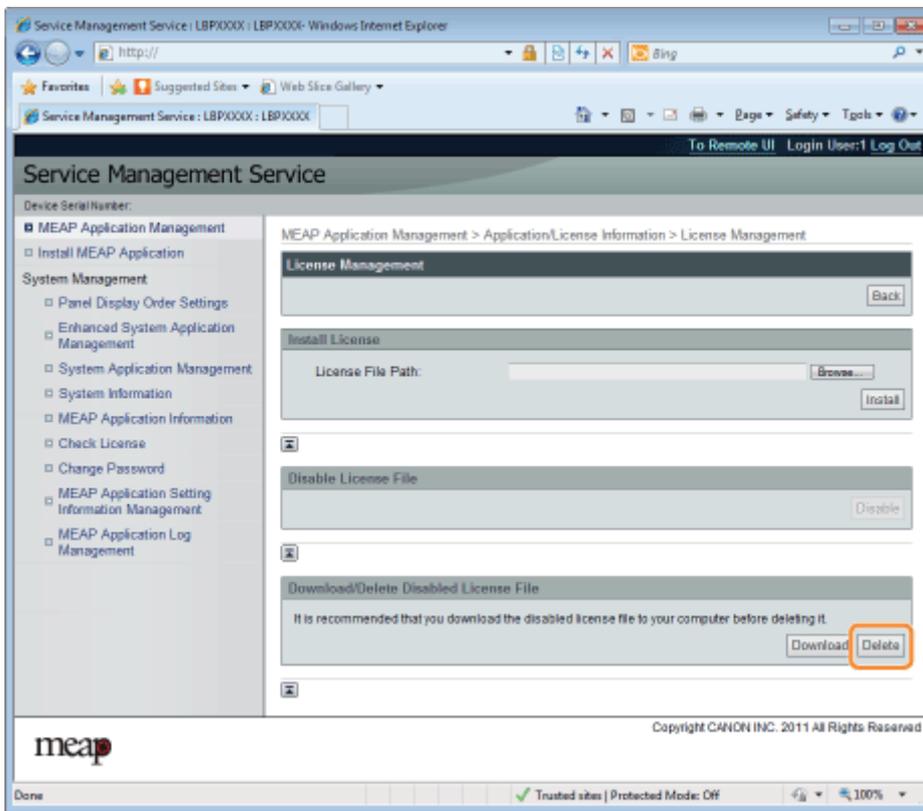
4

Cliquez sur [License Management].



5

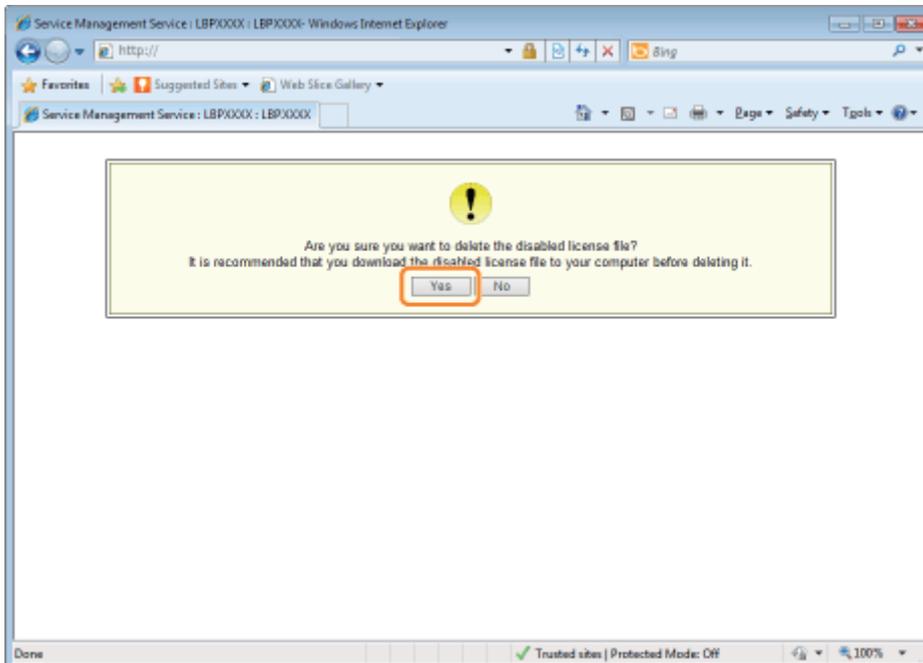
Cliquez sur [Delete].



6

Cliquez sur [Yes].

→ Le fichier de licence est supprimé.



Définition des informations d'authentification pour les applications MEAP

Lors du traitement de travaux à partir d'applications qui ne nécessitent pas d'opération depuis l'imprimante, vous devez d'abord définir les informations d'authentification.

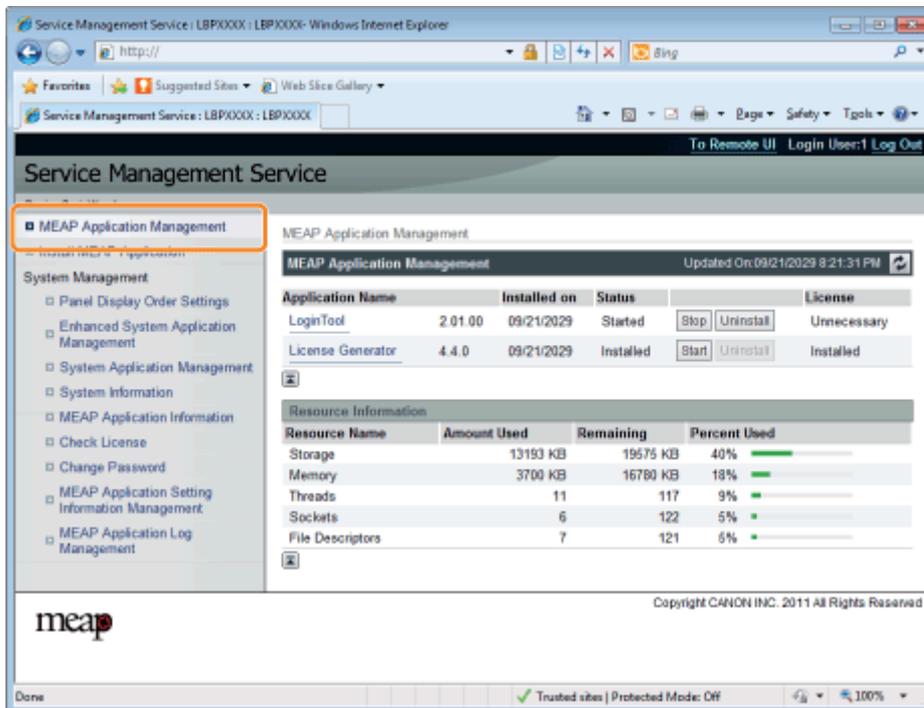
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

➤ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Management].



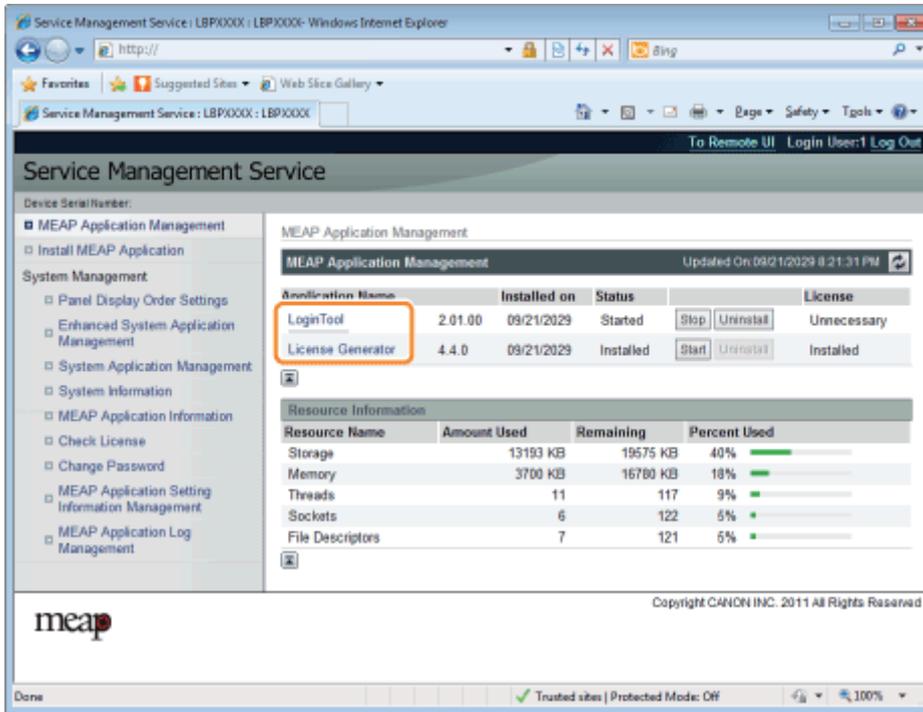
The screenshot shows the Service Management Service web interface in a Windows Internet Explorer browser. The page title is "Service Management Service" and the URL is "http://". The interface includes a navigation menu on the left with "MEAP Application Management" highlighted. The main content area displays "MEAP Application Management" with a table of installed applications and a "Resource Information" section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

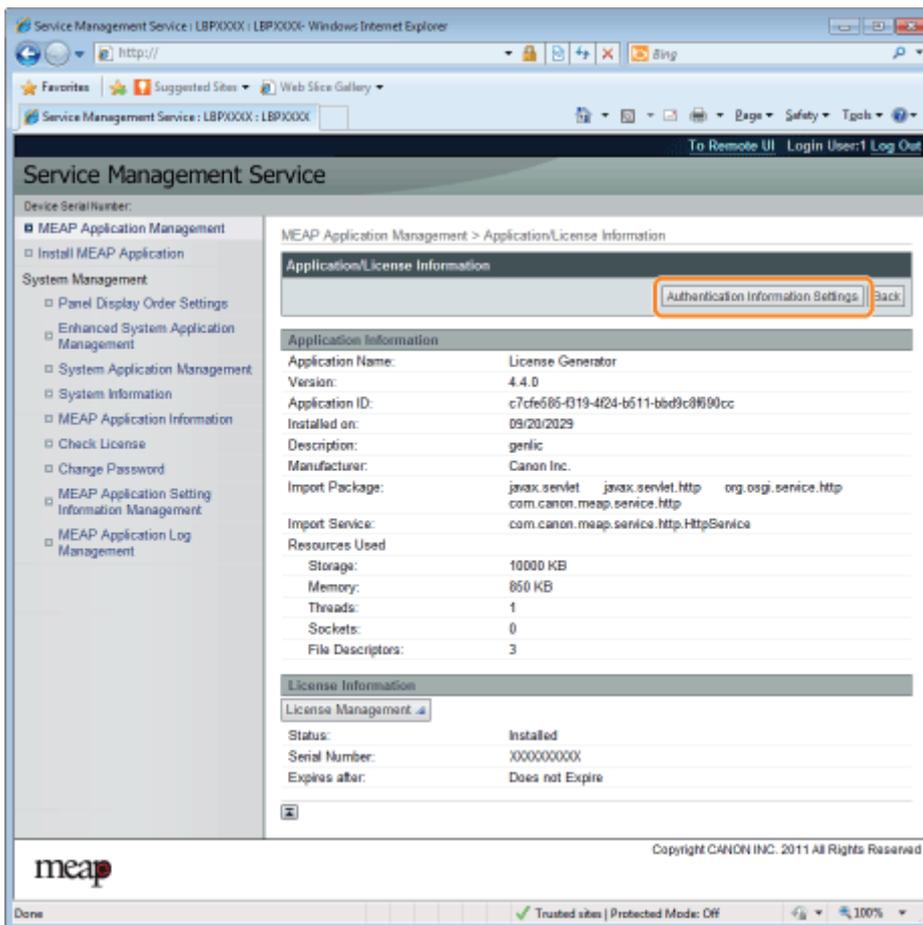
3

Cliquez sur le nom de l'application pour laquelle vous souhaitez définir les informations d'authentification.



4

Cliquez sur [Authentication Information Settings].



5

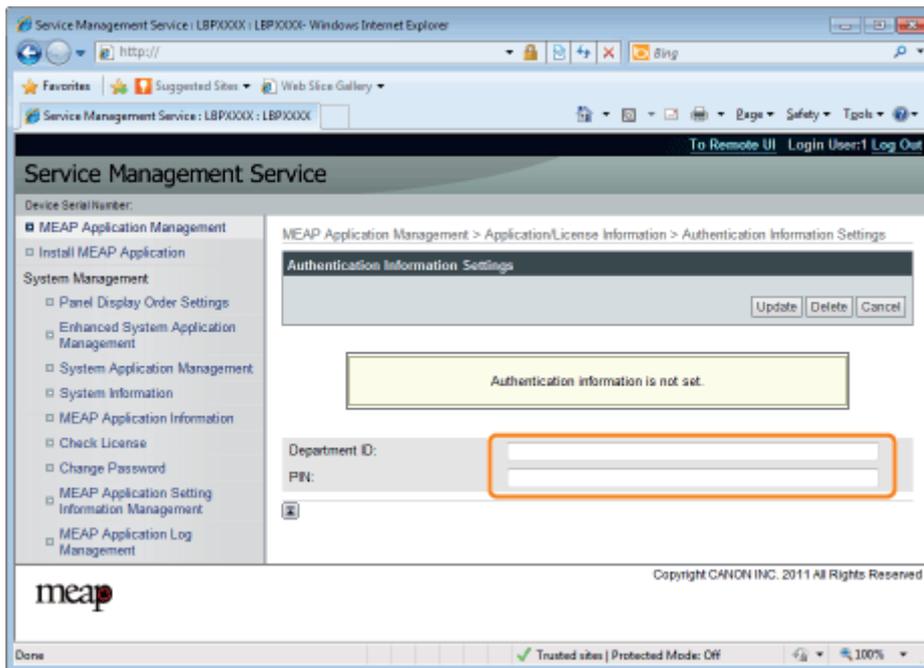
Saisissez les informations d'authentification.

Si vous utilisez Gestion d'ID de service

Saisissez l'ID de service et le mot de passe dans les champs [Department ID] et [PIN].

Si vous n'utilisez pas Gestion d'ID de service

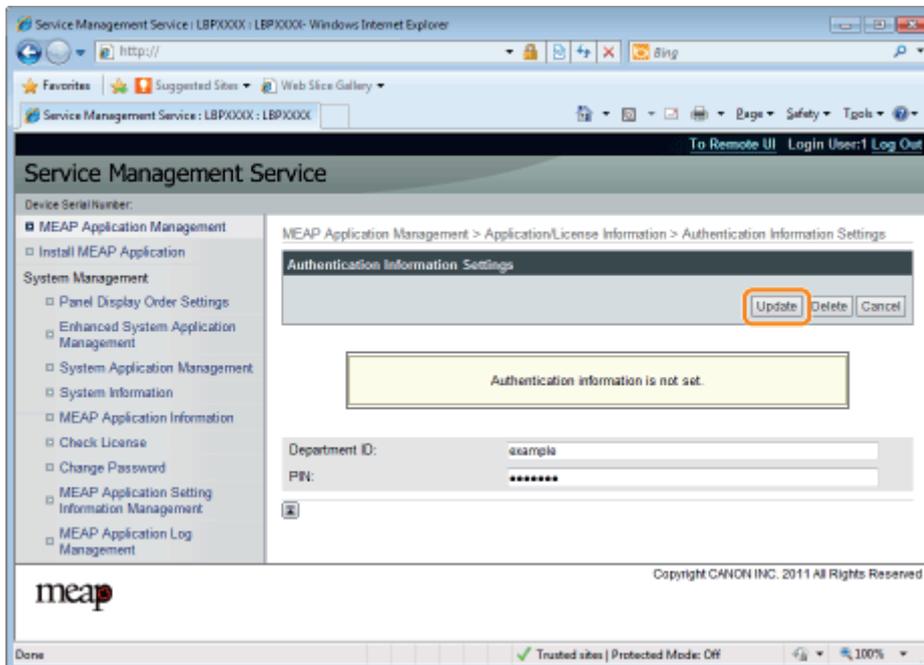
Saisissez un ID et un mot de passe arbitraire dans les champs [Department ID] et [PIN].



6

Cliquez sur [Update].

→ Les informations d'authentification sont définies.



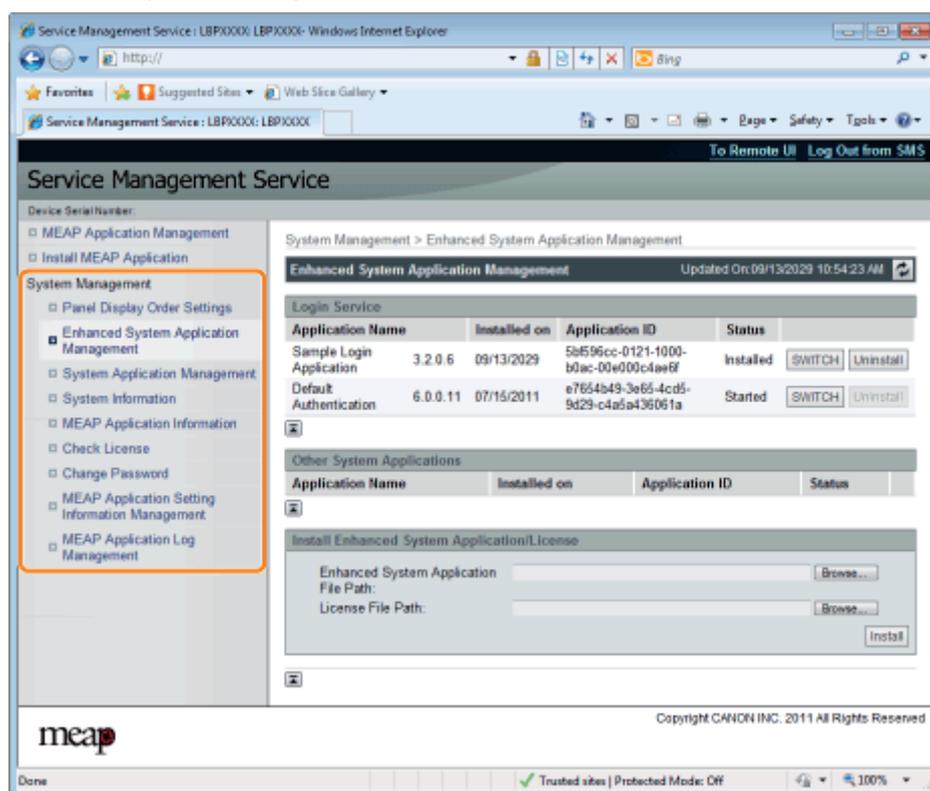
IMPORTANT

Lors de l'annulation des informations d'authentification

Cliquez sur [Delete].

Paramètres système

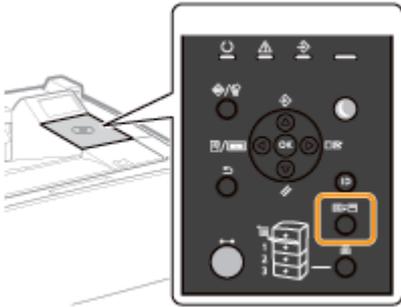
Le menu [System Management] comporte les éléments suivants.



[Panel Display Order Settings]	Permet de définir les applets MEAP de commande affichés sur le panneau de commande. "Modification de l'ordre d'affichage des applets MEAP"
[Enhanced System Application Management]	Permet d'afficher l'état des applications système avancées et de procéder au paramétrage. Vous pouvez également définir les paramètres de service de connexion. "Configuration des applications système avancées"
[System Application Management]	Permet d'afficher l'état des applications système et de procéder au démarrage/à l'arrêt.
[System Information]	Permet d'afficher les versions et les informations relatives aux applications système, etc. "Vérification des informations système"
[MEAP Application Information]	Permet d'afficher les détails relatifs aux applications MEAP. "Vérification des informations relatives aux applications"
[Check License]	Permet de vérifier le contenu du fichier licence avant de l'installer. "Vérification des fichiers de licence"
[Change Password]	Permet de changer le mot de passe de connexion SMS. "Modification du mot de passe SMS"
[MEAP Application Setting Information Management]	Permet de supprimer les détails relatifs aux applications MEAP. "Suppression des informations relatives aux paramètres des applications MEAP"
[MEAP Application Log Management]	Permet de télécharger et de supprimer les données des journaux recueillies par les applications MEAP. "Gestion des données du journal des applications MEAP"

Modification de l'ordre d'affichage des applets MEAP

L'ordre d'affichage des applets varie lorsque vous appuyez sur [] ( : Application) sur le panneau de commandes.



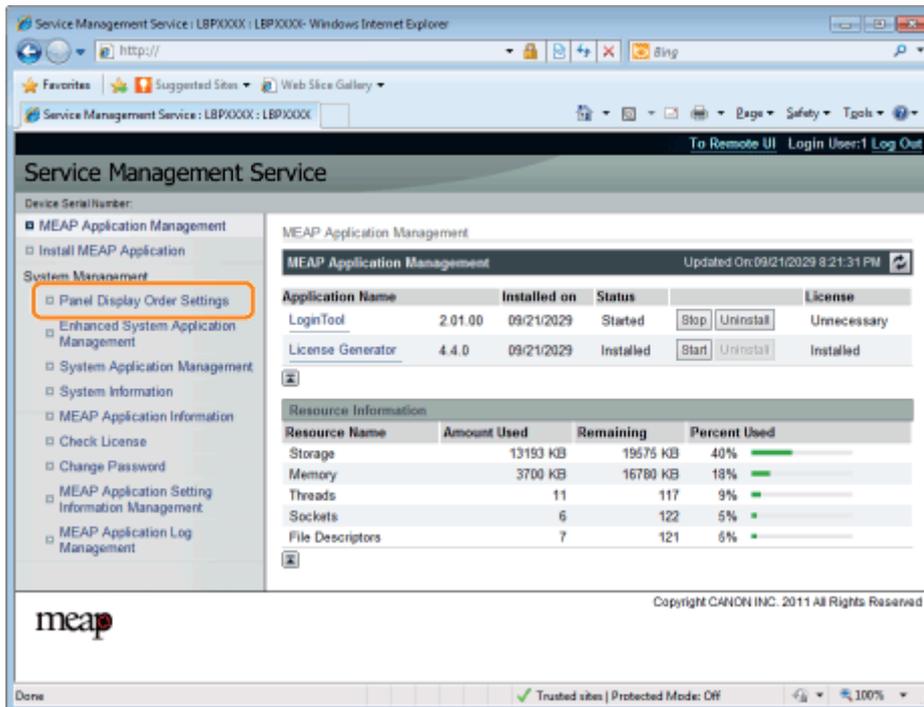
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Panel Display Order Settings].

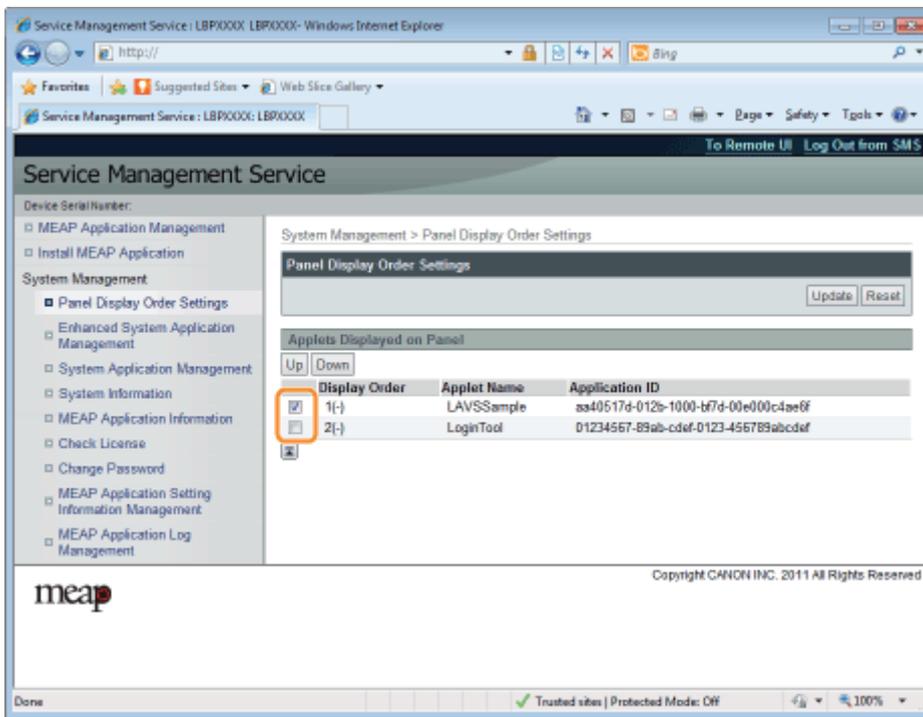
A screenshot of a web browser displaying the Service Management Service interface. The browser address bar shows 'http://'. The page title is 'Service Management Service'. In the left sidebar, under 'System Management', the 'Panel Display Order Settings' option is highlighted with a yellow box. The main content area shows 'MEAP Application Management' with a table of installed applications and a 'Resource Information' section with a table of system resources.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

3

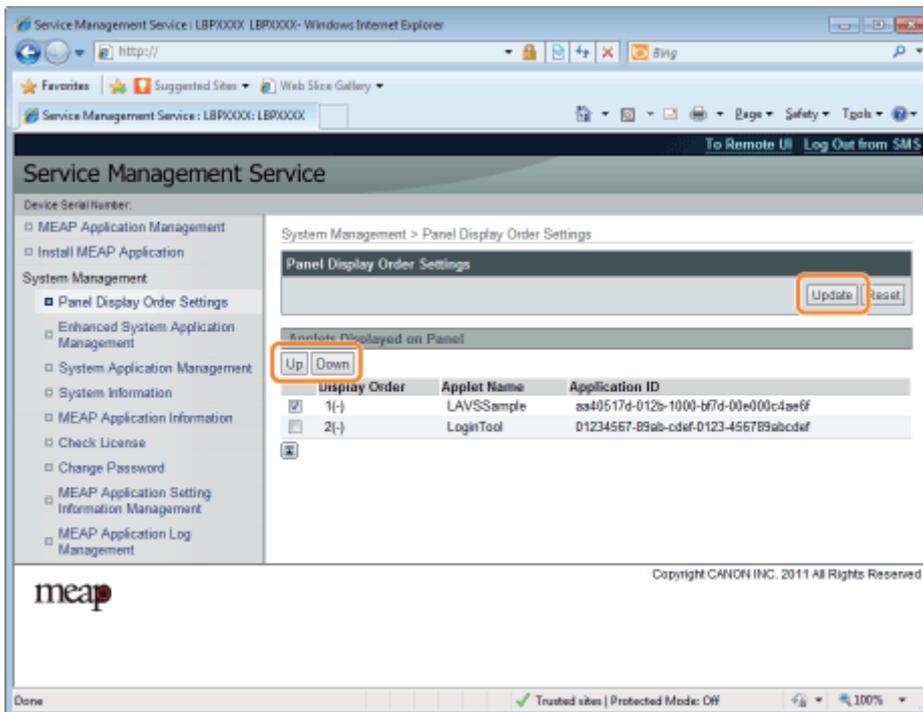
Cochez les cases des applets dont vous souhaitez modifier l'ordre d'affichage.



4

L'ordre d'affichage change.

- (1) Déplacez les applets vers le haut et vers le bas en cliquant sur [Up] et [Down].
- (2) Cliquez sur [Update].



Vérification des services de connexion

Vérifiez les services de connexion qui procèdent à l'authentification des utilisateurs.

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Enhanced System Application Management].

The screenshot shows the Service Management Service web interface in a Windows Internet Explorer browser. The page title is "Service Management Service". The left sidebar contains a navigation menu with the following items: MEAP Application Management, Install MEAP Application, System Management, Panel Display Order Settings, Enhanced System Application Management (highlighted with an orange box), System Application Management, System Information, MEAP Application Information, Check License, Change Password, MEAP Application Setting Information Management, and MEAP Application Log Management. The main content area displays "MEAP Application Management" with a table of installed applications and a "Resource Information" section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

3

Vérifiez l'état de journal en service.

Service Management Service | LBPXXXX: LBPXXXX - Windows Internet Explorer

http://

Service Management Service : LBPXXXX: LBPXXXX

To Remote UI | Log Out from SMS

Service Management Service

Device Serial Number:

- MEAP Application Management
- Install MEAP Application
- System Management**
 - Panel Display Order Settings
 - Enhanced System Application Management**
 - System Application Management
 - System Information
 - MEAP Application Information
 - Check License
 - Change Password
 - MEAP Application Setting Information Management
 - MEAP Application Log Management

System Management > Enhanced System Application Management

Enhanced System Application Management Updated On: 09/13/2029 10:54:23 AM

Login Service

Application Name	Installed on	Application ID	Status	
Sample Login Application	3.2.0.6 09/13/2029	5b596cc-0121-1000-b0ac-00e00c4ee6f	Installed	SWITCH Uninstall
Default Authentication	6.0.0.11 07/15/2011	e7654b49-3e65-4cd5-9d29-c4a5a436061a	Started	SWITCH Uninstall

Other System Applications

Application Name	Installed on	Application ID	Status

Install Enhanced System Application/License

Enhanced System Application

File Path:

License File Path:

Copyright CANON INC. 2011 All Rights Reserved

meap

Done Trusted sites | Protected Mode: Off 100%

Configuration des applications système avancées

Elles procèdent aux opérations des applications système avancées qui permettent d'améliorer les applications système (les applications de base composent le système MEAP).

↳ Démarrage/arrêt d'applications système avancées

- ↳ Démarrage des applications système avancées
- ↳ Arrêt des applications système avancées

↳ Installation des applications système avancées

↳ Désinstallation des applications système avancées

Démarrage/arrêt d'applications système avancées

↳ Démarrage des applications système avancées

↳ Arrêt des applications système avancées

Démarrage des applications système avancées

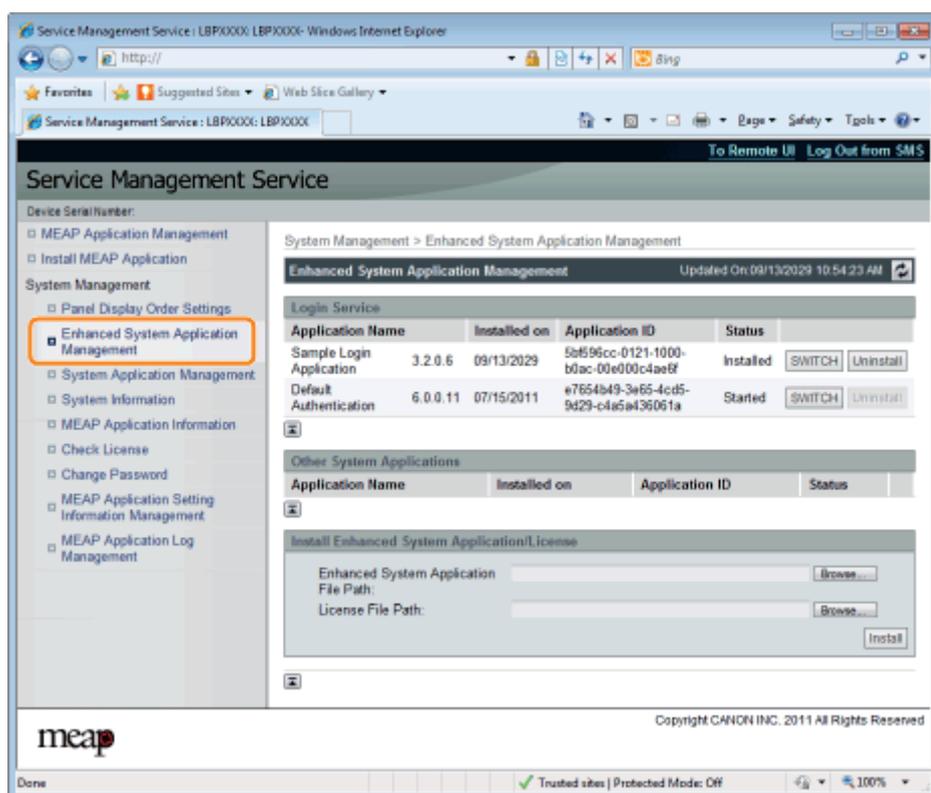
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Enhanced System Application Management].



3

Cliquez sur [Démarrer] dans Autres applications système, puis démarrez l'application.

Lorsque [License Agreement] s'affiche, vérifiez les informations, puis cliquez sur [I Accept].

Arrêt des applications système avancées

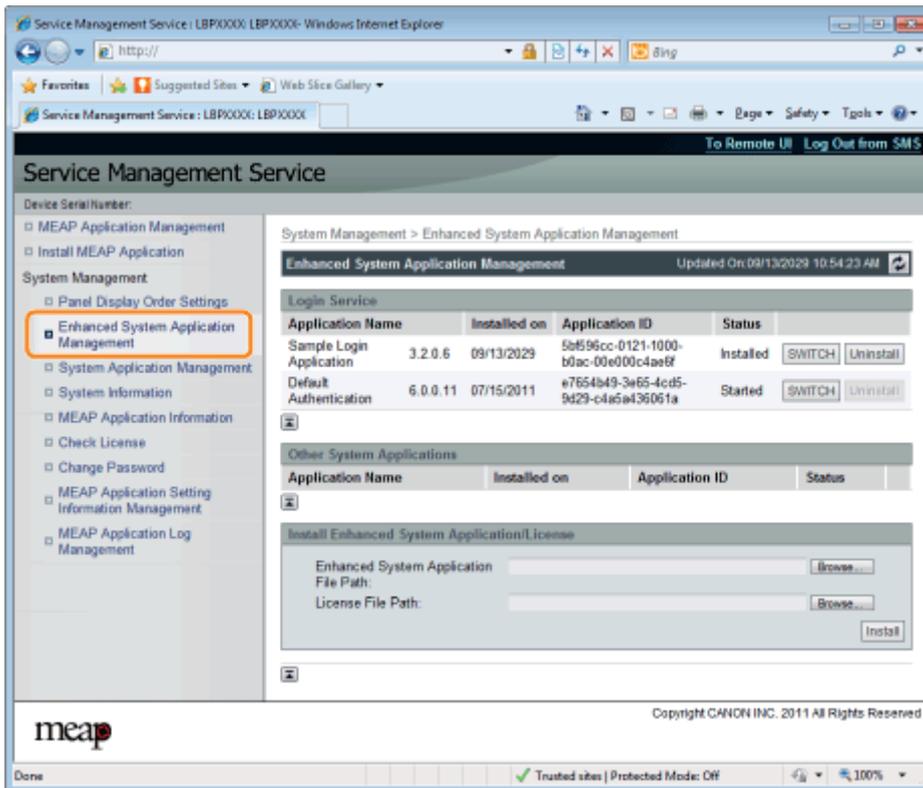
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Enhanced System Application Management].



3

Cliquez sur [Stop] dans Autres applications système, puis arrêtez l'application.

Installation des applications système avancées

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Enhanced System Application Management].

The screenshot shows the Service Management Service (SMS) web interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items:

- MEAP Application Management
 - Install MEAP Application
- System Management
 - Panel Display Order Settings
 - Enhanced System Application Management** (highlighted)
 - System Application Management
 - System Information
 - MEAP Application Information
 - Check License
 - Change Password
- MEAP Application Setting Information Management
- MEAP Application Log Management

The main content area displays the 'MEAP Application Management' section, updated on 09/21/2029 8:21:31 PM. It contains a table of installed applications:

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Below the application table is a 'Resource Information' table:

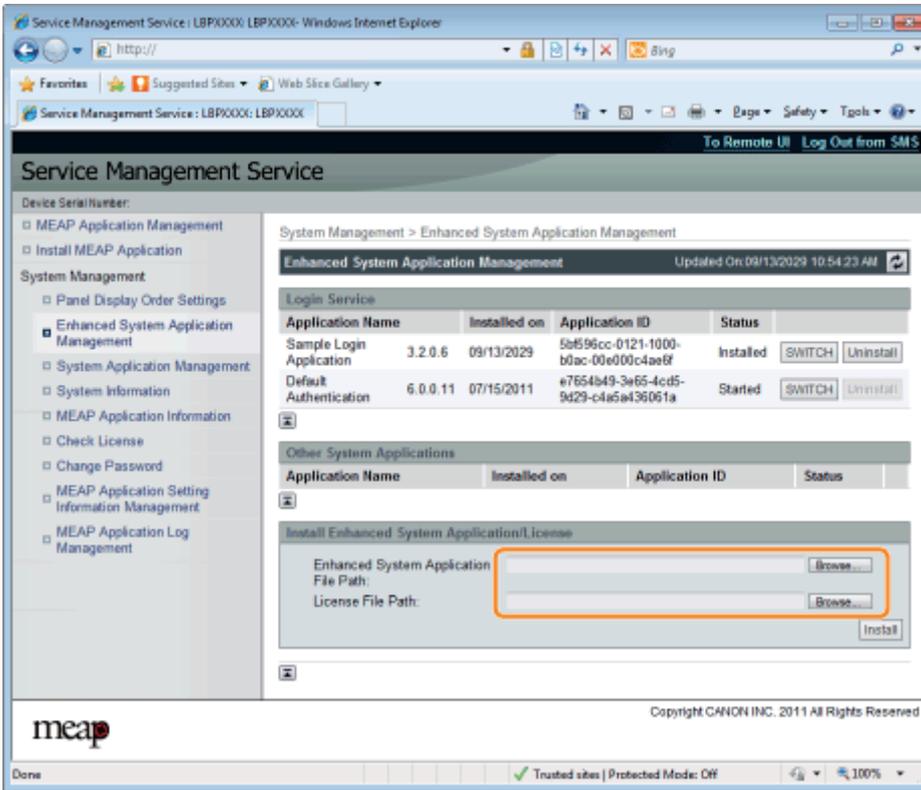
Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

The interface also includes a 'meap' logo and a copyright notice: 'Copyright CANDO INC. 2011 All Rights Reserved'.

3

Configurez [Enhanced System Application File Path] et [License File Path].

Sélectionnez le fichier en cliquant sur [Parcourir...] ou saisissez l'emplacement de stockage du fichier.



[Enhanced System Application File Path]	Indiquez un fichier comportant l'extension "jar".
[License File Path]	Indiquez un fichier comportant l'extension "lic".

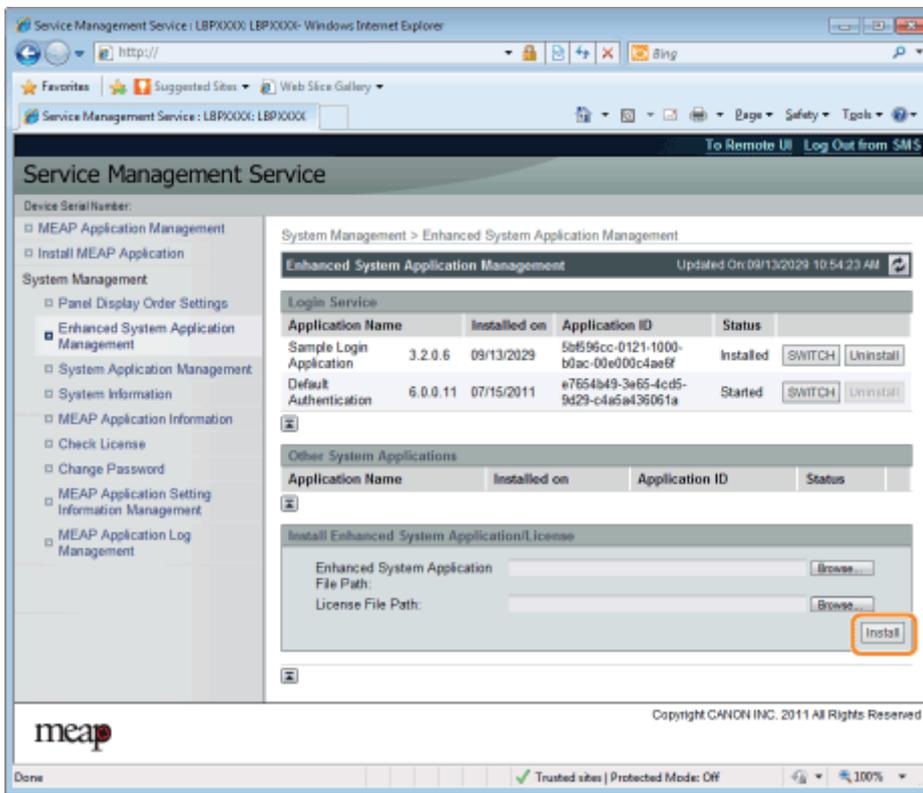
IMPORTANT

Lors de la spécification d'un fichier

Indiquez le fichier d'application et le fichier de licence.

4

Cliquez sur [Installer].



5

Vérifiez les informations sur la page de confirmation, puis cliquez sur [Yes].

Lorsque [License Agreement] s'affiche, vérifiez les informations, puis cliquez sur [I Accept].

→ L'installation commence.

Désinstallation des applications système avancées

REMARQUE

Suppression de fichiers de licence

Il n'est pas nécessaire de supprimer les fichiers de licence avant de désinstaller des applications système avancées.

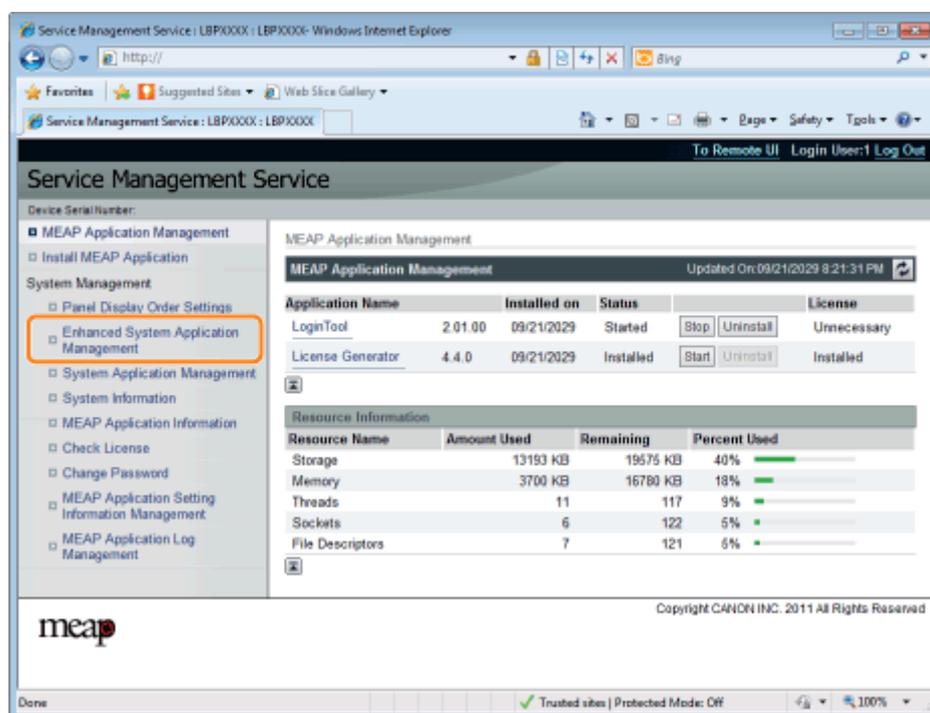
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

➤ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Enhanced System Application Management].



3

Cliquez sur [Uninstall] pour désinstaller l'application.

† Les applications avec l'option [Uninstall] affichée en grisé ne peuvent pas être supprimées.

4

Cliquez sur [Yes].

→ La désinstallation commence.

Vérification des informations

↳ Vérification des informations système

↳ Vérification des informations relatives aux applications

↳ Vérification des fichiers de licence

Vérification des informations système

Vous pouvez vérifier les informations de version sur des plates-formes telles que machine virtuelle Java ainsi que les informations de version, la date d'installation et l'état des applications système.

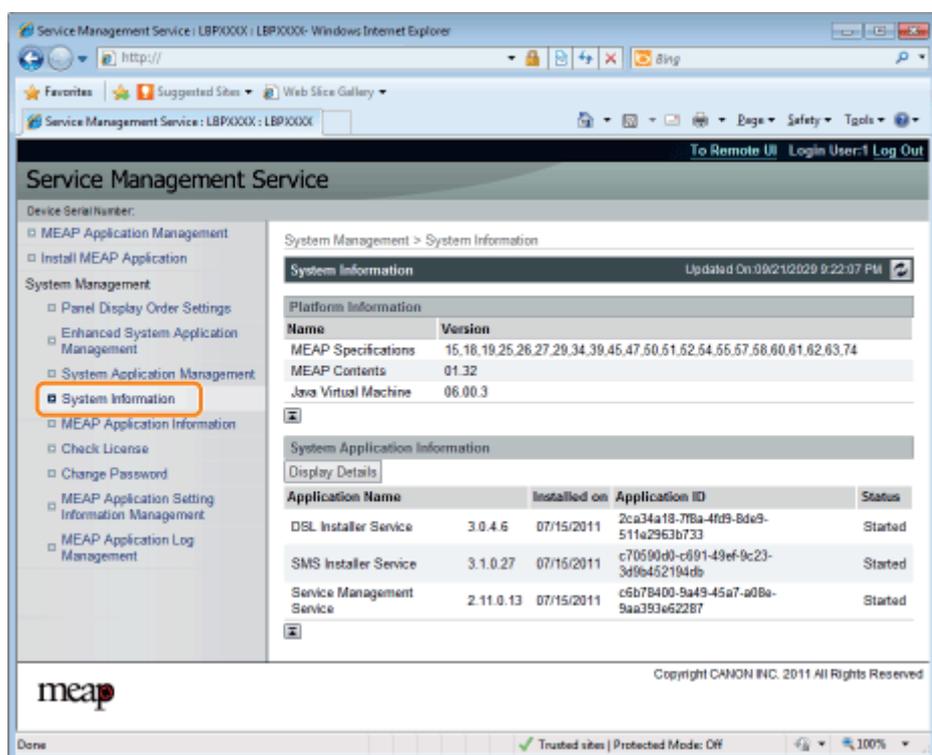
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [System Information].



The screenshot shows the Service Management Service web interface in Internet Explorer. The left sidebar contains a navigation menu with 'System Information' highlighted. The main content area displays 'System Management > System Information' and 'System Information' (Updated On: 08/21/2019 9:22:07 PM). Below this, there are two sections: 'Platform Information' and 'System Application Information'. The 'Platform Information' section contains a table with the following data:

Name	Version
MEAP Specifications	15.18.19.25.26.27.29.34.39.45.47.50.51.52.54.55.57.58.60.61.62.63.74
MEAP Contents	01.32
Java Virtual Machine	06.00.3

The 'System Application Information' section contains a 'Display Details' button and a table with the following data:

Application Name	Installed on	Application ID	Status	
DBL Installer Service	3.0.4.6	07/15/2011	2ca34a18-7f8a-4fd9-8de9-511a2963b733	Started
SMS Installer Service	3.1.0.27	07/15/2011	c70500d0-c691-49ef-9c23-3d9e452194db	Started
Service Management Service	2.11.0.13	07/15/2011	c6b78400-9a49-45a7-a08e-9aa393e62287	Started

The footer of the page includes the 'meap' logo and the text 'Copyright CANON INC. 2011 All Rights Reserved'.

Cliquez sur [Display Details] pour vérifier les informations détaillées.

Service Management Service | LBPXXXX | LBPXXXX - Windows Internet Explorer

http://

Service Management Service : LBPXXXX : LBPXXXX

To Remote UI Login User:1 Log Out

Service Management Service

Device Serial Number:

- MEAP Application Management
- Install MEAP Application
- System Management
 - Panel Display Order Settings
 - Enhanced System Application Management
 - System Application Management
 - System Information**
 - MEAP Application Information
 - Check License
 - Change Password
 - MEAP Application Setting Information Management
 - MEAP Application Log Management

System Management > System Information

System Information Updated On:09/21/2019 9:22:07 PM

Platform Information

Name	Version
MEAP Specifications	15,16,19,25,26,27,29,34,39,45,47,50,51,52,54,55,57,58,60,61,62,63,74
MEAP Contents	01.32
Java Virtual Machine	06.00.3

System Application Information

Display Details

Application Name	Version	Installed on	Application ID	Status
DSL Installer Service	3.0.4.6	07/15/2011	2ca34a18-7f6a-4fd9-8de9-511a2963b733	Started
SMS Installer Service	3.1.0.27	07/15/2011	c70590d0-c691-49ef-9c23-3d9e452194db	Started
Service Management Service	2.11.0.13	07/15/2011	c5b78400-9a49-45a7-a08a-9aa393e62287	Started

Copyright CANON INC. 2011 All Rights Reserved

meap

Done Trusted sites | Protected Mode: Off 100%

Vérification des informations relatives aux applications

Vous pouvez vérifier les informations relatives aux applications installées ou désinstallées (à l'exception des applications système).

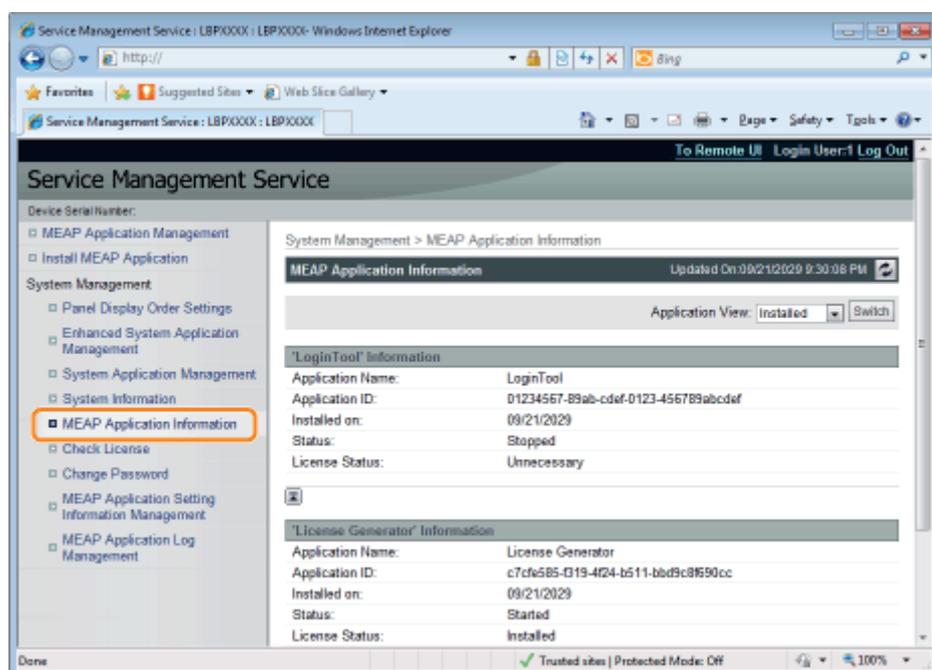
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Information].



3

Les informations relatives aux applications sont affichées.

- (1) Sélectionnez [Installed] ou [Uninstalled].
- (2) Cliquez sur [Switch].

[Installed]	Les informations relatives aux applications installées (à l'exception des applications système) sont affichées.
[Uninstalled]	Les informations relatives aux applications désinstallées (à l'exception des applications système) sont affichées.

Vérification des fichiers de licence

Vous pouvez vérifier le contenu du fichier licence avant de l'installer.

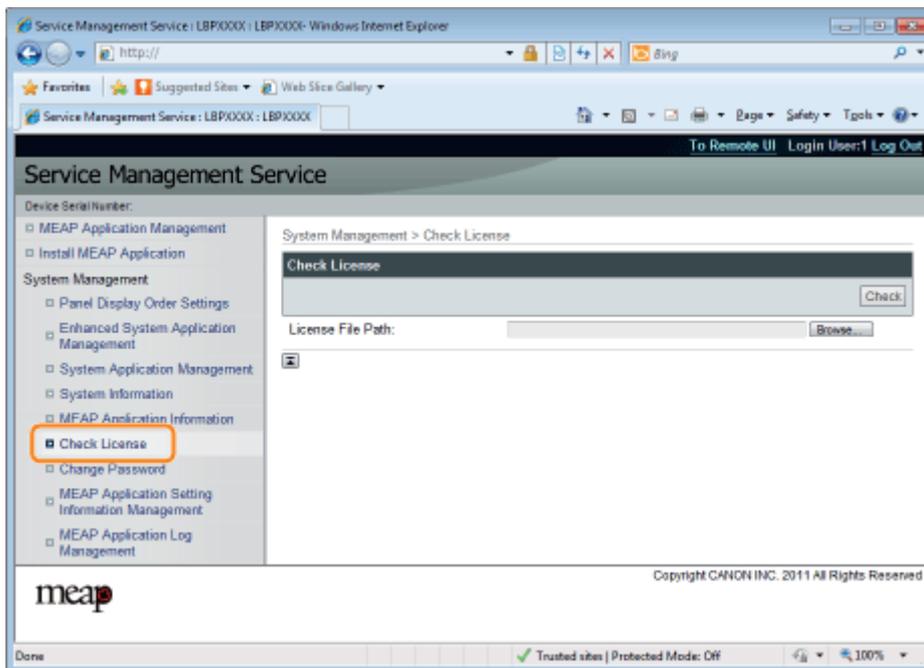
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

↳ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Check License].



3

Sélectionnez le fichier en cliquant sur [Browse] vous saisissez l'emplacement de stockage du fichier.

4

Cliquez sur [Check].

→ Le contenu du fichier de licence de l'application s'affiche.

Modification du mot de passe SMS

IMPORTANT

Mot de passe SMS

- Pour éviter tout accès non autorisé, nous recommandons à l'administrateur de changer le mot de passe avant de commencer à utiliser SMS.
- Ce mot de passe permet d'éviter toute utilisation non autorisée de l'imprimante. Ne laissez personne en prendre connaissance à l'exception de l'administrateur.
- Veillez à ne pas oublier votre mot de passe. Si vous l'oubliez, vous ne serez pas en mesure d'utiliser SMS. Dans ce cas, contactez votre distributeur local.

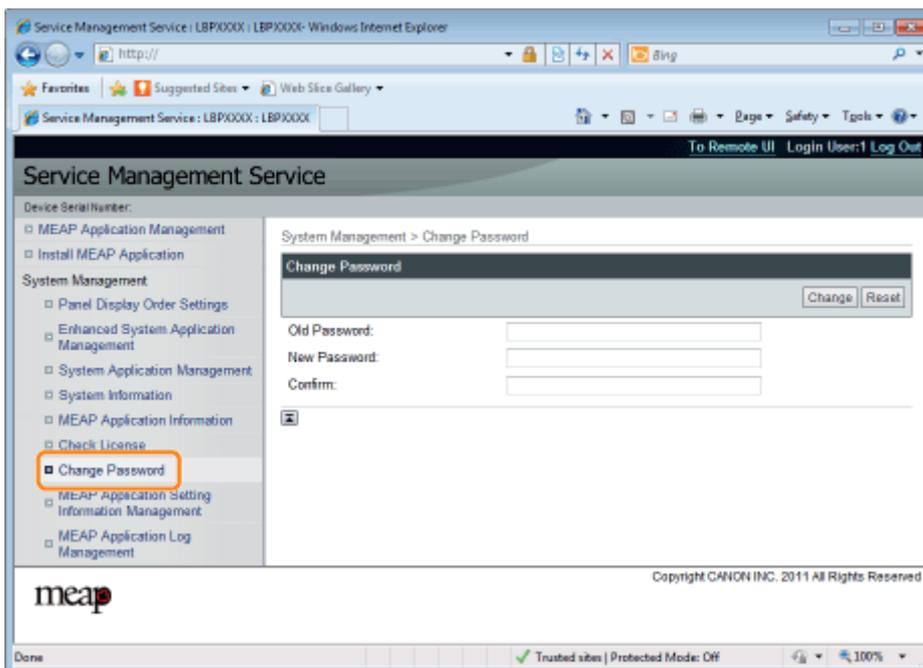
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

- "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [Change Password].



3

Définissez le mot de passe.

- (1) Définissez le mot de passe.
- (2) Cliquez sur [Change].

† Saisissez entre 8 et 32 caractères alphanumériques (a à z, A à Z et 0 à 9) pour le mot de passe.

[Old Password]	Saisissez le mot de passe actuellement utilisé.
----------------	---

[New Password]	Saisissez le nouveau mot de passe.
[Confirm]	Saisissez à nouveau le même mot de passe dans [New Password].

Suppression des informations relatives aux paramètres des applications MEAP

Permet de supprimer les données des applications.

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

☛ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Setting Information Management].

The screenshot shows the Service Management Service web interface in a Windows Internet Explorer browser. The page title is "Service Management Service". The left sidebar contains a navigation menu with the following items: MEAP Application Management, Install MEAP Application, System Management, Panel Display Order Settings, Enhanced System Application Management, System Application Management, System Information, MEAP Application Information, Check License, Change Password, MEAP Application Setting Information Management (highlighted with an orange box), and MEAP Application Log Management. The main content area is titled "MEAP Application Management" and includes a table of installed applications and a "Resource Information" section.

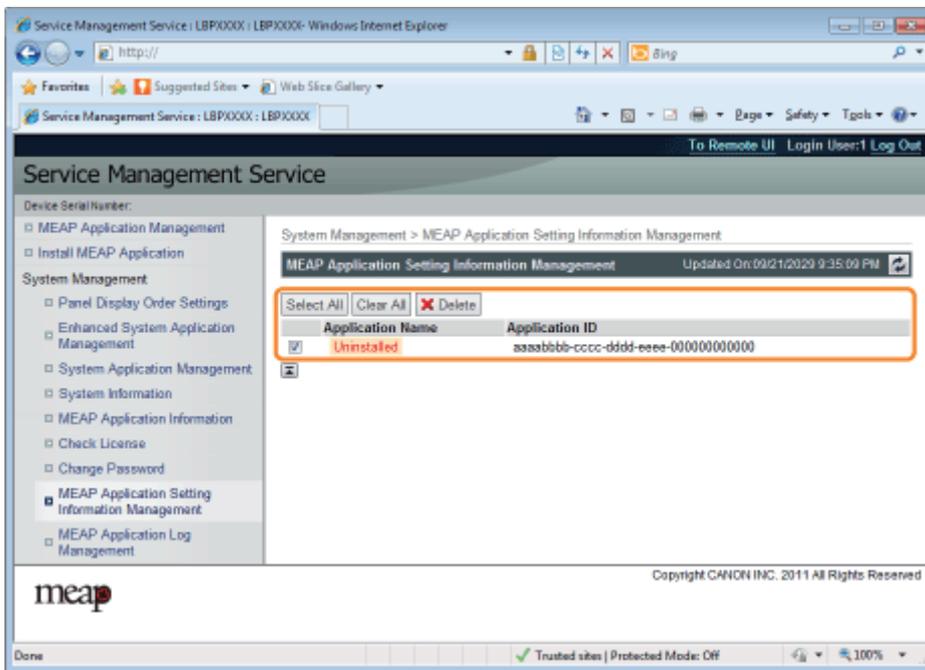
Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Started	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	6%

3

Cochez la case des applications dont vous souhaitez supprimer les informations de configuration, puis cliquez sur [Delete].

Cliquez sur [Select All] pour sélectionner toutes les applications.



4

Cliquez sur [Yes].

→ Les informations relatives aux paramètres de l'application sont supprimées.

Gestion des données du journal des applications MEAP

Permet de télécharger et de supprimer les données des journaux recueillies par les applications MEAP.

[**↳ Téléchargement des données du journal**](#)

[**↳ Suppression des données du journal**](#)

Téléchargement des données du journal

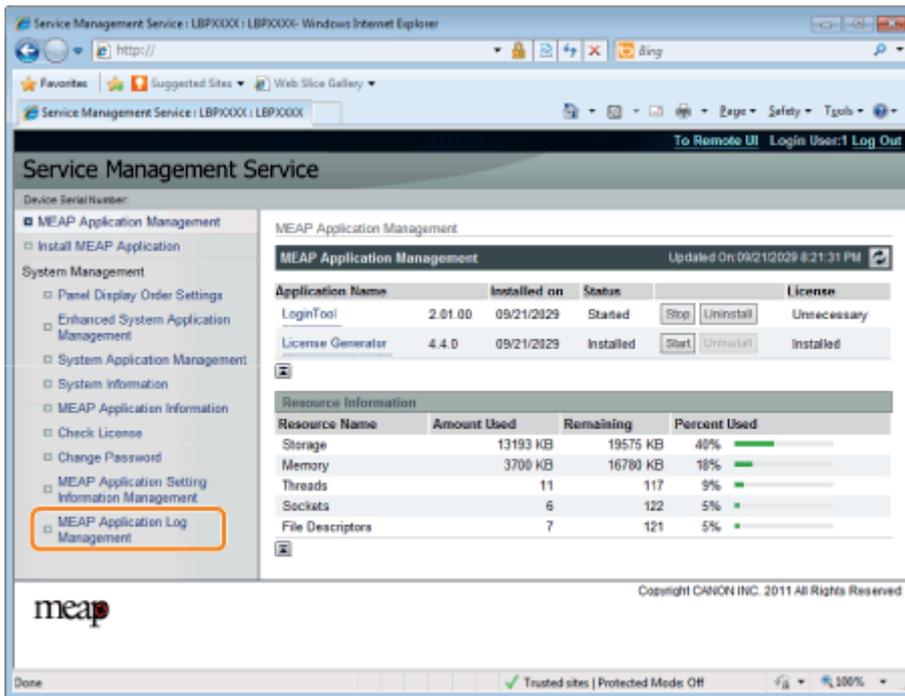
1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Log Management].



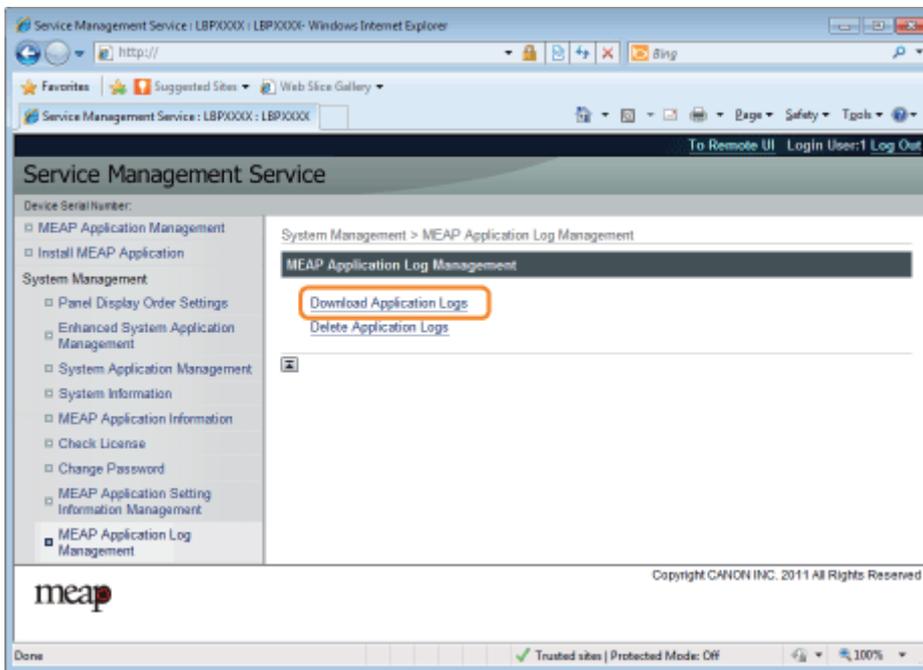
The screenshot shows the Service Management Service web interface in Internet Explorer. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: MEAP Application Management (selected), Install MEAP Application, System Management, Panel Display Order Settings, Enhanced System Application Management, System Application Management, System Information, MEAP Application Information, Check License, Change Password, MEAP Application Setting Information Management, and MEAP Application Log Management (highlighted with an orange box). The main content area displays the MEAP Application Management page, which includes a table of installed applications and a resource information section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Stated	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	5%

3

Cliquez sur [Download Application Logs].



4

Suivez les instructions à l'écran et indiquez un répertoire de stockage pour le fichier.

→ Le fichier de journal est enregistré.

Suppression des données du journal

1

Démarrez SMS (Service Management Service).

❖ "Lancement de SMS (Connexion)"

2

Cliquez sur [MEAP Application Log Management].

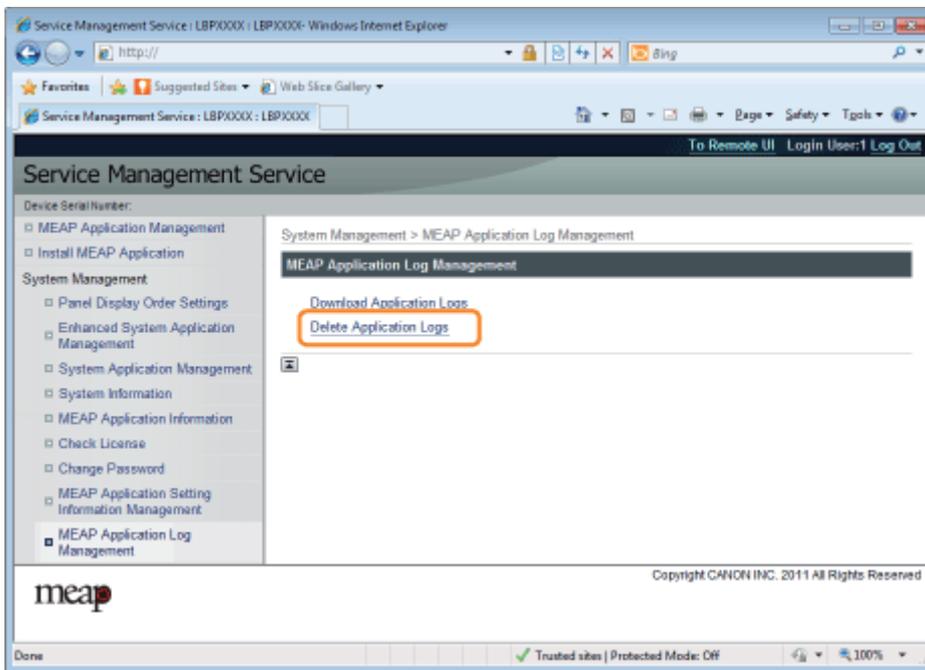
The screenshot shows the Service Management Service (SMS) web interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: MEAP Application Management, Install MEAP Application, System Management, Panel Display Order Settings, Enhanced System Application Management, System Application Management, System Information, MEAP Application Information, Check License, Change Password, MEAP Application Setting Information Management, and MEAP Application Log Management. The 'MEAP Application Log Management' option is highlighted with an orange box. The main content area displays the MEAP Application Management page, which includes a table of installed applications and a resource information section.

Application Name	Installed on	Status	License
LoginTool	2.01.00 09/21/2029	Stated	Unnecessary
License Generator	4.4.0 09/21/2029	Installed	Installed

Resource Name	Amount Used	Remaining	Percent Used
Storage	13193 KB	19575 KB	40%
Memory	3700 KB	16780 KB	18%
Threads	11	117	9%
Sockets	6	122	5%
File Descriptors	7	121	5%

3

Cliquez sur [Delete Application Logs].



4

Cliquez sur [Yes].

→ Les données des journaux sont supprimées.

Liste des messages d'erreur (MEAP)

Cette section décrit la manière de gérer les messages d'erreur qui s'affichent lors de la connexion à SMS ou de son utilisation.

Les messages d'erreur sont divisés en pages distinctes. Cliquez sur les liens suivants et procédez aux actions nécessaires.

[↳ Erreur relative à la page \[Login\]](#)

[↳ Erreurs relatives à la page \[MEAP Application Management\]](#)

[↳ Erreurs relatives à la page \[Install MEAP Application\]](#)

[↳ Erreur relative à la page \[Authentication Information Settings\]](#)

[↳ Erreurs relatives à la page \[License Management\]](#)

[↳ Erreurs relatives à la page \[Enhanced System Application Management\]](#)

[↳ Erreurs relatives aux pages \[Check License\] et \[Change Password\]](#)

[↳ Erreurs relatives à la page \[MEAP Application Setting Information Management\]](#)

[↳ Erreurs relatives à la page \[MEAP Application Log Management\].](#)

[↳ Autres erreurs](#)

Erreur relative à la page [Login]

- <The specified file does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.>
- <The contents of the specified file are incorrect or information is missing. Check the file.>
- <The specified switch license file cannot be used for password initialization. Try to specify the file again.>
- <Cannot initialize password because a used switch license file is specified. Try to specify the file again.>
- <Cannot initialize the password because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.>
- <You do not have permissions to use Service Management Service. Log in with administrator rights.>
- <Cannot login because another user is logged in or logout operations have not been successfully performed. Please wait a moment and then try this operation again.>
- <Error: <Détails de l'erreur>>

The specified file does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier n'existe pas dans le chemin indiqué ou le chemin du fichier est incorrect.
Action	Indiquez correctement le chemin du fichier.

The contents of the specified file are incorrect or information is missing. Check the file.

Problème	Le fichier indiqué n'est pas un fichier de licence de commutation.
Action	Assurez-vous que le fichier indiqué est un fichier de licence de commutation pour l'initialisation du mot de passe.
Problème	Les informations provenant du fichiers indiqué sont manquantes.
Action	Le mot de passe ne peut pas être initialisé à l'aide du fichier indiqué. Vérifiez le contenu du fichier.

The specified switch license file cannot be used for password initialization. Try to specify the file again.

Problème	Le fichier indiqué n'est pas un fichier de licence de commutation destiné à l'initialisation du mot de passe.
Action	Indiquez un fichier de licence de commutation pour l'initialisation du mot de passe.

Cannot initialize password because a used switch license file is specified. Try to specify the file again.

Problème	Le fichier de licence indiqué a déjà été installé. Les fichiers de licence déjà installés une fois ne peuvent pas être installés à nouveau.
Action	Comme le fichier de licence indiqué ne peut pas être installé, indiquez un autre fichier.

Cannot initialize the password because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.

Problème	Soit il est installé dans une autre application extérieure à SMS, soit il ne peut pas initialiser le mot de passe car le micrologiciel est en cours de mise à jour.
Action	Patientez jusqu'à l'arrêt du processus avant d'initialiser le mot de passe.

You do not have permissions to use Service Management Service. Log in with administrator rights.

Problème	Seuls les utilisateurs disposant de droits d'administrateur peuvent se connecter à SMS avec le nom d'utilisateur et le mot de passe qu'ils utilisent pour se connecter à l'imprimante. L'utilisateur ne parvient pas à se connecter car il ne dispose pas de droits d'administrateur.
Action	Connectez-vous à nouveau avec le nom d'utilisateur et le mot de passe d'un utilisateur disposant de droits d'administrateur.

Cannot login because another user is logged in or logout operations have not been successfully performed. Please wait a moment and then try this operation again.

Problème	Impossible de se connecter pendant un certain temps car un autre utilisateur est connecté ou, si l'utilisateur était connecté auparavant, la procédure de déconnexion n'a pas été réalisée correctement.
Action	Si un autre utilisateur est connecté, veuillez patienter jusqu'à ce qu'il se déconnecte. Si aucun autre utilisateur n'est connecté, patientez jusqu'à ce que le verrouillage soit annulé.

Error: <Détails de l'erreur>

Problème	Une erreur s'est produite pour une certaine raison. Reportez-vous à <Détails de l'erreur> pour plus de détails.
Action	Si les solutions fournies dans <Détails de l'erreur> ne sont pas claires, veuillez contacter votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Erreurs relatives à la page [MEAP Application Management]

- <Cannot start this application because there is no distributable software in the application. Get a distributable software.>
- <Cannot start this application because the number of bootable applets has exceeded the limit. Start this application after stopping other applications.>
- <A license is needed to start this application. Try to start it again after installing a license.>
- <Cannot start this application because system resources (memory, threads, sockets, file descriptors, disk space, or screen size) required to start the application may not be available. < Ressources>>
- <Cannot uninstall this application because the license file has not been deleted. Uninstall the application after deleting the license in the [License Management] page.>
- <The name listed in the file for the application and the applet name to register with Applet Viewer Service are different. Check the file.>
- <Cannot start this application because application setting information is being processed. Please wait a moment and then try again.>
- <Error: <Détails de l'erreur>>

Cannot start this application because there is no distributable software in the application. Get a distributable software.

Problème	L'application ne peut pas démarrer car elle ne contient aucun module redistribuable.
Action	Veuillez contacter le développeur de l'application.

Cannot start this application because the number of bootable applets has exceeded the limit. Start this application after stopping other applications.

Problème	L'application que vous essayez de démarrer contient des applets. Si l'application a démarré, le nombre d'applets d'amorçage sur le système va excéder la limite (cinq applets), de sorte que l'application ne peut pas démarrer.
Action	En premier lieu, réduisez le nombre d'applets exécutant sur le système en arrêtant une application du système comprenant un applet, puis redémarrez l'application.

A license is needed to start this application. Try to start it again after installing a license.

Problème	Impossible de démarrer l'application car aucun fichier de licence n'est installé
Action	Installez le fichier de licence, puis redémarrez l'application.

Cannot start this application because system resources (memory, threads, sockets, file descriptors, disk space, or screen size) required to start the application may not be available. < Ressources>

Problème	Application ne peut pas démarrer car il est possible que les ressources système l'ouverture de l'application ne puissent pas être attribuées.
Action	Redémarrez cette application après en avoir arrêté d'autres. Elle devrait alors être en mesure de démarrer.

Cannot uninstall this application because the license file has not been deleted. Uninstall the application after deleting the license in the [License Management] page.

Problème	L'application ne peut pas être désinstallée car le fichier de licence de l'application existe encore dans l'imprimante.
Action	Désinstallez l'application après avoir supprimé la licence sur la page [License Management].

The name listed in the file for the application and the applet name to register with Applet Viewer

Service are different. Check the file.

Problème	L'application ne peut pas démarrer car le nom de l'applet que l'application essaie d'enregistrer dans le service de visualisation des applets est différent du nom de l'applet dans le fichier de l'application.
Action	Veillez contacter le développeur de l'application car il est nécessaire de procéder à des corrections dans le fichier de l'application.

Cannot start this application because application setting information is being processed. Please wait a moment and then try again.

Problème	L'application ne peut pas démarrer car les données de l'application sont en train d'être supprimées.
Action	Lorsque la suppression des données de l'application est terminée, redémarrez l'application.

Error: <Détails de l'erreur>

Problème	Une erreur s'est produite pour une certaine raison. Reportez-vous à <Détails de l'erreur> pour plus de détails.
Action	Si les solutions fournies dans <Détails de l'erreur> ne sont pas claires, veuillez contacter votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Erreurs relatives à la page [Install MEAP Application]

- <The file for the application to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.>
- <The file for the license to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.>
- <The manifest is not listed in the specified file. Check the file.>
- <The contents of the file for the application to install are incorrect or information is missing. Check the file.>
- <The contents of the file for the license to install are incorrect or information is missing. Check the file.>
- <The following information is missing in file for the specified application. Check the file. <Informations manquantes>>
- <The following information in the specified application is incorrect. Check the file. <Informations incorrectes>>
- <Cannot install this application because a code signing has not been confirmed to be valid. Get a valid code signing.>
- <Cannot install this license because the specified application and license do not correspond. Try to specify a path for the license file again.>
- <The number of applications that can be installed has exceeded the limit. Try to install this application after uninstalling other applications.>
- <Cannot install this license because the number of license file ID logs that can be saved has exceeded the limit. Contact your service representative.>
- <Cannot install because a used license file is specified. Try to specify the file again.>
- <To install the specified application, a license file must be installed at the same time. Specify a license file.>
- <The specified file is a system application. Install the application from the [Enhanced System Application Management] page.>
- <The specified application does not require a license.>
- <The specified license does not match this device. Specify an installable license.>
- <The specified application does not support this device.>
- <Cannot install this application because an applet included in the specified application has exceeded the area that can be displayed in the device panel.>
- <The specified file is an update file. Stop the application that you want update and then install the file.>
- <Cannot install the application because the license requirement is different. Uninstall the specified application, and then try to install the application again.>
- <Cannot install this application because storage space has been exceeded. Uninstall other applications and then try to install it again.>
- <Could not cancel installation. Installation has been successfully completed.>
- <This application does not support the MEAP version of the device. Contact your service representative after checking the application version.>
- <The specified application cannot be installed on this device.>
- <The process is canceled because the system has been shut down. Restart the system, and then perform the process again.>
- <Cannot install the application or license because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.>
- <Error: <Détails de l'erreur>>

The file for the application to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier indiqué n'existe pas le chemin du fichier est incorrect.
Action	Indiquez correctement le chemin du fichier.

The file for the license to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier de licence n'existe pas dans le chemin indiqué ou le chemin du fichier est incorrect.
Action	Indiquez correctement le chemin du fichier.

The manifest is not listed in the specified file. Check the file.

Problème	Aucun manifeste n'existe pour le fichier indiqué en tant que fichier de l'application.
Action	Cette application ne peut pas être installée. Contactez le développeur de l'application.

The contents of the file for the application to install are incorrect or information is missing. Check the file.

Problème	Le contenu des fichiers indiqués en tant que fichiers de l'application n'est pas correct ou des informations sont manquantes.
Action	Impossible d'installer ce fichier d'application. Vérifiez le fichier. S'il n'y a pas de problème avec les fichiers, veuillez contacter le développeur de l'application ou le centre d'assistance de l'application.

The contents of the file for the license to install are incorrect or information is missing. Check the file.

Problème	Le contenu des fichiers indiqués en tant que fichiers de la licence n'est pas correct ou des informations sont manquantes.
Action	Impossible d'installer ce fichier de licence. Vérifiez le fichier. S'il n'y a pas de problème avec les fichiers, veuillez contacter le développeur de l'application ou le centre d'assistance de l'application.

The following information is missing in file for the specified application. Check the file. <Informations manquantes>

Problème	Impossible d'installer l'application car des informations requises ne sont pas incluses dans le fichier d'application.
Action	Vérifiez le fichier. S'il n'y a pas de problème au niveau des fichiers, contactez le développeur ou le centre d'assistance de l'application à propos des <Informations manquantes>.

The following information in the specified application is incorrect. Check the file. <Informations incorrectes>

Problème 1	Les <Informations incorrectes> dans le fichier d'application ne sont pas reconnues comme étant des informations correctes.
Action	Contactez le développeur ou le centre d'assistance de l'application.
Problème 2	Si les <Informations incorrectes> correspondent aux spécifications MEAP, la valeur des spécifications MEAP de l'application et de l'imprimante ne correspondent pas.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Cannot install this application because a code signing has not been confirmed to be valid. Get a valid code signing.

Problème 1	Impossible de confirmer qu'il existe une signature de code valide dans le fichier d'application.
Action	Procédez à une signature de code correcte pour l'application.
Problème 2	Il est possible que le fichier soit modifié.
Action	Veuillez contacter le développeur de l'application.

Cannot install this license because the specified application and license do not correspond. Try to specify a path for the license file again.

Problème	Impossible d'installer l'application car le fichier de licence ne correspond pas à l'application indiquée.
Action	Indiquez le fichier de licence correspondant à l'application.

The number of applications that can be installed has exceeded the limit. Try to install this application after uninstalling other applications.

Problème	Le nombre maximum d'applications pouvant être installées est de huit. Vous essayez d'installer une application qui dépasse le nombre.
Action	Vous pouvez l'installer si vous désinstallez préalablement une autre application (à moins qu'il ne s'agisse d'une application système).

Cannot install this license because the number of license file ID logs that can be saved has exceeded the limit. Contact your service representative.

Problème	Le fichier de licence ne peut pas être installé car le nombre de journaux d'information d'ID de fichier de licence contenu dans le fichier licence dépasse le nombre qui peut être enregistré.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Cannot install because a used license file is specified. Try to specify the file again.

Problème	Les fichiers de licence installés une fois ne peuvent pas être installés de nouveau. Le fichier de licence indiqué est déjà installé.
Action	Comme le fichier de licence indiqué ne peut pas être installé, indiquez un autre fichier.

To install the specified application, a license file must be installed at the same time. Specify a license file.

Problème	Vous ne pouvez pas installer l'application à moins d'indiquer en même temps le fichier licence correspondant à l'application.
Action	Indiquez le fichier de licence correspondant lors de la spécification de l'application, puis installez-les.

The specified file is a system application. Install the application from the [Enhanced System Application Management] page.

Problème	Le fichier indiqué est une application système. Il ne peut pas être installé depuis la page [Install MEAP Application].
Action	Installez-le depuis la page [Enhanced System Application Management].

The specified application does not require a license.

Problème	Un fichier d'application et un fichier de licence ont été indiqués, mais le fichier d'application indiqué ne nécessite pas de fichier de licence.
Action	Installez l'application sans indiquer de fichier de licence.

The specified license does not match this device. Specify an installable license.

Problème	Les fichiers de licence contiennent les numéros de série des imprimantes sur lesquelles le fichier de licence peut être installé. La licence indiquée ne peut pas être installée, car elle ne comporte pas le numéro de série de l'imprimante.

Action	Indiquez un fichier licence correspondant au numéro de série de l'imprimante.
---------------	---

The specified application does not support this device.

Problème	Certaines applications peuvent être installées uniquement sur certains modèles d'imprimante. Elles ne peuvent pas être installées sur ce modèle.
Action	Indiquez une application qui prenne en charge cette imprimante.

Cannot install this application because an applet included in the specified application has exceeded the area that can be displayed in the device panel.

Problème	L'application ne peut pas être installée car la zone d'affichage d'un applet inclus dans l'application dépasse la zone qui peut être affichée sur le panneau de commande de l'imprimante.
Action	Installez une application comportant des applets qui prennent en charge cette imprimante.

The specified file is an update file. Stop the application that you want update and then install the file.

Problème	Le fichier de l'application indiqué est un fichier destiné à la mise à jour d'une application déjà installée. Il est nécessaire d'arrêter l'application à mettre à jour avant de procéder à la mise à jour.
Action	Arrêtez l'application que vous souhaitez mettre à jour, puis procédez de nouveau à la mise à jour.

Cannot install the application because the license requirement is different. Uninstall the specified application, and then try to install the application again.

Problème	Vous avez essayé de procéder à la mise à jour d'une application déjà installée en utilisant une version de la même application avec des conditions requises de licence différentes.
Action	Procédez à la mise à jour en utilisant les mêmes conditions de licence.

Cannot install this application because storage space has been exceeded. Uninstall other applications and then try to install it again.

Problème	L'application ne peut pas être installée car il n'y a pas suffisamment d'espace de stockage.
Action	Libérez de l'espace de stockage en désinstallant une application qui n'est plus utilisée.

Could not cancel installation. Installation has been successfully completed.

Problème	Vous avez appuyé sur le bouton [Cancel] à un moment où l'installation ne pouvait pas être annulée.
Action	Désactivez le fichier licence, téléchargez-le depuis la page [License Management], puis désinstallez-le.

This application does not support the MEAP version of the device. Contact your service representative after checking the application version.

Problème	L'application indiquée ne peut pas être installée car elle ne prend pas en charge la version MEAP de cette imprimante.
Action	Veuillez contacter le développeur de l'application.

The specified application cannot be installed on this device.

	L'application indiquée ne peut pas être installée car il n'y a pas suffisamment de mémoire dans
--	---

Problème	l'imprimante.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

The process is canceled because the system has been shut down. Restart the system, and then perform the process again.

Problème	L'installation ne s'est pas terminée car elle était en conflit avec l'arrêt d'un système.
Action	Redémarrez l'imprimante et procédez de nouveau à l'installation.

Cannot install the application or license because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.

Problème	Soit elle est installée dans une autre application extérieure à SMS, soit l'application ne peut pas être installée car le micrologiciel a été mis à jour.
Action	Patiencez jusqu'à l'arrêt du processus avant d'installer l'application.

Error: <Détails de l'erreur>

Problème	Une erreur s'est produite pour une certaine raison. Reportez-vous à <Détails de l'erreur> pour plus de détails.
Action	Si les solutions fournies dans <Détails de l'erreur> ne sont pas claires, veuillez contacter votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Erreur relative à la page [Authentication Information Settings]

- <Settings are incorrect.>
- <The [Department ID] is incorrect. Enter an integer for the [Department ID].>
- <The [Department ID] is not entered.>
- <Could not set authentication information because an error occurred.>
- <Could not delete authentication information because an error occurred.>

Settings are incorrect.

- Vérifiez si le mot de passe est incorrect.
- Saisissez l'ID du service dans la limite de 7 chiffres.
- Vérifiez si l'ID de service est enregistré avec le périphérique.

Problème	Impossible de définir les informations d'authentification soit parce que l'ID de service saisi n'existe pas, soit parce que le PIN a été saisi de manière incorrecte.
Action	Saisissez un ID de service et un PIN enregistrés dans l'imprimante.

The [Department ID] is incorrect. Enter an integer for the [Department ID].

Problème	L'ID de service saisi est un entier positif, mais l'ID de service n'est pas un entier positif.
Action	Saisissez l'ID de service correct enregistré dans le périphérique.

The [Department ID] is not entered.

Problème	L'ID de service est vierge.
Action	Indiquez un ID de service.

Could not set authentication information because an error occurred.

Problème	Une erreur s'est produite pour une raison quelconque, de sorte qu'il a été impossible de définir les informations d'authentification.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Could not delete authentication information because an error occurred.

Problème	Une erreur s'est produite pour une raison quelconque, de sorte qu'il a été impossible de supprimer les informations d'authentification.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Erreurs relatives à la page [License Management]

- <The specified file does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.>
- <The contents of the file for the license to install are incorrect or information is missing. Check the file.>
- <Cannot install this license because the specified license does not correspond to this application. Try to specify a path for the license file again.>
- <Cannot install this license because the number of license file ID logs that can be saved has exceeded the limit. Contact your service representative.>
- <Cannot install because a used license file is specified. Try to specify the file again.>
- <The specified license does not match this device. Specify an installable license.>
- <Could not cancel installation. Installation has been successfully completed.>
- <Cannot install the license because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.>
- <Cannot disable the license file because this application has been started. Disable the license file after stopping the application.>
- <Error: <Détails de l'erreur>>

The specified file does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier n'existe pas dans le chemin indiqué ou le chemin du fichier est incorrect.
Action	Indiquez correctement le chemin du fichier.

The contents of the file for the license to install are incorrect or information is missing. Check the file.

Problème	Le contenu du fichier n'est pas correct ou les informations sont manquantes.
Action	Ce fichier de licence ne peut pas être installé. Contactez le développeur de l'application.

Cannot install this license because the specified license does not correspond to this application. Try to specify a path for the license file again.

Problème	Le fichier de licence indiqué ne correspond pas à l'application, de sorte qu'il ne peut pas être installé.
Action	Indiquez le fichier de licence correspondant à l'application. Assurez-vous que le fichier de manifeste indiqué à l'intérieur du fichier licence est correct.

Cannot install this license because the number of license file ID logs that can be saved has exceeded the limit. Contact your service representative.

Problème	Le fichier de licence ne peut pas être installé car le nombre de journaux d'information d'ID de fichier de licence contenu dans le fichier licence dépasse le nombre qui peut être enregistré.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Cannot install because a used license file is specified. Try to specify the file again.

Problème	Selon les spécifications, il est possible qu'un fichier de licence déjà installé ne puisse pas être installé à nouveau. Le fichier de licence indiqué a déjà été installé.
Action	Comme le fichier de licence indiqué ne peut pas être installé, indiquez un autre fichier.

The specified license does not match this device. Specify an installable license.

Problème	Les fichiers de licence contiennent des listes d'imprimantes sur lesquelles ils peuvent être installés. Le fichier de licence indiqué ne peut pas être installé sur cette imprimante.
-----------------	---

Action	Indiquez un fichier de licence qui puisse être installé sur cette imprimante.
---------------	---

Could not cancel installation. Installation has been successfully completed.

Problème	Vous avez appuyé sur le bouton [Cancel] à un moment où l'installation ne pouvait pas être annulée.
Action	Désactivez le fichier licence, téléchargez-le depuis la page [License Management], puis désinstallez-le.

Cannot install the license because another application is being installed, or the firmware being updated.

Please wait a moment and then try again.

Problème	Soit elle est installée dans une autre application extérieure à SMS, soit la licence ne peut pas être installée car le micrologiciel a été mis à jour.
Action	Patiencez jusqu'à l'arrêt du processus avant d'installer le fichier de licence.

Cannot disable the license file because this application has been started. Disable the license file after stopping the application.

Problème	Vous ne pouvez pas désactiver un fichier de licence si l'application correspondante est encore en cours d'exécution.
Action	Arrêtez l'application correspondant à la licence avant de désactiver cette dernière.

Error: <Détails de l'erreur>

Problème	Une erreur s'est produite pour une certaine raison. Reportez-vous à <Détails de l'erreur> pour plus de détails.
Action	Si les solutions fournies dans <Détails de l'erreur> ne sont pas claires, contactez le développeur de l'application.

Erreurs relatives à la page [Enhanced System Application Management]

- <Cannot start this application because there is no distributable software in the application. Get a distributable software.>
- <Cannot start this application because the number of bootable applets has exceeded the limit. Start this application after stopping other applications.>
- <Cannot start this application because system resources (memory, threads, sockets, file descriptors, disk space, or screen size) required to start the application may not be available. < Ressources>>
- <The name listed in the file for the application and the applet name to register with Applet Viewer Service are different. Check the file.>
- <The following login services cannot be uninstalled :
 - The currently set login service
 - Login services that will be enabled after the device is restarted
 - Default Authentication login servicesThe currently set login service can be uninstalled after the device is restarted.>
- <The file for the application to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.>
- <The manifest is not listed in the specified file. Check the file.>
- <The file for the license to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.>
- <The contents of the file for the application to install are incorrect or information is missing. Check the file.>
- <The contents of the file for the license to install are incorrect or information is missing. Check the file.>
- <Cannot install this application because a code signing has not been confirmed to be valid. Get a valid code signing.>
- <Cannot install this license because the specified application and license do not correspond. Try to specify a path for the license file again.>
- <The specified file is not system application. Check the file.>
- <Cannot install this license because the number of license file ID logs that can be saved has exceeded the limit. Contact your service representative.>
- <Cannot install because a used license file is specified. Try to specify the file again.>
- <To install the specified application, a license file must be installed at the same time. Specify a license file.>
- <The following information in the specified application is incorrect. Check the file. <Informations incorrectes>>
- <The following information is missing in file for the specified application. Check the file. <Informations manquantes>>
- <The following information is missing in file for the specified application. Check the file.>
- <The specified license does not match this device. Specify an installable license.>
- <Cannot install this application because an applet included in the specified application has exceeded the area that can be displayed in the device panel.>
- <The specified file is an update file. Stop the application that you want update and then install the file.>
- <The specified file is an update file for a login service that is currently set. Switch to another login service, restart the device, and then install the file.>
- <Cannot install this application because storage space has been exceeded. Uninstall other applications and then try to install it again.>
- <Could not cancel installation. Installation has been successfully completed.>
- <The process is canceled because the system has been shut down. Restart the system, and then perform the process again.>
- <Cannot install the application or license because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.>
- <Error: <Détails de l'erreur>>

Cannot start this application because there is no distributable software in the application. Get a distributable software.

Problème	L'application ne peut pas démarrer car elle ne contient aucun module redistribuable.
Action	Veuillez contacter le développeur de l'application.

Cannot start this application because the number of bootable applets has exceeded the limit. Start this application after stopping other applications.

Problème	L'application que vous essayez de démarrer contient des applets. Si l'application a démarré, le nombre d'applets d'amorçage sur le système va excéder la limite (cinq applets), de sorte que l'application ne peut pas démarrer.
-----------------	--

Action	En premier lieu, réduisez le nombre d'applets exécutant sur le système en arrêtant une application du système comprenant un applet, puis redémarrez l'application.
---------------	--

Cannot start this application because system resources (memory, threads, sockets, file descriptors, disk space, or screen size) required to start the application may not be available. < Ressources >

Problème	Application ne peut pas démarrer car il est possible que les ressources système l'ouverture de l'application ne puissent pas être attribuées.
Action	Redémarrez cette application après en avoir arrêté d'autres. Elle devrait alors être en mesure de démarrer.

The name listed in the file for the application and the applet name to register with Applet Viewer Service are different. Check the file.

Problème	L'application ne peut pas démarrer car le nom de l'applet que l'application essaie d'enregistrer dans le service de visualisation des applets est différent du nom de l'applet dans le fichier de l'application.
Action	Veuillez contacter le développeur de l'application car il est nécessaire de procéder à des corrections dans le fichier de l'application.

The following login services cannot be uninstalled :

- The currently set login service
- Login services that will be enabled after the device is restarted
- Default Authentication login services

The currently set login service can be uninstalled after the device is restarted

Problème	Le service de connexion actuellement défini, un service de connexion qui sera activé après de redémarrage de l'appareil, et le service de connexion "Default Authentication" ne peuvent pas être désinstallés.
Action	Ne désinstallez pas le service de connexion actuellement défini, un service de connexion qui sera activé après le redémarrage de l'appareil, ou le service de connexion "Default Authentication". Redémarrez d'abord l'appareil, puis désinstallez le service de connexion actuellement défini.

The file for the application to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier indiqué n'existe pas le chemin du fichier est incorrect.
Action	Indiquez correctement le chemin du fichier.

The manifest is not listed in the specified file. Check the file.

Problème	Aucun manifeste n'existe pour le fichier indiqué en tant que fichier de l'application.
Action	Cette application ne peut pas être installée. Contactez le développeur de l'application.

The file for the license to install does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier indiqué n'existe pas le chemin du fichier est incorrect.
Action	Indiquez correctement le chemin du fichier.

The contents of the file for the application to install are incorrect or information is missing. Check the file.

Problème	Le contenu des fichiers indiqués en tant que fichiers de l'application n'est pas correct ou des informations sont manquantes.
Action	Impossible d'installer ce fichier d'application. Vérifiez le fichier. S'il n'y a pas de problème avec les fichiers, veuillez contacter le développeur de l'application ou le centre d'assistance de l'application.

The contents of the file for the license to install are incorrect or information is missing. Check the file.

Problème	Le contenu des fichiers indiqués en tant que fichiers de la licence n'est pas correct ou des informations sont manquantes.
Action	Impossible d'installer ce fichier de licence. Vérifiez le fichier. S'il n'y a pas de problème avec les fichiers, veuillez contacter le développeur de l'application ou le centre d'assistance de l'application.

Cannot install this application because a code signing has not been confirmed to be valid. Get a valid code signing.

Problème 1	Impossible de confirmer qu'il existe une signature de code valide dans le fichier d'application.
Action	Procédez à une signature de code correcte pour l'application.
Problème 2	Il est possible que le fichier soit modifié.
Action	Veuillez contacter le développeur de l'application.

Cannot install this license because the specified application and license do not correspond. Try to specify a path for the license file again.

Problème	Impossible d'installer l'application car le fichier de licence ne correspond pas à l'application indiquée.
Action	Indiquez le fichier de licence correspondant à l'application.

The specified file is not system application. Check the file.

Problème	Le fichier indiqué n'est pas une application système. Il ne peut pas être installé depuis la page [Enhanced System Application Management].
Action	Installez-le depuis la page [Install MEAP Application].

Cannot install this license because the number of license file ID logs that can be saved has exceeded the limit. Contact your service representative.

Problème	Le fichier de licence ne peut pas être installé car le nombre de journaux d'information d'ID de fichier de licence contenu dans le fichier licence dépasse le nombre qui peut être enregistré.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Cannot install because a used license file is specified. Try to specify the file again.

Problème	Les fichiers de licence installés une fois ne peuvent pas être installés de nouveau. Le fichier de licence indiqué est déjà installé.
Action	Comme le fichier de licence indiqué ne peut pas être installé, indiquez un autre fichier.

To install the specified application, a license file must be installed at the same time. Specify a license file.

Problème	Vous ne pouvez pas installer l'application à moins d'indiquer en même temps le fichier licence correspondant à l'application.
Action	Indiquez le fichier de licence correspondant lors de la spécification de l'application, puis installez-les.

The following information in the specified application is incorrect. Check the file. <Informations incorrectes>

Problème 1	Les <Informations incorrectes> dans le fichier d'application ne sont pas reconnues comme étant des informations correctes.
Action	Contactez le développeur ou le centre d'assistance de l'application.
Problème 2	Si les <Informations incorrectes> correspondent aux spécifications MEAP, la valeur des spécifications MEAP de l'application et de l'imprimante ne correspondent pas.
Action	Contactez votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

The following information is missing in file for the specified application. Check the file. <Informations manquantes>

Problème	Impossible d'installer l'application car des informations requises ne sont pas incluses dans l'application.
Action	Vérifiez le fichier. S'il n'y a pas de problème au niveau des fichiers, contactez le développeur ou le centre d'assistance de l'application à propos des <Informations manquantes>.

The following information is missing in file for the specified application. Check the file.

Problème	Certaines applications peuvent être installées uniquement sur certains modèles d'imprimante. Elles ne peuvent pas être installées sur ce modèle.
Action	Indiquez une application qui prenne en charge cette imprimante.

The specified license does not match this device. Specify an installable license.

Problème	Les fichiers de licence contiennent les numéros de série des imprimantes sur lesquelles le fichier de licence peut être installé. La licence indiquée ne peut pas être installée, car elle ne comporte pas le numéro de série de l'imprimante.
Action	Indiquez un fichier licence correspondant au numéro de série de cette imprimante.

Cannot install this application because an applet included in the specified application has exceeded the area that can be displayed in the device panel.

Problème	L'application ne peut pas être installée car la zone d'affichage d'un applet inclus dans l'application dépasse la zone qui peut être affichée sur le panneau de commande de l'imprimante.
Action	Installez une application comportant des applets qui prennent en charge cette imprimante.

The specified file is an update file. Stop the application that you want update and then install the file.

Problème	Le fichier de l'application indiqué est un fichier destiné à la mise à jour d'une application déjà installée. Il est nécessaire d'arrêter l'application à mettre à jour avant de procéder à la mise à jour.
Action	Arrêtez l'application que vous souhaitez mettre à jour, puis procédez de nouveau à la mise à jour.

The specified file is an update file for a login service that is currently set. Switch to another login service, restart the device, and then install the file.

Problème	Bien que le fichier d'application indiqué soit un fichier de mise à jour destiné au service de connexion actuellement défini, il n'est pas en mesure de mettre à jour un service de connexion déjà démarré.
Action	Pour installer le fichier de mise à jour destiné au service de connexion, démarrez un autre service de connexion, puis installez le fichier de mise à jour.

Cannot install this application because storage space has been exceeded. Uninstall other applications and then try to install it again.

Problème	L'application ne peut pas être installée car il n'y a pas suffisamment d'espace de stockage.
Action	Libérez de l'espace de stockage en désinstallant une application qui n'est plus utilisée.

Could not cancel installation. Installation has been successfully completed.

Problème	Vous avez appuyé sur le bouton [Cancel] à un moment où l'installation ne pouvait pas être annulée.
Action	Désactivez le fichier licence, téléchargez-le depuis la page [License Management], puis désinstallez-le.

The process is canceled because the system has been shut down. Restart the system, and then perform the process again.

Problème	L'installation ne s'est pas terminée car elle était en conflit avec l'arrêt d'un système.
Action	Redémarrez l'imprimante et procédez de nouveau à l'installation.

Cannot install the application or license because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.

Problème	Soit elle est installée dans une autre application extérieure à SMS, soit l'application ne peut pas être installée car le micrologiciel a été mis à jour.
Action	Patiencez jusqu'à l'arrêt du processus avant d'installer l'application.

Error: <Détails de l'erreur>

Problème	Une erreur s'est produite pour une certaine raison. Reportez-vous à <Détails de l'erreur> pour plus de détails.
Action	Si les solutions fournies dans <Détails de l'erreur> ne sont pas claires, veuillez contacter votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Erreurs relatives aux pages [Check License] et [Change Password]

- <The specified file does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.>
- <The contents of the specified file are incorrect or information is missing. Check the file.>
- <The specified switch license file cannot be used to delete the license file ID log. Try to specify the path again.>
- <The specified license is already installed. Installed license file information cannot be displayed.>
- <Cannot perform the operation because another application is being installed, or the firmware being updated. Please wait a moment and then try again.>
- <The old password is incorrect.>
- <The new password is incorrect. Enter the password with 8 to 32 single-byte alphanumeric characters.>
- <The new password and password to confirm do not match.>
- <Error: <Détails de l'erreur>>

The specified file does not exist or the file path is incorrect. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier n'existe pas dans le chemin indiqué ou le chemin du fichier est incorrect.
Action	Indiquez correctement le chemin du fichier.

The contents of the specified file are incorrect or information is missing. Check the file.

Problème 1	Le contenu du fichier n'est pas correct. (Un fichier différent du fichier de licence a été indiqué.)
Action	Assurez-vous que le fichier indiqué est un fichier de licence.
Problème 2	Les informations provenant du fichiers sont manquantes.
Action	Vérifiez le contenu du fichier.

The specified switch license file cannot be used to delete the license file ID log. Try to specify the path again.

Problème	Le fichier indiqué n'est pas un fichier de licence de commutation destiné à supprimer des journaux d'ID le fichier de licence.
Action	Essayez d'indiquer un chemin de fichier pour la licence de commutation pour la suppression des journaux d'ID des fichiers de licence.

The specified license is already installed. Installed license file information cannot be displayed.

Problème	Il est impossible d'afficher les informations relatives aux fichiers licence déjà installés sur l'imprimante.
Action	Indiquez un autre fichier de licence.

Cannot perform the operation because another application is being installed, or the firmware being updated.

Please wait a moment and then try again.

Problème	Soit elle est installée dans une autre application extérieure à SMS, soit les informations du fichier de licence ne peuvent pas être affichées car le micrologiciel a été mis à jour.
Action	Patiencez jusqu'à l'arrêt du processus avant d'afficher les informations de licence.

The old password is incorrect.

Problème	La chaîne de texte saisie comme mot de passe actuel est différente du mot de passe actuel.
Action	Saisissez le mot de passe correct.

The new password is incorrect. Enter the password with 8 to 32 single-byte alphanumeric characters.

Problème	Le nouveau mot de passe possède moins de 8 caractères ou plus de 33 caractères. Des caractères non autorisés dans les mots de passe ont été utilisés.
Action	Saisissez un nouveau mot de passe comprise entre 8 et 32 caractères alphanumériques (a à z, A à Z et 0 à 9).

The new password and password to confirm do not match.

Problème	Le mot de passe ne peut pas être modifié car le nouveau mot de passe et le mot de passe de confirmation ne correspondent pas.
Action	Saisissez un nouveau mot de passe et la même chaîne de texte comme mot de passe de confirmation.

Error: <Détails de l'erreur>

Problème	Une erreur s'est produite pour une certaine raison. Reportez-vous à <Détails de l'erreur> pour plus de détails.
Action	Si les solutions fournies dans <Détails de l'erreur> ne sont pas claires, veuillez contacter votre distributeur régional Canon agréé ou vos représentants commerciaux.

Erreurs relatives à la page [MEAP Application Setting Information Management]

- <Cannot delete the setting information for the selected applications because it is in use by currently running applications. Stop the following applications, or stop all applications except for login services, and then delete the setting information. <Nom d'application>>
- <Could not delete MEAP application setting information because an error occurred.>

**Cannot delete the setting information for the selected applications because it is in use by currently running applications.
Stop the following applications, or stop all applications except for login services, and then delete the setting information.
<Nom d'application>**

Problème	L'application est dans l'un des états suivants. <ul style="list-style-type: none">• Démarrée• En cours de démarrage• En cours de fermeture
Action	Retournez à la page précédente à l'aide du bouton [Précédent], modifiez l'état des applications correspondant au message d'erreur de sorte à ce qu'il soit différent de "Démarrée", "En cours de démarrage" ou "En cours de fermeture", puis essayez à nouveau de supprimer les informations de configuration.

Could not delete MEAP application setting information because an error occurred.

Problème	Une erreur s'est produite pour une raison quelconque, de sorte qu'il a été impossible de définir les informations d'authentification.
Action	Revenez à la page précédente à l'aide du bouton [Back].

Erreurs relatives à la page [MEAP Application Log Management].

- <Cannot download application logs because application logs do not exist.>
- <Could not download application logs because an error occurred.>
- <Could not delete application logs because an error occurred.>

Cannot download application logs because application logs do not exist.

Problème	Le journal de l'application n'existe pas.
Action	Revenez à la page précédente à l'aide du bouton [Back].

Could not download application logs because an error occurred.

Problème	Une erreur s'est produite pour une raison quelconque, de sorte qu'il n'a pas été possible de télécharger le journal.
Action	Revenez à la page précédente à l'aide du bouton [Back].

Could not delete application logs because an error occurred.

Problème	Une erreur s'est produite pour une raison quelconque, de sorte qu'il n'a pas été possible de supprimer le journal.
Action	Revenez à la page précédente à l'aide du bouton [Back].

Autres erreurs

- <Cannot find the specified application. It may have been uninstalled by another user.>

Cannot find the specified application. It may have been uninstalled by another user.

Problème	L'application relative à l'opération tentée n'existe pas.
Action	Revenez à la page précédente à l'aide du bouton [Back].



Problèmes de l'imprimante

- ❖ Impossibilité d'imprimer
- ❖ L'imprimante met longtemps à démarrer le travail suivant après une impression
- ❖ Impossible d'allumer l'imprimante
- ❖ Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints



Problèmes du pilote

- ❖ Impossible d'installer le pilote d'imprimante
- ❖ Impossible de désinstaller le pilote d'imprimante
- ❖ Impossibilité de modifier les paramètres du pilote d'imprimante
- ❖ Impossibilité de sélectionner ou modifier des profils
- ❖ L'état du bac d'alimentation n'est pas affiché automatiquement



Bourrages papier

- ❖ Bourrages papier



Messages d'erreur

- ❖ Le témoin de message s'allume
- ❖ Apparition d'un message sur le panneau de commandes



Problèmes d'impression

- ❖ Résultats d'impression médiocres



Autres problèmes



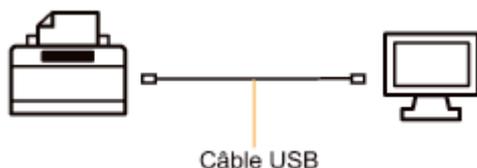
Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème

Impossibilité d'imprimer

Les solutions à appliquer lorsque l'impression est impossible varient en fonction de votre environnement. Reportez-vous aux solutions adaptées à votre environnement.

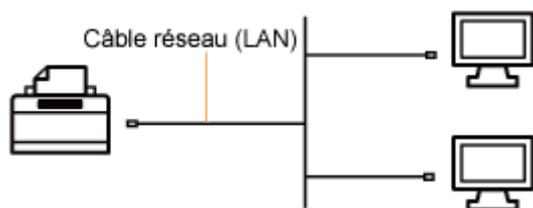
Utilisation de l'imprimante avec une connexion directe

Si l'imprimante est connectée sur câble USB



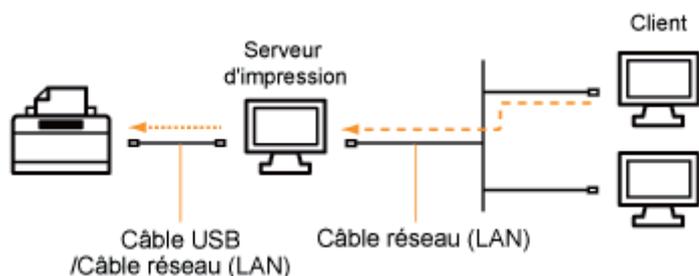
❖ "Impossibilité d'imprimer (connexion USB)"

Si l'imprimante est connectée sur câble réseau (LAN)



❖ "Impossibilité d'imprimer (connexion réseau (LAN))"

Utilisation de l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression



Si votre ordinateur est le serveur d'impression

❖ "Impossibilité d'imprimer (connexion USB)"
❖ "Impossibilité d'imprimer (connexion réseau (LAN))"

Si votre ordinateur est un ordinateur client

❖ "L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)"

Impossibilité d'imprimer (connexion USB)

Si vous ne parvenez pas à imprimer alors que votre imprimante est reliée à l'ordinateur par un câble USB, essayez de résoudre le problème à l'aide des questions ci-dessous.

REMARQUE

Sous Macintosh

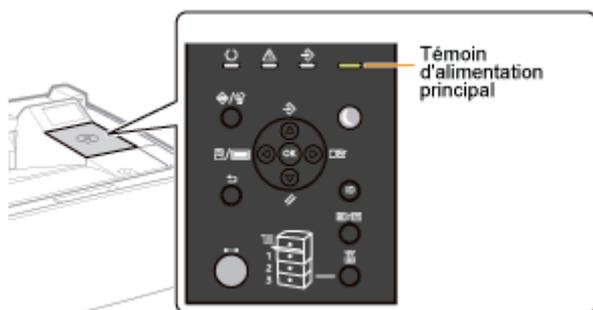
Cette section prend pour exemple la procédure applicable sous Windows.

Pour en savoir plus sur la procédure applicable sous Macintosh, reportez-vous au manuel "Guide du pilote".

Pour en savoir plus sur l'affichage du "Guide du pilote", reportez-vous à "[Affichage du guide du pilote](#)".

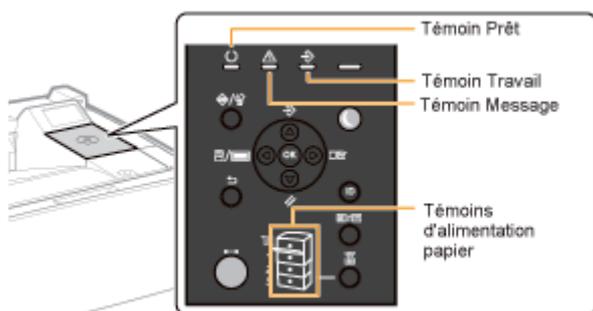
<Question 1> L'imprimante est-elle allumée ?

Vérifiez si le témoin d'alimentation principal du panneau de commande est allumé.



Activé	Passer à <Question 2>.
Désactivé	Allumer l'imprimante.
Impossible de l'allumer	❖ " Impossible d'allumer l'imprimante "

<Question 2> Vérifier les témoins de l'imprimante.



Le témoin  (Prêt) est allumé.	Passer à <Question 3>.
Le témoin  (Prêt) clignote.	L'imprimante préchauffe. Patienter quelques instants.
Le témoin  (Message) est allumé.	❖ " Le témoin de message s'allume "
Le témoin  (Travail) est allumé.	L'imprimante exécute une tâche. Patienter quelques instants.
Le témoin  (Travail) clignote.	Si l'imprimante n'imprime rien pendant un long moment, exécuter une sortie des données d'impression ou une réinitialisation logicielle. ❖ " Annulation d'un travail "
Le témoin d'alimentation papier clignote.	L'imprimante n'a plus de papier. Charger du papier. ❖ " Chargement et sortie du papier "

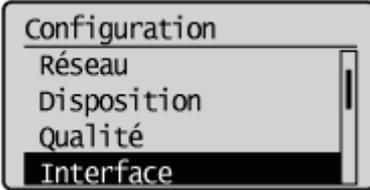
Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 6>.

Connexion non établie

Brancher le câble correctement.
❖ "Connexion à un ordinateur"

<Question 6> Vérifiez les paramètres pour [Sélection Interface].

❖ "Menu [Configuration] (Options du [Interface])"



[USB] est configuré sur [Activé].

Passer à <Question 7>.

[USB] est configuré sur [Désactivé].

Définir cette option sur [Activé].

<Question 7> Pouvez-vous imprimer une page de test sous Windows ?

❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Impression possible

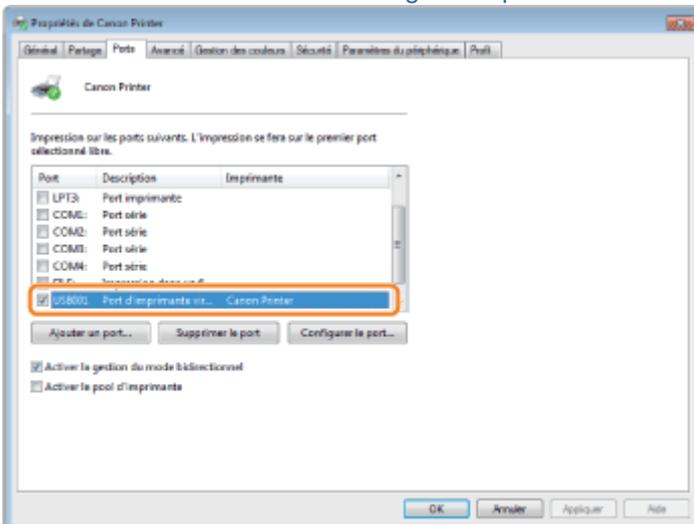
Le problème n'est pas lié à l'imprimante ni au pilote. Vérifier les options d'impression dans l'application.

Impression impossible

Passer à <Question 8>.

<Question 8> Le port à utiliser est-il correctement sélectionné ?

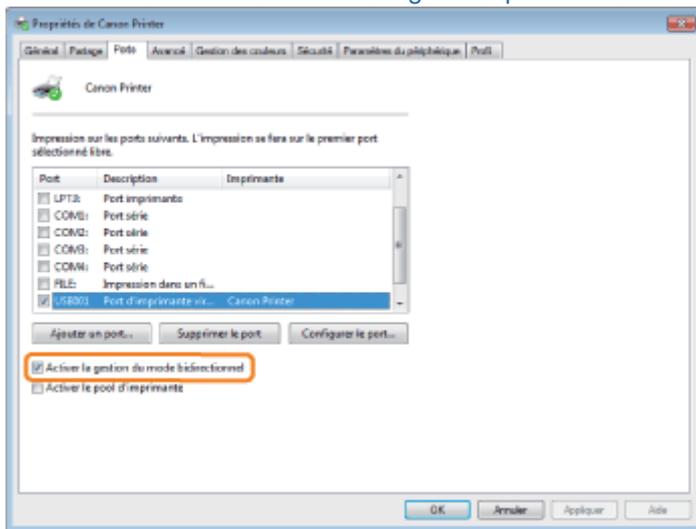
❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Sélectionné	Passer à <Question 9>.
Non sélectionné	Sélectionner le port correct.
Le port à utiliser est introuvable.	Réinstaller le pilote d'imprimante. Pour en savoir plus sur la procédure d'installation ou de désinstallation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante". Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à " Installation ".

<Question 9> La communication bidirectionnelle est-elle activée ?

❏ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Activée	Passer à <Question 10>.
Non activée	Activer la communication bidirectionnelle, puis redémarrer l'ordinateur et l'imprimante.

<Question 10> Tester les solutions suivantes.

- Invalider les logiciels résidents, y compris les logiciels de sécurité.
- Si d'autres périphériques sont connectés à l'ordinateur via une connexion USB, débrancher ceux qui sont inutilisés.
- Si d'autres pilotes ou logiciels de périphériques USB sont installés sur l'ordinateur, désinstaller ceux qui sont inutilisés.
- Connecter le câble USB sur un autre port USB de l'ordinateur.
- Connecter l'imprimante sur un autre ordinateur avec câble USB.



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 11>.

<Question 11> Réinstaller le pilote d'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure d'installation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante".

Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 12>.

<Question 12> Désinstaller le pilote USB, puis réinstaller le pilote d'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure de désinstallation du pilote USB et d'installation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", disponible sur le CD "User Software CD-ROM".

Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Impossibilité d'imprimer (connexion réseau (LAN))

Si vous ne parvenez pas à imprimer alors que votre imprimante est reliée à l'ordinateur par un câble réseau (LAN), essayez de résoudre le problème à l'aide des questions ci-dessous.

REMARQUE

Sous Macintosh

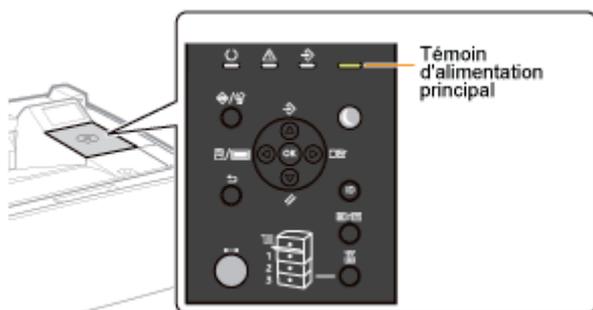
Cette section prend pour exemple la procédure applicable sous Windows.

Pour en savoir plus sur la procédure applicable sous Macintosh, reportez-vous au manuel "Guide du pilote".

Pour en savoir plus sur l'affichage du "Guide du pilote", reportez-vous à "Affichage du guide du pilote".

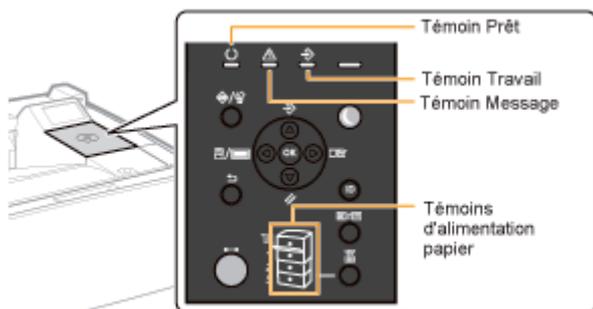
<Question 1> L'imprimante est-elle allumée ?

Vérifiez si le témoin d'alimentation principal du panneau de commande est allumé.



Activé	Passer à <Question 2>.
Désactivé	Allumer l'imprimante.
Impossible de l'allumer	❖ "Impossible d'allumer l'imprimante"

<Question 2> Vérifier les témoins de l'imprimante.



Le témoin  (Prêt) est allumé.	Passer à <Question 3>.
Le témoin  (Prêt) clignote.	L'imprimante préchauffe. Patienter quelques instants.
Le témoin  (Message) est allumé.	❖ "Le témoin de message s'allume"
Le témoin  (Travail) est allumé.	L'imprimante exécute une tâche. Patienter quelques instants.
Le témoin  (Travail) clignote.	Si l'imprimante n'imprime rien pendant un long moment, exécuter une sortie des données d'impression ou une réinitialisation logicielle. ❖ "Annulation d'un travail"
Le témoin d'alimentation papier clignote.	Charger du papier. ❖ "Chargement et sortie du papier"

<Question 3> Vérifier le témoin ↔ (En ligne).



Le témoin ↔ (En ligne) est allumé.	Passer à <Question 4>.
Le témoin ↔ (En ligne) est éteint.	L'imprimante est hors ligne. Mettre l'imprimante en ligne. ➤ "En ligne et hors ligne"

<Question 4> Pouvez-vous imprimer la page NETWORK STATUS PRINT ?

➤ "Vérification des paramètres de l'imprimante"



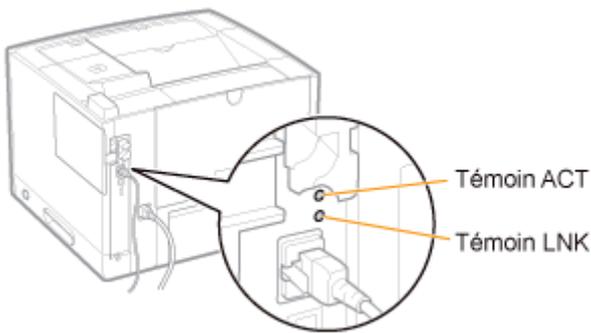
Impression possible	Passer à <Question 5>.
Impression impossible	Si un message d'erreur s'affiche, résoudre le problème en suivant les instructions du message. ➤ "Apparition d'un message sur le panneau de commandes"

<Question 5> Le câble réseau (LAN) est-il correctement branché ?



Connexion établie	Passer à <Question 6>.
Connexion non établie	Brancher le câble correctement. ➤ "Connexion à un ordinateur"

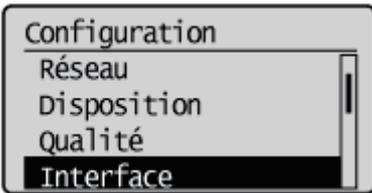
<Question 6> Vérifier les témoins de l'interface réseau.



Le témoin ACT est allumé.	Passer à <Question 7>.
Le témoin LNK est allumé.	
Tous les témoins sont éteints.	➤ "Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints"

<Question 7> Vérifiez les paramètres pour [Sélection Interface].

➤ "Menu [Configuration] (Options du [Interface])"



[Réseau] est configuré sur [Activé].	Passer à <Question 8>.
[Réseau] est configuré sur [Désactivé].	Définir cette option sur [Activé].

<Question 8> Pouvez-vous imprimer une page de test sous Windows ?

➤ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Impression possible	Le problème n'est pas lié à l'imprimante ni au pilote. Vérifier les options d'impression dans l'application.
Impression impossible	Passer à <Question 9>.

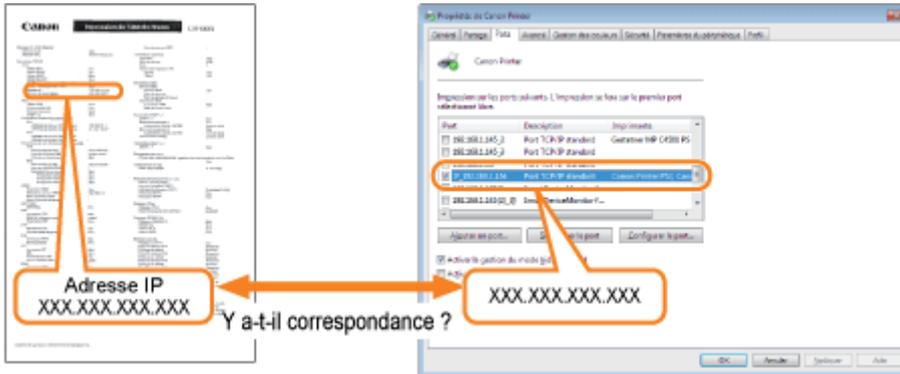
<Question 9> Quel protocole réseau utilisez-vous ?

TCP/IP	Passer à <Question 10>.
NetWare ou SMB	Passer à <Question 14>.
AppleTalk	Passer à <Question 17>.

<Question 10> L'adresse IP est-elle correctement définie ?

Vérifiez si l'adresse IP indiquée sur la page Network Status Print imprimée <Question 4> correspond à celle configurée pour le port de votre PC.

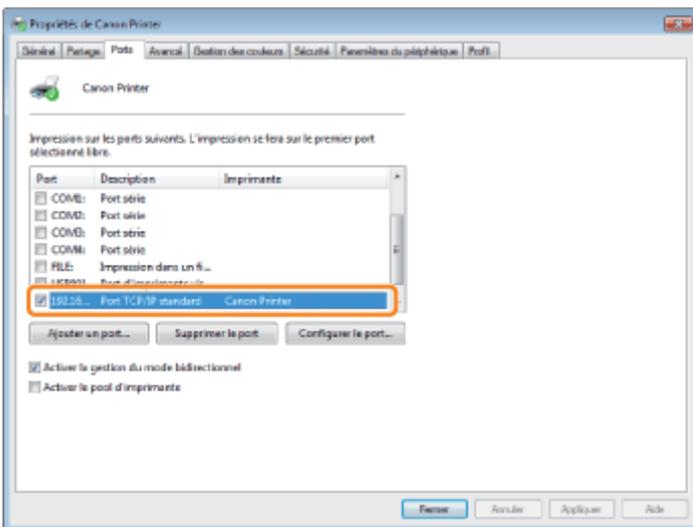
- ❖ "Vérification des paramètres de l'imprimante"
- ❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Oui, elles correspondent.	Passer à <Question 11>.
Non, elles ne correspondent pas.	Configurez l'imprimante sur une adresse IP statique. ❖ "Configuration de l'imprimante sur une adresse IP statique"

<Question 11> Le port à utiliser est-il correctement sélectionné ?

- ❖ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Sélectionné	Passer à <Question 12>.
Non sélectionné	Sélectionner le port correct.
Le port à utiliser est introuvable.	Créer un port. ❖ "Connexion de l'imprimante (LPD/RAW)"
L'adresse IP a changé.	

<Question 12> Tester les éléments suivants.

- L'imprimante est configurée en tant qu'imprimante par défaut.
- Le protocole TCP/IP est en cours d'exécution.
- Les utilisateurs pouvant imprimer ne sont pas restreints.*

* Pour connaître les restrictions définies concernant les utilisateurs autorisés à imprimer, consultez la page [Sécurité d'Interf dist.

- ❖ "Paramètres de sécurité"

▼
Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 13>.

<Question 13> Tester les solutions suivantes.

- Changer le protocole d'impression en LPR.
 - "Informations de base/d'ordre général pour Windows"
- Activer le décompte des octets LPR.
 - "Informations de base/d'ordre général pour Windows"
- Raccourcir le nom du fichier à imprimer.

▼
Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 19>.

<Question 14> NetWare ou SMB est-il correctement défini ?

- Utilisation de NetWare
 - "Configuration de NetWare"
 - "Configuration des paramètres de protocole"
- Utilisation de SMB
 - "Configuration des paramètres de protocole"

Si vous utilisez le serveur DHCP et le serveur WINS, vérifiez si leurs liaisons sont correctes.

NetWare ou SMB est correctement configuré.	Tester la solution suivante. <ul style="list-style-type: none">• Définissez [Temps attente réseau] d'une longueur supérieure à l'ordinaire.<ul style="list-style-type: none">➤ "Spécification du paramètre de temps d'attente au démarrage" <p>▼</p> Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 15>.
NetWare ou SMB n'est pas correctement configuré.	Définir NetWare ou SMB correctement.

<Question 15> L'adresse IP est-elle correctement définie ?

- "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

L'impression SMB ne prend pas en charge IP v. 6.

L'adresse IP est correctement configurée.	Passer à <Question 16>.
L'adresse IP n'est pas correctement configurée.	Configurer l'adresse IP correctement. <ul style="list-style-type: none">➤ "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"

<Question 16> Le port à utiliser est-il correctement sélectionné ?

- "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

Le port est correctement sélectionné.	Passer à <Question 19>.
Le port n'est pas correctement sélectionné. Ou Les paramètres de NetWare ou SMB sont modifiés.	Créer le port approprié. <ul style="list-style-type: none">• Utilisation de NetWare<ul style="list-style-type: none">➤ "Paramètres réseau de l'imprimante (NetWare)"• Utilisation de SMB<ul style="list-style-type: none">➤ "Paramètres réseau de l'imprimante (SMB)"

<Question 17> AppleTalk est-il correctement défini ?

➤ "Configuration des paramètres de protocole"

En particulier, vérifier que la zone où se trouve l'imprimante est correctement configurée dans [Zone].

Configuré	Passer à <Question 18>.
Non configuré	Définir AppleTalk correctement.

<Question 18> Tester les éléments suivants.

- La destination d'impression est correctement configurée.
- AppleTalk est disponible.

Pour en savoir plus sur la procédure de définition de la destination d'impression, reportez-vous au manuel "Guide du pilote".

Pour en savoir plus sur l'affichage du "Guide du pilote", reportez-vous à "[Affichage du guide du pilote](#)".

Configuré	Passer à <Question 19>.
Non configuré	Définir ces options correctement.

<Question 19> Connecter l'ordinateur et l'imprimante directement, à l'aide d'un câble réseau (LAN) croisé*.

- * Il s'agit d'un câble réseau (LAN) utilisé pour connecter directement l'imprimante et l'ordinateur, sans concentrateur (réseau LAN).



Si l'impression ne fonctionne toujours pas ou si vous n'avez pas de câble réseau (LAN) croisé, passer à <Question 20>.

<Question 20> Réinstaller le pilote d'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure d'installation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante".

Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 21>.

<Question 21> Pouvez-vous imprimer depuis un autre ordinateur (par connexion réseau (LAN)) ?



Impression possible	Invalider les logiciels résidents, y compris les logiciels de sécurité.
Impression impossible	Contactez votre distributeur régional Canon agréé.

L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)

Si vous ne parvenez pas à imprimer alors que votre imprimante fonctionne via le serveur d'impression, essayez de résoudre le problème à l'aide des questions ci-dessous.

REMARQUE

Sous Macintosh

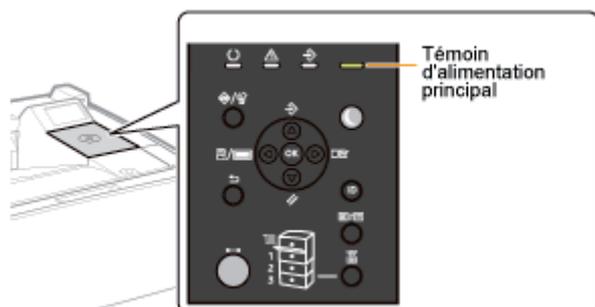
Cette section prend pour exemple la procédure applicable sous Windows.

Pour en savoir plus sur la procédure applicable sous Macintosh, reportez-vous au manuel "Guide du pilote".

Pour en savoir plus sur l'affichage du "Guide du pilote", reportez-vous à "[Affichage du guide du pilote](#)".

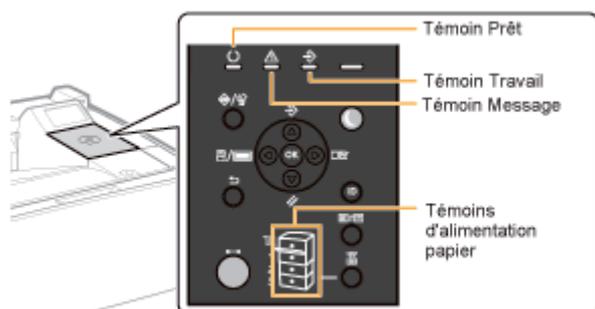
<Question 1> L'imprimante est-elle allumée ?

Vérifiez si le témoin d'alimentation principal du panneau de commande est allumé.



Activé	Passer à <Question 2>.
Désactivé	Allumer l'imprimante.
Impossible de l'allumer	❖ " Impossible d'allumer l'imprimante "

<Question 2> Vérifier les témoins de l'imprimante.



Le témoin  (Prêt) est allumé.	Passer à <Question 3>.
Le témoin  (Prêt) clignote.	L'imprimante préchauffe. Patienter quelques instants.
Le témoin  (Message) est allumé.	❖ " Le témoin de message s'allume "
Le témoin  (Travail) est allumé.	L'imprimante exécute une tâche. Patienter quelques instants.
Le témoin  (Travail) clignote.	Si l'imprimante n'imprime rien pendant un long moment, exécuter une sortie des données d'impression ou une réinitialisation logicielle. ❖ " Annulation d'un travail "
Le témoin d'alimentation papier clignote.	Charger du papier. ❖ " Chargement et sortie du papier "

<Question 3> Vérifier le témoin ↔ (En ligne).



Le témoin ↔ (En ligne) est allumé.	Passer à <Question 4>.
Le témoin ↔ (En ligne) est éteint.	L'imprimante est hors ligne. Mettre l'imprimante en ligne. ↳ "En ligne et hors ligne"

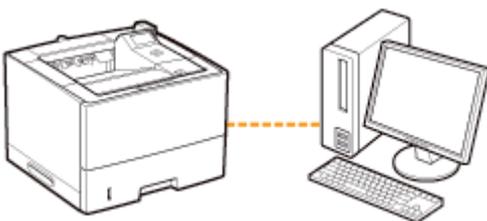
<Question 4> Pouvez-vous imprimer la page de configuration ?

↳ "Vérification des paramètres de l'imprimante"



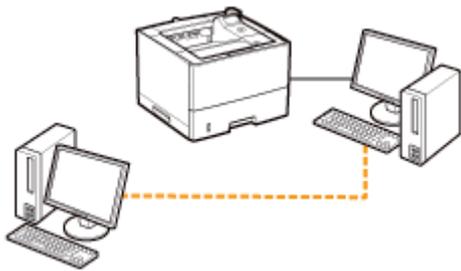
Impression possible	Passer à <Question 5>.
Impression impossible	Si un message d'erreur s'affiche, résoudre le problème en suivant les instructions du message. ↳ "Apparition d'un message sur le panneau de commandes"

<Question 5> L'imprimante est-elle correctement connectée au serveur d'impression ?



Connexion établie	Passer à <Question 6>.
Connexion non établie	Brancher les appareils correctement. ↳ "Connexion à un ordinateur"

<Question 6> Pouvez-vous connecter votre ordinateur au serveur d'impression ou à l'imprimante partagée ?



Connexion possible	Passer à <Question 7>.
Connexion impossible	<ul style="list-style-type: none"> ❏ "Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion" ❏ "Impossible d'accéder à l'imprimante partagée"

<Question 7> Tester les éléments suivants.

- Le serveur d'impression est correctement connecté au réseau.
- Le pilote supplémentaire (pilote auxiliaire) est correctement mis à jour.
- Il est possible d'imprimer à partir du serveur d'impression.



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 8>.

<Question 8> Pouvez-vous imprimer une page de test sous Windows ?

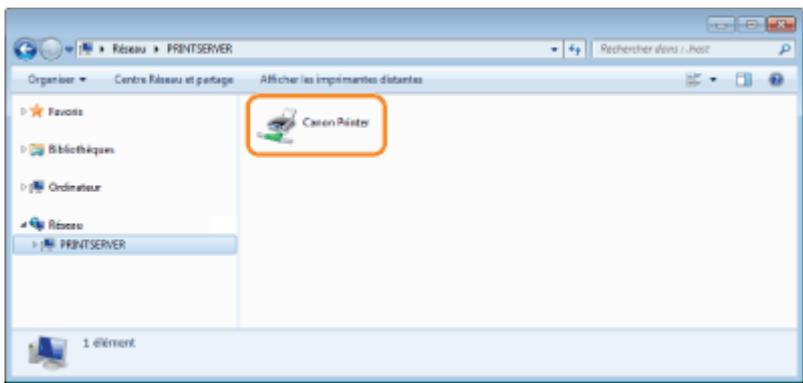
- ❏ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Impression possible	Le problème n'est pas lié à l'imprimante ni au pilote. Vérifier les options d'impression dans l'application.
Impression impossible	Passer à <Question 9>.

<Question 9> L'imprimante sur le serveur d'impression est-elle visible sur le réseau ?

- ❏ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



Visible	Passer à <Question 10>.

Non visible

Contactez l'administrateur réseau pour lui signaler le problème.

<Question 10> Réinstaller le pilote d'imprimante.

Pour en savoir plus sur la procédure d'installation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante".

Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 11>.

<Question 11> Est-ce qu'un autre client peut imprimer ?



Impression possible	Invalider les logiciels résidents, y compris les logiciels de sécurité.
Impression impossible	Contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion

Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le câble réseau (LAN) n'est pas correctement connecté.

Solution Brancher correctement le serveur d'impression sur l'ordinateur client à l'aide du câble réseau (LAN).

<Cause 2> Le serveur d'impression n'a pas été démarré.

Solution Démarrer le serveur d'impression.

<Cause 3> L'imprimante n'est pas configurée en tant qu'imprimante partagée.

Solution Définir cette imprimante comme imprimante partagée.
Pour en savoir plus sur la procédure de configuration de l'imprimante en tant qu'imprimante partagée, reportez-vous au "guide d'installation du pilote d'imprimante".
Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".

<Cause 4> L'utilisateur n'est pas autorisé à accéder au serveur d'impression ou à l'imprimante.

Solution Demander à l'administrateur réseau de modifier les autorisations de l'utilisateur.

<Cause 5> L'option [Recherche du réseau] n'est pas activée. (Windows Vista, 7 et Server 2008)

Appliquer l'une des procédures suivantes.

Windows Vista

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Cliquer sur [Afficher l'état et la gestion du réseau].
3. Configurer [Recherche du réseau] sur [Activé].

Windows 7 Windows Server 2008 R2

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Cliquer sur [Afficher l'état et la gestion du réseau].
3. Cliquer sur [Modifier les paramètres de partage avancés].
4. Activer l'option [Activer la découverte de réseau] sous [Recherche du réseau].

Windows Server 2008

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Double-cliquer sur [Centre Réseau et partage].
3. Configurer [Recherche du réseau] sur [Activé].

Impossible d'accéder à l'imprimante partagée

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> L'utilisateur de l'ordinateur à employer n'est pas enregistré ou son mot de passe n'est pas encore défini.

Solution

Enregistrer l'utilisateur de l'ordinateur à employer ou spécifier un mot de passe sur le serveur d'impression.

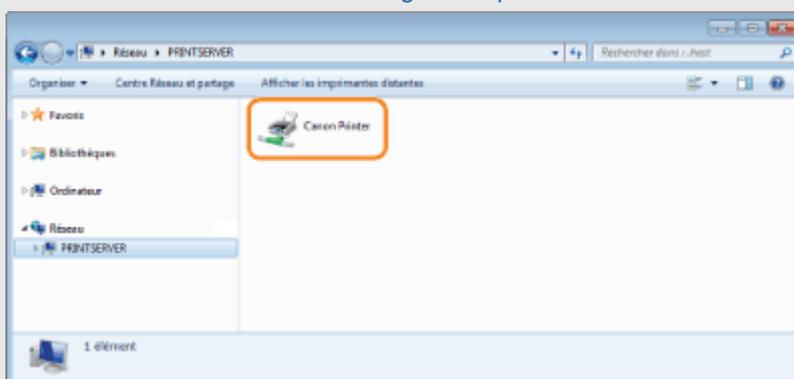
Contactez l'administrateur réseau pour plus d'informations.

<Cause 2> Le chemin d'accès réseau n'est pas correct.

Solution 1

Vérifiez les imprimantes du serveur d'impression.

▣ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"



- **Si l'icône de cette imprimante n'est pas affichée**

Contactez l'administrateur réseau pour lui signaler le problème.

- **Si l'icône de cette imprimante est affichée**

Vous pouvez installer le pilote d'imprimante en appliquant l'une des procédures suivantes et en suivant les instructions à l'écran.

- Double-cliquer sur l'icône de cette imprimante
- Faire glisser l'icône de l'imprimante vers le dossier des imprimantes

Solution 2

Si vous souhaitez indiquer directement le chemin réseau, vérifiez que ce chemin est correctement spécifié sous la forme "\\nom du serveur d'impression (nom d'ordinateur du serveur d'impression)\nom de l'imprimante".

L'imprimante met longtemps à démarrer le travail suivant après une impression

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> L'imprimante se refroidit pour maintenir la qualité d'impression. (Particulièrement après l'impression sur un papier étroit)

Solution

Patientez quelques instants. L'imprimante refroidit automatiquement l'intérieur de l'appareil. Une fois le refroidissement terminé, l'imprimante reprend l'impression.

<Cause 2> Ce problème peut se produire dans certaines applications selon le type de traitement des données d'impression utilisé. (Windows XP/Server 2003)

Solution

La procédure suivante, exécutée dans le pilote d'imprimante PCL/UFR II, peut permettre de résoudre le problème.

- **Pilote d'imprimante UFR II**

1. Affichez l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Modifier le paramètre [Mise en attente EMF].

- **Pilote d'imprimante PCL**

Reportez-vous à l'aide propre au pilote d'imprimante PCL.

Impossible d'allumer l'imprimante

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le cordon d'alimentation est débranché de la prise secteur.

Solution Brancher la fiche du cordon d'alimentation sur une prise secteur.

<Cause 2> L'imprimante est branchée sur une rallonge ou une prise multiple.

Solution Brancher la fiche du cordon d'alimentation directement sur une prise secteur.

<Cause 3> Les plombs ont sauté.

Solution Réenclencher le disjoncteur sur le tableau de distribution.

<Cause 4> Le cordon d'alimentation s'est rompu.

Solution Si l'imprimante peut être allumée en remplaçant le cordon d'alimentation par un cordon similaire, acheter un nouveau cordon d'alimentation pour remplacer le cordon défectueux.

Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le câble réseau (LAN) n'est pas correctement connecté ou est rompu.

Solution 1	Retirer le câble LAN, puis le rebrancher.
Solution 2	Remplacer le câble LAN par un autre et le brancher.

<Cause 2> Le câble est connecté au port UP-LINK (cascade) du concentrateur.

Solution 1	Connecter le câble réseau (LAN) au port doté de la marque "X" sur le concentrateur.
Solution 2	Si le concentrateur est équipé d'un commutateur UP-LINK (cascade), le commuter sur "X".

<Cause 3> Vous utilisez un câble réseau (LAN) croisé.

Solution 1	Remplacer le câble par un câble LAN droit.
Solution 2	Connecter le câble LAN croisé sur le port UP-LINK (cascade) du concentrateur. Si le concentrateur est équipé d'un commutateur UP-LINK (cascade), le commuter sur "=".

<Cause 4> Impossible de communiquer avec le concentrateur.

Solution 1	S'assurer que le concentrateur est allumé.
Solution 2	Définir les paramètres de communication du serveur d'impression en fonction de la vitesse de transmission du concentrateur connecté. ❖ "Modification de la vitesse de transmission réseau ou du mode de transfert"

<Cause 5> Les composants matériels de l'imprimante ne sont pas en condition normale.

Solution	Contactez le distributeur régional Canon agréé pour le dépannage.
-----------------	---

Impossible d'installer le pilote d'imprimante

REMARQUE

Sous Macintosh

Cette section prend pour exemple la procédure applicable sous Windows.

Pour en savoir plus sur la procédure applicable sous Macintosh, reportez-vous au manuel "Guide du pilote".

Pour en savoir plus sur l'affichage du "Guide du pilote", reportez-vous à "[Affichage du guide du pilote](#)".

En cas de problème au cours de l'installation

Sélectionner dans la liste ci-après le problème rencontré pendant l'installation.

Connexion sur câble USB 	<ul style="list-style-type: none">❖ "L'imprimante n'est pas reconnue automatiquement"
Connexion sur câble réseau (LAN) 	<ul style="list-style-type: none">❖ "Impossibilité de rechercher l'imprimante"
Connexion via un serveur d'impression (Client) 	<ul style="list-style-type: none">❖ "Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion"❖ "Impossible d'accéder à l'imprimante partagée"

Si le pilote d'imprimante n'est pas installé correctement

Procéder comme indiqué ci-après.

Solution 1	Réinstaller le pilote d'imprimante. Pour en savoir plus sur la procédure d'installation ou de désinstallation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante". Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à " Installation ".
Solution 2 (Uniquement pour une connexion USB)	Désinstaller le pilote USB, puis réinstaller le pilote d'imprimante. Pour en savoir plus sur la procédure de désinstallation du pilote USB et d'installation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante". Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à " Installation ".

L'imprimante n'est pas reconnue automatiquement

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> L'imprimante est éteinte.

Solution Allumer l'imprimante.

<Cause 2> Le câble USB n'est pas correctement connecté.

Solution Vérifier que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés à l'aide du câble USB.
➤ ["Connexion à un ordinateur"](#)

<Cause 3> Le câble USB était déjà connecté et l'imprimante était allumée avant l'installation du pilote d'imprimante.

Solution

Procédez comme indiqué ci-après.

1. Eteindre l'imprimante.
2. Débrancher le câble USB.
3. Rebrancher le câble USB.
4. Lorsque l'écran suivant s'affiche, allumer l'imprimante.



<Cause 4> Le câble USB utilisé n'est pas compatible.

Solution

Utiliser un câble USB compatible avec l'interface USB de l'imprimante et comportant le symbole suivant.



- † L'environnement d'interface USB de cette imprimante est décrit ci-après.
- USB Haute vitesse
 - USB

<Cause 5> Le pilote USB est déjà installé.

Solution

Désinstaller le pilote USB.

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section suivante du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante".

- "Annexe" - "Si vous ne parvenez pas à installer le pilote de classe USB"

Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à ["Installation"](#).

Impossibilité de rechercher l'imprimante

Si la recherche de l'imprimante est impossible lors de l'installation du pilote d'imprimante, procédez comme suit.

1

Vérifier que le câble réseau (LAN) est correctement connecté et que l'imprimante est allumée.

➤ "Connexion à un ordinateur"

2

Cliquer sur [Chercher de nouveau] pour relancer la recherche de l'imprimante sur le réseau.

Renouvelez la recherche de l'imprimante sur le réseau.

Installez le pilote d'imprimante en suivant la procédure de recherche automatique de l'imprimante sur un réseau décrite dans le "guide d'installation du pilote d'imprimante".

Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "[Installation](#)".

❓ S'il n'est pas possible de rechercher l'imprimante (aucun périphérique n'est affiché) même en appliquant la procédure ci-dessus

<Solution>

1. Définissez [Sélection Interface] dans [Réseau] sur [Activé].
 - "Menu [Configuration] (Options du [Interface])"
2. Configurer l'adresse IP.
 - "Définition de l'adresse IP (IP v. 4)"
 - "Configuration d'IP v. 6"
3. Faites sortir l'imprimante du mode Veille.
 - "Mode veille"

Impossible de désinstaller le pilote d'imprimante

Procéder comme indiqué ci-après.

Solution 1	<p>Utilisez le programme de désinstallation fourni sur le CD-ROM intitulé "User Software CD-ROM" pour désinstaller le pilote d'imprimante.</p> <p>Pour en savoir davantage sur la procédure de désinstallation du pilote d'imprimante, consultez le "guide d'installation du pilote d'imprimante".</p> <p>Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "Installation".</p>
Solution 2 (Uniquement pour une connexion USB)	<p>Désinstallez le pilote USB.</p> <p>Pour en savoir plus sur la procédure de désinstallation du pilote USB, consultez le "guide d'installation du pilote d'imprimante".</p> <p>Pour en savoir plus sur l'affichage du manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante", reportez-vous à "Installation".</p>

Impossibilité de modifier les paramètres du pilote d'imprimante

Si l'option [Mise en attente au niveau de l'hôte] (qui indique si les données d'impression sont traitées sur l'ordinateur) est configurée sur [Désactivé], vous ne pouvez pas modifier les paramètres du pilote car certaines options ne sont pas disponibles.

Pour modifier les paramètres, définir [Mise en attente au niveau de l'hôte] sur [Auto] en appliquant la procédure suivante.

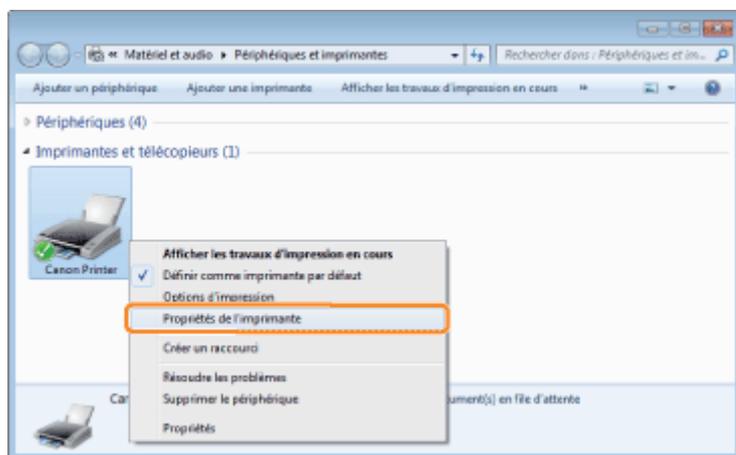
1

Ouvrir le dossier des imprimantes.

➤ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

2

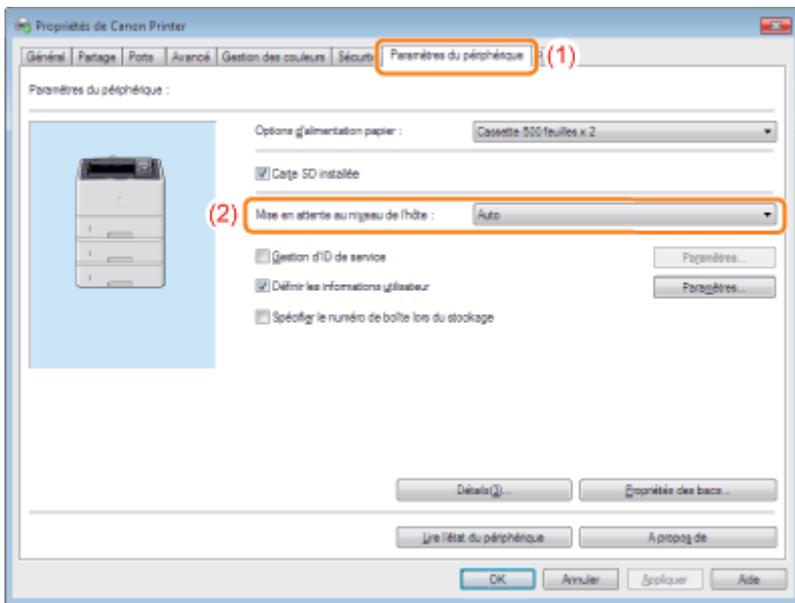
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



3

Modifier le paramètre [Mise en attente au niveau de l'hôte].

- (1) Afficher l'onglet [Paramètres du périphérique].
- (2) Sélectionner [Auto] pour [Mise en attente au niveau de l'hôte].



? Si vous ne pouvez pas modifier le paramètre

Vous devez disposer de privilèges d'administrateur pour modifier ce paramètre.
Contactez l'administrateur système.

4

Cliquer sur [OK].

Impossibilité de sélectionner ou modifier des profils

Lorsque les cases [Autoriser la sélection de profils] et [Autoriser la modification des paramètres] ne sont pas cochées, la sélection et la modification des profils sont soumises à restriction.

Pour sélectionner ou modifier un profil, cocher la case appropriée en procédant comme suit.

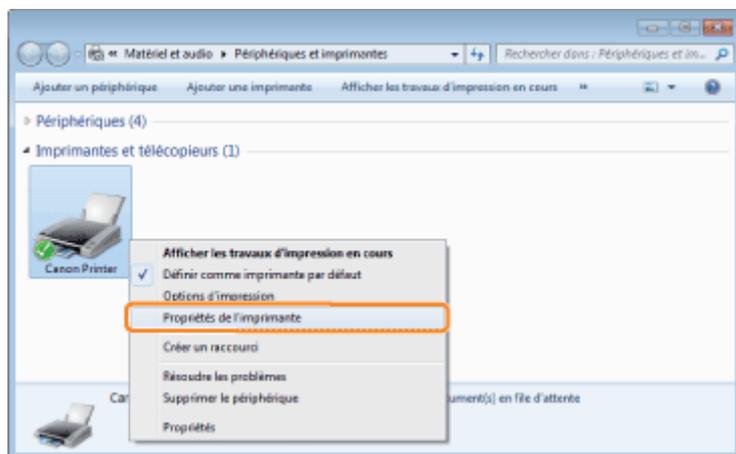
1

Ouvrir le dossier des imprimantes.

➤ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

2

Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.

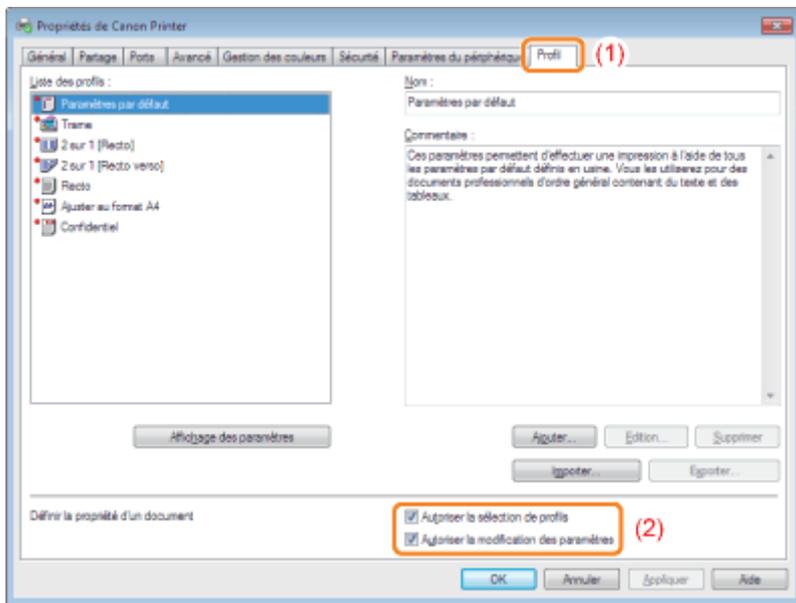


3

Modifier les paramètres pour [Définir la propriété d'un document].

(1) Afficher l'onglet [Profil].

(2) Cocher les cases [Autoriser la sélection de profils] et [Autoriser la modification des paramètres].



? Si vous ne pouvez pas modifier le paramètre

Vous devez disposer de privilèges d'administrateur pour modifier ce paramètre.
Contactez l'administrateur système.

4

Cliquer sur [OK].

L'état du bac d'alimentation n'est pas affiché automatiquement

Si vous ne parvenez pas à spécifier les paramètres pour Cassette 2, 3 dans [Alimentation papier] dans le pilote d'imprimante, spécifiez l'état du bac d'alimentation en procédant comme suit.

REMARQUE

Sous Macintosh

Cette section prend pour exemple la procédure applicable sous Windows.

Pour en savoir plus sur la procédure applicable sous Macintosh, reportez-vous au manuel "Guide du pilote".

Pour en savoir plus sur l'affichage du "Guide du pilote", reportez-vous à "[Affichage du guide du pilote](#)".

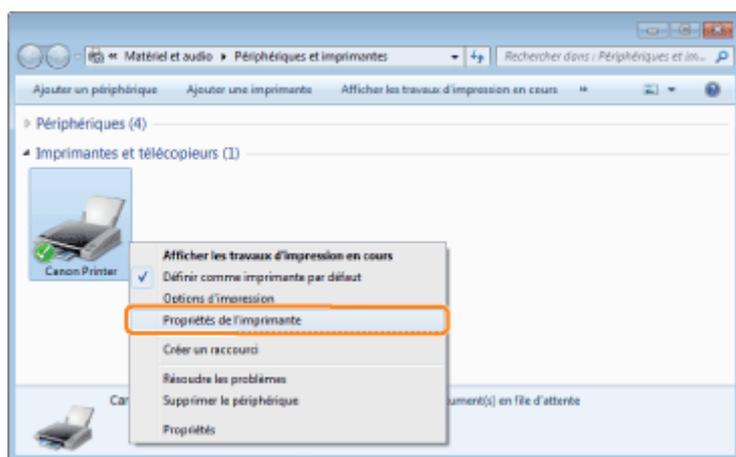
1

Ouvrir le dossier des imprimantes.

➤ "Informations de base/d'ordre général pour Windows"

2

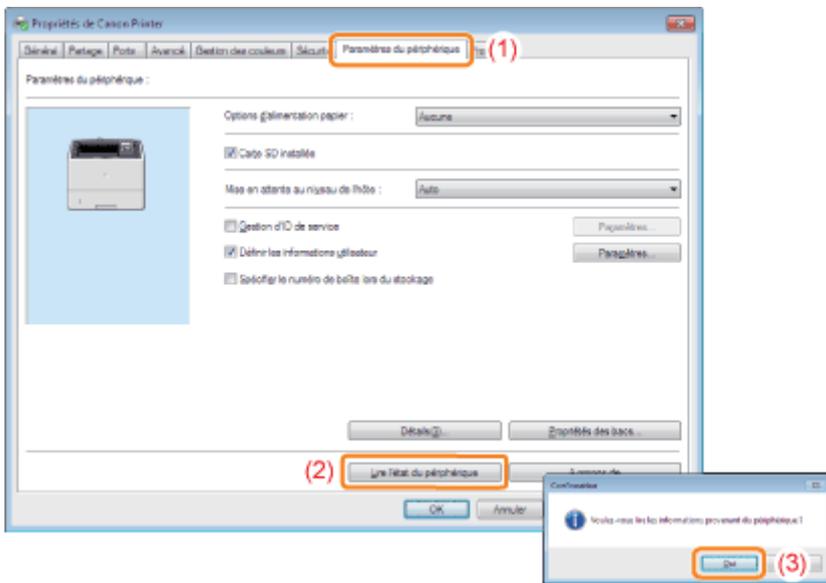
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



3

Consulter l'état du bac d'alimentation.

- (1) Afficher l'onglet [Paramètres du périphérique].
- (2) Cliquer sur [Lire l'état du périphérique].
- (3) Cliquer sur [Oui] pour obtenir l'état du bac d'alimentation.



? Si l'état du bac d'alimentation n'est pas affiché

Sortir le bac d'alimentation de l'imprimante, puis le réinstaller.

S'il est impossible d'obtenir l'état du bac d'alimentation même après réinstallation, se reporter aux rubriques suivantes, et s'assurer que l'imprimante et l'ordinateur peuvent communiquer l'un avec l'autre.

- ❖ "Impossibilité d'imprimer (connexion USB)"
- ❖ "Impossibilité d'imprimer (connexion réseau (LAN))"
- ❖ "L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)"

4

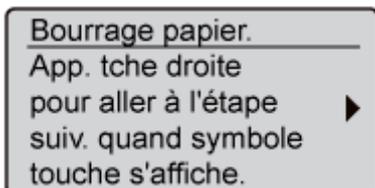
Cliquer sur [OK].

Bourrages papier

Avant de supprimer un bourrage papier, se reporter à "Attention (Bourrages papier)".

Lorsqu'un bourrage papier se produit, l'imprimante émet un signal sonore et affiche le message <Bourrage papier.>.

† Cette section décrit la procédure à suivre lorsque [Instruction animée] est configuré sur [Activé] (paramètre par défaut). Si [Instruction animée] est configuré sur [Désactivé], l'écran suivant ne s'affiche pas.

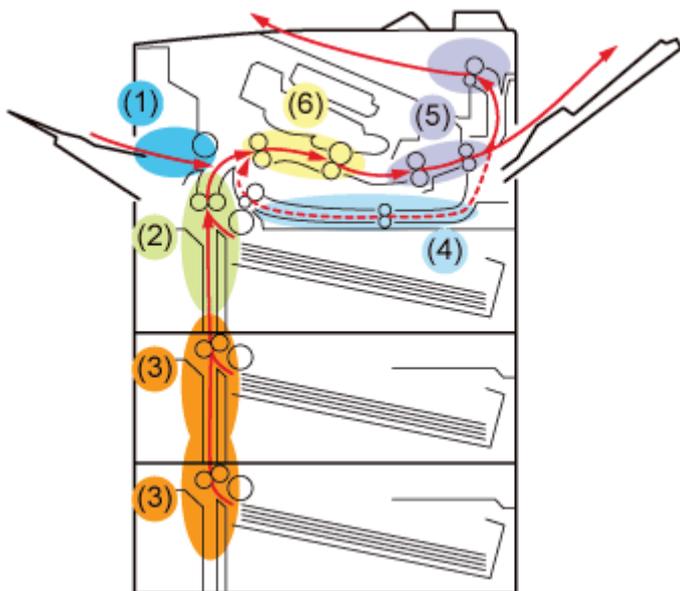


Les messages s'affichent un par un. Les confirmer tous.

Comme les messages disparaissent lorsque le couvercle est ouvert, les noter si nécessaire.



Retirer le bourrage papier en suivant les indications du message affiché.



Zone de bourrage papier	Message	Procédure à appliquer
(1) Bac multifonctions	<Zone bac multifonctions>	❖ "Suppression des bourrages papier (Bac multifonctions)"
(2) Cassette 1	<Zone cassette 1>	❖ "Suppression des bourrages papier (Cassette à papier)"
(3) Cassette 2*, cassette 3* * Uniquement si le bac d'alimentation (en option) est installé	<Zone cassette 2> <Zone cassette 3>	❖ "Suppression des bourrages papier (Cassette à papier)"
(4) Zone de l'unité recto-verso	<Zone de l'unité recto-verso>	❖ "Suppression des bourrages papier (unité recto verso)"

(5) Bac de sortie/bac de sortie inférieur	<Zone du bac de sortie/bac inférieur>	❖ "Suppression des bourrages papier (intérieur de la zone de sortie)"
(6) Intérieur du couvercle avant	<Couverture avant>	❖ "Suppression des bourrages papier (intérieur du couvercle avant)"

† Nettoyez le rouleau d'alimentation pour éviter les bourrages papier.

❖ "Nettoyage du rouleau d'alimentation"

Si vous utilisez du papier fin (60 à 74 g/m²), vous pouvez configurer [Type de papier] sur [Ordinaire L] et [Mode d'impression spécial C] sur [Activé] pour éviter les bourrages papier trop fréquent.

❖ "Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"

Vous pouvez également régler [Mode d'impression spécial C] depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

❖ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])"

Attention (Bourrages papier)

Avant de supprimer un bourrage papier, reportez-vous à "Consignes de sécurité importantes".

ATTENTION

Ne lâchez pas le guide de transport.

Ne relâchez pas le guide de transport tant qu'il n'est pas revenu en position initiale lorsque vous inclinez le guide de transport vers vous. Le guide de transport risque de revenir brusquement en position initiale, ce qui pourrait provoquer des blessures corporelles.

IMPORTANT

Laissez l'imprimante allumée lorsque vous retirez le papier coincé.

Si vous éteignez l'appareil, les données en cours d'impression sont supprimées.

Ne tentez pas de sortir de force le papier coincé.

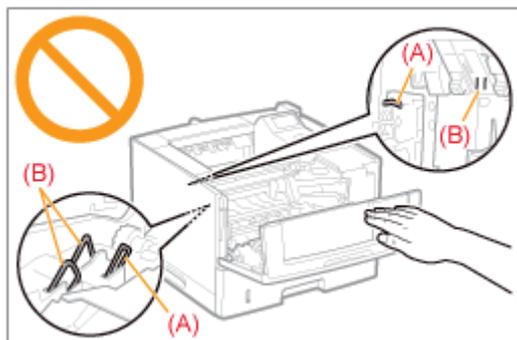
Le fait de retirer le papier coincé en forçant excessivement peut déchirer le papier ou endommager l'intérieur de l'imprimante. Retirez le papier en tirant doucement dessus.

Si le papier se déchire

Enlevez tous les restes de papier.

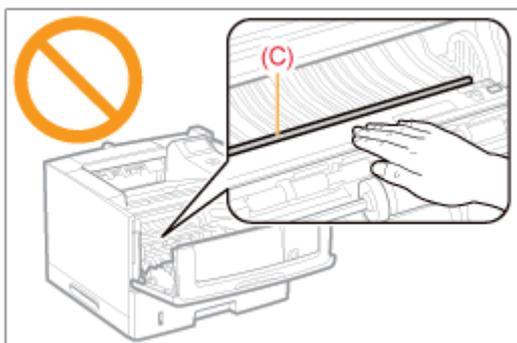
Évitez de toucher les contacts haute tension (A) et les contacts électriques (B).

Vous risquez d'endommager l'imprimante.



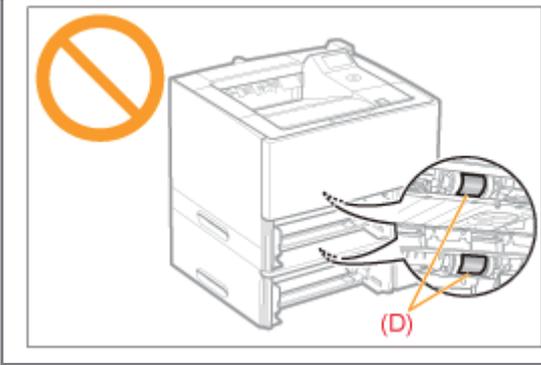
Ne touchez pas le rouleau de transfert (C).

La qualité d'impression peut se détériorer.



Ne touchez pas les rouleaux d'alimentation (D).

Vous risquez d'endommager l'imprimante ou de provoquer une erreur d'imprimante.



Suppression des brouillages papier (Bac multifonctions)

En vous reportant à la procédure affichée à l'écran, suivez les étapes ci-dessous pour retirer le papier coincé.

1

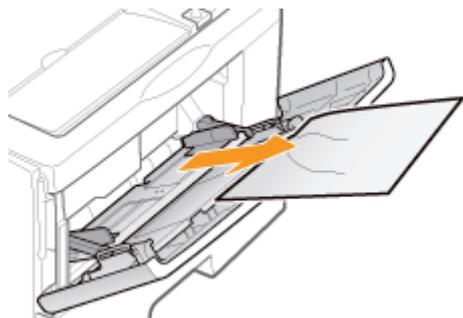
Appuyez sur [▶].

Bouffrage papier.
App. tche droite
pour aller à l'étape
suiv. quand symbole
touche s'affiche. ▶

2

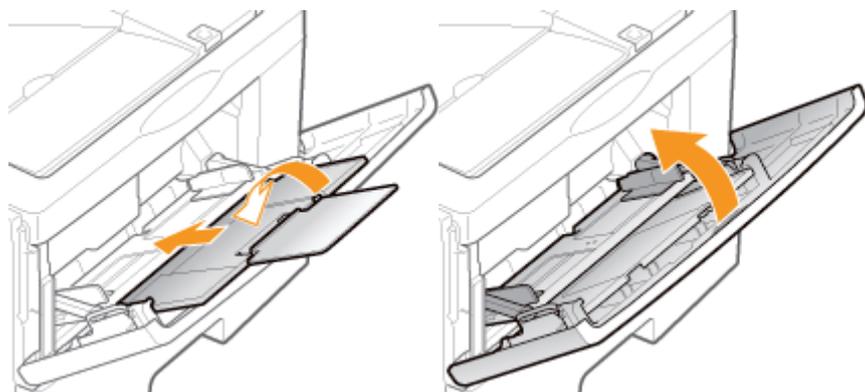
Retirez le papier en tirant doucement dessus.

Si vous ne parvenez pas à retirer le papier facilement, n'essayez pas de le retirer en forçant, mais à la place, suivez le message vous invitant à effectuer une procédure à partir d'une autre zone.



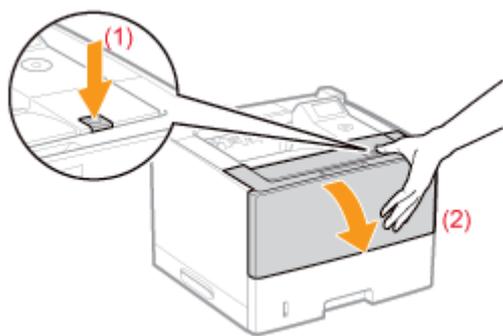
3

Fermez le bac multifonctions.



4

Ouvrez le couvercle avant en appuyant sur le bouton d'ouverture.



5

Fermer le capot avant.

→ Le message disparaît et l'imprimante est prête à imprimer.

? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que la cartouche d'encre est correctement installée dans l'imprimante. N'essayez pas de refermer le couvercle avant en forçant, car cela peut endommager l'imprimante.

? Si le message reste affiché

Il peut exister un bouchage papier à un autre endroit. Vérifiez les autres zones et retirez également le papier.

- (1) "Suppression des bouchages papier (Bac multifonctions)"
- (2) "Suppression des bouchages papier (Cassette à papier)"
- (3) "Suppression des bouchages papier (unité recto verso)"
- (4) "Suppression des bouchages papier (intérieur de la zone de sortie)"
- (5) "Suppression des bouchages papier (intérieur du couvercle avant)"

† Si le message ne disparaît pas même après le retrait du papier, vérifiez que le couvercle avant est correctement fermé.

Suppression des brouillages papier (Cassette à papier)

En vous reportant à la procédure affichée à l'écran, suivez les étapes ci-dessous pour retirer le papier coincé.

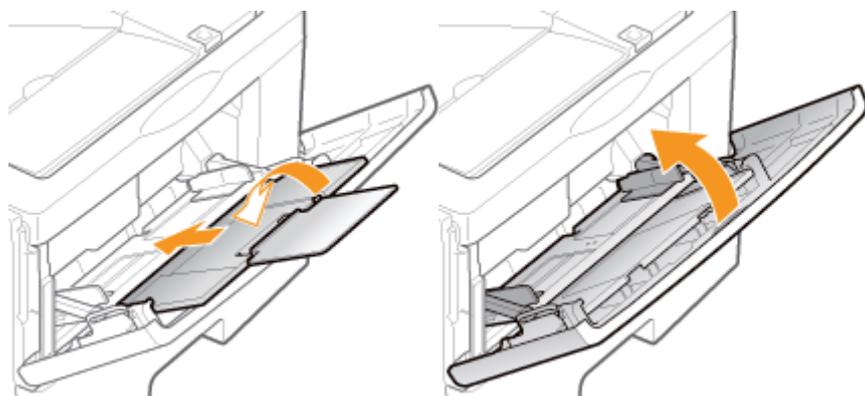
1

Appuyez sur [►].

Bouffrage papier.
App. tche droite
pour aller à l'étape
suiv. quand symbole
touche s'affiche. ►

2

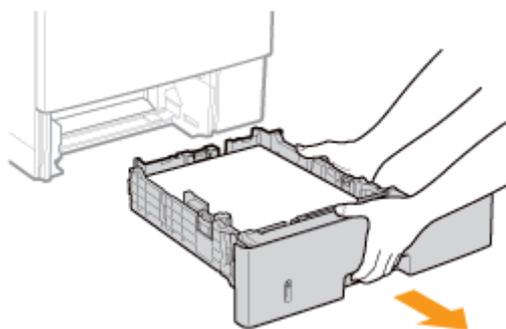
Si vous utilisez le bac multifonctions, refermez -le.



3

Tirez la cassette à papier.

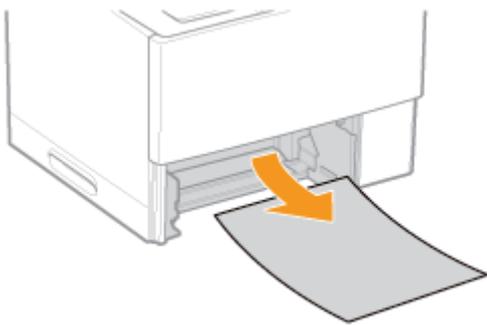
Si vous avez installé le bac d'alimentation, retirez également la cassette à papier de ce bac.



4

Retirez le papier en tirant doucement dessus.

Si vous ne parvenez pas à retirer facilement le papier, n'essayez pas de le retirer en forçant, mais passez à l'étape 5 et suivez la procédure de retrait pour une autre zone affichée dans le message.



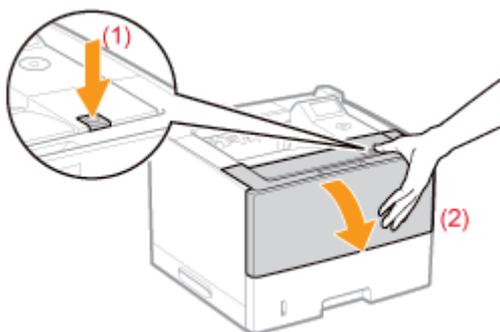
5

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

Si vous avez installé le bac d'alimentation, insérez également la cassette à papier de ce bac.

6

Ouvrez le couvercle avant en appuyant sur le bouton d'ouverture.



7

Fermer le capot avant.

→ Le message disparaît et l'imprimante est prête à imprimer.

? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que la cartouche d'encre est correctement installée dans l'imprimante. N'essayez pas de refermer le couvercle avant en forçant, car cela peut endommager l'imprimante.

? Si le message reste affiché

Il peut exister un bouchage papier à un autre endroit. Vérifiez les autres zones et retirez également le papier.

- (1) "Suppression des bouchages papier (Bac multifonctions)"
- (2) "Suppression des bouchages papier (Cassette à papier)"
- (3) "Suppression des bouchages papier (unité recto verso)"
- (4) "Suppression des bouchages papier (intérieur de la zone de sortie)"
- (5) "Suppression des bouchages papier (intérieur du couvercle avant)"

† Si le message ne disparaît pas même après le retrait du papier, vérifiez que le couvercle avant est correctement fermé.

Suppression des brouillages papier (unité recto verso)

En vous reportant à la procédure affichée à l'écran, suivez les étapes ci-dessous pour retirer le papier coincé.

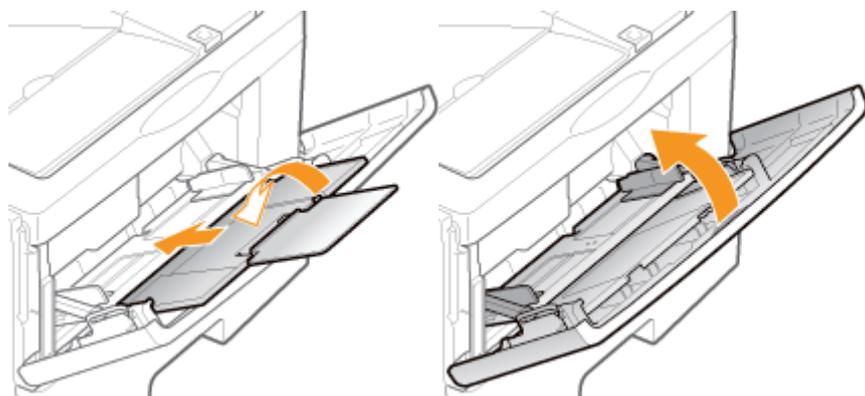
1

Appuyez sur [▶].

Brouillage papier.
App. tche droite
pour aller à l'étape
suiv. quand symbole
touche s'affiche. ▶

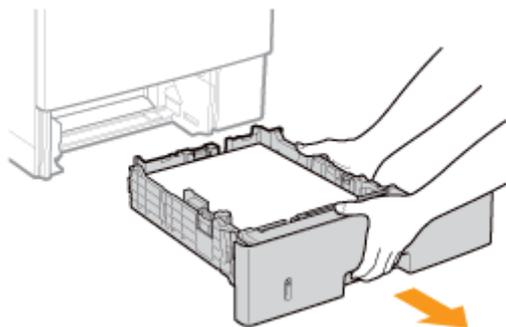
2

Si vous utilisez le bac multifonctions, refermez -le.



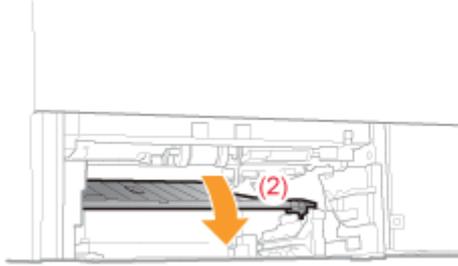
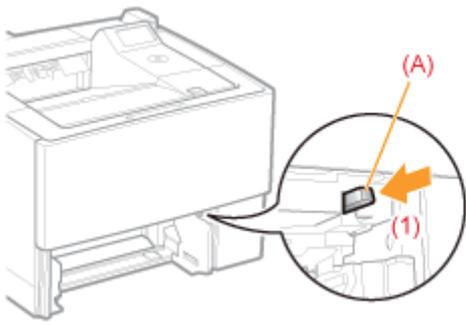
3

Tirez la cassette à papier.



4

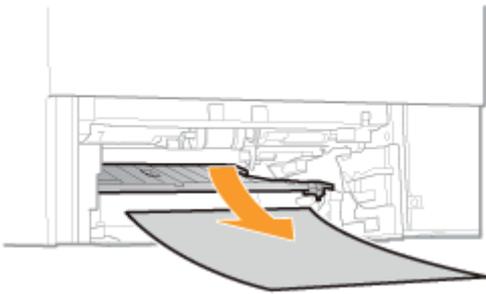
Appuyez sur le bouton de déverrouillage vert (A) pour ouvrir le guide de transport de l'impression recto verso.



5

Retirez le papier en tirant doucement dessus.

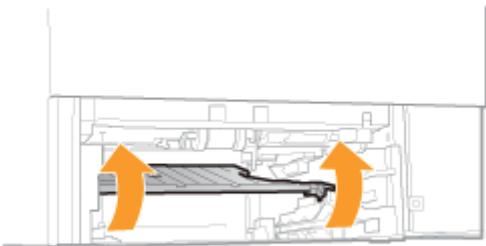
Si le papier coincé est difficile à extraire, ne tentez pas de le sortir de force mais essayez de le sortir via une autre des zones indiquées dans le message.



6

Fermez le guide de transport de l'impression recto-verso.

Pour le fermer, appuyez fermement sur les deux côtés.

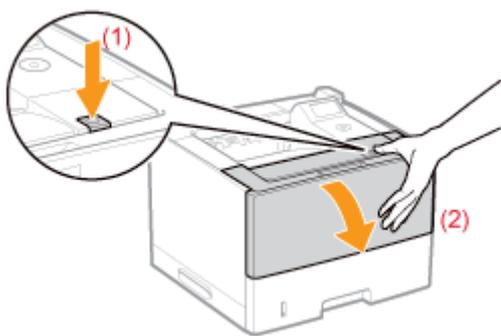


7

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

8

Ouvrez le couvercle avant en appuyant sur le bouton d'ouverture.



9

Fermer le capot avant.

→ Le message disparaît et l'imprimante est prête à imprimer.

? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que la cartouche d'encre est correctement installée dans l'imprimante. N'essayez pas de refermer le couvercle avant en forçant, car cela peut endommager l'imprimante.

? Si le message reste affiché

Il peut exister un bouchage papier à un autre endroit. Vérifiez les autres zones et retirez également le papier.

- (1) "Suppression des bouchages papier (Bac multifonctions)"
- (2) "Suppression des bouchages papier (Cassette à papier)"
- (3) "Suppression des bouchages papier (unité recto verso)"
- (4) "Suppression des bouchages papier (intérieur de la zone de sortie)"
- (5) "Suppression des bouchages papier (intérieur du couvercle avant)"

† Si le message ne disparaît pas même après le retrait du papier, vérifiez que le couvercle avant est correctement fermé.

Suppression des brouillages papier (intérieur de la zone de sortie)

En vous reportant à la procédure affichée à l'écran, suivez les étapes ci-dessous pour retirer le papier coincé.

1

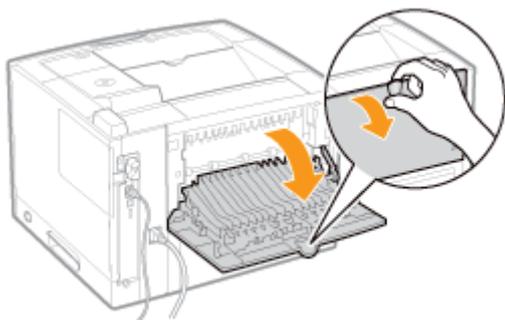
Appuyez sur [►].

Bouffrage papier.
App. tche droite
pour aller à l'étape
suiv. quand symbole
touche s'affiche. ►

2

Ouvrez le bac de sortie inférieur.

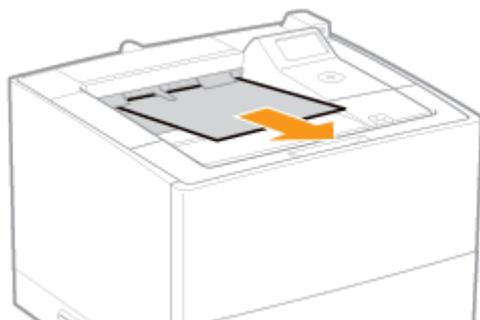
Ouvrez-le complètement comme indiqué sur la figure.



3

Retirez le papier en le tirant dans le sens de la flèche.

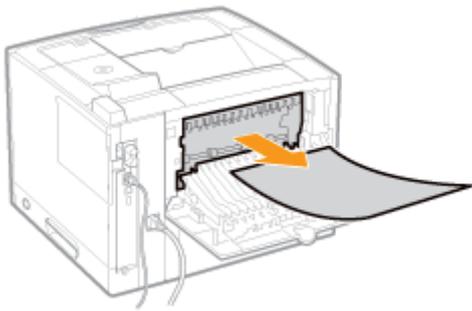
Si vous ne parvenez pas à retirer le papier facilement, n'essayez pas de le retirer en forçant, passez à l'étape 4.



4

Retirez le papier en tirant doucement dessus.

Si vous ne parvenez pas à retirer facilement le papier, n'essayez pas de le retirer en forçant, mais passez à l'étape 5 et suivez la procédure de retrait pour une autre zone affichée dans le message.



5

Fermez le bac de sortie inférieur.

→ Le message disparaît et l'imprimante est prête à imprimer.

? Si le message reste affiché

Il peut exister un bouchage papier à un autre endroit. Vérifiez les autres zones et retirez également le papier.

- (1) "Suppression des bouchages papier (Bac multifonctions)"
- (2) "Suppression des bouchages papier (Cassette à papier)"
- (3) "Suppression des bouchages papier (unité recto verso)"
- (4) "Suppression des bouchages papier (intérieur de la zone de sortie)"
- (5) "Suppression des bouchages papier (intérieur du couvercle avant)"

† Si le message ne disparaît pas même après le retrait du papier, vérifiez que le couvercle avant est correctement fermé.

Suppression des bouchages papier (intérieur du couvercle avant)

En vous reportant à la procédure affichée à l'écran, suivez les étapes ci-dessous pour retirer le papier coincé.

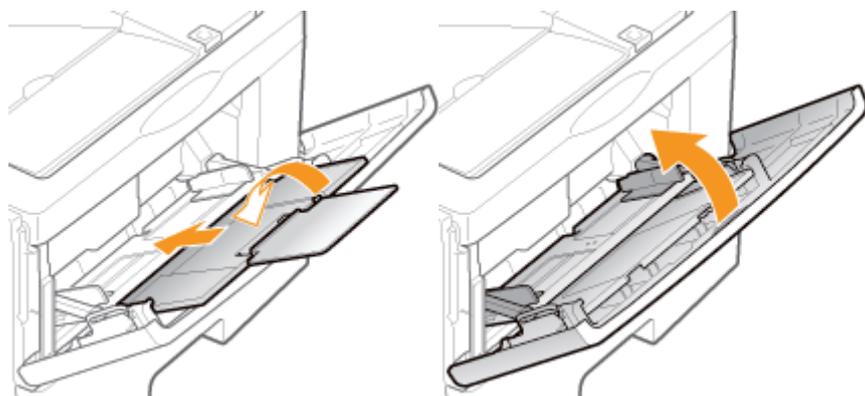
1

Appuyez sur [▶].

Bouffrage papier.
App. tche droite
pour aller à l'étape
suiv. quand symbole
touche s'affiche. ▶

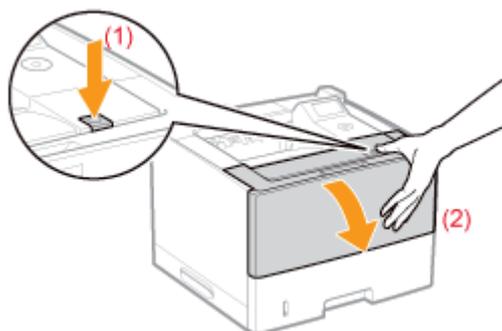
2

Si vous utilisez le bac multifonctions, refermez -le.



3

Ouvrez le couvercle avant en appuyant sur le bouton d'ouverture.

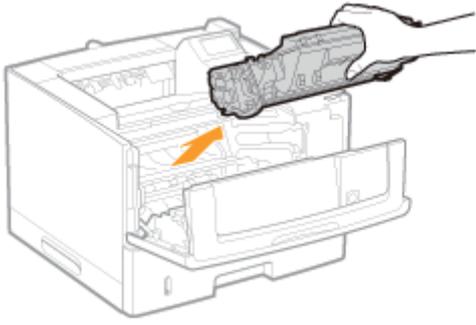


4

Retirez la cartouche d'encre.

Mettez immédiatement la cartouche d'encre retirée dans le sac de protection d'origine ou enveloppez-la dans un tissu épais

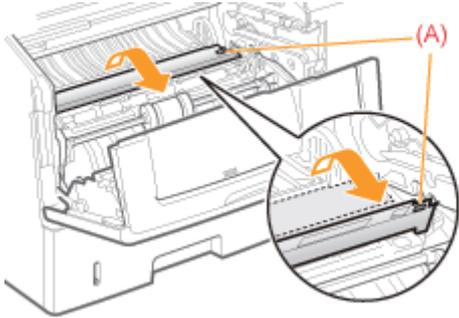
† Pour en savoir plus sur la manipulation de la cartouche, reportez-vous à "[Attention \(Cartouche d'encre\)](#)".



5

Maintenez la butée verte (A) à l'arrière et basculez le guide de transport à l'arrière vers vous.

Ne relâchez pas le guide de transport tant qu'il n'est pas revenu en position initiale à l'étape 7.

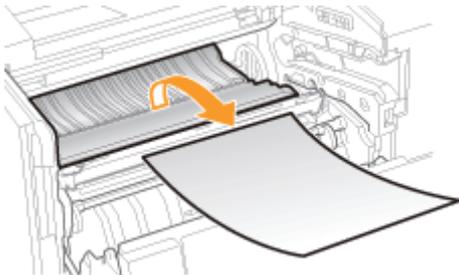


6

Retirez le papier en tirant doucement dessus.

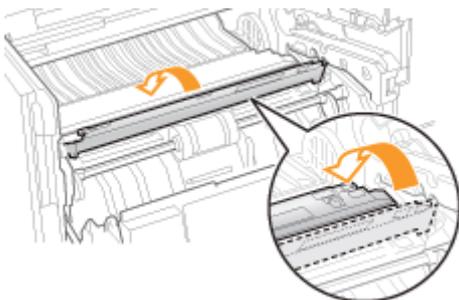
Retirez le papier coincé le plus horizontalement possible pour empêcher l'encre non fixée de se répandre.

Si vous ne parvenez pas à retirer le papier facilement, n'essayez pas de le retirer en forçant, passez à l'étape 7.



7

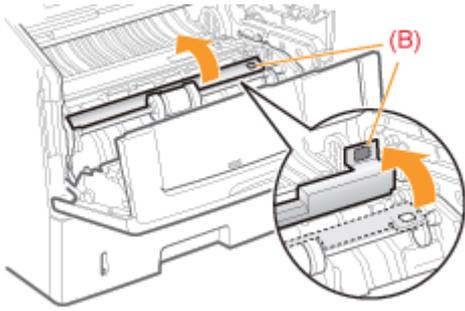
Remettez doucement le guide de transport dans sa position initiale.



8

Maintenez la butée verte (B) à l'avant et soulevez le guide de transport à l'avant.

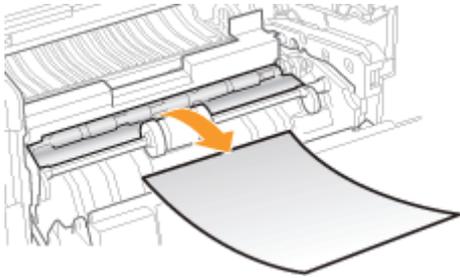
Ne relâchez pas le guide de transport tant qu'il n'est pas revenu en position initiale à l'étape 10.



9

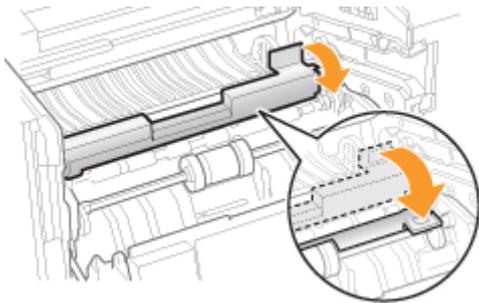
Retirez le papier en tirant doucement dessus.

Retirez le papier coincé le plus horizontale possible pour empêcher l'encre non fixée de se répandre.



10

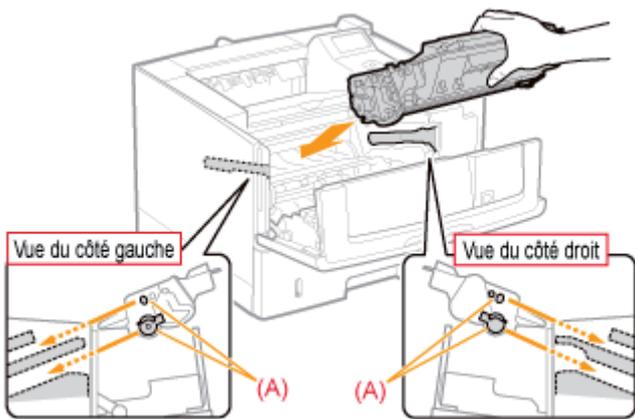
Remettez doucement le guide de transport dans sa position initiale.



11

Installez la cartouche d'encre.

Poussez fermement la cartouche d'encre dans l'imprimante jusqu'à ce qu'elle touche le fond de l'appareil, tout en alignant l'ergot (A) des deux côtés de la cartouche sur les guides de cartouche situés dans l'imprimante.



12

Fermer le capot avant.

→ Le message disparaît et l'imprimante est prête à imprimer.

? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que la cartouche d'encre est correctement installée dans l'imprimante. N'essayez pas de refermer le couvercle avant en forçant, car cela peut endommager l'imprimante.

? Si le message reste affiché

Il peut exister un bouchage papier à un autre endroit. Vérifiez les autres zones et retirez également le papier.

- (1) "Suppression des bouchages papier (Bac multifonctions)"
- (2) "Suppression des bouchages papier (Cassette à papier)"
- (3) "Suppression des bouchages papier (unité recto verso)"
- (4) "Suppression des bouchages papier (intérieur de la zone de sortie)"
- (5) "Suppression d'un bouchage papier (intérieur du couvercle avant)"

† Si le message ne disparaît pas même après le retrait du papier, vérifiez que le couvercle avant est correctement fermé.

Nettoyage du rouleau d'alimentation

Nettoyez le rouleau d'alimentation pour éviter les bourrages papier.

Si vous avez des questions concernant le nettoyage de rouleau d'alimentation, ou si vous ne souhaitez pas le nettoyer vous-même, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

IMPORTANT

N'utilisez aucun agent nettoyant ni aucun détergent.

Nettoyez le rouleau d'alimentation à l'aide d'un chiffon humide bien essoré. N'utilisez aucun agent nettoyant ni aucun détergent, en particulier ceux contenant des graisses ou des huiles.

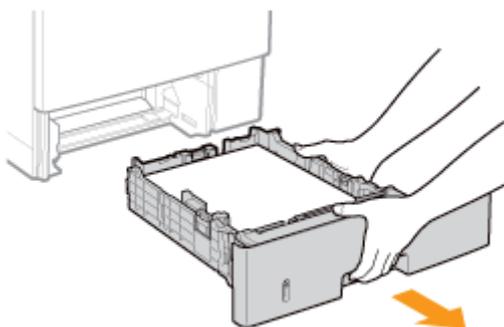
Évitez de toucher le patin en caoutchouc du rouleau d'alimentation directement avec les mains.

Lors du nettoyage du rouleau d'alimentation, prenez garde à ne pas toucher le patin en caoutchouc directement avec les mains.

1

Tirez la cassette à papier.

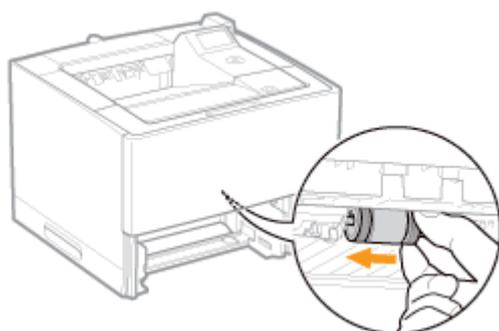
Si le bac d'alimentation est installé, sortez également la cassette à papier de ce bac.



2

Tirez le rouleau d'alimentation dans le sens de la flèche.

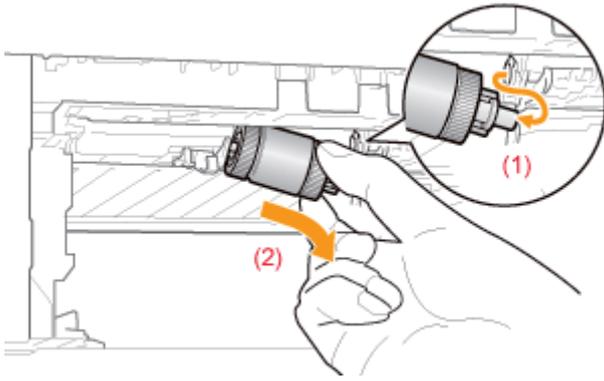
Prenez garde à ne pas toucher le patin en caoutchouc.



3

Retirez le rouleau d'alimentation.

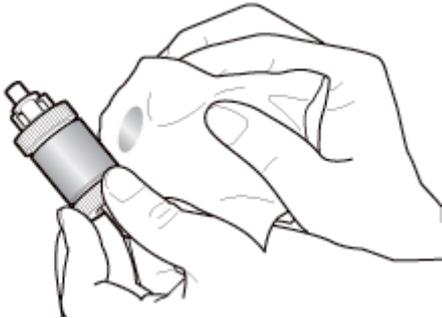
- (1) Retirez le rouleau d'alimentation en le poussant vers la gauche, comme indiqué sur la figure.
- (2) Sortez le rouleau d'alimentation du compartiment en le tirant vers le bas.



4

Nettoyez le rouleau d'alimentation.

En prenant soin de ne pas toucher le patin en caoutchouc directement avec les mains, nettoyez le rouleau d'alimentation avec un chiffon humide bien essoré.

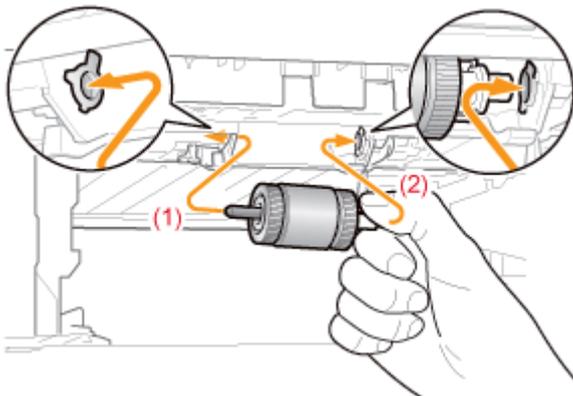


5

Installez le rouleau d'alimentation.

- (1) Insérez l'arbre gauche du rouleau d'alimentation.
- (2) Insérez l'arbre droit du rouleau tout en le poussant dans le sens (1).

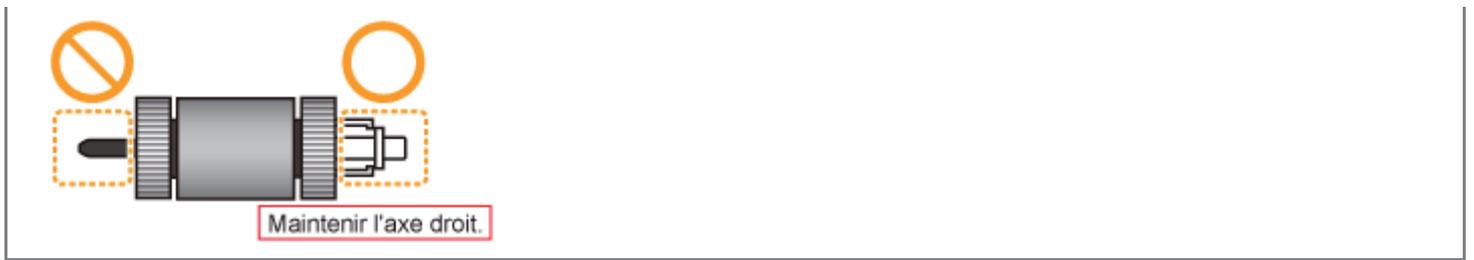
† Ne pas forcer lorsque vous effectuez cette opération.



IMPORTANT

Tenez le rouleau d'alimentation par l'arbre droit lors de son installation.

Pour installer le rouleau d'alimentation, maintenez l'arbre droit entre vos doigts. Ne le tenez pas par l'arbre gauche.



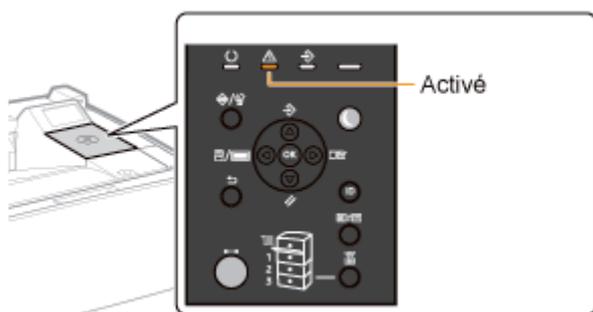
6

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

Si le bac d'alimentation est installé, insérez-y également la cassette à papier.

Le témoin de message s'allume

Lorsque le témoin  (Message) s'allume, appliquez les solutions suivantes.



- L'appel de service "Ennn-nnnn" apparaît sur l'affichage ("n" représente un caractère alphanumérique)
- Un message apparaît sur l'affichage
- L'affichage est éteint

L'appel de service "Ennn-nnnn" apparaît sur l'affichage ("n" représente un caractère alphanumérique)

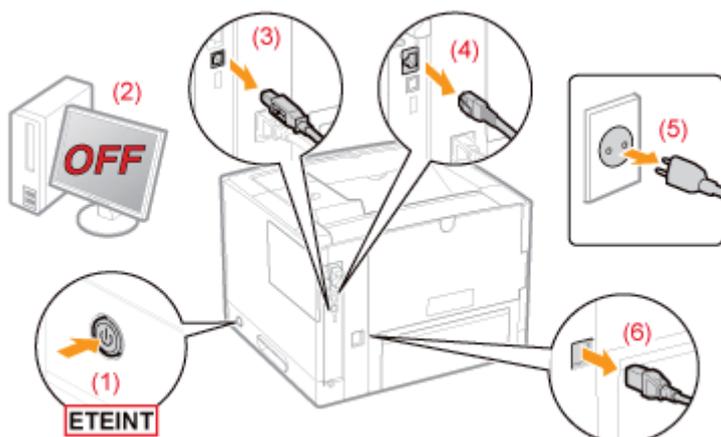
Appliquez les solutions suivantes en suivant les indications du message affiché.

Message	Cause	Solution
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E001-nnnn</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">E003-nnnn</div> <p>("n" représente un caractère alphanumérique.)</p>	Erreur au niveau de l'unité de fixation.	Suivez la procédure indiquée à la section " Si une erreur au niveau de l'unité de fixation est indiquée ", puis contactez votre distributeur régional Canon agréé.
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Ennn-nnnn</div> <p>("n" représente un caractère alphanumérique.)</p>	Un problème est survenu à l'intérieur de l'imprimante.	En suivant la procédure détaillée dans " Si le système signal une erreur de service ", éteignez et rallumez l'alimentation de l'imprimante.

Si une erreur au niveau de l'unité de fixation est indiquée

1

Eteignez l'imprimante, et débranchez tous les câbles et cordons.



<Comment débrancher un câble ou cordon>

Câble USB*	(2) Eteignez l'ordinateur. (3) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	(4) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(5) Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. (6) Débranchez le cordon de l'imprimante.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

IMPORTANT

Ne rallumez pas l'imprimante.

Une erreur au niveau de l'unité de fixation est signalée. Ne rallumez pas l'imprimante après l'avoir éteinte.

2

Contactez votre distributeur régional Canon agréé.

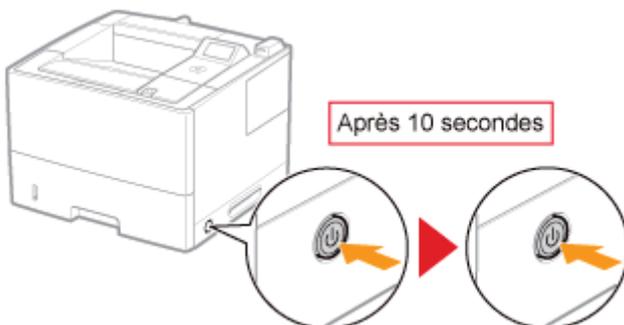
† Si vous ne savez pas d'où vient le problème, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Si le système signal une erreur de service

1

Eteignez l'imprimante, attendez au moins 10 secondes, puis rallumez-la.

Si le message n'apparaît plus, l'imprimante est prête à imprimer.



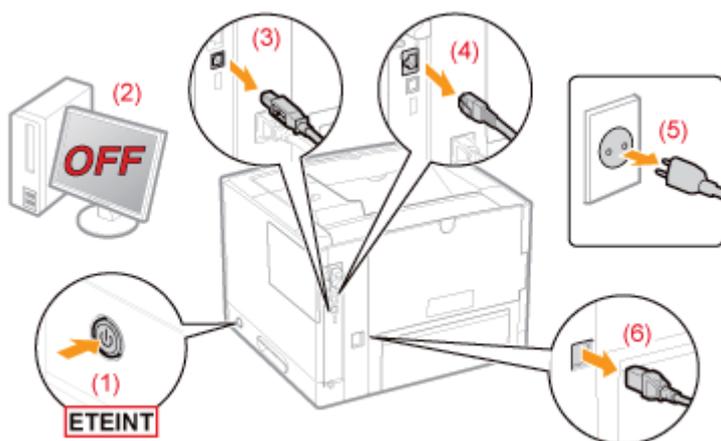
 Si le message réapparaît, vous devez demander le dépannage de l'appareil. Suivez la procédure ci-dessous, puis contactez votre distributeur régional Canon agréé pour le dépannage.

2

Notez le code d'erreur affiché.

3

Eteignez l'imprimante, et débranchez tous les câbles et cordons.



<Comment débrancher un câble ou cordon>

Câble USB*	(2) Eteignez l'ordinateur. (3) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Câble réseau (LAN)*	(4) Débranchez le cordon de l'imprimante.
Cordon d'alimentation	(5) Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. (6) Débranchez le cordon de l'imprimante.

* Selon votre environnement, ce câble n'est pas forcément connecté.

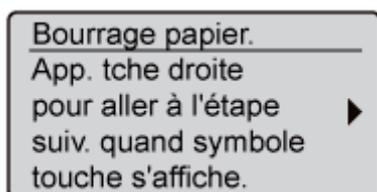
4

Contactez votre distributeur régional Canon agréé pour le dépannage.

Lorsque vous contactez votre distributeur Canon, indiquez-lui le code d'erreur que vous avez noté à l'étape 2.

† Si vous ne savez pas d'où vient le problème, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Un message apparaît sur l'affichage



Reportez-vous à la rubrique suivante et résolvez les problèmes selon les instructions de ce message.

❖ ["Apparition d'un message sur le panneau de commandes"](#)

L'affichage est éteint

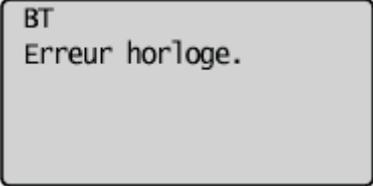
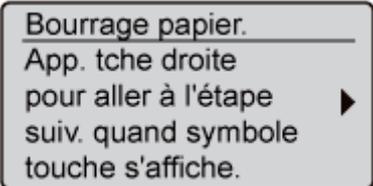


L'imprimante est passée en mode veille pendant qu'elle était éteinte.

- Sortie du mode veille.
- ❖ ["Mode veille"](#)
- Mettez l'imprimante en ligne.
-

Apparition d'un message sur le panneau de commandes

Si une erreur se produit pour une raison quelconque pendant l'impression, un message apparaît sur l'affichage du panneau de commandes. Appliquez l'une des solutions indiquées ici, en fonction du message affiché.

<p>Message de service</p> 	<p>Etat d'erreur qui empêche l'imprimante d'imprimer.</p>
<p>Message d'avertissement</p> 	<p>Etat d'avertissement : l'imprimante peut continuer à imprimer mais votre intervention est nécessaire.</p> <p>† Selon le type de message, le message ne s'affiche pas si [Aff. avertissements] est défini sur [Désactivé].</p> <p>➤ "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])"</p>
<p>Message d'erreur</p> 	<p>Etat d'erreur qui empêche l'imprimante d'imprimer.</p>

Marque	Description
<p><Ignorer erreur auto></p>	<p>Si un message porte cette marque, procédez comme suit, en fonction de la situation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous voulez ignorer une erreur (ignorer l'erreur) et poursuivre l'impression. <ul style="list-style-type: none"> Appuyer sur [] ( : En ligne) pour ignorer l'erreur. (L'impression continue.) 1. Si des données d'impression sont manquantes ou ne sont pas imprimées correctement, relancer l'impression. 2. † Si [Continuer auto] est configuré sur [Activé], vous pouvez ignorer automatiquement l'erreur. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])" • Pour annuler un travail <ul style="list-style-type: none"> 1. Exécuter une réinitialisation logicielle. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)" 2. Résoudre le problème selon les instructions du message affiché (le présent élément). 3. Appuyer sur [] ( : En ligne) et relancer l'impression.

REMARQUE

Si plusieurs états d'avertissement sont détectés en même temps

Les messages d'avertissement sont affichés tour à tour.

Si un état d'erreur et un état d'avertissement sont détectés en même temps

Le message d'avertissement n'est pas affiché.

Si un message relatif à l'encre apparaît

Pour en savoir davantage sur les mesures à prendre si un message relatif à l'encre, tel que <La cart. de toner est presque entièrement vide> ou <1G Remplacement cartouche de toner recommandé.>, apparaît, consultez "Remplacement de la cartouche d'encre."

Message de service

- "Ennn-nnnn ("n" représente un nombre.) "
- "E001-nnnn ("n" représente un nombre.) "
- "E003-nnnn ("n" représente un nombre.) "
- "E004-nnnn ("n" représente un nombre.) "

Message d'avertissement

- "1F Sortie pleine."
- "80 Ne pas mettre hors tension. "
- "BT Erreur horloge. "
- "EM erreur d'accès au courrier électronique."
- "EM Erreur de serveur POP3."
- "IE Une erreur inconnue s'est produite."
- "IE Analyse certificat impossible."
- "IE Modif. mot de passe."
- "IE Vérifier les paramètres d'authentification"
- "IE Aucune réponse du destinataire."
- "IE Définir les informations d'authentification nécessaires."
- "IE Définir les informations d'authentification correctes."
- "IE Le certificat a expiré."
- "IE Le certificat est incorrect."
- "NW Adresse IP concurrente trouvée sur le réseau."

Message d'erreur

- "55 Erreur de carte SD. <Ignorer erreur auto>"
- "56 Erreur de carte SD."
- "Erreur pendant la réception. <Ignorer erreur auto> "
- "Impossible de décoder les données <Ignorer erreur auto> "
- "Impossible de décoder les données PDF."
- "Alim pap imposs. "
- "Impression recto verso impossible. <Ignorer erreur auto>"
- "Impr. imposs. avec la résolution sélectionnée. <Ignorer erreur auto> "
- "Impr. impossible. Table reg. pleine. <Ignorer erreur auto> "
- "Impossible de lire les données PDF."
- "Impossible de recevoir des données PDF. Définissez la taille à recevoir. <Ignorer erreur auto>"
- "Impossible de lancer l'impression car la tâche fait l'objet de restrictions <Ignorer erreur auto>"
- "Stockage imposs. <Ignorer erreur auto>"
- "Vérification impossible. <Ignorer erreur auto>"
- "Vérif. format pap. "
- "Fermer le bac./Fermer le bac de sortie inférieur. "
- "Fermez le couvercle XXXX. (XXXX représente le nom du couvercle)"
- "Erreur IEEE802.1X. Définissez les informations d'authentification nécessaires."
- "Erreur de données de recherche image."
- "Err. données image. "
- "Installer la cassette n ("n" représente le numéro de la cassette.)"
- "Insérer cartouche de toner."
- "Un fichier de gestion des clés est altéré ou supprimé."
- "Charger du papier. "
- "Mémoire téléch. insuff. <Ignorer erreur auto> "
- "Mémoire insuffisante pour le traitement PDF."
- "Mémoire insuffisante pour le traitement XPS. <Ignorer erreur auto>"
- "Mém. de spoupage insuffisante. <Ignorer erreur auto>"
- "Mémoire système insuffisante. <Ignorer erreur auto> "
- "Mémoire de travail insuffisante. <Ignorer erreur auto> "
- "Sortie pleine. Retirer papier. "
- "Un bourrage papier s'est produit. "
- "Erreur PDF."
- "Erreur police PDF."
- "Erreur de plage d'impression PDF."
- "Erreur de version des données d'impression."
- "Sél papier suiv."
- "Erreur de syntaxe. "
- "Mettre hors tension. Vérifier options."
- "Erreur de données de document XPS. <Ignorer erreur auto>"
- "Erreur de données de police XPS. <Ignorer erreur auto>"
- "Erreur de données d'image XPS. <Ignorer erreur auto>"
- "Erreur de données de pages XPS. <Ignorer erreur auto>"
- "Erreur de plage d'impression XPS. <Ignorer erreur auto>"
- "Erreur de rendu XPS."
- "Erreur d'images non prises en charge par XPS. <Ignorer erreur auto>"
- "A4 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.) "
- "A5 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.) "
- "A7 ERREUR nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.) "
- "D7 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.) "
- "D8 Erreur nn ("nn" représente un groupe de

- deux caractères alphanumériques.) "
- "D9 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.) "

Ennn-nnnn ("n" représente un nombre.)

<Cause> Un problème est survenu à l'intérieur de l'imprimante.

Solution Résolvez le problème en suivant les instructions dans "[Si le système signal une erreur de service](#)".

E001-nnnn ("n" représente un nombre.)

<Cause> Un problème est survenu dans l'unité de fixation de l'imprimante.

Solution Suivez la procédure de la rubrique "Si une erreur au niveau de l'unité de fixation est indiquée" dans "[Le témoin de message s'allume](#)", puis contactez votre distributeur régional Canon agréé.

E003-nnnn ("n" représente un nombre.)

<Cause> Un problème est survenu dans l'unité de fixation de l'imprimante.

Solution Suivez la procédure de la rubrique "Si une erreur au niveau de l'unité de fixation est indiquée" dans "[Le témoin de message s'allume](#)", puis contactez votre distributeur régional Canon agréé.

E004-nnnn ("n" représente un nombre.)

<Cause> Un problème est survenu dans l'unité de fixation de l'imprimante.

Solution Suivez la procédure de la rubrique "Si une erreur au niveau de l'unité de fixation est indiquée" dans "[Le témoin de message s'allume](#)", puis contactez votre distributeur régional Canon agréé.

1F Sortie pleine.

<Cause> Le bac de sortie est plein à ras bord.

Solution Sortir le papier du bac de sortie.

80 Ne pas mettre hors tension.

<Cause> Une application MEAP est en cours d'exécution.

Solution Lorsque l'exécution de l'application MEAP s'arrête, le message disparaît automatiquement. Patientez jusqu'à ce que le message disparaisse.

BT Erreur horloge.

<Cause> Il y a un problème au niveau de l'horloge de cette imprimante.

Solution Bien que vous puissiez continuer à imprimer, les journaux, tels que les historiques de tâches, ne peuvent pas être enregistrés correctement. Contactez votre distributeur régional Canon agréé.

EM erreur d'accès au courrier électronique.

<Cause> L'imprimante n'est pas parvenue à se connecter au serveur POP3 car une erreur s'est produite au niveau de son disque dur.

Solution Remédiez à l'erreur du disque dur sur le serveur POP3.

EM Erreur de serveur POP3.

<Cause> L'imprimante n'est pas parvenue à se connecter au serveur POP3/SMTP lors de l'impression de courrier électronique ou les paramètres du serveur POP3/SMTP ne sont pas corrects.

Solution Vérifiez l'erreur en détail à l'aide de l'Interf dist ou de l'impression de l'état du réseau.
❖ ["Réception de données d'e-mail sur le serveur de messagerie et impression \(Impression des courriers électroniques\)"](#)

IE Une erreur inconnue s'est produite.

<Cause> Une erreur inconnue d'authentification IEEE802.1X s'est produite.

Solution Redémarrez l'imprimante. Si le message d'erreur s'affiche encore après le redémarrage de l'imprimante, contactez votre distributeur régional agréé.

IE Analyse certificat impossible.

<Cause> L'analyse du certificat reçu du serveur d'authentification a échoué pendant l'authentification IEEE802.1X.

Solution Vérifiez le certificat du serveur d'authentification.

IE Modif. mot de passe.

<Cause> Le mot de passe destiné à l'authentification IEEE802.1X a expiré.

Solution Modifiez le mot de passe enregistrée dans le serveur d'authentification et réinitialisez le mot de passe d'authentification IEEE802.1X.
❖ ["Définition de l'authentification IEEE802.1X"](#)

IE Vérifier les paramètres d'authentification

L'imprimante et le serveur d'authentification utilisent des systèmes d'authentification IEEE802.1X différents.

Solution Modifiez les systèmes d'authentification IEEE802.1X.
❖ ["Définition de l'authentification IEEE802.1X"](#)

IE Aucune réponse du destinataire.

<Cause> Une erreur s'est produite lors de la communication avec le serveur d'authentification pendant l'authentification IEEE802.1X.

Solution Vérifiez si le câble est déconnecté.

IE Définir les informations d'authentification nécessaires.

<Cause> Des informations sont manquantes dans les paramètres d'authentification IEEE802.1X.

Solution

Vérifiez les paramètres IEEE802.1X et reconfigurez-les.
 ➤ ["Définition de l'authentification IEEE802.1X"](#)

IE Définir les informations d'authentification correctes.

<Cause> Une erreur a été renvoyée par le serveur d'authentification car le certificat utilisé pour l'authentification IEEE802.1X n'est pas correct.

Solution 1

Le certificat utilisé pour l'authentification TLS n'est pas correct. Vérifiez le certificat et reconfigurez-le.
 ➤ ["Définition de l'authentification IEEE802.1X"](#)

Solution 2

Si le certificat de l'imprimante est correct, vérifiez le certificat CA du serveur d'authentification.

IE Le certificat a expiré.

<Cause> Le certificat reçu du serveur d'authentification pendant l'authentification IEEE802.1X était un certificat expiré.

Solution 1

Vérifiez le certificat du serveur d'authentification.

Solution 2

Vérifiez les paramètres horaires de l'imprimante et du serveur d'authentification.
 ➤ ["Mise sous tension et spécification d'une langue"](#)

IE Le certificat est incorrect.

<Cause> Une erreur s'est produite suite à la vérification par le certificat CA du certificat reçu par le serveur d'authentification pendant l'authentification IEEE802.1X.

Solution 1

Vérifiez le certificat du serveur d'authentification.

Solution 2

Installez le certificat CA sur l'imprimante.
 ➤ ["Paramètres de sécurité"](#)

NW Adresse IP concurrente trouvée sur le réseau.

<Cause> L'adresse IPv4 définie pour l'imprimante recouvre un autre hôte sur le réseau.

Solution

Modifiez l'adresse IPv4 de l'imprimante et redémarrez-la.
 ➤ ["Définition de l'adresse IP \(IP v. 4\)"](#)

Erreur pendant la réception. <Ignorer erreur auto>

<Cause> L'imprimante a reçu des données non analysables pendant la réception d'un travail ou il y a eu temporisation.

Solution 1

Appuyez sur [] (↔ : En ligne) pour annuler l'impression, puis la relancer.

Solution 2

Il peut y avoir un problème sur le réseau que vous utilisez. Vérifiez l'état de votre réseau.

Impossible de décoder les données <Ignorer erreur auto>

<Cause> L'imprimante n'est pas parvenue à analyser les données d'impression sécurisée cryptée.

Procédez à une réinitialisation logicielle à l'aide du menu Réinitialiser, puis procédez de nouveau à

Solution	l'impression.
-----------------	---------------

Impossible de décoder les données PDF.

<Cause 1> Un mot de passe incorrect a été saisi pour imprimer les données PDF.

Solution	Saisissez le mot de passe correct.
-----------------	------------------------------------

<Cause 2> Les paramètres de sécurité des données PDF ne permettent pas l'impression.

Solution	Modifiez les paramètres pour permettre l'impression.
-----------------	--

<Cause 3> Lorsque vous voulez imprimer un fichier PDF associé à un serveur de règles, vous ne pouvez pas accéder à ce dernier.

Solution	Vérifiez l'alimentation électrique du serveur de règles et l'état de ce produit, du serveur de règles et du réseau.
-----------------	---

Alim pap imposs.

<Cause> Impossible d'utiliser du papier du format ou du type indiqué dans le bac multifonctions ou la cassette à papier.

Solution 1	Si une alimentation papier est indiquée, appuyer sur [] ( : Sélection du chargeur), puis définir [Source papier] sur [Auto]. ➤ "Menu [Sélect. charg.]"
Solution 2	Appuyer sur [] ( : Sélection du chargeur) pour sélectionner une autre alimentation de papier.
Solution 3	Charger du papier correspondant à l'alimentation papier. ➤ "Papier utilisable"
Solution 4	Spécifier les éléments suivants. <ul style="list-style-type: none"> • [Format papier std] • [Type papier par déf.] ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Source papier])"
Solution 5	Appuyez sur [] ( : En ligne), puis imprimez à partir de l'alimentation papier sélectionnée. Attention, cela peut affecter la qualité de l'impression.

Impression recto verso impossible. <Ignorer erreur auto>

<Cause> L'imprimante a reçu des données d'impression recto verso avec un format de papier (y compris l'orientation) ou un type de papier non disponible pour l'impression recto version automatique.

Solution 1	Appuyer sur [] ( : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, les données correspondant à chaque face du papier seront imprimées sur deux pages.
Solution 2	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none"> 1. Exécuter une réinitialisation logicielle. ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)" 2. Changer le paramètre pour choisir un format ou un type de papier disponible pour l'impression recto-verso automatique, puis relancer l'impression.

Impr. imposs. avec la résolution sélectionnée. <Ignorer erreur auto>

<Cause> L'imprimante ne peut pas imprimer les données car elles sont trop complexes.

Solution 1	Appuyer sur [] (↔ : En ligne) pour continuer l'impression. Dans ce cas, l'impression est réalisée avec une qualité d'image inférieure.
Solution 2	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">1. Exécuter une réinitialisation logicielle.<ul style="list-style-type: none">❖ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"2. Définir [Résolution] sur [600 ppp], puis relancer l'impression.<ul style="list-style-type: none">❖ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"
Solution 3	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">1. Exécuter une réinitialisation logicielle.<ul style="list-style-type: none">❖ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"2. Définir [Niveau Dégradés] sur [Elevé 1], puis relancer l'impression.<ul style="list-style-type: none">❖ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"
Solution 4	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">1. Exécuter une réinitialisation logicielle.<ul style="list-style-type: none">❖ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"2. Définir [Lissage de l'image] sur [Désactivé], puis relancer l'impression.<ul style="list-style-type: none">❖ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"

Impr. impossible. Table reg. pleine. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Le nombre total de reliures à l'intérieur d'un travail unique dépasse 32 ou le nombre de documents à l'intérieur d'une reliure unique dépasse 80

Solution 1	Appuyer sur [] (↔ : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, ces données risquent de ne pas s'imprimer correctement.
Solution 2	Vérifiez les données à imprimer, puis relancez l'impression.

Impossible de lire les données PDF.

<Cause> Une erreur s'est produite lors de la lecture des données PDF.

Solution	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">1. Exécuter une réinitialisation logicielle.<ul style="list-style-type: none">❖ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"2. Imprimez à nouveau les données PDF dans un format pris en charge par l'imprimante.
-----------------	--

Impossible de recevoir des données PDF. Définissez la taille à recevoir. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Il n'y a pas suffisamment d'espace libre pour imprimer le fichier PDF à l'aide de la fonction d'impression directe.

Solution 1	Appuyez sur [○] (↔ : En ligne) pour annuler le travail. Puis, effectuez les procédures suivantes (diminution de la taille du fichier PDF) et procédez à nouveau à l'impression. <ul style="list-style-type: none"> • Optimisation du fichier PDF. • Division du fichier PDF en fichiers multiples
Solution 2	Renvoyez le fichier en utilisant l'une des méthodes suivantes. <ul style="list-style-type: none"> • Insérez la carte SD dans la fente, puis renvoyez le fichier. • Envoyez directement le fichier à partir du support mémoire USB. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Installation d'une carte SD " ➤ "Impression de fichiers directement depuis des supports mémoire USB (Impression directe USB) "

Impossible de lancer l'impression car la tâche fait l'objet de restrictions <Ignorer erreur auto>

<Cause> L'émulation spécifiée n'existe pas.

Solution 1	Appuyer sur [○] (↔ : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, ces données risquent de ne pas s'imprimer correctement.
Solution 2	Définissez une impression utilisable à l'aide de [Sélection mode auto]. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Mode impression])"

Stockage imposs. <Ignorer erreur auto>

<Cause 1> [Carte SD] dans les options du Menu Contrôle du menu Installation est défini sur [Désactivé].

Solution	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none"> 1. Annulez l'impression en appuyant sur [○] (↔ : En ligne). 2. Définir [Carte SD] sur [Activé], puis relancer l'impression. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])"
-----------------	--

<Cause 2> Le nombre de travaux dépasse le nombre de travaux que l'imprimante peut stocker.

Solution 1	L'imprimante est prête à imprimer en appuyant sur [○] (↔ : En ligne), en ignorant les données d'impression.
Solution 2	Supprimez les travaux stockés inutiles.

<Cause 3> L'espace libre sur la carte SD n'est pas suffisant.

Solution 1	L'imprimante est prête à imprimer en appuyant sur [○] (↔ : En ligne), en ignorant les données d'impression.
Solution 2	Supprimez les travaux stockés inutiles.

<Cause 4> Le numéro de boîte aux lettres spécifié n'est pas correct.

Solution	Spécifiez le numéro correct de boîte aux lettres.
-----------------	---

Vérification impossible. <Ignorer erreur auto>

<Cause 1> L'ID de service et le mot de passe saisis pour votre travail ne correspondaient pas à l'ID de service ni au mot de passe enregistrés sur l'imprimante.

Solution

Appuyez sur [] (↔ : En ligne) pour annuler l'impression, puis recommencez l'impression en saisissant le bon ID de service et le bon mot de passe.

<Cause 2> Les travaux d'impressions avec des ID non reconnus ne sont pas autorisés.

Solution

Autorisez l'impression à l'aide d'ID non reconnus à partir de l'Interf dist.
➤ "Spécification d'un ID pour chaque service "

Vérif. format pap.

<Cause 1> Le format du papier chargé dans une alimentation papier est différent des paramètres suivants.

- Paramétrage du [Format sortie] dans l'onglet [Configuration page] dans le pilote d'imprimante
- [Format papier bac MF], [Format papier Cass 1], [Format papier Cass 2] ou [Format papier Cass 3] dans le menu [Sélect. charg.]

Solution

Spécifier le paramètre correctement.
➤ "Enregistrement du format papier"
➤ "Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"

<Cause 2> Alors que les paramètres suivants du menu [Sélect. charg.] sont définis sur [Formats diff.], du papier au format personnalisé dont les bords longs sont inférieurs ou égaux à 215,9 mm a été chargé en orientation portrait et utilisé pour l'impression (uniquement avec le pilote d'imprimante UFR II).

- [Format papier bac MF]
- [Format papier Cass 1]
- [Format papier Cass 2]
- [Format papier Cass 3]

Solution

Chargez le papier en orientation paysage, puis relancez l'impression.

<Cause 3> Alors que vous n'utilisez pas le pilote d'imprimante UFR II, du papier au format personnalisé a été chargé en orientation paysage pour l'impression.

Solution

Chargez le papier en orientation portrait, puis relancez l'impression.

<Cause 4> [Vér. format papier] dans le menu [Configuration] (options [Maint. utilisateur]) est défini sur [Activé].

Solution

Définir [Vér. format papier] sur [Désactivé], puis relancer l'impression.
➤ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])"

Fermer le bac./Fermer le bac de sortie inférieur.

<Cause> Le papier devait être éjecté pendant une impression recto verso.

Solution

Fermez le bac de sortie inférieur. L'imprimante reprend l'impression.

Fermez le couvercle XXXX. (XXXX représente le nom du couvercle)

<Cause> Un couvercle est ouvert.

Solution Fermer le couvercle comme il faut. Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyer sur [] ( : En ligne).

Erreur IEEE802.1X. Définissez les informations d'authentification nécessaires.

<Cause> Des informations sont manquantes dans les paramètres d'authentification IEEE802.1X.

Solution Vérifiez les paramètres IEEE802.1X et reconfigurez-les.
➤ ["Définition de l'authentification IEEE802.1X"](#)

Erreur de données de recherche image.

<Cause> Des données que l'imprimante ne peut pas traiter sont incluses dans les données TIFF.

Solution Cette imprimante ne peut pas imprimer les données. Appuyer sur [] ( : En ligne) pour annuler le travail.

Err. données image.

<Cause> Des données que l'imprimante ne peut pas traiter sont incluses dans les données TIFF ou JPEG.

Solution Cette imprimante ne peut pas imprimer les données. Appuyer sur [] ( : En ligne) pour annuler le travail.

Installer la cassette n ("n" représente le numéro de la cassette.)

<Cause> La cassette n'est pas installée.

Solution Installez la cassette.

Insérer cartouche de toner.

<Cause> La cartouche d'encre n'est pas installée ou n'est pas correctement installée.

Solution Installer la cartouche d'encre correctement.
➤ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

Un fichier de gestion des clés est altéré ou supprimé.

<Cause> Le fichier associé à la gestion des clés est cassé.

Solution Procédez comme indiqué ci-après.

1. Sélectionnez [Réseau] → [Régl. Int. util dist] → [SSL] à l'aide du panneau de commande et assurez-vous que [SSL] est défini sur [Non].
2. Redémarrez l'imprimante, puis générez à nouveau la clé et le certificat et spécifiez les paramètres pour SSL depuis l'Interf dist.
➤ ["Paramètres de sécurité"](#)
3. Redémarrer l'imprimante.

Charger du papier.

<Cause> Aucun papier du format spécifié dans l'application n'est chargé dans l'alimentation papier (s'applique à toutes les sources papier si [Source papier] est défini sur [Auto] et à l'alimentation papier indiquée lorsque le paramètre est fixe).

Solution 1	Recharger ou charger du papier.
Solution 2	Appuyez sur [●] ( : Sélection du chargeur), puis sélectionnez une autre alimentation de papier pour le même format de papier ou un format plus grand. ➤ "Menu [Sélect. charg.]"

Mémoire téléch. insuff. <Ignorer erreur auto>

<Cause> La mémoire nécessaire à l'enregistrement de formulaire de superposition et de caractères personnalisés est épuisée et surchargée.

Solution 1	Appuyer sur [○] ( : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, les données en surcharge ne seront pas enregistrées.
Solution 2	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">Exécuter une réinitialisation logicielle. ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"Après la réinitialisation logicielle, procédez à une réinitialisation matérielle ou rallumez l'imprimante, augmentez la capacité mémoire et relancez l'impression. (Toutes les données qui se trouvent dans la mémoire seront effacées.) ➤ "Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)"

Mémoire insuffisante pour le traitement PDF.

<Cause> Il n'y a pas suffisamment de mémoire pour traiter un fichier PDF.

Solution	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">Exécuter une réinitialisation logicielle. ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"Diminuez la taille du fichier PDF ou divisez-le en plusieurs fichiers, puis relancez l'impression. <p>† Les données PDF peuvent être imprimées correctement en ouvrant le fichier depuis une application et en utilisant le pilote d'imprimante.</p>
-----------------	--

Mémoire insuffisante pour le traitement XPS. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Il n'y a pas suffisamment de mémoire pour le traitement XPS.

Solution 1	Appuyer sur [○] ( : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, les données à l'origine de l'erreur ne peuvent pas être imprimées correctement.
Solution 2	Si des images au format tel que Progressive JPEG sont gérées à l'intérieur du fichier XPS, convertissez-les au format TIFF ou Baseline JPEG, puis relancez l'impression.

Mém. de spoulage insuffisante. <Ignorer erreur auto>

<Cause> L'imprimante ne peut pas imprimer car la mémoire de mise en file d'attente est épuisée.

Solution 1	Appuyer sur [] ( : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, la page qui contient l'erreur ne sera pas imprimée.
Solution 2	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">1. Exécuter une réinitialisation logicielle. ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"2. Indiquer un format de papier plus petit, puis relancer l'impression.
Solution 3	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">1. Exécuter une réinitialisation logicielle. ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"2. Définir [Lissage de l'image] sur [Désactivé], puis relancer l'impression. ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"
Solution 4	Si [Impression R-V] est défini sur [Activé], spécifiez [Désactivé], puis relancer l'impression. ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Source papier])"
Solution 5	Modifier le paramètre [Demi-teintes], puis relancer l'impression. ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"

Mémoire système insuffisante. <Ignorer erreur auto>

<Cause> La mémoire de travail nécessaire au traitement effectué par l'imprimante est arrivée à épuisement pendant que le système traitait les données (principalement les graphiques et le texte).

Solution 1	Appuyer sur [] ( : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, les données contenant l'erreur ne seront pas imprimées correctement.
Solution 2	Procédez comme indiqué ci-après. <ol style="list-style-type: none">1. Exécuter une réinitialisation logicielle. ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)"2. Après la réinitialisation logicielle, procédez à une réinitialisation matérielle ou rallumez l'imprimante, augmentez la capacité mémoire et relancez l'impression. (Toutes les données qui se trouvent dans la mémoire seront effacées.) ➤ "Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)"

Mémoire de travail insuffisante. <Ignorer erreur auto>

<Cause> La mémoire de travail pour chaque mode d'impression ne peut être assurée.

Solution 1	Appuyer sur [] ( : En ligne) pour continuer l'impression. Toutefois, les données contenant l'erreur ne seront pas imprimées correctement. <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;"><p> IMPORTANT</p><p>Si vous continuez l'impression en appuyant sur [] ( : En ligne)</p><p>Sachez que les données de superposition ou les macros déjà enregistrées peuvent être supprimées.</p></div>
-------------------	---

Solution 2	Procédez comme indiqué ci-après.
	<ol style="list-style-type: none"> Exécuter une réinitialisation logicielle. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)" Après la réinitialisation logicielle, procédez à une réinitialisation matérielle ou rallumez l'imprimante, augmentez la capacité mémoire et relancez l'impression. (Toutes les données qui se trouvent dans la mémoire seront effacées.) <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)"

Sortie pleine. Retirer papier.

<Cause> Le bac de sortie est plein à ras bord.

Solution	Sortir le papier du bac de sortie.
-----------------	------------------------------------

Un bourrage papier s'est produit.

<Cause> Il y a un bourrage papier dans l'imprimante.

Solution	Retirer le papier coincé, puis remettre la cassette à papier et les couvercles dans leur position d'origine. Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ "Suppression des bourrages papier (Bac multifonctions)" ➤ "Suppression des bourrages papier (Cassette à papier)" ➤ "Suppression des bourrages papier (unité recto verso)" ➤ "Suppression des bourrages papier (intérieur de la zone de sortie)" ➤ "Suppression des bourrages papier (intérieur du couvercle avant)"

IMPORTANT

- Si le papier se coince dans plusieurs zones simultanément, l'affichage indique tour à tour chacune des zones où un bourrage s'est produit.
- Si vous avez réussi à sortir le papier coincé sans ouvrir un seul couvercle, pensez à ouvrir et refermer le couvercle avant, puis à appuyer sur [] ( : En ligne).

Erreur PDF.

<Cause> Des données PDF que cette imprimante n'est pas en mesure de traiter ont été envoyées.

Solution	Procédez comme indiqué ci-après.
	<ol style="list-style-type: none"> Exécuter une réinitialisation logicielle. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)" Imprimez à nouveau les données PDF dans un format pris en charge par l'imprimante.

Erreur police PDF.

<Cause> Des données PDF que cette imprimante n'est pas en mesure de traiter ont été envoyées.

Solution	Procédez comme indiqué ci-après.
	<ol style="list-style-type: none"> Exécuter une réinitialisation logicielle. <ul style="list-style-type: none"> ➤ "Annulation du processus en cours d'exécution (réinit. logiciel)" Imprimez à nouveau les données PDF dans un format pris en charge par l'imprimante.

Erreur de plage d'impression PDF.

<Cause> La plage d'impression spécifiée est incorrecte.

Solution	Spécifiez correctement la plage d'impression, puis relancez l'impression.
-----------------	---

Erreur de version des données d'impression.

<Cause> Vous avez essayé d'imprimer avec un pilote d'imprimante non compatible avec la LBP6780x.

Solution	Recommencez l'impression des données à partir du pilote d'impression prévu pour la LBP6780x.
-----------------	--

55 Erreur de carte SD. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Une erreur de carte SD s'est produite.

- | | |
|-------------------|--|
| Solution 1 | Si vous appuyez sur [] ( : En ligne), les paramètres qui n'utilisent pas la carte SD sont activés. Cependant, vous ne pouvez pas imprimer avec des fonctions qui utilisent la carte SD. |
| Solution 2 | Eteignez l'imprimante et assurez-vous que la carte SD est correctement insérée. |
| Solution 3 | Contactez votre distributeur local pour des réparations. |

56 Erreur de carte SD.

<Cause> Une erreur de carte SD s'est produite.

- | | |
|-------------------|---|
| Solution 1 | Eteignez l'imprimante, attendez au moins 10 secondes, puis rallumez-la. |
| Solution 2 | Exécutez un formatage rapide ou standard de carte SD |
| Solution 3 | Contactez votre distributeur local pour des réparations. |

Sél papier suiv.

<Cause 1> Aucun papier du format indiqué dans l'application n'a été chargé dans la cassette à papier ou le bac multifonctions, ou bien vous avez choisi une alimentation papier correspondant à un format différent.

- | | |
|-------------------|--|
| Solution 1 | Charger du papier au format sélectionné dans l'application (ou au format indiqué par les facteurs de mise à l'échelle).
➤ "Chargement et sortie du papier" |
| Solution 2 | Appuyer sur [] ( : En ligne), puis imprimer de force sur le papier chargé. Si vous utilisez le bac multifonctions, le paramètre [Format papier bac MF] du menu [Sélect. charg.] est automatiquement remplacé par le format de papier spécifié dans l'application. |

<Cause 2> Le format de papier spécifié dans l'application est différent du paramètre suivant.

- [Format papier bac MF], [Format papier Cass 1], [Format papier Cass 2] ou [Format papier Cass 3] dans le menu [Sélect. charg.]

Solution	Spécifier le paramètre correctement. ➤ "Enregistrement du format papier"
-----------------	---

<Cause 3> Une alimentation papier incorrecte a été sélectionnée.

Solution	Spécifiez correctement le paramètre de [Source papier] dans le menu [Sélect. charg.]. ➤ "Menu [Sélect. charg.]"
	IMPORTANT Lorsque le message <Sél papier suiv.> s'affiche Si le couvercle avant est ouvert, le message peut disparaître. Toutefois, veiller à suivre les instructions du message pour changer de papier.

Erreur de syntaxe.

<Cause> Données invalides envoyées lors de l'impression avec le pilote d'impression UFR II.

Solution 1	Appuyez sur [] ( : En ligne) pour poursuivre l'impression à partir des données suivantes. Toutefois, la page contenant l'erreur et les pages suivantes ne seront pas imprimées.
Solution 2	Vérifiez les données à imprimer, puis relancez l'impression.

Mettre hors tension. Vérifier options.

<Cause 1> Le bac d'alimentation en option n'est pas installé correctement.

Solution	Eteignez l'imprimante, installez le bac d'alimentation correctement, puis rallumez l'imprimante. ➤ "Installation de l'imprimante"
-----------------	--

<Cause 2> Un bac d'alimentation en option est installé ou retiré pendant que l'imprimante est en ligne.

Solution	Eteignez l'imprimante, installez ou retirez le bac d'alimentation, puis rallumez l'imprimante. ➤ "Installation de l'imprimante"
-----------------	--

<Cause 3> Le connecteur du bac d'alimentation en option est débranché.

Solution	Eteignez l'imprimante, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et contactez le distributeur régional Canon agréé.
-----------------	---

<Cause 4> Un bac d'alimentation installé n'est pas compatible avec cette imprimante.

Solution	Eteignez l'imprimante, installez le bac d'alimentation prévu pour cette imprimante, puis rallumez-la. ➤ "Installation de l'imprimante"
-----------------	---

Erreur de données de document XPS. <Ignorer erreur auto>

<Cause 1> Les données XPS ou les données extraites des données XPS ne sont pas valides.

Solution	Assurez-vous que les données saisies sont normales, redémarrez l'imprimante et relancez l'impression.
-----------------	---

<Cause 2> Un fichier volumineux a été transmis directement.

Solution 1	Appuyez sur [] ( : En ligne) pour annuler le travail. Puis, effectuez les procédures suivantes et procédez à nouveau à l'impression. <ul style="list-style-type: none">• Optimisation du fichier XPS.•
-------------------	--

	Division du fichier XPS en fichiers multiples
Solution 2	<p>Renvoyez le fichier en utilisant l'une des méthodes suivantes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Insérez la carte SD dans la fente, puis renvoyez le fichier. • Envoyez directement le fichier à partir du support mémoire USB. <p>➤ "Installation d'une carte SD "</p> <p>➤ "Impression de fichiers directement depuis des supports mémoire USB (Impression directe USB) "</p>

Erreur de données de police XPS. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Des données de police incorrectes ont été reçues.

Solution	Vérifiez s'il y a du texte manquant dans le résultat de la sortie et corrigez les données.
-----------------	--

Erreur de données d'image XPS. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Des données d'image incorrectes ont été reçues.

Solution	Vérifiez s'il y a des images manquantes dans le résultat de la sortie et corrigez les données.
-----------------	--

Erreur de données de pages XPS. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Des pages n'ont pas pu être générées car la description n'est pas valide.

Solution	Vérifiez s'il y a des pages manquantes dans le résultat de la sortie et corrigez les données.
-----------------	---

Erreur de plage d'impression XPS. <Ignorer erreur auto>

<Cause> La plage des pages d'impression spécifiée est incorrecte.

Solution	Vérifiez la page des plages et relancez l'impression.
-----------------	---

Erreur de rendu XPS.

<Cause> Une erreur s'est produite dans le système de rendu des données XPS.

Solution	Contactez votre distributeur local.
-----------------	-------------------------------------

Erreur d'images non prises en charge par XPS. <Ignorer erreur auto>

<Cause> Des images non prises en charge telles que des photos HD sont incluses dans les données XPS.

Solution	Modifiez les images dans le fichier XPS au format TIFF ou JPEG et renouvelez l'impression.
-----------------	--

A4 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.)

<Cause> Un problème est survenu et l'imprimante ne fonctionne pas correctement.

Solution	Eteindre et rallumer l'imprimante. Si le message s'affiche alors que vous avez éteint et rallumé l'imprimante, notez le texte de ce message, et contactez votre distributeur régional Canon agréé.
-----------------	--

A5 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.)

<Cause> Un problème est survenu et l'imprimante ne fonctionne pas correctement.

Solution

Eteindre et rallumer l'imprimante. Si le message s'affiche alors que vous avez éteint et rallumé l'imprimante, notez le texte de ce message, et contactez votre distributeur régional Canon agréé.

A7 ERREUR nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.)

<Cause> Un problème est survenu et l'imprimante ne fonctionne pas correctement.

Solution

Eteindre et rallumer l'imprimante. Si le message s'affiche alors que vous avez éteint et rallumé l'imprimante, notez le texte de ce message, et contactez votre distributeur régional Canon agréé.

D7 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.)

<Cause> Un problème est survenu et l'imprimante ne fonctionne pas correctement.

Solution

Eteindre et rallumer l'imprimante. Si le message s'affiche alors que vous avez éteint et rallumé l'imprimante, notez le texte de ce message, et contactez votre distributeur régional Canon agréé.

D8 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.)

<Cause> Un problème est survenu et l'imprimante ne fonctionne pas correctement.

Solution

Eteindre et rallumer l'imprimante. Si le message s'affiche alors que vous avez éteint et rallumé l'imprimante, notez le texte de ce message, et contactez votre distributeur régional Canon agréé.

D9 Erreur nn ("nn" représente un groupe de deux caractères alphanumériques.)

<Cause> Un problème est survenu et l'imprimante ne fonctionne pas correctement.

Solution

Eteindre et rallumer l'imprimante. Si le message s'affiche alors que vous avez éteint et rallumé l'imprimante, notez le texte de ce message, et contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Résultats d'impression médiocres



Le papier est plissé ou plié.

- ❖ Le papier s'enroule
- ❖ Le papier se froisse



Des marbrures (lignes) apparaissent.

- ❖ Des marbrures blanches (lignes) apparaissent



Des irrégularités ou des traînées apparaissent.

- ❖ L'impression est inégale
- ❖ Les pages imprimées comportent des points blancs
- ❖ Formation de taches d'encre ou écaillage de l'encre
- ❖ Le document imprimé comporte des taches
- ❖ Le document imprimé comporte des marbrures verticales
- ❖ Des traînées d'encre apparaissent autour du texte ou des motifs
- ❖ Des traînées apparaissent sur le verso du papier imprimé
- ❖ L'impression est trop foncée
- ❖ Des images résiduelles apparaissent sur des zones non imprimées
- ❖ De la poussière blanche se fixe sur les transparents imprimés



L'impression est pâle ou décolorée.

- ❖ L'impression est pâle



L'impression est oblique, manquante ou comporte des marges inutiles.

- ❖ Les données sont imprimées de travers
- ❖ Une partie de la page n'est pas imprimée
- ❖ Les données sont réduites avant impression
- ❖ Les données d'une page sont imprimées au milieu de la page précédente
- ❖ Des données sont imprimées à l'extérieur du papier



Autres

- ❖ L'imprimante éjecte des feuilles blanches (Rien ne s'imprime sur le papier)
- ❖ L'ensemble de la page est imprimé en noir
- ❖ Impossibilité d'imprimer la dernière page
- ❖ Des caractères illisibles sont imprimés
- ❖ L'impression est différente de l'affichage à l'écran (Windows XP et Server 2003)
- ❖ Le rabat de l'enveloppe imprimée colle

➤ Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois

 **REMARQUE**

Pour contacter votre distributeur régional Canon agréé

Si un problème qui n'est pas indiqué dans le manuel électronique survient ou si aucune des mesures suggérées ne permet de le résoudre, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

Le papier s'enroule



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Du papier humide est utilisé.

Solution 1

Remplacez ce papier par du papier sorti d'un nouveau paquet non ouvert.

➤ ["Précautions à prendre concernant le papier"](#)

Solution 2-1

Si [Type de papier] est configuré sur [Ordinaire] dans le pilote d'imprimante, spécifiez [Ordinaire L] et recommencez l'impression.

➤ ["Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"](#)

† Il est possible que le toner ne se fixe pas correctement sur le papier et que les données imprimées soient grises.



Solution 2-2

Si le problème n'est pas résolu, suivez la procédure suivante depuis le pilote d'imprimante.

1. Afficher l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Définissez [Réglage d'impression spécial C] sur [Activé].

Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

➤ ["Menu \[Configuration\] \(Options du \[Maint. utilisateur\]\)"](#)

† Si vous spécifiez ce paramètre, la vitesse d'impression diminue.

† Le paramètre n'est utilisable qu'avec les formats A4 et Lettre.



Solution 2

Solution 2-3

Si le problème n'est pas résolu, sélectionnez le bac ou la cassette utilisé par l'imprimante dans [Corr. bouclage] dans [Mode imp. spécial] depuis le panneau de commandes de l'imprimante, spécifiez [Activé], puis recommencez l'impression.

➤ ["Menu \[Configuration\] \(Options du \[Maint. utilisateur\]\)"](#)

† Si vous sélectionnez ce réglage, l'impression est encore plus lente que lorsque [Ajust impr spécial C] est sur [Activé].



Solution 2-4

Si le problème persiste, spécifiez [Désactivé] pour la solution 2-3, puis suivez la procédure suivante depuis le pilote d'imprimante.

1. Afficher l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].

3. Configurez [Réglage d'ondulage] sur [Activé].

† Avec ce réglage, l'impression est plus lente que lorsque [Corr. bouclage] est configuré sur [Activé] depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

† Le paramètre n'est utilisable qu'avec les formats A4 et Lettre.

<Cause 2> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.

➤ "Papier utilisable"

<Cause 3> Du papier gondolé est envoyé vers le bac de sortie.

Solution

Passez sur le sous-bac de sortie lors de l'impression de transparents, d'étiquettes ou d'enveloppes.

➤ "Chargement et sortie du papier"

Le papier se froisse



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le papier n'est pas correctement chargé dans la cassette à papier ou le bac multifonctions.

Solution

Chargez le papier correctement.

- ❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier"
- ❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"

<Cause 2> Du papier humide est utilisé.

Solution 1

Remplacez ce papier par du papier sorti d'un nouveau paquet non ouvert.

- ❖ "Précautions à prendre concernant le papier"

Solution 2

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Configurez [Réglage de pli] sur [Mode 1].

Si le problème persiste, spécifiez [Mode 2].

Si le problème persiste, configurez [Réglage d'ondulage] sur [Activé].

† Si vous utilisez du papier fin (60 à 74 g/m²), vous pouvez configurer [Type de papier] sur [Ordinaire L] et [Mode d'impression spécial C] sur [Activé] pour éviter que le papier ne se froisse.

- ❖ "Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"

Vous pouvez également régler [Mode d'impression spécial C][†] depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

- ❖ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])"

* Le réglage de [Mode d'impression spécial C] annule le réglage de [Réglage de pli].

<Méthode de configuration de [Réglage d'ondulage]>

1. Affichez l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Configurez [Réglage d'ondulage] sur [Activé].

† Avec ces réglages, la vitesse d'impression diminue par paliers.

† Ces réglages peuvent affecter la qualité d'impression.

† Si l'activation de [Réglage de pli] affecte la qualité d'impression, configurez [Réglage d'ondulage]

sur [Activé] pour essayer d'améliorer la qualité d'impression.

<Cause 3> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.
➤ "Papier utilisable"

<Cause 4> Il y a un objet étranger à l'intérieur de l'imprimante.

Solution

Retirez l'objet étranger de l'imprimante.

Des marbrures blanches (lignes) apparaissent



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

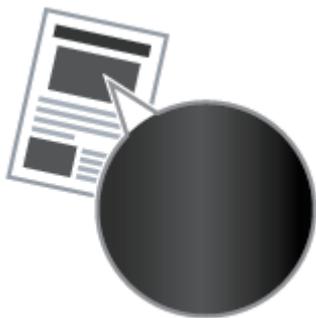
<Cause 1> La cartouche d'encre est presque vide.

Solution 1	Retirez la cartouche d'encre de l'imprimante, secouez-la cinq ou six fois afin de répartir l'encre uniformément, puis réinstallez la cartouche d'encre. ❖ "Avant de remplacer la cartouche d'encre"
Solution 2	Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve. ❖ "Remplacement de la cartouche d'encre"

<Cause 2> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de la cartouche d'encre.

Solution	Remplacez la cartouche d'encre par une neuve. ❖ "Remplacement de la cartouche d'encre"
-----------------	---

L'impression est inégale



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le papier est trop humide ou trop sec.

Solution

Remplacez ce papier par du papier sorti d'un nouveau paquet non ouvert.
❖ ["Précautions à prendre concernant le papier"](#)

<Cause 2> La cartouche d'encre est presque vide.

Solution 1

Retirez la cartouche d'encre de l'imprimante, secouez-la cinq ou six fois afin de répartir l'encre uniformément, puis réinstallez la cartouche d'encre.
❖ ["Avant de remplacer la cartouche d'encre"](#)

Solution 2

Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve.
❖ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

<Cause 3> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de la cartouche d'encre.

Solution

Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve.
❖ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

Les pages imprimées comportent des points blancs



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.
➤ "Papier utilisable"

<Cause 2> Du papier humide est utilisé.

Solution

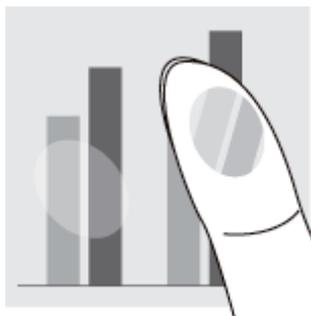
Remplacez ce papier par du papier sorti d'un nouveau paquet non ouvert.
➤ "Précautions à prendre concernant le papier"

<Cause 3> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de la cartouche d'encre.

Solution

Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve.
➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

Formation de taches d'encre ou écaillage de l'encre



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le paramètre [Type de papier] n'est pas approprié.

Solution

Spécifiez correctement [Type de papier].

➤ ["Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"](#)

<Cause 2> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.

➤ ["Papier utilisable"](#)

<Cause 3> Il est possible que l'encre ne se fixe pas complètement sur le papier en raison du type de papier.

Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Source de papier].
2. Définissez [Type de papier] sur l'un des paramètres suivants.

Paramètre actuel	Paramètre à sélectionner
[Ordinaire L]	[Ordinaire]
[Ordinaire]	[Épais 1]
[Épais 1]	[Épais 2]

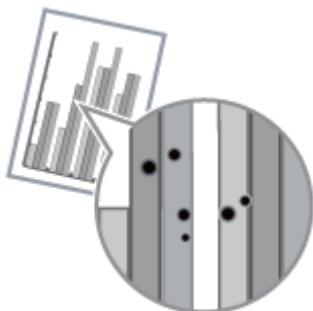
† Si vous spécifiez [Épais 1] ou [Épais 2], l'impression est plus lente.

<Cause 4> Un problème est survenu à l'intérieur de l'imprimante.

Solution

Si <Ennn-nnnn> apparaît sur l'affichage, suivre la procédure de la section "[Le témoin de message s'allume](#)" pour résoudre le problème.

Le document imprimé comporte des taches



Procéder comme indiqué ci-après.

<Cause>Le rouleau de fixation est sale.

Solution

Nettoyez le rouleau de fixation.

➤ ["Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante"](#)

Le document imprimé comporte des marbrures verticales



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> En fonction du type de papier et de l'environnement d'exploitation, des marbrures verticales peuvent apparaître sur l'impression.

Solution 1	<p>Remplacez ce papier par du papier sorti d'un nouveau paquet non ouvert.</p> <ul style="list-style-type: none">❖ "Précautions à prendre concernant le papier"
Solution 2	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Finition].2. Cliquez sur [Paramètres avancés].3. Définissez [Réglage d'impression spécial C] sur [Activé]. <p>Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none">❖ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])" <p>† La réinitialisation sur la valeur [Désactivé] après un changement de type de papier ou une modification de l'environnement d'exploitation peut également empêcher les marbrures verticales d'apparaître sur l'impression. Dans ce cas, réinitialisez le paramètre sur [Désactivé].</p> <p>† Si vous spécifiez ce paramètre, la vitesse d'impression diminue.</p>
Solution 3	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Finition].2. Cliquez sur [Paramètres avancés].3. Définissez [Réglage d'impression spécial A] sur [Mode 1]. <p style="text-align: center;">▼</p> <p style="text-align: center;">Si le problème persiste, spécifiez [Mode 2].</p> <p style="text-align: center;">▼</p> <p style="text-align: center;">Si le problème persiste, spécifiez [Mode 3].</p> <p style="text-align: center;">▼</p> <p style="text-align: center;">Si le problème persiste, spécifiez [Mode 4].</p> <p>Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none">❖ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])" <p>† La réinitialisation sur la valeur [Désactivé] après un changement de type de papier ou une modification de l'environnement d'exploitation peut également empêcher les marbrures verticales d'apparaître sur l'impression. Dans ce cas, réinitialisez le paramètre sur [Désactivé].</p> <p>† Pour réduire les marbrures verticales, indiquez un paramètre entre [Mode 1] et [Mode 4]. Cela réduit toutefois la densité d'impression, par rapport au réglage sur [Désactivé].</p>

Cela peut également rendre les contours flous ou irréguliers.

† Si les contours sont dentelés, sélectionnez [Désactivé].

<Cause 2> La cartouche d'encre a été changée ou l'imprimante n'a pas été utilisée pendant longtemps.

Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Définissez [Réglage d'impression spécial B] sur [Mode 1].

▼
Si le problème persiste, spécifiez [Mode 2].

▼
Si le problème persiste, spécifiez [Mode 3].

† Vous pouvez aussi sélectionner [Désactivé] pour éviter l'apparition de marbrures verticales sur l'impression.

Dans ce cas, réinitialisez le paramètre sur [Désactivé].

† Si vous spécifiez ce paramètre, la vitesse d'impression peut diminuer.

<Cause 3> Vous utilisez du papier fin (60 à 74 g/m²) et humide.

Solution

Dans le pilote d'imprimante, configurez [Type de papier] sur [Ordinaire 1] et [Mode d'impression spécial C] sur [Activé].

❖ "Configuration du pilote d'imprimante et de l'impression"

† Vous pouvez également régler [Mode d'impression spécial C] depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

❖ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])"

Des traînées d'encre apparaissent autour du texte ou des motifs



Procéder comme indiqué ci-après.

<Cause> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.
➤ "Papier utilisable"

Des traînées apparaissent sur le verso du papier imprimé



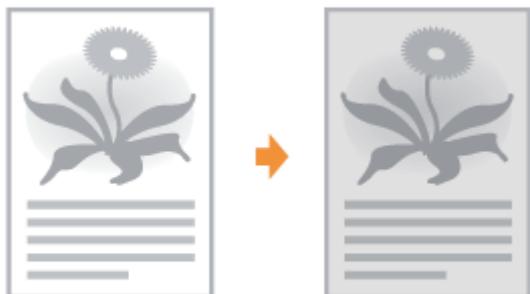
Procéder comme indiqué ci-après.

<Cause> La taille des données imprimées était supérieure à celle du papier chargé.

Solution

Vérifiez si la taille des données imprimées correspond à celle du papier chargé.

L'impression est trop foncée



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le paramètre [Densité du toner] n'est pas approprié.

Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Réglez la [Densité du toner].

Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

➤ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"

<Cause 2> L'imprimante est exposée directement aux rayons du soleil ou à une source de lumière intense.

Solution

Déplacer l'imprimante.

➤ "Déplacement de l'imprimante"

Des images résiduelles apparaissent sur des zones non imprimées



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

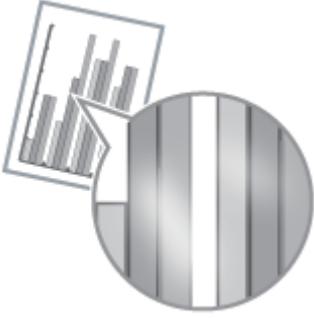
<Cause 1> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

Solution 1	Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante. ➤ "Papier utilisable"
Solution 2	Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante. <ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Finition].2. Cliquez sur [Paramètres avancés].3. Si [Réglage d'impression spécial D] est configuré sur [Désactivé], configurez-le sur [Activé]. † Si vous spécifiez [Activé], il peut arriver que le papier imprimé présente des marbrures verticales. ➤ "Le document imprimé comporte des marbrures verticales" <p>Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante. ➤ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])"</p>

<Cause 2> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de la cartouche d'encre.

Solution	Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve. ➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"
-----------------	---

De la poussière blanche se fixe sur les transparents imprimés



Procéder comme indiqué ci-après.

<Cause> Vous imprimez sur transparents après avoir imprimé en continu sur un autre type de papier.

Solution

Essayez les éclats de papier avec un chiffon doux pour les enlever.

L'impression est pâle



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le paramètre [Densité du toner] n'est pas approprié.

Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Réglez la [Densité du toner].

Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

➤ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"

<Cause 2> L'option [Economie d'encre] est activée.

Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

• **Pilote d'imprimante UFR II**

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Définissez [Economie d'encre] sur [Désactivé].

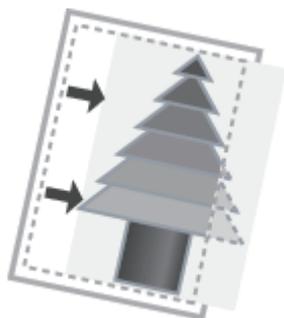
• **Pilote d'imprimante PCL/PS**

Reportez-vous à l'aide propre au pilote d'imprimante PCL ou PS.

Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

➤ "Menu [Configuration] (Options du [Qualité])"

Les données sont imprimées de travers



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Vous avez spécifié une [Gouttière].

Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Gouttière].
3. Réglez [Gouttière] sur "0".

Vous pouvez définir le même paramètre depuis le panneau de commandes de l'imprimante.

➤ "Menu [Configuration] (Options du [Disposition])"

<Cause 2> [Décalage Y] et [Décalage X] sont spécifiés.

Solution

Définissez [Décalage Y] et [Décalage X] sur "0".

➤ "Ajustement de la position d'impression pour tous les travaux"

<Cause 3> La "Marge supérieure" et la "Position du papier" dans l'application ne sont pas spécifiées correctement.

Solution

Configurez correctement la marge supérieure et la position du papier dans l'application. Reportez-vous au Manuel d'instructions fourni avec l'application.

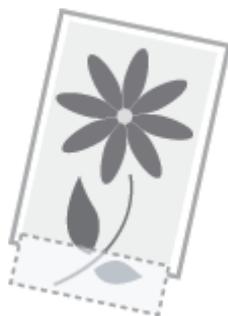
<Cause 4> La position d'impression est ajustée dans [Ajus. pos. impres.].

Solution

Entrez une valeur d'ajustement de position d'impression appropriée dans [Ajus. pos. impres.].

➤ "Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier"

Une partie de la page n'est pas imprimée



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le paramètre de mise à l'échelle n'est pas approprié.

Solution 1	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Configuration page].2. Décochez la case [Echelle manuelle]. <p>† Si vous désélectionnez [Echelle manuelle], le facteur d'échelle est automatiquement défini d'après les valeurs [Format de page] et [Format sortie].</p>
Solution 2	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Configuration page].2. Cochez la case [Echelle manuelle], puis spécifiez le facteur d'échelle approprié en fonction du format papier à utiliser.

<Cause 2> Le papier n'est pas correctement chargé dans la cassette à papier ou le bac multifonctions.

Solution 1	<p>Chargez le papier correctement.</p> <ul style="list-style-type: none">❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier"❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"
-------------------	---

<Cause 3> Un document sans marge a été imprimé.

Solution 1	<p>Les données sont imprimées avec une marge de 5 mm (10 mm pour les enveloppes). Définissez une marge autour des données.</p> <ul style="list-style-type: none">❖ "Zone imprimable"
Solution 2	<p>Effectuez la procédure suivante si vous utilisez le pilote d'imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pilote d'imprimante PCL/UFR II<ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Finition].2. Cliquez sur [Paramètres avancés].3. Configurez [Développer la région d'impression et imprimer] sur [Activé].• Pilote d'imprimante PS<p>Reportez-vous à l'Aide du pilote d'imprimante PS.</p> <p>† Les bords peuvent être tronqués à l'impression, en fonction des paramètres du document à imprimer.</p>

Les données sont réduites avant impression

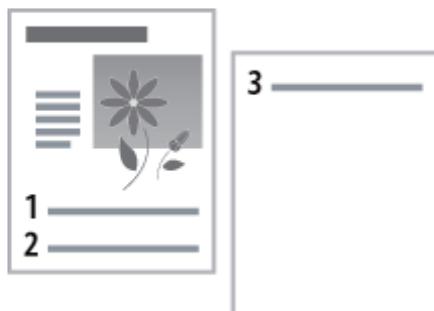


Procéder comme indiqué ci-après.

<Cause> Le paramètre de mise à l'échelle n'est pas approprié.

Solution 1	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Configuration page].2. Décochez la case [Echelle manuelle]. <p>† Si vous désélectionnez [Echelle manuelle], le facteur d'échelle est automatiquement défini d'après les valeurs [Format de page] et [Format sortie].</p>
Solution 2	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Affichez l'onglet [Configuration page].2. Cochez la case [Echelle manuelle], puis spécifiez le facteur d'échelle approprié en fonction du format papier à utiliser.

Les données d'une page sont imprimées au milieu de la page précédente



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le paramètre "Interligne" ou "Lignes par page" n'est pas correctement spécifié dans l'application.

Solution

Configurez le paramètre "Interligne" ou "Lignes par page" dans l'application de manière à faire tenir les données sur une seule page, puis relancez l'impression.
Reportez-vous au Manuel d'instructions fourni avec l'application.

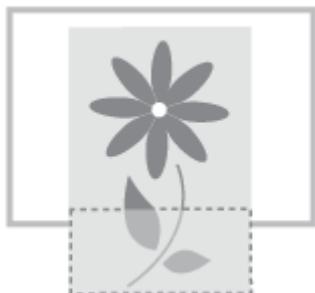
<Cause 2> L'option [Sélection mode auto] est définie sur [Sélection auto], le nombre de secondes indiqué dans [Heure d'expiration] est trop faible.

Solution

Définissez [Sélection mode auto] sur une valeur autre que [Sélection auto] ou augmentez suffisamment le nombre de secondes indiqué dans [Heure d'expiration].

- ❖ "Menu [Configuration] (Options du [Mode impression])"
- ❖ "Menu [Configuration] (Options du [Interface])"

Des données sont imprimées à l'extérieur du papier



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Alors que les paramètres suivants du menu [Sélect. charg.] sont définis sur [Formats diff.], du papier au format personnalisé dont les bords longs sont inférieurs ou égaux à 215,9 mm a été chargé en orientation paysage et utilisé pour l'impression (uniquement avec le pilote d'imprimante UFR II).

- Format de papier dans le bac multifonctions
- Format de la cassette N (N = 1, 2, 3)

Solution Chargez le papier en orientation portrait, puis relancez l'impression.

<Cause 2> Alors que vous n'utilisez pas le pilote d'imprimante UFR II, du papier au format personnalisé a été chargé en orientation portrait pour l'impression.

Solution Chargez le papier en orientation paysage, puis relancez l'impression.

<Cause 3> Le papier chargé est d'un format plus petit que la taille des données.

Solution Chargez un papier d'un format correspondant à la taille des données ou imprimez les données dans une taille réduite pour tenir sur le format du papier.

<Cause 4> Le papier n'est pas correctement chargé dans la cassette à papier ou le bac multifonctions.

Solution Chargez le papier correctement.

- ❖ "Chargement du papier dans la cassette à papier"
- ❖ "Chargement de papier dans le bac multifonctions"

<Cause 5> La position d'impression est ajustée dans [Ajus. pos. impres.].

Solution La position d'impression est ajustée dans [Ajus. pos. impres.].

- ❖ "Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier"

L'imprimante éjecte des feuilles blanches (Rien ne s'imprime sur le papier)



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> La cartouche d'encre a été installée mais la bande isolante n'a pas été retirée.

Solution

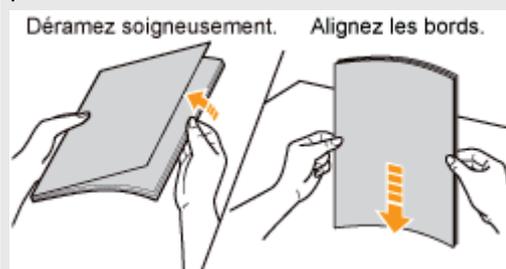
Sortez la cartouche d'encre de l'imprimante, retirez la bande isolante, puis réinstallez la cartouche dans l'imprimante.

➤ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

<Cause 2> Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois.

Solution

Déramez soigneusement le papier, puis alignez correctement les bords de la pile sur une surface dure et plane.



<Cause 3> Le patin en caoutchouc de la cassette à papier est sale.

Solution

Nettoyez le patin en caoutchouc de la cassette à papier.

➤ ["Nettoyage du patin en caoutchouc de la cassette à papier"](#)

<Cause 4> Le format du papier chargé dans une alimentation papier est différent des paramètres suivants.

- Paramétrage du [Format sortie] dans l'onglet [Configuration page] dans le pilote d'imprimante
- [Format papier bac MF], [Format papier Cass 1], [Format papier Cass 2] ou [Format papier Cass 3] dans le menu [Sélect. charg.]

Solution

Si le message <Vérif. format pap.> s'affiche, appliquez les solutions indiquées dans ["Apparition d'un message sur le panneau de commandes."](#)

L'ensemble de la page est imprimé en noir



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Le tambour de l'une des cartouches d'encre est détérioré ou endommagé.

Solution

Remplacez la cartouche d'encre par une cartouche neuve.
➤ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

<Cause 2> Un problème est survenu à l'intérieur de l'imprimante.

Solution

Si <Ennn-nnnn> apparaît sur l'affichage, suivre la procédure de la section "[Le témoin de message s'allume](#)" pour résoudre le problème.

Impossibilité d'imprimer la dernière page

Procéder comme indiqué ci-après.

**<Cause> La commande indiquant la fin des données n'a pas été envoyée depuis l'ordinateur.
(Le témoin  (Travail) est allumé.)**

Solution

Appuyez sur [] ( : En ligne) pour mettre l'imprimante hors ligne, puis sélectionnez [Form Feed] dans le menu Réinitialiser.

➤ "Sortie de données (sortie forcée)"

- † Si vous imprimez à l'aide d'une application qui ne dispose pas de fonction d'impression, [Form Feed] est réalisée car la dernière page dont les données représentent moins d'une page demeure en mémoire.

Des caractères illisibles sont imprimés



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Vous imprimez des données depuis Windows sans avoir installé le pilote d'imprimante fourni pour Windows.

Solution

Installez le pilote d'imprimante Windows fourni, puis relancez l'impression.
Pour en savoir plus sur la procédure d'installation du pilote d'imprimante, reportez-vous au manuel "Guide d'installation du pilote d'imprimante".

<Cause 2> Le paramètre d'imprimante indiqué dans l'application DOS n'est pas approprié.

Solution

Spécifiez dans l'application DOS un paramètre d'imprimante compatible avec cette imprimante.

L'impression est différente de l'affichage à l'écran (Windows XP et Server 2003)

Procéder comme indiqué ci-après.

<Cause> Ce problème se produit dans certaines applications, en fonction du type de traitement des données d'impression.

Solution

La procédure suivante, exécutée dans le pilote d'imprimante PCL/UFR II, peut permettre de résoudre le problème.

1. Affichez l'onglet [Finition].
 2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
 3. Modifier le paramètre [Mise en attente EMF].
-

Le rabat de l'enveloppe imprimée colle

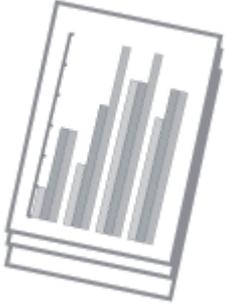
Procéder comme indiqué ci-après.

<Cause> Vous avez utilisé une enveloppe inappropriée.

Solution

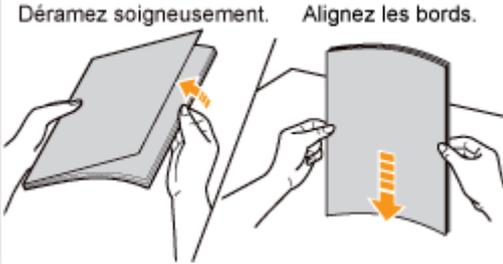
Remplacez cette enveloppe par un modèle accepté par cette imprimante.
➤ "Papier utilisable"

Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois



Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Vous utilisez un papier qui a tendance à s'alimenter plusieurs feuilles à la fois.

Solution	<p>Dérangez soigneusement le papier, puis alignez correctement les bords de la pile sur une surface dure et plane.</p> <p>Dérangez soigneusement. Alignez les bords.</p> 
-----------------	--

<Cause 2> Le patin en caoutchouc de la cassette à papier est sale.

Solution	<p>Nettoyez le patin en caoutchouc de la cassette à papier.</p> <ul style="list-style-type: none">▣ "Nettoyage du patin en caoutchouc de la cassette à papier"
-----------------	--

Nettoyage du patin en caoutchouc de la cassette à papier

Le nettoyage du patin en caoutchouc de la cassette à papier peut permettre d'empêcher que plusieurs feuilles de papier soient alimentées en même temps.

Si vous avez des questions concernant le nettoyage du patin en caoutchouc de la cassette à papier, ou si vous ne souhaitez pas le nettoyer vous-même, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

IMPORTANT

N'utilisez aucun agent nettoyant ni aucun détergent.

Nettoyez le patin en caoutchouc de la cassette à papier à l'aide d'un chiffon humide bien essoré. N'utilisez aucun agent nettoyant ni aucun détergent, en particulier ceux contenant des graisses ou des huiles.

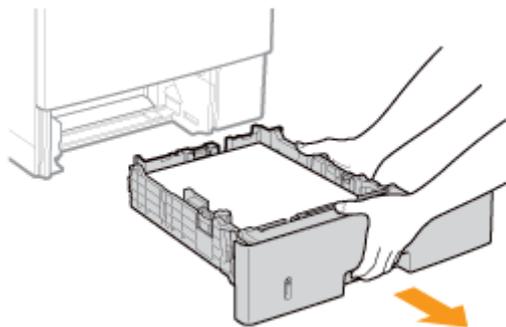
Évitez de toucher le patin en caoutchouc de la cassette à papier directement avec les mains.

Lors du nettoyage du patin en caoutchouc de la cassette à papier, prenez garde à ne pas le toucher directement avec les mains.

1

Tirez la cassette à papier.

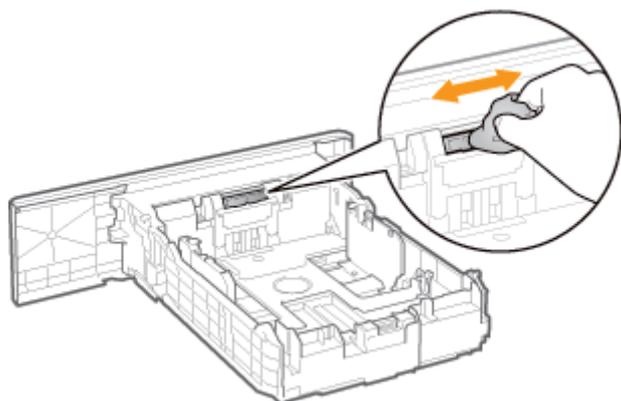
Si vous avez installé le bac d'alimentation, retirez également la cassette à papier de ce bac.



2

Nettoyez le patin en caoutchouc de la cassette à papier.

En prenant soin de ne pas le toucher directement avec les mains, nettoyez le patin en caoutchouc de la cassette à papier avec un chiffon humide bien essoré.



3

Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

Si vous avez installé le bac d'alimentation, insérez également la cassette à papier de ce bac.

Autres problèmes

↳ **Les touches du panneau de commandes ne fonctionnent pas**

↳ **Impossible d'utiliser la carte SD**

↳ **Impossible d'enregistrer des travaux**

↳ **Activation de SSL impossible**

↳ **Lorsque SSL est activé, l'Interf dist ne démarre pas, ou l'impression IPP est impossible**

↳ **Accès à l'imprimante depuis l'interface utilisateur à distance ou l'utilitaire réseau impossible**

↳ **Restriction des utilisateurs impossible**

↳ **Un bruit est émis pendant l'impression**

Les touches du panneau de commandes ne fonctionnent pas

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1 > Ici des données restent en mémoire. (Le témoin (Travail) est allumé.)

Solution

Appuyez sur [] ( : En ligne) pour mettre l'imprimante hors ligne, puis sélectionnez [Form Feed] dans le menu Réinitialiser.

➤ "Sortie de données (sortie forcée)"

<Cause 2> La fonction de verrouillage des touches est activée. (Lorsque vous appuyez sur une touche, l'alarme sonore "Pi" se déclenche et le message <Touche verrouillée> apparaît sur l'affichage.)

Solution

Désactivez la fonction de verrouillage des touches avec Interf dist. Contactez l'administrateur de l'imprimante.

Impossible d'utiliser la carte SD

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> [Carte SD] dans les options du Menu Contrôle du menu Installation est défini sur [Désactivé].

Solution

Définir [Carte SD] sur [Activé], puis procéder à une réinitialisation matérielle.

- ❖ "Menu [Configuration] (Options du [Menu Contrôle])"
- ❖ "Annulation de tous les travaux (réinit. matériel)"

<Cause 2> Une erreur s'est produite au niveau de la carte SD.

Solution

Procédez un formatage dans [Maintenance carte SD] dans les options Maint. utilisateur du menu Installation.

Si la même erreur se reproduit, remplacez la carte SD.

- ❖ "Menu [Configuration] (Options du [Maint. utilisateur])"
- ❖ "Installation d'une carte SD "

<Cause 3> La carte SD n'est pas installée correctement.

Solution

Eteignez l'imprimante, puis vérifiez si la carte SD est correctement installée.

- ❖ "Installation d'une carte SD "

<Cause 4> Il est impossible d'enregistrer les données sur la carte SD car il n'y a pas suffisamment d'espace libre dessus.

Solution

Supprimez tous les travaux inutiles parmi ceux enregistrés sur la carte SD.

- ❖ "Enregistrement d'un document sur la carte SD de l'imprimante (Impression d'un travail stocké) "
- ❖ "Interf dist"

<Cause 5> La carte SD est protégée en écriture.

Solution

Vérifiez que la carte SD n'est pas protégée en écriture. Si la carte est protégée en écriture, retirez la protection puis insérez la carte.

Impossible d'enregistrer des travaux

Appliquer l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

<Cause 1> Il est impossible d'enregistrer les données sur la carte SD car il n'y a pas suffisamment d'espace libre dessus.

Solution 1	L'imprimante est prête à imprimer en appuyant sur [] ( : En ligne), en ignorant les données d'impression. Il est impossible d'enregistrer des données d'une taille supérieure ou égale à 3 Go.
Solution 2	Supprimez tous les travaux inutiles parmi ceux enregistrés sur la carte SD. <ul style="list-style-type: none">❖ "Enregistrement d'un document sur la carte SD de l'imprimante (Impression d'un travail stocké) "❖ "Interf dist"

<Cause 2> Le nombre de travaux dépasse le nombre de travaux que vous pouvez enregistrer sur la carte SD.

Solution 1	L'imprimante est prête pour l'impression en appuyant sur [] ( : En ligne), en ignorant les données d'impression. Il est possible d'enregistrer jusqu'à 1 000 travaux ensemble.
Solution 2	Supprimez tous les travaux inutiles parmi ceux enregistrés sur la carte SD. <ul style="list-style-type: none">❖ "Enregistrement d'un document sur la carte SD de l'imprimante (Impression d'un travail stocké) "❖ "Interf dist"

Activation de SSL impossible

Procédez comme indiqué ci-après.

<Cause> La paire de clés et le certificat à utiliser ne sont pas enregistrés.

Solution

Enregistrez la paire de clés et le certificat de serveur à utiliser.

➤ ["Paramètres de sécurité"](#)

- † Pour utiliser la fonction de communication chiffrée SSL, il est nécessaire de créer des clés et des certificats et d'enregistrer la paire de clés et le certificat de serveur utilisés.

Lorsque SSL est activé, l'Interf dist ne démarre pas, ou l'impression IPP est impossible

Procédez comme indiqué ci-après.

<Cause> Le fichier associé à la gestion des clés est cassé.

Solution

Procédez comme indiqué ci-après.

1. Sélectionnez [Réseau] → [Régl. Int. util dist] → [SSL] à l'aide du panneau de commandes et assurez-vous que [SSL] est défini sur [Désactivé].
2. Redémarrer l'imprimante.
3. Générer à nouveau la clé et le certificat et spécifier les paramètres pour SSL depuis l'Interf dist.
 ➤ "[Paramètres de sécurité](#)"
4. Redémarrer l'imprimante.

Accès à l'imprimante depuis l'interface utilisateur à distance ou l'utilitaire réseau impossible

Procédez comme indiqué ci-après.

<Cause> Le filtre d'adresse IP ou le filtre d'adresse MAC n'est pas activé.

Solution

Sélectionnez [Réseau] → [Filtre d'adresse] à l'aide du panneau de commandes et assurez-vous que [Filtre d'adresse] est défini sur [Non].

➤ "Menu [Configuration] (Options du [Réseau])"

- † Si vous l'avez mis sur [Non], remettez-le sur [Oui] après avoir vérifié le réglage.
- † Utilisez le pupitre de commande pour faire un réglage pour la fonction de filtre d'adresse.

Restriction des utilisateurs impossible

Procédez comme indiqué ci-après.

<Cause> Le filtre d'adresse IP ou le filtre d'adresse MAC n'est pas activé.

Solution

Sélectionnez [Réseau] → [Filtre d'adresse] à l'aide du panneau de commandes et assurez-vous que [Filtre d'adresse] est défini sur [Oui].

➤ "Menu [Configuration] (Options du [Réseau])"

† Utilisez le pupitre de commande pour faire un réglage pour la fonction de filtre d'adresse.

Un bruit est émis pendant l'impression

Procédez comme indiqué ci-après.

<Cause> Cette imprimante peut émettre un bruit lors du transport de papier de format A4 ou Lettre en cours d'impression.

Solution

Procédez comme indiqué ci-après.

1. Sélectionnez [Réglage d'impression spécial C] dans [Maint. utilisateur].
 2. Configurez [Réglage d'impression spécial C] sur [Activé].
- † Le fait de sélectionner [Activé] diminue la vitesse d'impression. Si le bruit ne vous gêne pas particulièrement, nous vous recommandons de sélectionner [Désactivé].

Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème

Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème après avoir lu les indications de ce chapitre, contactez votre revendeur agréé Canon ou la ligne d'assistance Canon.

Veillez préparer les informations suivantes lorsque vous contactez Canon :

- Nom du produit (LBP6780x)
- Numéro de série (figure à l'emplacement indiqué dans les illustrations suivantes).



- Lieu d'achat
- Nature du problème
- Étapes suivies pour résoudre le problème et leurs résultats

AVERTISSEMENT

Si la machine émet des bruits anormaux, de la fumée ou une odeur inhabituelle

Désactivez immédiatement l'interrupteur principal, débranchez le cordon d'alimentation, et contactez le contact the centre d'assistance clientèle Canon. N'essayez pas de démonter ni de réparer l'imprimante par vos propres moyens.

IMPORTANT

Si vous essayez de réparer l'imprimante par vos propres moyens

Cela peut annuler la garantie restreinte.

[↳ Informations de base/d'ordre général pour Windows](#)

[↳ Pour les utilisateurs de Windows 8/Server 2012](#)

[↳ Listes communes à tous les paramètres de mode d'impression](#)

[↳ Listes communes à certains paramètres de mode d'impression](#)

[↳ Exemples de police](#)

Informations de base/d'ordre général pour Windows

- ❖ Affichage de la page d'accueil du CD-ROM "User Manual CD-ROM"
- ❖ Vérification de l'adresse IP avec la commande PING
- ❖ Vérification de la version du processeur sous Windows Vista, 7 ou Server 2008
- ❖ Impression d'une page de test sous Windows
- ❖ Vérification de la communication bidirectionnelle
- ❖ Affichage du dossier des imprimantes
- ❖ Vérification des imprimantes du serveur d'impression
- ❖ Vérification du port
- ❖ Changement de protocole d'impression
- ❖ Paramètre [Type de périphérique] pour la configuration d'un port

Affichage de la page d'accueil du CD-ROM "User Manual CD-ROM"

Si la page d'accueil du CD "User Manual CD-ROM" ne s'affiche pas lorsque vous insérez ce CD dans le lecteur, procédez comme suit.

- † Dans ce manuel, le nom du lecteur de CD-ROM est toujours "D:". Le vôtre peut avoir un nom différent, selon l'ordinateur utilisé.

Windows XP Windows Server 2003

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Exécuter].
2. Saisir "D:\Maninst.exe."
3. Cliquer sur [OK].

Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008

1. Saisir "D:\Maninst.exe" dans le champ [Rechercher les programmes et fichiers] ou [Rechercher] dans le menu [Démarrer].
2. Appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

Vérification de l'adresse IP avec la commande PING

1

Exécutez l'invite de commandes.

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] ou [Programmes] → [Accessoires] → [Invite de commandes].

2

Saisissez "ping <adresse IP de l'imprimante>", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

- **Exemple de saisie :** "ping 192.168.0.215"

- † Entrez correctement l'adresse IP définie pour l'imprimante. Si vous entrez une adresse IP incorrecte, vous n'obtiendrez pas un résultat de vérification correct.

3

Vérifiez les résultats affichés.

- **Si vous voyez apparaître "Paquets : envoyés = 4, reçus = 4, perdus = 0 (perte 0%)"**
L'adresse IP est correctement configurée.
- **Si vous voyez apparaître "Paquets : envoyés = 4, reçus = 0, perdus = 4 (perte 100%)"**
Contactez l'administrateur réseau pour lui signaler le problème.

4

Saisissez "exit", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier pour quitter l'invite de commandes.

REMARQUE

Lorsque vous utilisez DHCP, BOOTP ou RARP

Consultez l'administrateur réseau et paramétrez l'une des valeurs suivantes.

- Définissez la fonction de mise à jour dynamique du DNS.
↳ "Configuration des paramètres de protocole"
- Configurez le DHCP ou un autre paramétrage de manière à ce qu'une même adresse IP soit toujours affectée à l'imprimante au démarrage.
↳ "Configuration des paramètres de protocole"

Vérification et configuration du sous-réseau

Entrez "ipconfig" à l'invite de commandes.

Les informations de configuration réseau de l'ordinateur sont affichées. Vérifiez que l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.

- **Exemple :**

Paramètre sur un ordinateur

- Masque de sous-réseau : "255.255.255.0" ▶ L'adresse IP de l'imprimante doit être "192.168.0.xxx". (xxx désigne un nombre arbitraire.)
- Adresse IP : "192.168.0.10"

Vérification de la version du processeur sous Windows Vista, 7 ou Server 2008

Si vous n'êtes pas certain d'utiliser la version 32 bits ou 64 bits de Windows Vista/7/Server 2008, vérifiez ce point en procédant comme suit.

1

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].

2

Affichez [Système].

Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008 R2

Cliquez sur [Système et sécurité] ou sur [Système et maintenance] → [Système].

Windows Server 2008

Double-cliquez sur [Système].

3

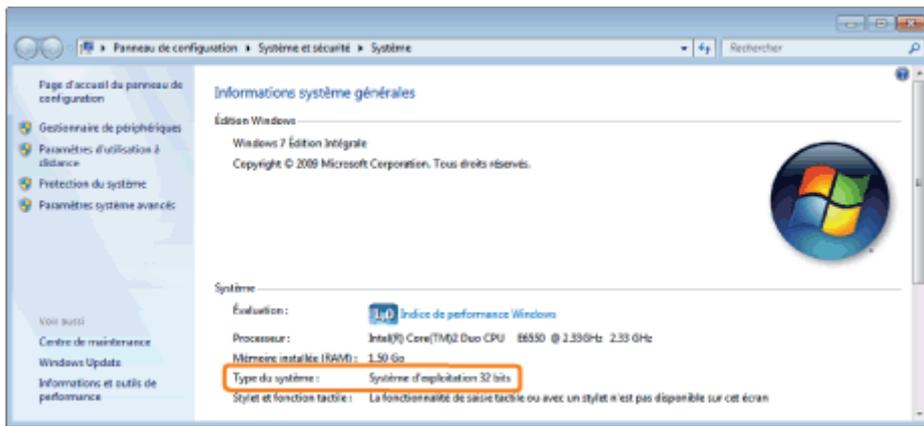
Vérifiez la version du processeur.

Pour un système d'exploitation 32 bits

La mention [Système d'exploitation 32 bits] s'affiche.

Pour un système d'exploitation 64 bits

La mention [Système d'exploitation 64 bits] s'affiche.



Impression d'une page de test sous Windows

Vous pouvez vérifier les opérations du pilote d'imprimante en imprimant une page de test sous Windows.

1

Chargez du papier au format A4 dans le bac multifonctions ou la cassette à papier.

❖ "Chargement et sortie du papier"

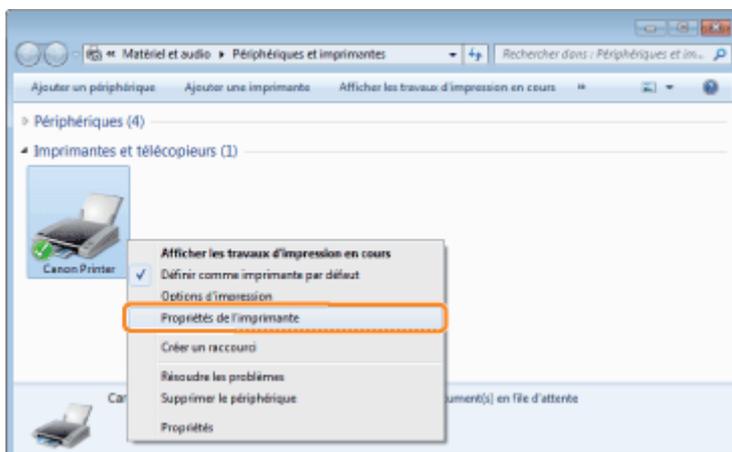
2

Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Affichage du dossier des imprimantes"

3

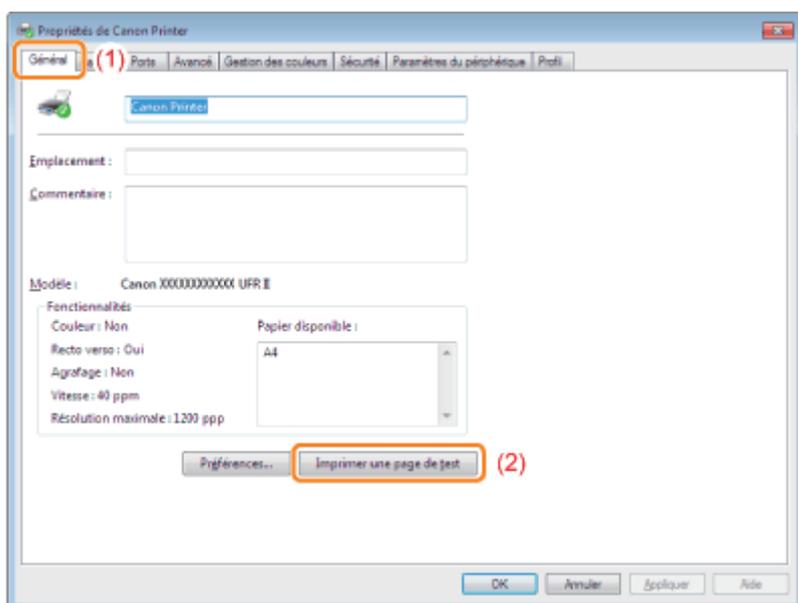
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



4

Imprimez une page de test.

- (1) Affichez l'onglet [Général].
- (2) Cliquez sur [Imprimer une page de test] pour lancer l'opération.



Vérification de la communication bidirectionnelle

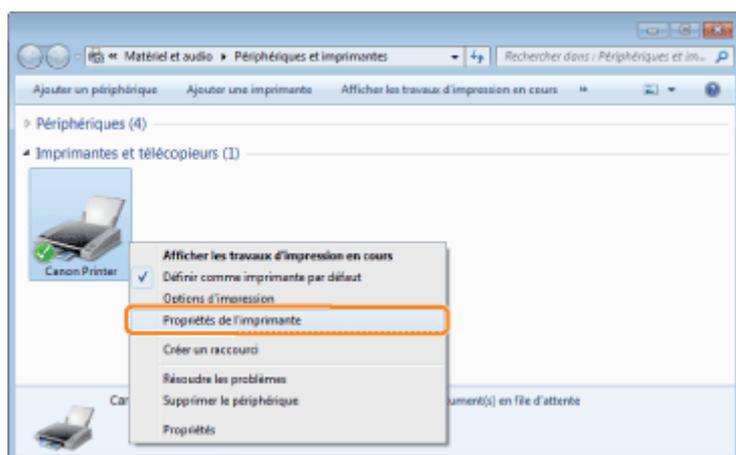
1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

- ▣ "Affichage du dossier des imprimantes"

2

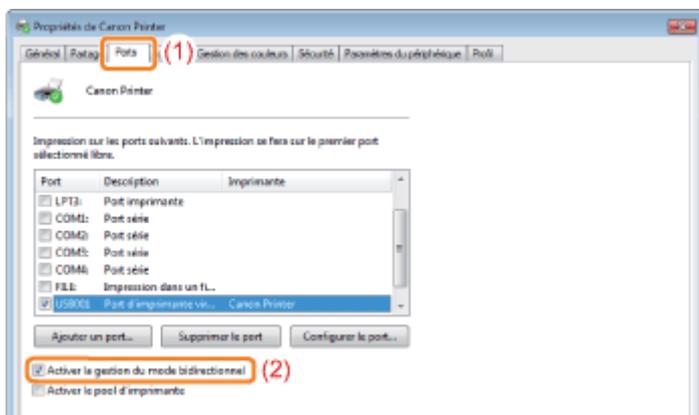
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



3

Vérifiez la communication bidirectionnelle.

- (1) Affichez l'onglet [Ports].
- (2) Vérifiez que la case [Activer la gestion du mode bidirectionnel] est cochée.



IMPORTANT

Ne désélectionnez pas la case [Activer la gestion du mode bidirectionnel].

Si cette case n'est pas cochée, l'impression est impossible.

Affichage du dossier des imprimantes

Windows XP Professionnel Windows Server 2003

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Imprimantes et télécopieurs].

Windows XP Edition familiale

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis cliquez sur [Imprimantes et autres périphériques] → [Imprimantes et télécopieurs].

Windows Vista

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis cliquez sur [Imprimante].

Windows 7 Windows Server 2008 R2

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Périphériques et imprimantes].

Windows Server 2008

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis double-cliquez sur [Imprimantes].

Vérification des imprimantes du serveur d'impression

1

Ouvrez l'[Explorateur Windows].

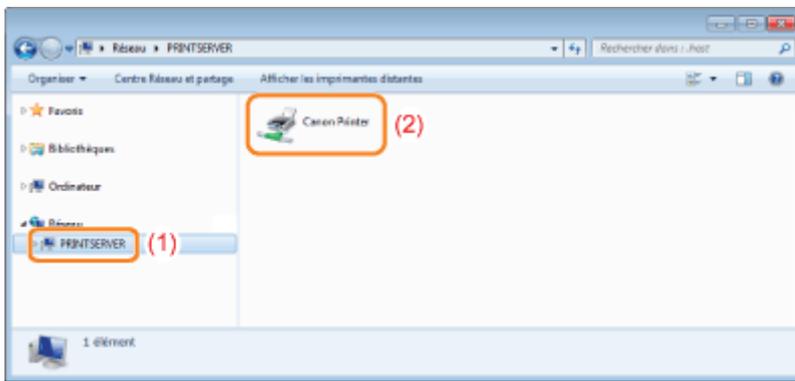
Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] ou [Programmes] → [Accessoires] → [Explorateur Windows].

2

Vérifiez les imprimantes du serveur d'impression.

(1) Sélectionnez le serveur d'impression dans [Réseau] ou [Favoris réseau].

(2) Vérifiez que l'icône de votre imprimante est affichée.



Vérification du port

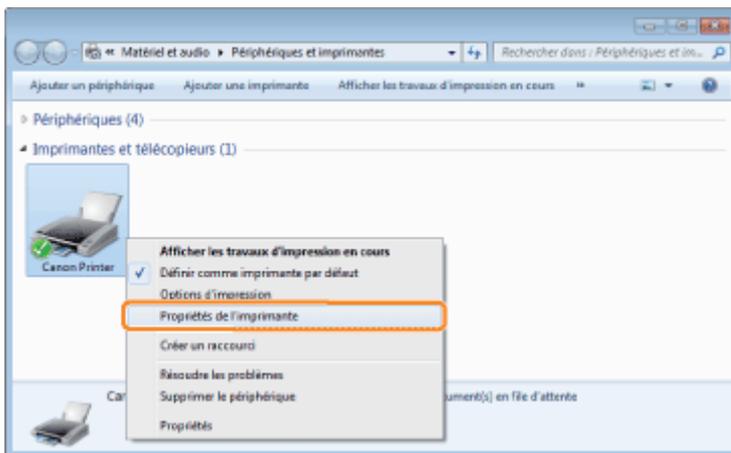
1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

➤ "Affichage du dossier des imprimantes"

2

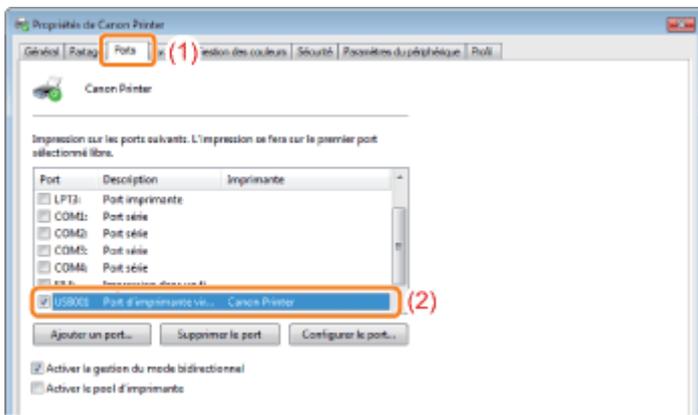
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



3

Vérifiez le port.

- (1) Affichez l'onglet [Ports].
- (2) Vérifiez que le port est correctement sélectionné.



Changement de protocole d'impression

Changez le protocole d'impression en LPR et spécifiez le paramètre de décompte des octets LPR en procédant comme suit.

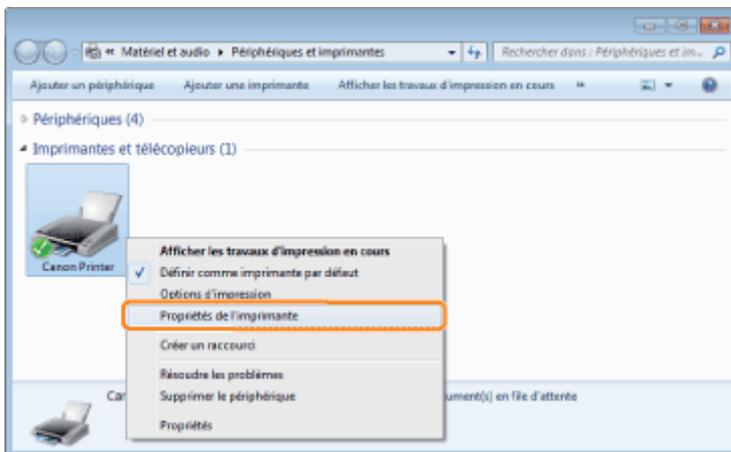
1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Affichage du dossier des imprimantes"

2

Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.

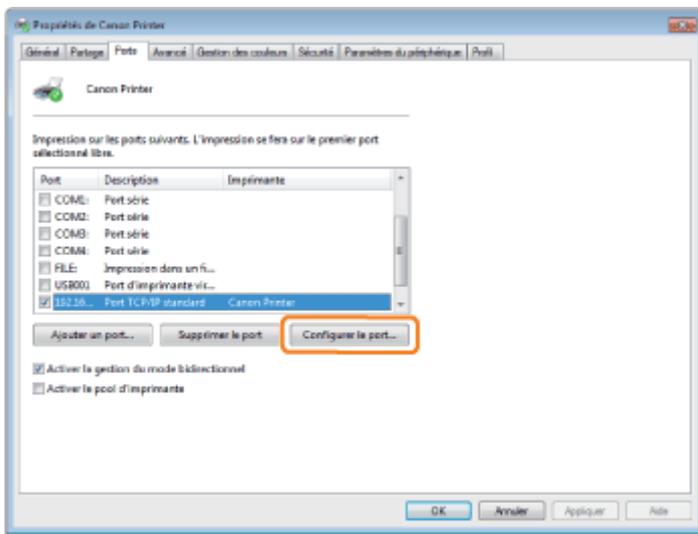


3

Affichez l'onglet [Ports].

4

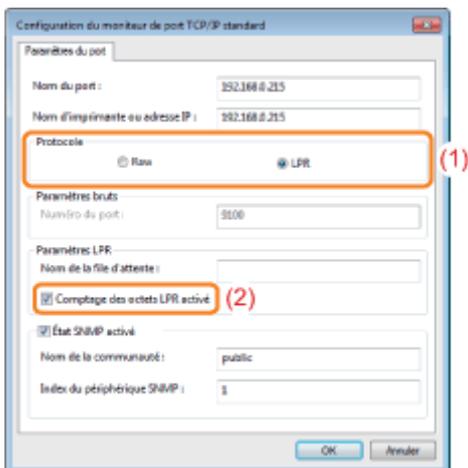
Cliquez sur [Configurer le port].



5

Procédez comme indiqué ci-après.

- (1) Pour changer de protocole d'impression, sélectionnez [LPR] sous [Protocole].
- (2) Pour activer le décompte des octets LPR, cochez la case [Comptage des octets LPR activé].



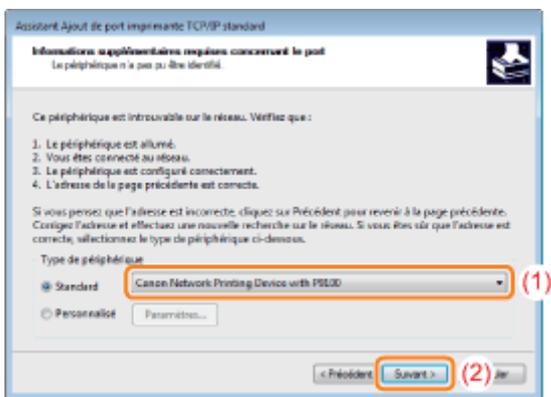
6

Cliquez sur [OK].

Paramètre [Type de périphérique] pour la configuration d'un port

Si l'imprimante ne peut pas être détectée lorsque vous définissez un port, définissez [Type de périphérique] comme suit.

- (1) Sélectionnez [Standard], puis [Canon Network Printing Device with P9100].
- (2) Cliquez sur [Suivant].



Pour les utilisateurs de Windows 8/Server 2012

Cette imprimante prend en charge le système d'exploitation Windows 8/Server 2012. Pour toute information sur l'utilisation de l'imprimante sous Windows 8/Server 2012, consultez la section Windows Vista/7. Lisez-la attentivement avant d'utiliser l'imprimante.

Précautions d'emploi

Utilisez le mode bureau pour les opérations suivantes.

- Installer/désinstaller la pilote d'imprimante
- Configurer le pilote d'imprimante *

* Notez bien que la configuration spécifiée sur le bureau peut ne pas être reflétée dans toute les applications Windows Store.

Pour les utilisateurs de Windows 2000

Cette imprimante ne prend pas en charge Windows 2000. Pour les dernières informations sur les systèmes d'exploitation et les service packs pris en charge, consultez le site Web de Canon (<http://www.canon.com/>).

Listes communes à tous les paramètres de mode d'impression

- ❖ Page de configuration
- ❖ Impression de l'état du réseau
- ❖ Impression de l'ajustement de la position d'impression

IMPORTANT

Les listes suivantes sont des exemples. Leur contenu peut être en partie différent de celui des listes imprimées par votre imprimante.

Page de configuration

Les informations de l'imprimante et les paramètres de l'environnement d'impression sont imprimés.

1. Assurez-vous que l'imprimante est en ligne.
2. Appuyer sur [] ( : Utilitaire) pour afficher le menu [Menu Utilitaire].
3. Sélectionnez [Page configuration] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
4. Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼] dans l'affichage [Exécuter ?], puis appuyez sur [OK] pour sortir la page.



Impression de l'état du réseau

Spécifie le numéro de version et les paramètres du serveur d'impression sur lequel réside cette imprimante.

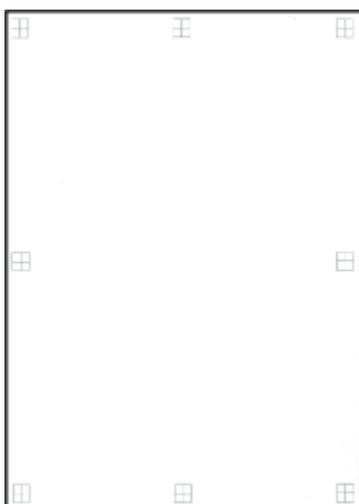
1. Assurez-vous que l'imprimante est en ligne.
2. Appuyer sur [] ( : Utilitaire) pour afficher le menu [Menu Utilitaire].
3. Sélectionnez [Impr. statut réseau] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
4. Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼] dans l'affichage [Exécuter ?], puis appuyez sur [OK] pour sortir la page.



Impression de l'ajustement de la position d'impression

Affiche la position d'impression actuelle pour chaque alimentation papier. Ajustez la position d'impression en vous reportant à cette impression. Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Ajustement de la position d'impression pour chaque alimentation papier](#)".

1. Appuyez sur [] ( : Sélection du chargeur).
2. Sélectionnez [Source papier] à l'aide de [] et de [], puis appuyez sur [OK].
3. Sélectionnez l'alimentation papier dont vous souhaitez vérifier la position d'impression en utilisant [] et [], puis appuyez sur [OK].
4. Appuyez sur [] ( : En ligne).
5. Vérifiez que l'imprimante est en ligne. Si l'imprimante n'est pas en ligne, appuyez sur [] ( : En ligne).
6. Appuyez sur [] ( : Utilitaire) pour afficher le menu [Menu Utilitaire].
7. Sélectionnez [Impr. position impr.] à l'aide de [] et de [], puis appuyez sur [OK].
8. Sélectionnez [Oui] en utilisant [] dans l'affichage [Exécuter ?], puis appuyez sur [OK] pour sortir la page.



Listes communes à certains paramètres de mode d'impression

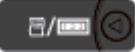
- ❏ Liste des polices PCL
- ❏ Page de configuration PS
- ❏ Liste des polices PS

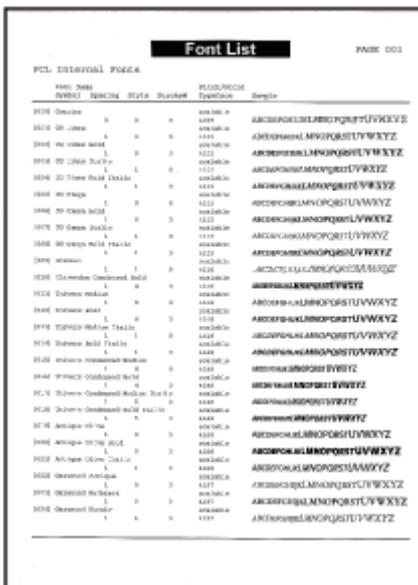
IMPORTANT

Les listes suivantes sont des exemples. Leur contenu peut être en partie différent de celui des listes imprimées par votre imprimante.

Liste des polices PCL

Imprime la liste des polices qu'il est possible d'utiliser pour le mode PCL.

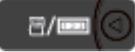
1. Assurez-vous que l'imprimante est en ligne.
2. Appuyer sur [] ( : Utilitaire) pour afficher le menu [Menu Utilitaire].
3. Sélectionnez [Utilitaire PCL] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
4. Sélectionnez [Liste polices] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
5. Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼] dans l'affichage [Exécuter ?], puis appuyez sur [OK] pour sortir la page.



Font Name	Weight	Style	Size	Sample
Decima				ABCDEFGHIJKLMNPQRSTUWVXYZ
Garamond				ABCDEFGHIJKLMNPQRSTUWVXYZ
Helvetica				ABCDEFGHIJKLMNPQRSTUWVXYZ
...

Page de configuration PS

Les paramètres des options [PS] sont imprimés.

1. Assurez-vous que l'imprimante est en ligne.
2. Appuyer sur [] ( : Utilitaire) pour afficher le menu [Menu Utilitaire].
3. Sélectionnez [Utilitaire PS] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
4. Sélectionnez [Page configuration] à l'aide de [▲] et de [▼], puis appuyez sur [OK].
5. Sélectionnez [Oui] en utilisant [▼] dans l'affichage [Exécuter ?], puis appuyez sur [OK] pour sortir la page.

Exemples de police

La liste de polices imprimées à partir du menu [Menu Utilitaire] répertorie de façon exhaustive toutes les polices actuellement disponibles. La liste contient le nom de chaque police stockée sur l'imprimante, avec un échantillon.

- ❖ Polices vectorielles (PCL)
- ❖ OCR Code polices redimensionnables (PCL)
- ❖ Polices bitmap (PCL)
- ❖ Polices PCL pour Windows

Polices vectorielles (PCL)

Courier	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Times	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Times Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Times Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
CG Times Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
CG Omega	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Omega Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Omega Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
CG Omega Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Coronet	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Clarendon Condensed Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Medium	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Medium Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Univers Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Univers Condensed Medium	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Condensed Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Condensed Medium Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Univers Condensed Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Antique Olive	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Antique Olive Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Antique Olive Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Garamond Antiqua	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Garamond Halbfett	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Garamond Kursiv	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>

Garamond Kursiv Halbfett	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Marigold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Albertus Medium	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Albertus Extra Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Ryadh	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Ryadh Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Malka	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Malka Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Malka Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Dorit	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Dorit Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Naarnit	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Naarnit Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Arial	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Arial Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Arial Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Arial Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Times New Roman	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Times New Roman Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Times New Roman Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Times New Roman Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Helvetica	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Helvetica Bold Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>

Helvetica Narrow	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Narrow Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Narrow Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Helvetica Narrow Bold Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Palatino Roman	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Palatino Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Palatino Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Palatino Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Avant Garde Gothic Book	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Avant Garde Gothic Demi	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Avant Garde Gothic Book Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Avant Garde Gothic Demi Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Bookman Light	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Bookman Demi	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Bookman Light Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Bookman Demi Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
New Century Schoolbook Roman	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
New Century Schoolbook Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
New Century Schoolbook Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
New Century Schoolbook Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Times Roman	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Times Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Times Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Times Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Zapf Chancery Medium Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>

Symbol	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
SymbolPS	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Wingdings	☺☻☼☽☾☿♁♂♃♄♅♆♇♈♉♊♋♌♍♎♏♐♑♒♓♔♕♖♗♘♙♚♛♜♝♞♟♠♡♢♣♤♥♦♧♨♩♪♫♬♭♮♯♰♱♲♳♴♵♶♷♸♹♺♻♼♽♾♿
ITC Zapf Dingbats	☘☙☚☛☜☝☞☟☠☡☢☣☤☥☦☧☨☩☪☫☬☭☮☯☰☱☲☳☴☵☶☷☸☹☺☻☼☽☾☿♁♂♃♄♅♆♇♈♉♊♋♌♍♎♏♐♑♒♓♔♕♖♗♘♙♚♛♜♝♞♟♠♡♢♣♤♥♦♧♨♩♪♫♬♭♮♯♰♱♲♳♴♵♶♷♸♹♺♻♼♽♾♿
Courier Bold	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Courier Italic	<i>ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ</i>
Courier Bold Italic	<i>ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ</i>
Letter Gothic	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Letter Gothic Bold	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Letter Gothic Italic	<i>ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ</i>
Naskh	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Naskh Bold	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Koufi	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Koufi Bold	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
CourierPS	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
CourierPS Bold	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
CourierPS Oblique	<i>ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ</i>
CourierPS Bold Oblique	<i>ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ</i>

OCR Code polices redimensionnables (PCL)

OCR-A	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
OCR-B	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ

Polices bitmap (PCL)

Line Printer (10U)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ ☺☻☼☽☾☿♁♂♃♄♅♆♇♈♉♊♋♌♍♎♏♐♑♒♓♔♕♖♗♘♙♚♛♜♝♞♟♠♡♢♣♤♥♦♧♨♩♪♫♬♭♮♯♰♱♲♳♴♵♶♷♸♹♺♻♼♽♾♿
Line Printer (8U)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Line Printer (0N)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Line Printer (11U)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ ☺☻☼☽☾☿♁♂♃♄♅♆♇♈♉♊♋♌♍♎♏♐♑♒♓♔♕♖♗♘♙♚♛♜♝♞♟♠♡♢♣♤♥♦♧♨♩♪♫♬♭♮♯♰♱♲♳♴♵♶♷♸♹♺♻♼♽♾♿
Line Printer (12U)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ ☺☻☼☽☾☿♁♂♃♄♅♆♇♈♉♊♋♌♍♎♏♐♑♒♓♔♕♖♗♘♙♚♛♜♝♞♟♠♡♢♣♤♥♦♧♨♩♪♫♬♭♮♯♰♱♲♳♴♵♶♷♸♹♺♻♼♽♾♿
Line Printer (1U)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Line Printer (2N)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Line Printer (5N)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Line Printer (6N)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ
Line Printer (9N)	ΑΒΧΔΕΦΓΗΘΚΛΜΝΟΠΘΡΣΤΥϚΩΞΨΖ

Polices PCL pour Windows

REMARQUE

66 polices PCL pour Windows figurent sur le CD "User Manual CD-ROM" fourni avec cette imprimante.

Albertus Medium	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Albertus Extra Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Antique Olive	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Antique Olive Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Antique Olive Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Clarendon Condensed	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Coronet	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Garamond Antiqua	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Garamond Kursiv	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Garamond Halbfett	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Garamond Kursiv Halbfett	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
LetterGothic	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
LetterGothic-Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
LetterGothic-Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Marigold	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
CG Omega	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Omega-Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
CG Omega-Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Omega-Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
CG Times	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Times-Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
CG Times-Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
CG Times-Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Univers Medium	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Medium Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Univers Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Univers Medium Condensed	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers Medium Condensed Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>

Univers-Condensed-Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Univers-Condensed-Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Avant Garde Gothic Book	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Avant Garde Gothic Demi	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Avant Garde Gothic Oblique	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Avant Garde Gothic Demi Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Bookman Light	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Bookman Light Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Bookman Demi	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
ITC Bookman Demi Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Courier	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Courier Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Courier Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Courier Bold Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Helvetica	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Helvetica Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Bold Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Helvetica Narrow	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Narrow Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Helvetica Narrow Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica Narrow Bold Oblique	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
New Century Schoolbook Roman	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
New Century Schoolbook Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
New Century Schoolbook Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
New Century Schoolbook Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Palatino Roman	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Palatino Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Palatino Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Palatino Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
SymbolPS	ABXΔEΦΓHIθKAMNOΠIΘPETYςΩΞΨZ
Times Roman	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Times Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
Times Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Times Bold Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Zapf Chancery Medium Italic	<i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i>
ITC Zapf Dingbats	☆†‡•◆♦◇☆★◎☆☆★★★☆☆**~*****●

Adresses

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON MARKETING JAPAN INC.

16-6, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8011, Japan

CANON U.S.A., INC.

One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

CANON CHINA CO. LTD.

15F Jinbao Building No.89, Jinbao Street, Dongcheng District, Beijing 100005, PRC

CANON SINGAPORE PTE LTD

1 HarbourFront Avenue, #04-01 Keppel Bay Tower, Singapore 098632

CANON AUSTRALIA PTY LTD

1 Thomas Holt Drive, North Ryde, Sydney NSW 2113, Australia

CANON GLOBAL WORLDWIDE SITES

<http://www.canon.com/>
