

**Canon**

***LBP7100Cn / LBP7110Cw***

<a href="#">Avant de commencer</a>	8
<a href="#">Publication judiciaire</a>	9
<a href="#">Limitations d'utilisation de votre produit et des images</a>	11
<a href="#">Utilisation du manuel électronique</a>	12
<a href="#">Comment utiliser le manuel électronique</a>	13
<a href="#">Environnement d'exploitation</a>	14
<a href="#">Installation du manuel électronique</a>	15
<a href="#">Désinstallation du manuel électronique</a>	19
<a href="#">Disposition de l'écran du manuel électronique</a>	22
<a href="#">Page d'accueil</a>	23
<a href="#">Page de rubrique</a>	25
<a href="#">Plan du site</a>	26
<a href="#">Méthode de recherche</a>	27
<a href="#">Affichage du manuel électronique</a>	28
<a href="#">Renonciation</a>	30
<a href="#">Copyright</a>	31
<a href="#">Marques</a>	32
<a href="#">Consignes de sécurité importantes</a>	33
<a href="#">Consignes de sécurité importantes</a>	34
<a href="#">Installation</a>	35
<a href="#">Alimentation électrique</a>	37
<a href="#">Manipulation</a>	38
<a href="#">Maintenance et vérifications</a>	40
<a href="#">Consommables</a>	42
<a href="#">Informations sur la réglementation en vigueur pour le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)</a>	43
<a href="#">A propos de cette imprimante</a>	47
<a href="#">Caractéristiques de l'imprimante</a>	48
<a href="#">Configuration minimale requise pour l'impression</a>	51
<a href="#">Nom et dimensions de chaque composant</a>	52
<a href="#">Panneau de commandes</a>	54
<a href="#">Fenêtre d'état de l'imprimante</a>	57
<a href="#">Présentation des utilitaires</a>	60
<a href="#">Mode Économie d'énergie</a>	61
<a href="#">Mode Veille</a>	62
<a href="#">Arrêt automatique</a>	63
<a href="#">Précautions à prendre pour la manipulation de l'imprimante</a>	64
<a href="#">Consommables</a>	65
<a href="#">Vérification de l'état des consommables</a>	67
<a href="#">Maintenance</a>	68
<a href="#">Remplacement de la cartouche d'encre</a>	69
<a href="#">Attention (Cartouche d'encre)</a>	71
<a href="#">Remplacement de la cartouche d'encre</a>	73
<a href="#">Stockage des cartouches d'encre</a>	77
<a href="#">Déplacement de l'imprimante</a>	78
<a href="#">Nettoyage de l'imprimante</a>	80
<a href="#">Réglage des couleurs et correction du décalage des couleurs (calibrage/Correction écart couleur)</a>	81
<a href="#">Réglage des couleurs (calibrage)</a>	82
<a href="#">Correction du décalage des couleurs (Correction écart couleur)</a>	84
<a href="#">Paramètres de réglage automatique de la qualité d'image</a>	86

<a href="#">Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante</a>	88
<a href="#">Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante</a>	89
<a href="#">Nettoyage de la courroie de transfert de l'imprimante</a>	91
<a href="#">Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante</a>	92
<a href="#">Attention (Nettoyage)</a>	94
<a href="#">Emplacement du numéro de série</a>	95
<a href="#">Installation de l'imprimante</a>	96
<a href="#">Attention (Installation de l'imprimante)</a>	97
<a href="#">Vérification des accessoires fournis et de l'emplacement d'installation</a>	99
<a href="#">Retrait de l'emballage</a>	101
<a href="#">Installation de l'imprimante</a>	105
<a href="#">Installation du pilote</a>	107
<a href="#">Installation du pilote d'imprimante</a>	108
<a href="#">Installation facile</a>	110
<a href="#">Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur</a>	117
<a href="#">Attention (Connexion réseau filaire)</a>	120
<a href="#">Attention (Connexion réseau filaire) (LBP7110Cw uniquement)</a>	121
<a href="#">Écran [Sélectionner les imprimantes à installer]</a>	123
<a href="#">Écran [Informations sur l'imprimante]</a>	125
<a href="#">Après l'installation</a>	128
<a href="#">Désinstallation du pilote d'imprimante</a>	130
<a href="#">Fonctionnement de base de l'imprimante</a>	136
<a href="#">Papier utilisable</a>	137
<a href="#">Précautions à prendre concernant le papier</a>	140
<a href="#">Zone imprimable</a>	142
<a href="#">Chargement du papier et sortie</a>	143
<a href="#">Chargement du papier</a>	144
<a href="#">Attention (chargement du papier)</a>	147
<a href="#">Enregistrement du format et du type de papier</a>	148
<a href="#">Procédure d'impression de base</a>	150
<a href="#">Attention (Impression de base)</a>	154
<a href="#">Utilisation de l'aide</a>	155
<a href="#">Annulation d'un travail</a>	157
<a href="#">Annuler une tâche en cours ou en attente d'impression depuis l'ordinateur</a>	158
<a href="#">Annuler une tâche en cours d'impression à l'aide de la touche Annuler la tâche</a>	160
<a href="#">Vérification de l'état de l'imprimante</a>	161
<a href="#">Impression sur divers types de papier</a>	162
<a href="#">Impression sur papier ordinaire, papier épais ou fiche</a>	163
<a href="#">Impression sur des transparents (impression en noir et blanc uniquement)</a>	164
<a href="#">Impression sur étiquettes</a>	165
<a href="#">Impression sur enveloppes</a>	166
<a href="#">Impression sur papier couché</a>	168
<a href="#">Impression sur un papier au format personnalisé</a>	169
<a href="#">Enregistrement d'un format papier personnalisé</a>	170
<a href="#">Orientation pour le chargement du papier</a>	172
<a href="#">Fonctions d'impression utiles</a>	173
<a href="#">Affichage de l'écran des paramètres</a>	174
<a href="#">Mise à l'échelle de la sortie d'impression</a>	176
<a href="#">Impression mise en page (Impression de N pages)</a>	178

<a href="#">Impression d'une image dépassant le format A4 (impression d'affiche)</a>	180
<a href="#">Ajout d'un filigrane à un document à imprimer (impression avec filigrane)</a>	182
<a href="#">Ajout, modification ou suppression d'un filigrane</a>	184
<a href="#">Impression des bordures, de la date d'impression, etc.</a>	187
<a href="#">Impression d'un document couleur en noir et blanc</a>	189
<a href="#">Combinaison de données avant l'impression</a>	191
<a href="#">Changement de méthode de sortie en fonction des données imprimées ou du nombre de copies</a>	195
<a href="#">Impression avec une gouttière</a>	196
<a href="#">Sélection de la méthode de sortie du papier</a>	198
<a href="#">Impression avec rotation de 180 degrés</a>	200
<a href="#">Ajustement de la qualité d'image ou des couleurs</a>	202
<a href="#">Exécution d'une impression spécifique pour des données d'impression particulières</a>	203
<a href="#">Réglage de la densité d'encre</a>	204
<a href="#">Réglage du niveau de densité de chaque couleur pour chaque plage de densité</a>	206
<a href="#">Impression avec réglage de la luminosité et du contraste</a>	208
<a href="#">Réglage de la couleur</a>	210
<a href="#">Accorder les couleurs avec celles à l'écran</a>	212
<a href="#">Enregistrement des options d'impression</a>	216
<a href="#">Modification des valeurs par défaut des options d'impression</a>	217
<a href="#">Enregistrement des options d'impression fréquemment utilisées (Ajout/Modification/Suppression de profils)</a>	219
<a href="#">Sélection d'un profil</a>	223
<a href="#">Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)</a>	224
<a href="#">Vérification de l'environnement d'impression</a>	225
<a href="#">Si vous utilisez l'imprimante avec une connexion directe</a>	226
<a href="#">Paramètres réseau de base</a>	228
<a href="#">Passage d'une connexion réseau sans fil à une connexion réseau filaire (LBP7110Cw uniquement)</a>	229
<a href="#">Spécification des paramètres de connexion</a>	230
<a href="#">Définition d'un port et installation du pilote d'imprimante</a>	232
<a href="#">Modification des paramètres réseau de l'imprimante</a>	245
<a href="#">Configuration des paramètres de protocole</a>	246
<a href="#">Attention (Paramètres de protocole)</a>	248
<a href="#">Paramètres IPv4</a>	251
<a href="#">Paramètres IPv6</a>	256
<a href="#">Autres paramètres de protocole</a>	262
<a href="#">Spécification d'un port dédié</a>	270
<a href="#">Spécification du temps d'attente pour l'établissement de la connexion au réseau</a>	273
<a href="#">Spécification du mode de communication réseau (LAN) filaire et de la vitesse de transmission</a>	276
<a href="#">Vérification de l'adresse IP de l'imprimante</a>	279
<a href="#">Vérification de l'adresse MAC de l'imprimante</a>	280
<a href="#">Vérification des informations sur le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)</a>	281
<a href="#">Configuration et changement du port</a>	284
<a href="#">Modification de la configuration du port</a>	290
<a href="#">Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression</a>	293
<a href="#">Configuration du serveur d'impression</a>	295
<a href="#">Vérification des paramètres de votre réseau</a>	300
<a href="#">Installation sur les clients</a>	302
<a href="#">Installation à partir du dossier des imprimantes</a>	303
<a href="#">Installation à partir de l'[Explorateur Windows]</a>	310

<a href="#">Gestion de l'imprimante</a>	311
<a href="#">Logiciels pouvant servir à gérer l'imprimante</a>	312
<a href="#">Interf dist</a>	313
<a href="#">Démarrage d'Interf dist</a>	314
<a href="#">Attention (Interf dist)</a>	317
<a href="#">Disposition de l'écran de l'Interf dist</a>	318
<a href="#">Affichage ou modification des liens d'assistance</a>	322
<a href="#">Changement de la langue d'affichage d'Interf dist</a>	325
<a href="#">MF/LBP Network Setup Tool</a>	327
<a href="#">Démarrer directement MF/LBP Network Setup Tool</a>	329
<a href="#">Gestion des tâches d'impression</a>	331
<a href="#">Vérification des paramètres de l'imprimante</a>	334
<a href="#">Impression de la "User Data List"</a>	336
<a href="#">Spécification des informations du gestionnaire système</a>	337
<a href="#">Spécification du nom du périphérique et de l'emplacement d'installation</a>	340
<a href="#">Spécification des paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été de l'imprimante</a>	343
<a href="#">Réinitialisation des paramètres système</a>	345
<a href="#">Réinitialisation avec l'Interf dist</a>	346
<a href="#">Réinitialisation avec le bouton Réinitialiser</a>	349
<a href="#">Paramètres de sécurité</a>	350
<a href="#">Restriction des utilisateurs autorisés à imprimer et à configurer les paramètres</a>	351
<a href="#">Surveillance et contrôle des périphériques par SNMP (paramètres SNMP)</a>	362
<a href="#">Spécification des clés et des certificats/certificats CA</a>	368
<a href="#">Création des clés et des certificats</a>	369
<a href="#">Installation des clés et des certificats/certificats CA</a>	373
<a href="#">Vérification des clés et des certificats/certificats CA</a>	381
<a href="#">Suppression des clés et des certificats/certificats CA</a>	387
<a href="#">Réinitialisation des clés et des certificats/certificats CA</a>	391
<a href="#">Configuration de la fonction de communication cryptée SSL</a>	393
<a href="#">Attention (Communication cryptée SSL)</a>	398
<a href="#">Configuration de l'authentification IEEE 802.1X</a>	399
<a href="#">Attention (authentification IEEE 802.1X)</a>	410
<a href="#">Dépannage</a>	411
<a href="#">L'impression est impossible</a>	412
<a href="#">L'impression est impossible (connexion USB)</a>	413
<a href="#">Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau filaire)</a>	416
<a href="#">Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau sans fil) (LBP7110Cw uniquement)</a>	421
<a href="#">L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)</a>	427
<a href="#">Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion</a>	430
<a href="#">Impossible d'accéder à l'imprimante partagée</a>	431
<a href="#">L'imprimante s'interrompt pendant l'impression, puis l'impression démarre et s'arrête à plusieurs reprises</a>	432
<a href="#">Vous ne parvenez pas à allumer l'imprimante</a>	433
<a href="#">Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints</a>	434
<a href="#">Vous ne parvenez pas à installer le pilote d'imprimante</a>	435
<a href="#">L'imprimante n'est pas reconnue automatiquement</a>	436
<a href="#">Impossibilité de rechercher l'imprimante</a>	437
<a href="#">Vous ne parvenez pas à désinstaller le pilote d'imprimante</a>	439
<a href="#">Démarrage du programme de désinstallation à partir du CD-ROM</a>	440

<a href="#">Désinstallation du pilote USB</a>	443
<a href="#">Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante</a>	446
<a href="#">Impossible de sélectionner ou de modifier des profils</a>	448
<a href="#">Bourrages papier</a>	450
<a href="#">Attention (Bourrages papier)</a>	451
<a href="#">Suppression des bourrages papier (Cassette à papier)</a>	452
<a href="#">Suppression d'un bourrage papier (Zone de sortie)</a>	454
<a href="#">Suppression d'un bourrage papier (A l'intérieur du capot arrière)</a>	455
<a href="#">Les témoins de l'imprimante sont allumés ou clignotent</a>	456
<a href="#">Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante</a>	458
<a href="#">Si &lt;Erreur SAV&gt; est affiché</a>	463
<a href="#">Résultats d'impression médiocres</a>	465
<a href="#">Le papier s'enroule</a>	467
<a href="#">Le papier se froisse</a>	469
<a href="#">Présence de marbrures blanches (lignes)</a>	471
<a href="#">Présence de stries dans les portions dégradées</a>	472
<a href="#">Présence de fines stries latérales</a>	473
<a href="#">L'impression est inégale</a>	474
<a href="#">Les pages imprimées comportent des points blancs</a>	475
<a href="#">Les couleurs sont inégales et ne s'impriment pas de manière uniforme</a>	476
<a href="#">L'encre ne se fixe pas correctement sur le papier</a>	478
<a href="#">Le document imprimé comporte des taches</a>	479
<a href="#">Des traînées d'encre apparaissent autour du texte ou des motifs</a>	480
<a href="#">Des traînées apparaissent sur le verso du papier imprimé</a>	481
<a href="#">L'impression est trop foncée</a>	482
<a href="#">Des images résiduelles apparaissent sur des zones non imprimées</a>	483
<a href="#">De la poussière blanche se fixe sur les transparents imprimés</a>	484
<a href="#">L'impression est pâle</a>	485
<a href="#">L'impression est pâle</a>	486
<a href="#">Le texte en couleur est flou</a>	487
<a href="#">Les données ne sont pas imprimées avec les bonnes couleurs (les couleurs spécifiées) à cause d'un décalage des couleurs</a>	488
<a href="#">Des lignes fines ou des motifs de remplissage ne sont pas imprimés avec les couleurs spécifiées ou ne sont pas imprimés du tout</a>	490
<a href="#">Les motifs ombrés ne sont pas imprimés dans la bonne couleur (couleur spécifiée)</a>	491
<a href="#">Les photographies, entre autres, sont imprimées dans des couleurs différentes de celles affichées à l'écran</a>	492
<a href="#">Les motifs de remplissage et les bordures ne sont pas imprimées dans la bonne couleur (couleur spécifiée) même lorsque la même couleur est spécifiée pour les deux</a>	493
<a href="#">Des zones carrées qui ne s'affichent pas sur l'écran autour des lignes ou du texte et sont imprimées dans une couleur différente de celle des autres zones</a>	494
<a href="#">Réglage des couleurs et d'autres paramètres pour l'impression</a>	495
<a href="#">Les données sont imprimées de travers</a>	496
<a href="#">Une partie de la page n'est pas imprimée (une partie des données d'impression sont en dehors de la page)</a>	497
<a href="#">Les données sont réduites avant impression</a>	499
<a href="#">Les données d'une page sont imprimées au milieu de la page précédente</a>	500
<a href="#">L'imprimante éjecte des feuilles blanches (Rien ne s'imprime sur le papier)</a>	501
<a href="#">L'ensemble de la page est imprimé dans une couleur particulière</a>	502
<a href="#">Le rabat de l'enveloppe imprimée colle</a>	503

<a href="#">Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois</a>	504
<a href="#">Impossible de scanner les codes-barres imprimés</a>	505
<a href="#">Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème</a>	506
<a href="#">Annexe</a>	507
<a href="#">Points permettant d'optimiser l'utilisation de l'imprimante</a>	508
<a href="#">Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows</a>	510
<a href="#">Si vous utilisez Windows 8/Server 2012</a>	521
<a href="#">Adresses</a>	522

## **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.

LBP7100Cn/LBP7110Cw (F163600)

### Exigences CEM de la directive européenne

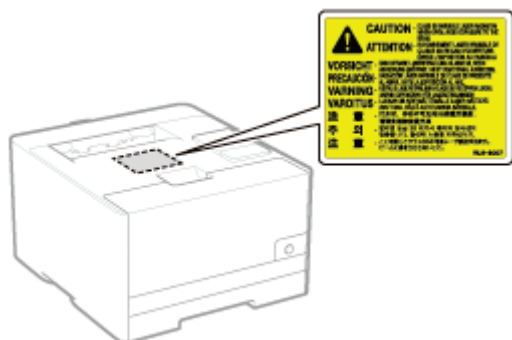
Cet équipement est conforme aux principales exigences CEM de la directive européenne. Ce produit est conforme aux spécifications CEM de la directive européenne pour une alimentation secteur nominale de 230 V, 50 Hz, avec une tension nominale de 220 V – 240 V, 50/60 Hz. L'utilisation de câble blindé est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

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). 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 et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site:

**[www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee)**.

## Logo "IPv6 Ready"



La machine utilise une pile de protocoles ayant obtenu le logo IPv6 Ready Phase-1 défini par le ForumIPv6.

## 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 n'avez pas le CD-ROM fourni à portée de main, vous pouvez consulter le manuel électronique si vous l'avez installé préalablement sur votre ordinateur.

Pour optimiser l'utilisation du manuel électronique, vous disposez d'outils de recherche vous permettant de trouver facilement les informations souhaitées.

### ↳ 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 chercher une information>

- **Sélection d'une des icônes de catégorie**

Dans la page d'accueil, sélectionnez l'icône correspondant à la catégorie souhaitée.

↳ "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.

- 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/18.x/19.x

 **REMARQUE**

**Activation de la fonction de script et des cookies**

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

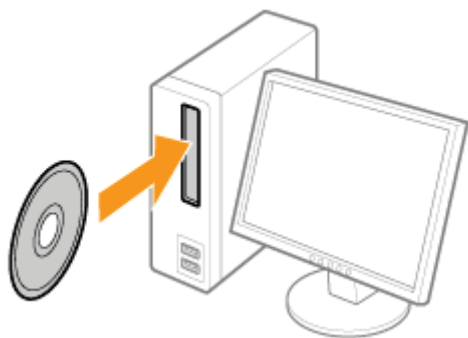
---

## Installation du manuel électronique

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

### 1

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



### 2

**Cliquez sur [Installation personnalisée].**



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

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

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

Cliquez sur [Exécuter AUTORUN.EXE].

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

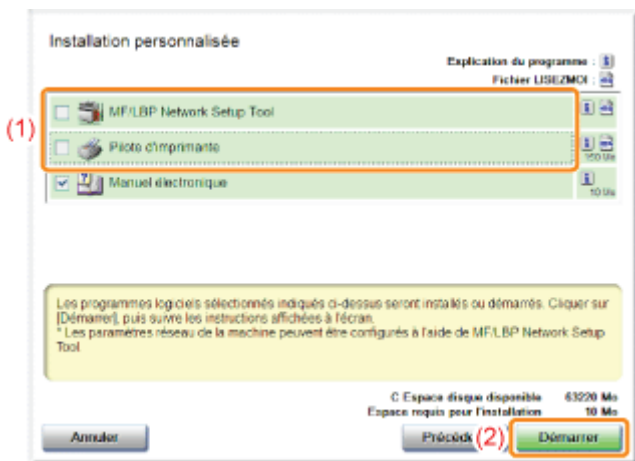
Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

### 3

**Procédez comme indiqué ci-après.**

(1) Décochez les cases [MF/LBP Network Setup Tool] et [Pilote d'imprimante].

(2) Cliquez sur [Démarrer].



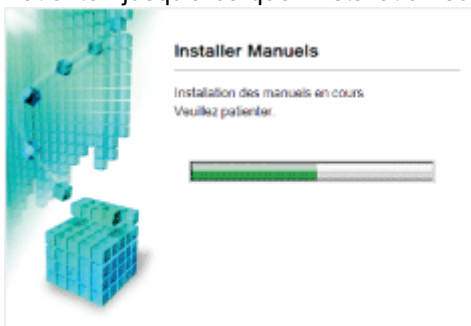
## 4

Lisez le contenu du contrat de licence, puis cliquez sur [Oui].



→ L'installation démarre.

Patiencez jusqu'à ce que l'installation soit terminée. (L'installation du manuel électronique peut être assez longue.)



## 5

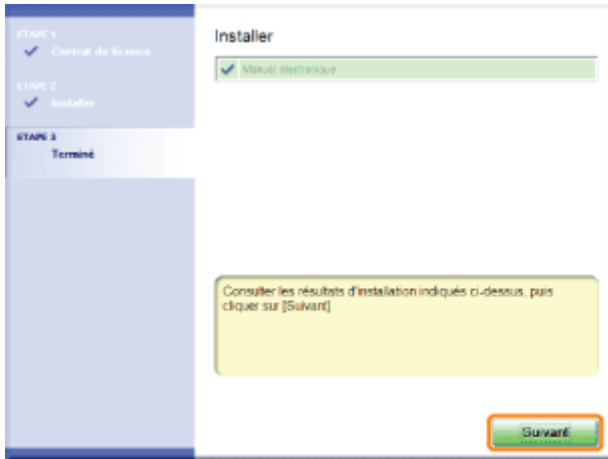
Cliquez sur [Quitter].





## 6

Cliquez sur [Suivant].



## 7

Cliquez sur [Quitter].

† Lorsque l'écran suivant apparaît, vous pouvez retirer le CD-ROM du lecteur.



### Consultation du manuel électronique

Double-cliquez sur l'icône [Manuel électronique LBP7100C 7110C] créée sur le bureau.



### ? Si un message de protection de sécurité s'affiche

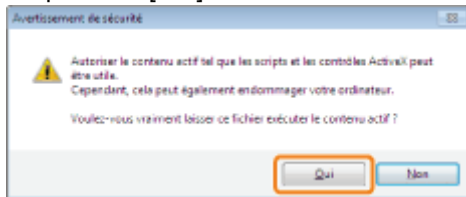
Pour vous aider à protéger votre ordinateur, Internet Explorer a restreint l'exécution des scripts ou des contrôles ActiveX de cette page Web qui pourraient accéder à votre ordinateur. Cliquez ici pour afficher plus d'options.

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-ROM "User Software" fourni dans le lecteur de votre ordinateur.
2. Cliquez sur [Afficher les manuels].
3. Cliquez sur [  ] en regard de l'option [Manuel électronique].

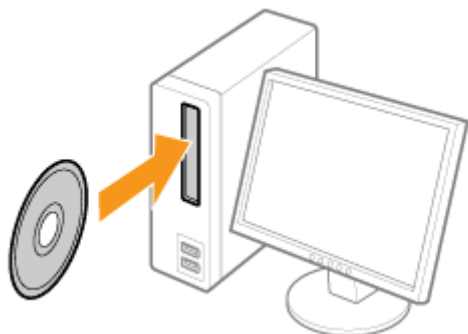
† En fonction de votre système d'exploitation, un message d'avertissement de sécurité apparaît parfois. Autorisez l'affichage du contenu.

## 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.

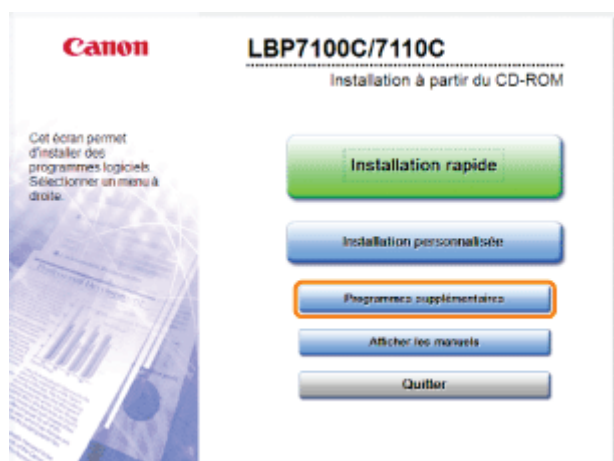
### 1

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



### 2

**Cliquez sur [Programmes supplémentaires].**



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

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

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

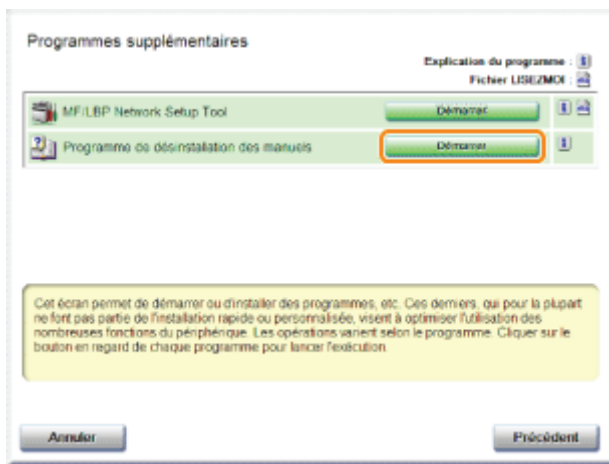
Cliquez sur [Exécuter AUTORUN.EXE].

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

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

### 3

**Cliquez sur [Démarrer] dans [Programme de désinstallation des manuels].**



## 4

**Cliquez sur [Désinstaller] pour lancer la désinstallation.**

Patientez jusqu'à ce que la désinstallation soit terminée. (La désinstallation du manuel électronique peut être assez longue.)



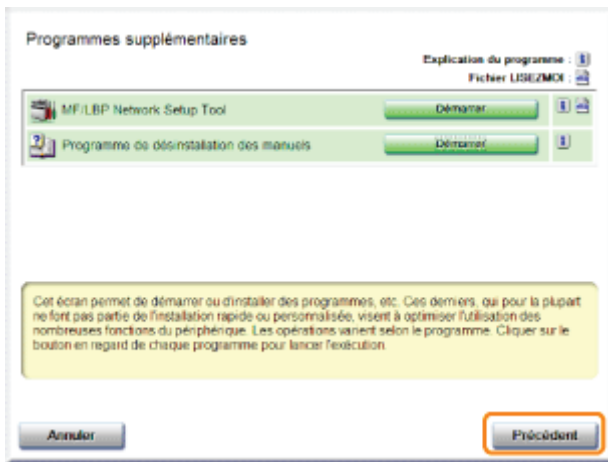
## 5

**Cliquez sur [Quitter].**



## 6

**Cliquez sur [Précédent].**



## 7

**Cliquez sur [Quitter].**

† Lorsque l'écran suivant apparaît, vous pouvez retirer le CD-ROM du lecteur.



## Disposition de l'écran du manuel électronique

---

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

Dans cette section, la page qui s'affiche immédiatement au démarrage du manuel électronique est appelée "page d'accueil" et chaque description fournie par le manuel est appelée "page de rubrique".

Vous pouvez afficher le plan du site depuis [Plan du site] situé en haut, à droite du manuel électronique.

La fenêtre 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\*\*](#)

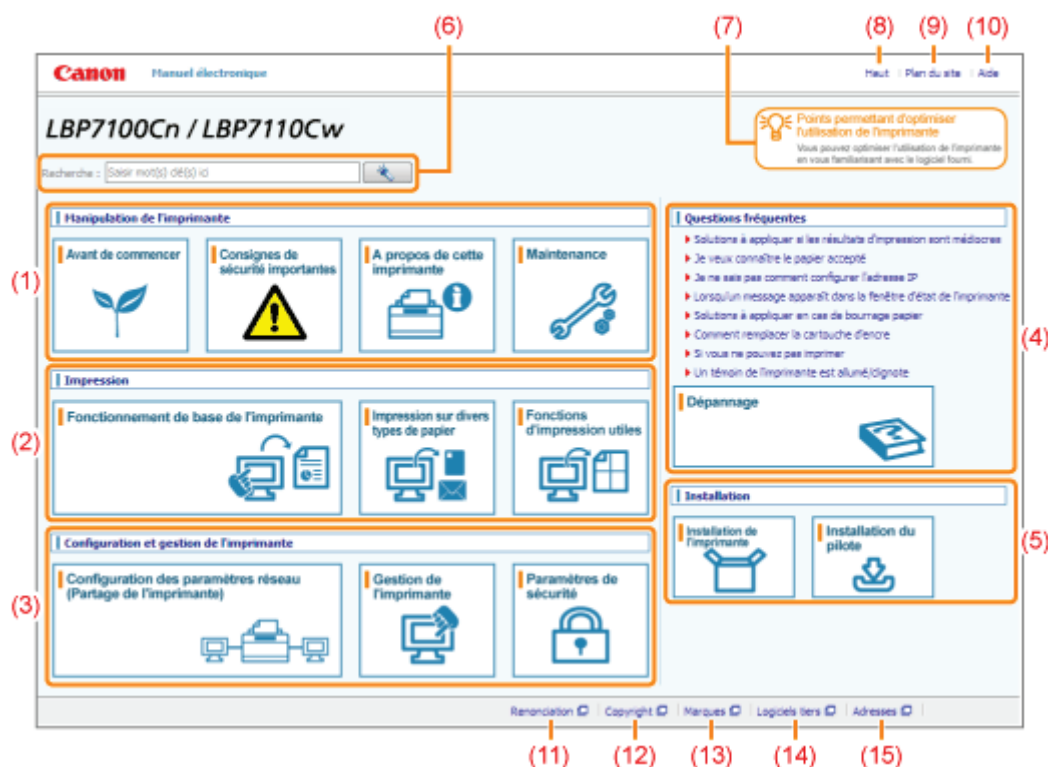
---

[\*\*➤ 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 ou des mots-clés, puis cliquez sur .

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

## (7) [Points permettant d'optimiser l'utilisation de l'imprimante]

Cette section décrit des tâches et des fonctions des logiciels fournis avec l'imprimante permettant de tirer pleinement parti de l'imprimante.

## (8) [Haut]

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

## (9) [Plan du site]

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

## (10) [Aide]

Indique comment utiliser le manuel électronique.

## (11) [Renonciation]

Affiche les mentions de déni de garantie.

## (12) [Copyright]

Affiche les informations de copyright.

**(13) [Marques]**

Affiche la liste des marques citées dans la documentation.

**(14) [Logiciels tiers]**

Affiche des informations sur le logiciel tiers.

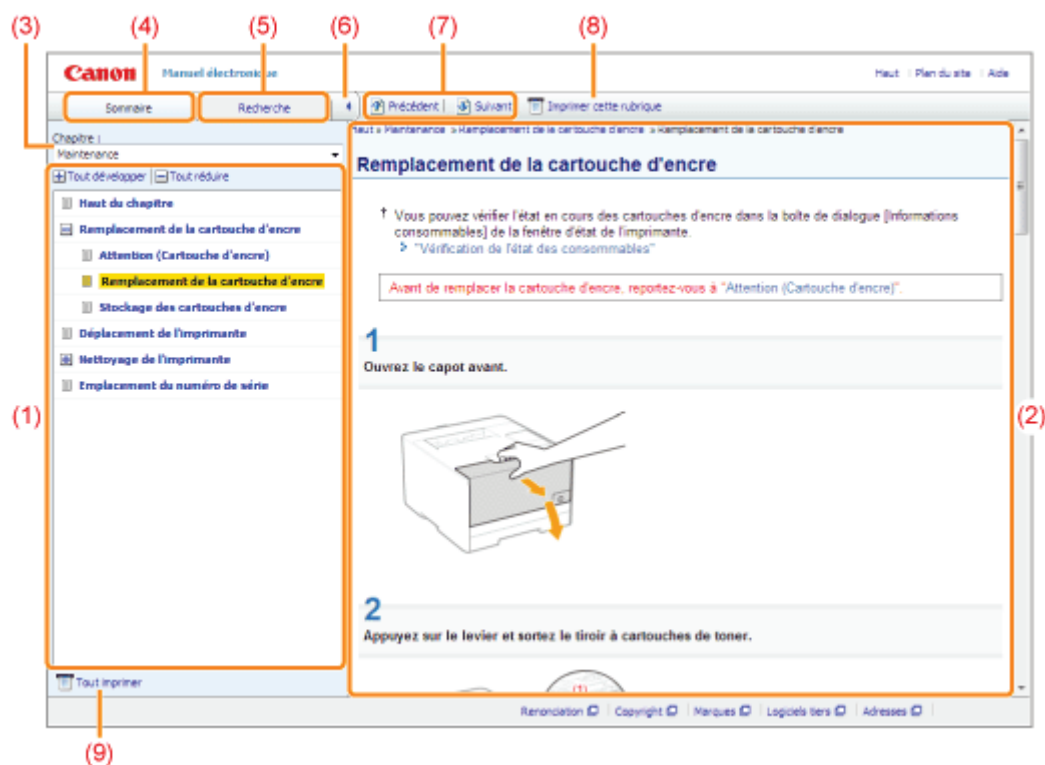
**(15) [Adresses]**

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

---



## Page de rubrique



### (1) Sommaire de chapitre

Sommaire des différentes parties du chapitre. 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

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

### (6) [ < ]

Cliquez sur ce bouton pour afficher ou masquer la fenêtre des sommaires des chapitres/le 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

The screenshot shows the Canon manual website interface. At the top, there is a navigation bar with the Canon logo, 'Manuel électronique', and links for 'Haut', 'Plan du site', and 'Aide'. Below this is a 'Plan du site' section with a table of contents. A red circle (1) highlights this table. The table lists categories such as 'Manipulation de l'imprimante', 'Installation', 'Impression', 'Configuration et gestion de l'imprimante', 'Questions fréquentes', and 'Autres'. Below the table of contents is a detailed view of the 'Manipulation de l'imprimante' section, with a red circle (2) highlighting it. This view includes a search bar, a 'Suivant' button, and a 'Retour en haut de la page' button. The main content area lists various sub-sections like 'Publication judiciaire', 'Limitations d'utilisation de votre produit et des images', and 'Utilisation du manuel électronique'. At the bottom, there are links for 'Remerciement', 'Copyright', 'Marques', 'Logiciels tiers', and 'Adresse'.

Plan du site	
<b>Manipulation de l'imprimante</b>	<a href="#">Avant de commencer</a> <a href="#">Consignes de sécurité importantes</a> <a href="#">A propos de cette imprimante</a> <a href="#">Maintenance</a>
<b>Installation</b>	<a href="#">Installation de l'imprimante</a> <a href="#">Installation du pilote</a>
<b>Impression</b>	<a href="#">Fonctionnement de base de l'imprimante</a> <a href="#">Impression sur divers types de papier</a> <a href="#">Fonctions d'impression utiles</a>
<b>Configuration et gestion de l'imprimante</b>	<a href="#">Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)</a> <a href="#">Gestion de l'imprimante</a> <a href="#">Paramètres de sécurité</a>
<b>Questions fréquentes</b>	<a href="#">Dépannage</a>
<b>Autres</b>	<a href="#">Annexe</a>

Manipulation de l'imprimante	
<input type="checkbox"/> Avant de commencer	<a href="#">Suivant</a> <a href="#">Retour en haut de la page</a>
<b>Publication judiciaire</b>	
<b>Limitations d'utilisation de votre produit et des images</b>	
<b>Utilisation du manuel électronique</b>	
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	

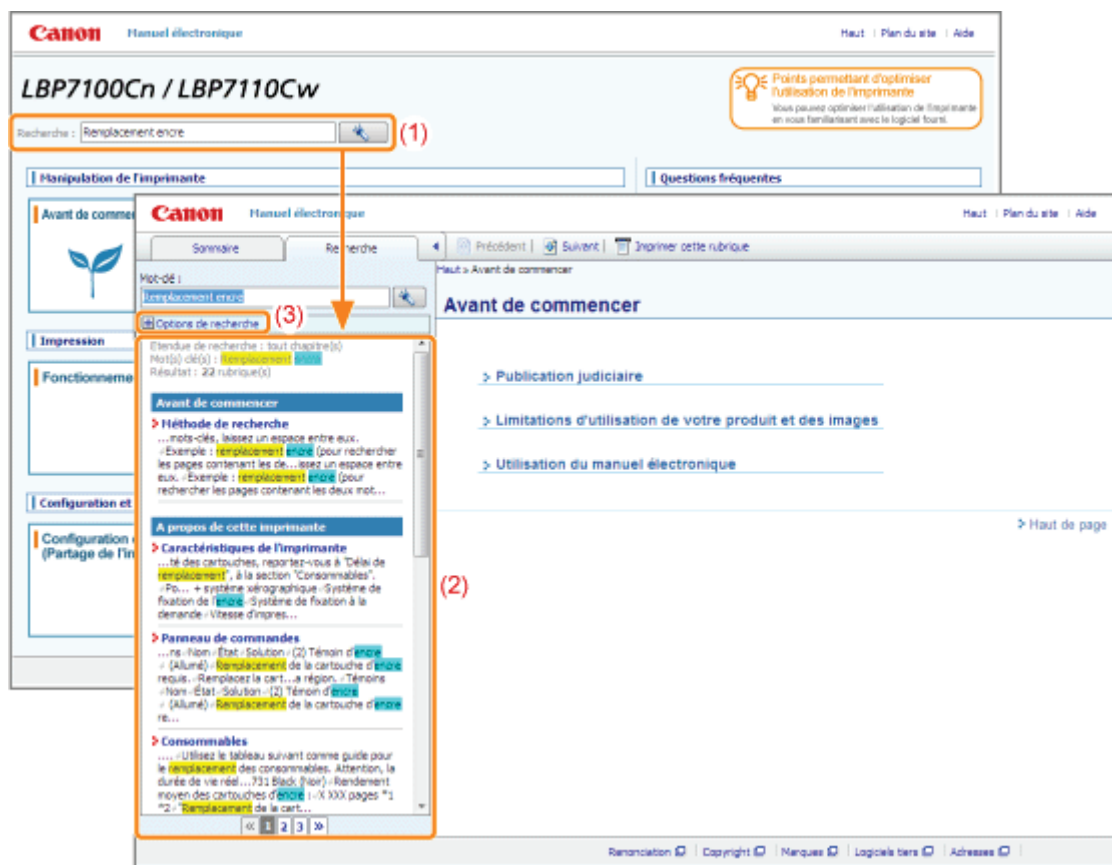
## (1) Catégories

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] de la fenêtre 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")

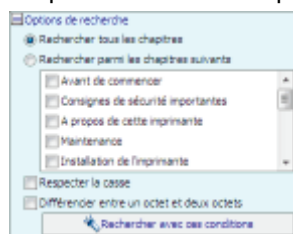
## (2) Résultats de recherche

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>icône de la touche</i> ] + ( <i>Nom de la touche</i> )	[  ] (Annuler les travaux)
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

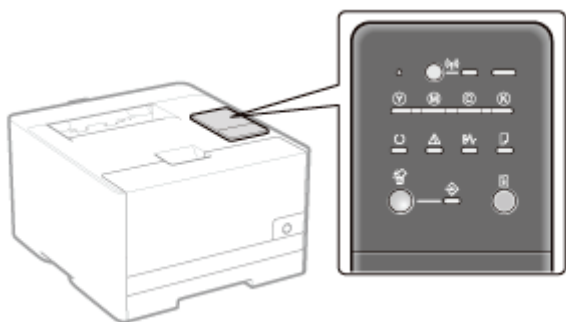
Les captures d'écran utilisées dans le manuel électronique correspondent aux paramètres par défaut. En fonction de la configuration du système, le contenu de ces captures d'écran peut varier légèrement.

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

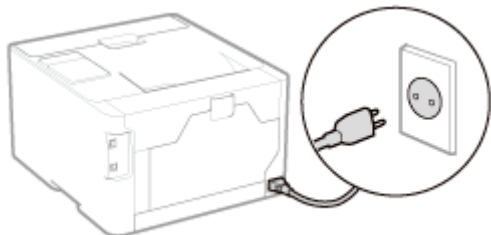
### Illustrations utilisées dans le manuel électronique

- Sauf mention contraire, les illustrations figurant dans le manuel électronique représentent la LBP7110Cw.

† Bien que cela n'apparaisse pas dans les illustrations de ce manuel, différents libellés sont inscrits sur le panneau de commandes dans certains pays ou régions.



- 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.



### À propos du CD-ROM fournis

Bien qu'il soit indiqué dans le manuel électronique que l'imprimante est livrée avec des CD-ROM, dans certains pays ou région, l'imprimante est livrée avec un DVD-ROM au lieu de CD-ROM.

Si votre imprimante est livrée avec un DVD-ROM, considérez que chaque mention "le CD-ROM fourni" ou "les CD-ROM fournis" dans le manuel font référence au DVD-ROM.

### 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 par quelque 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 et PageComposer sont des marques commerciales de Canon Inc.
  - Adobe, Adobe Acrobat et Adobe Reader sont des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated.
  - Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server et Internet Explorer sont des marques commerciales ou déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
  - Ethernet est une marque commerciale de Xerox Corporation.
  - 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.

### ➤ **Consignes de sécurité importantes**

---

### ➤ **Informations sur la réglementation en vigueur pour le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)**

---

## **Consignes de sécurité importantes**

---

Avant d'utiliser l'imprimante, veuillez lire attentivement les consignes suivantes.

↳ **Installation**

---

↳ **Alimentation électrique**

---

↳ **Manipulation**

---

↳ **Maintenance et vérifications**

---

↳ **Consommables**

---

### **AVERTISSEMENT**

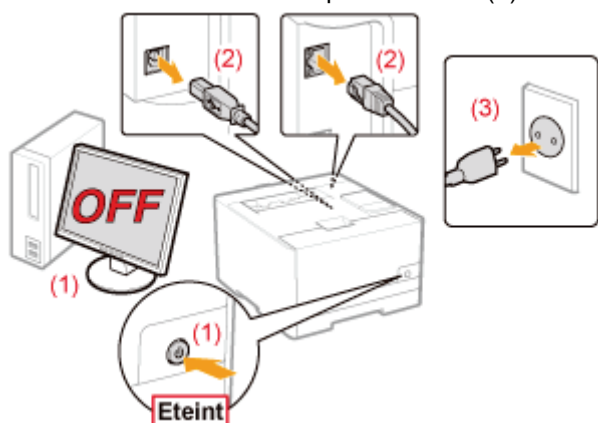
- N'installez pas l'imprimante à proximité de substances inflammables telles que l'alcool, les diluants de peinture, etc. Si de telles substances viennent en contact avec les composants électriques internes de l'imprimante, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Ne posez pas d'objets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



### **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 une couverture. L'obstruction des fentes de ventilation risque d'entraîner la surchauffe de l'imprimante et de provoquer des incendies.
- N'installez pas l'imprimante dans les lieux suivants, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
  - 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.
- 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"

### **IMPORTANT**

#### **À haute altitude à partir d'environ 3 000 mètres au-dessus du niveau de la mer**

Il est possible que les appareils dotés d'un disque dur ne fonctionnent pas correctement s'ils sont utilisés à haute altitude,

à savoir à partir d'environ 3 000 mètres au-dessus du niveau de la mer.

---

### **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 l'appareil. Cela peut provoquer un incendie. Évitez les situations suivantes :
  - Brancher et débrancher trop souvent le cordon d'alimentation.
  - Se prendre les pieds dans le cordon d'alimentation.
  - Plier le cordon d'alimentation près du connecteur et appliquer une torsion/tension continue à la fiche d'alimentation ou au connecteur.
  - 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**

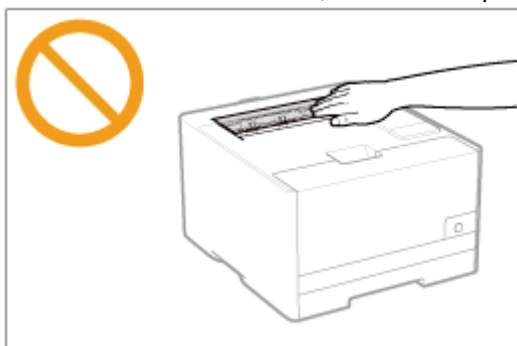
- N'utilisez pas d'alimentation électrique de tension autre que celle spécifiée ici. Cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Tenez toujours le cordon d'alimentation par sa fiche pour le débrancher. Si vous tirez sur le cordon d'alimentation, vous risquez de le dénuder ou de casser 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**

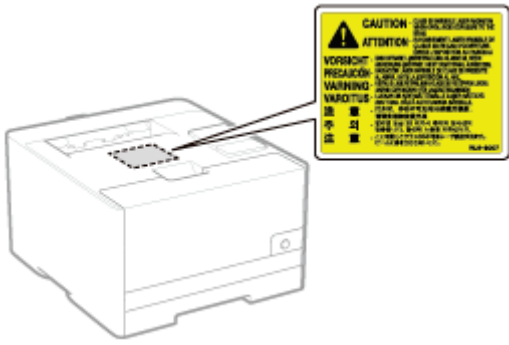
- Ne pas démonter ni modifier l'imprimante. Elle comporte des composants à haute tension et à haute température qui risquent de provoquer des incendies ou des électrocutions.
- Toute utilisation incorrecte d'un équipement électrique est dangereuse. Tenez les enfants à l'écart du cordon d'alimentation, 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 viennent 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.
- Eteignez l'imprimante si elle doit rester longtemps inutilisée, toute la nuit par exemple. Eteignez l'imprimante et débranchez la prise secteur si la machine doit rester longtemps inutilisée (pendant plusieurs jours, par exemple).
- Procédez avec soin et délicatesse pour ouvrir ou fermer les couvercles et installer ou retirer les tiroirs. 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.
- 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 s'échapper de l'appareil à aucun moment au cours du fonctionnement normal. Lisez attentivement les remarques qui suivent et respectez les consignes de sécurité.
  - N'ouvrez jamais les capots autrement que de la façon indiquée dans ce manuel.
  - Ne retirez pas l'étiquette de sécurité apposée sur le couvercle du scanner laser.



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

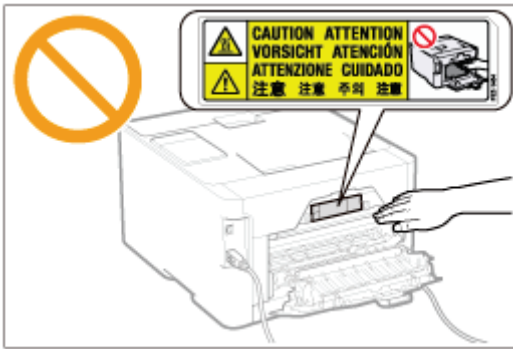
### **AVERTISSEMENT**

- 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 la fiche et le connecteur d'alimentation sont correctement branchés, sous peine d'encourir le risque de 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 l'assistance téléphonique de 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 et sa fiche ne sont pas soumis aux conditions suivantes. Sinon, cela peut provoquer des incendies ou des électrocutions.
  - Le connecteur d'alimentation est mal branché.
  - Le cordon d'alimentation subit une tension parce que des objets lourds sont posés dessus ou qu'il est fixé avec des agrafes.
  - La fiche d'alimentation est mal branchée.
  - Le cordon d'alimentation est emmêlé.
  - Une portion du cordon d'alimentation est dans une 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 bouchage papier ou que vous vérifiez l'intérieur de l'imprimante, car vous risquez de vous brûler.
- Lorsque vous retirez un bouchage 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 bouchage 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 bouchage 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 bouchages 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 bouchage 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.

## Informations sur la réglementation en vigueur pour le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)

i-SENSYS LBP7110Cw includes approved Wireless LAN Module (Model name: FM48944).

### Regulatory information

Users in the European Union and other European countries

### R&TTE Declaration of Conformity (Wireless LAN Module)



Česky [Czech]	Společnost CANON INC. tímto prohlašuje, že zařízení FM48944 je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk [Danish]	Undertegnede CANON INC. erklærer herved, at FM48944 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch [German]	Hiermit erklärt CANON INC., dass sich das Gerät FM48944 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Eesti [Estonian]	Käesolevaga kinnitab CANON INC. seadme FM48944 vastavust direktiivi 1999/5/EÜ olulistele nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.
English	Hereby, CANON INC., declares that FM48944 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español [Spanish]	Por medio de la presente CANON INC. declara que el FM48944 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Ελληνική [Greek]	Με την παρούσα, η CANON INC., δηλώνει ότι το μοντέλο FM48944 συμμορφώνεται προς τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK.
Français [French]	Par la présente, CANON INC. déclare que l'appareil FM48944 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Italiano [Italian]	Con la presente CANON INC. dichiara che FM48944 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski [Latvian]	Ar šo CANON INC. deklarē, ka FM48944 atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių [Lithuanian]	Šiuo bendrovė „CANON INC.“ deklaruoja, kad FM48944 atitinka pagrindinius Direktyvoje 1999/5/EB išdėstytus reikalavimus ir kitas jos nuostatas.
Nederlands [Dutch]	Hierbij verklaart CANON INC. dat FM48944 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Malti [Maltese]	Hawnhekk, CANON INC., jiddikjara li l-FM48944 jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma' dispożizzjonijiet rilevanti oħra tad-Direttiva 1999/5/KE.
Magyar [Hungarian]	Alulírott CANON INC. nyilatkozom, hogy a FM48944 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Polski [Polish]	Niniejszym CANON INC. oświadcza, że model FM48944 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português [Portuguese]	Por este documento, a CANON INC. declara que o FM48944 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 1999/5/CE.
Slovenščina [Slovenian]	Družba CANON INC. izjavlja, da je tiskalnik FM48944 skladni z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Slovensky [Slovak]	CANON INC. týmto vyhlasuje, že FM48944 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Suomi [Finnish]	CANON INC. vakuuttaa täten, että FM48944 -laite on direktiivin 1999/5/ EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Svenska [Swedish]	Härmed intygar CANON INC. att denna FM48944 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Română [Romanian]	Prin prezenta, CANON INC., declară faptul că aparatul FM48944 este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante incluse în Directiva 1999/5/CE.
Български език [Bulgarian]	С настоящето CANON INC. декларира, че FM48944 отговаря на съществените изисквания и другите приложими изисквания на Директива 1999/5/EC.
Íslenska [Icelandic]	Hér með lýsir CANON INC. því yfir að FM48944 sé í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Norsk [Norwegian]	CANON INC. erklærer herved at utstyret FM48944 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Gaeilge [Irish]	Dearbhaíonn CANON INC. leis seo go gcloíonn FM48944 le ceanglais riachtanacha agus le forálacha ábhartha eile na Treorach 1999/5/CE.

**Canon**

CANON INC. TORIDE PLANT  
5-1, HAKUSAN 7-CHOME, TORIDE-SHI, IBARAKI 302-8501, JAPAN  
PHONE: 0292174-2111

## DECLARATION of CONFORMITY

We, Canon Inc.  
5-1, Hakusan 7-chome, Toride-shi, Ibaraki-ken 302-8501, Japan

declare under our sole responsibility that the product:

**Product** : Wireless LAN Module

**Model/Type** : FM48944

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC).

The product is in conformity with the following standards:

**RADIO** : EN 300 328 V1.7.1: 2006-10

**EMC** : EN 301 489-1 V1.8.1: 2008-04  
EN 301 489-17 V2.1.1: 2009-05

**SAFETY** : EN 60950-1: 2006+Amd.11: 2009

**CE 1731** 

Date : January 13, 2011

Signature :



Name : Masayuki Hiraide

Title : Manager

\* Toto zařízení může být provozováno na území AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,

Česky [Czech]	FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Poznámky týkající se použití tohoto produktu. Francie: Tento produkt nelze používat mimo uzavřené prostory.
Dansk [Danish]	* Dette produkt må anvendes i AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Bemærkninger for anvendelse af dette produkt. Frankrig: Dette produkt kan ikke anvendes udendøre.
Deutsch [German]	* Dieses Gerät darf in folgenden Ländern betrieben werden AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Hinweise zur Verwendung dieses Produkts. Frankreich: Dieses Produkt darf nicht im Freien verwendet werden.
Eesti [Estonian]	* Seda seadet võib kasutada AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Teadaanne selle toote kasutamise kohta.Prantsusmaa: seda toodet saab kasutada vaid siseruumides.
English	* This equipment may be operated in AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Notice for use of this product.France : This product cannot be used outdoors.
Español [Spanish]	* Este equipo puede ser utilizado en AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Aviso relativo al uso de este producto.Francia: este producto no puede utilizarse en exteriores.
Français [French]	* Cet équipement peut être utilisable en AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Avis concernant l'utilisation de ce produit.France : Ce produit ne peut pas être utilisé à l'extérieur.
Italiano [Italian]	* Questo dispositivo può essere utilizzato in AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Nota per l'uso del prodotto.Francia: il prodotto non può essere utilizzato all'aperto.
Latviski [Latvian]	* Šo aprīkojumu drīkst lietot AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Piezīmes par šī izstrādājuma lietošanu.Frāncija: šo izstrādājumu nedrīkst lietot ārpus telpām.
Lietuvių [Lithuanian]	* Šį įrenginį galima eksploatuoti AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Pastaba apie šio produkto naudojimą.Prancūzija: šio produkto negalima naudoti lauke.
Nederlands [Dutch]	* Deze apparatuur kan worden gebruikt in de volgende landen AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Kennisgeving voor gebruik van dit product.Frankrijk: dit product kan niet buiten worden gebruikt.
Suomi [Finnish]	* Laitetta voidaan käyttää seuraavassa maassa AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Huomautuksia tämän tuotteen käytöstä.Ranska: Tuotetta ei saa käyttää ulkoilmassa.
Malti [Maltese]	* Dan l-apparat jista' jintuza f' AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Avviż għall-użu ta' dan il-prodott.Franza: Dan il-prodott ma jistax jintuza fuq barra.
Magyar [Hungarian]	* Ez a készülék AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK üzemeltethető.* Megjegyzések a termék használatához.Franciaország: A termék csak beltérben használható.
Polski [Polish]	* To urządzenie może być eksploatowane w AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Uwaga dotycząca użytkowania produktu.Francja: produkt nie należy używać na zewnątrz.
Português [Portuguese]	* Este equipamento pode ser utilizado em AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Aviso referente ao uso deste produto.França: Este produto não pode ser usado em áreas externas.
Slovenščina [Slovenian]	* To opremo je dovoljeno uporabljati v AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Obvestilo glede uporabe tega izdelka.Frāncija: Tega izdelka ni mogoče uporabiti na odprtem.

Slovensky [Slovak]	* Toto zariadenie môže byť používané na území AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Upozornenie k používaniu tohto výrobku.Francúzsko: Tento výrobok sa nesmie používať vonku.
Ελληνική [Greek]	* Το παρόν προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Σημείωση για τη χρήση αυτού του προϊόντος.Γαλλία: Αυτό το προϊόν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εξωτερικούς χώρους.
Svenska [Swedish]	* Den här utrustningen kanske fungerar i AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Meddelande för användning av denna produkt.Frankrike: Denna produkt får inte användas utomhus.
Română [Romanian]	* Acest echipament poate fi operat în AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Notă privind utilizarea acestui produs.Franța: Acest produs nu se va utiliza în exterior.
Български език [Bulgarian]	* Това оборудване може да се използва в AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Забележка по използването на този продукт.Франция: Този продукт не може да се използва извън територията на фирмата.
Íslenska [Icelandic]	* Viðgerð á þessu tæki má annast á AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Tilkynning vegna notkunar vörunnar.Frakkland : Þessa vöru má ekki nota utan dyra.
Norsk [Norwegian]	* Dette produktet må anvendes i AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Merknad for bruk av dette produktet.Frankrike: Produktet kan ikke brukes utendørs.
Gaeilge [Irish]	* Féadfar an trealamh seo a fheidhmiú in AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Fógra maidir le húsáid an táirge seo.An Fhrainc : Ní féidir an táirge seo a úsáid amuigh faoin aer.

### Regulatory information for users in Jordan

Contains Wireless LAN Module approved by TRC/SS/2011/32

### Regulatory information for users in UAE

TRA REGISTERD No: ER0058948/11

DEALER No: DA0058934/11

## A propos de cette imprimante

---

↳ **Caractéristiques de l'imprimante**

---

↳ **Configuration minimale requise pour l'impression**

---

↳ **Nom et dimensions de chaque composant**

---

↳ **Panneau de commandes**

---

↳ **Fenêtre d'état de l'imprimante**

---

↳ **Présentation des utilitaires**

---

↳ **Mode Économie d'énergie**

---

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

---

↳ **Consommables**

---

## Caractéristiques de l'imprimante

### Caractéristiques matérielles

	LBP7100Cn	LBP7110Cw
Type	Imprimante de bureau page à page	
Méthode d'impression	Semi-conducteur à laser + système xérographique	
Système de fixation de l'encre	Système de fixation à la demande	
Vitesse d'impression (Papier ordinaire (60 à 90 g/m <sup>2</sup> ), lors de l'impression en continu sur papier A4 )	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impression en noir et blanc : 14 pages/min</li> <li>• Impression couleur : 14 pages/min</li> </ul> † La vitesse d'impression peut diminuer selon la résolution d'impression sélectionnée, le format, le type et l'orientation du papier utilisés et le nombre de copies.	
Délai de préchauffage (Délai entre mise sous tension et imprimante prête)	20 secondes au maximum † Peut varier en fonction des conditions d'utilisation, notamment l'environnement d'installation.	
Temps de reprise (Délai entre sortie du mode veille et imprimante prête)	Environ 4 secondes † Varie selon l'environnement de sortie.	
Durée de la première impression (lors de l'impression en continu sur papier A4)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impression en noir et blanc : 18 secondes</li> <li>• Impression couleur : 18 secondes</li> </ul> † Varie selon l'environnement de sortie.	
Format papier	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formats standard : A4, B5, A5, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap, 16K, Fiche, Enveloppe DL, Enveloppe N° 10 (COM10), Enveloppe C5, Enveloppe B5 et Enveloppe Monarch</li> <li>• Formats de papier personnalisés * : largeur 83,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 355,6 mm</li> </ul> * La largeur doit être inférieure à la longueur (hauteur).	
Capacité papier (Cassette à papier)	Environ 150 feuilles	
Sortie papier	Face imprimée vers le bas	
Capacité du bac de sortie (Bac de sortie)	Environ 125 feuilles † La capacité papier réelle dépend de l'environnement d'installation et du type de papier utilisé.	
Bruit (niveaux d'émission sonore)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LwAd (niveau déclaré de puissance acoustique pondéré A (1 B = 10 dB))               <ul style="list-style-type: none"> <li>– En mode d'attente : inaudible *</li> <li>– En fonctionnement : 6,52 B maximum</li> </ul> </li> <li>• LpAm (niveau déclaré de volume sonore pondéré A (au niveau de l'utilisateur))               <ul style="list-style-type: none"> <li>–</li> </ul> </li> </ul>	



mesurés conformément à la norme ISO 7779 et déclarés selon la norme ISO 9296)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- En mode d'attente : inaudible *</li> <li>- En fonctionnement : environ 49 dB</li> </ul> <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)	<p>Environnement de fonctionnement</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plage de températures : 10 à 30 °C (50 à 86 °F)</li> <li>- Humidité : 20 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)</li> </ul>	
Interface hôte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface USB <ul style="list-style-type: none"> <li>- USB Haute vitesse/USB</li> </ul> </li> <li>• Interface réseau <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10BASE-T/100BASE-TX partagé (sur RJ-45) Duplex intégral/Semi-duplex</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface USB <ul style="list-style-type: none"> <li>- USB Haute vitesse/USB</li> </ul> </li> <li>• Interface réseau <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10BASE-T/100BASE-TX partagé (sur RJ-45) Duplex intégral/Semi-duplex</li> <li>- IEEE 802.11b/g/n</li> </ul> </li> </ul>
Interface utilisateur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Onze témoins LED</li> <li>• Un bouton de fonction/deux touches de fonctions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Douze témoins LED</li> <li>• Un bouton de fonction/trois touches de fonctions</li> </ul>
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"> <li>• Maximum : 800 W</li> <li>• En fonctionnement : environ 340 W</li> <li>• En mode attente : environ 10 W</li> <li>• En mode veille : environ 0,9 W</li> <li>• Imprimante éteinte : 0,5 W au maximum</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maximum : 800 W</li> <li>• En fonctionnement : environ 340 W</li> <li>• En mode attente : environ 10 W</li> <li>• En mode veille (connexion USB/connexion réseau (LAN) filaire) : environ 0,9 W</li> <li>• En mode veille (connexion réseau (LAN) sans fil) : environ 4 W</li> <li>• Imprimante éteinte : 0,5 W au maximum</li> </ul>
	<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>Cartouches d'encre</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Canon Cartridge 731 Black (Noir)</li> <li>• Canon Cartridge 731 H Black (Noir)</li> <li>• Canon Cartridge 731 Yellow (Jaune)</li> <li>• Canon Cartridge 731 Magenta (Magenta)</li> <li>• Canon Cartridge 731 Cyan (Cyan)</li> </ul> <p>† Pour en savoir plus sur la capacité des cartouches, reportez-vous à "Délai de remplacement", à la section "<a href="#">Consommables</a>".</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Imprimante et composants inclus <ul style="list-style-type: none"> <li>- Imprimante (sans cartouches d'encre) : environ 16,6 kg</li> </ul> </li> </ul>	

Poids	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Informations de toner (chacune) : environ 0,6 kg</li> <li>• Consommables</li> <li>- Informations de toner (chacune) (cartouche de marque Canon ) : environ 0,6 kg</li> </ul>
-------	---

### Caractéristiques logicielles

Logiciel d'impression	UFR II
Zone imprimable	<p>Les données peuvent être imprimées avec une marge de 5,0 mm (10 mm pour les enveloppes)</p> <p>† Pour en savoir plus, reportez-vous à "<a href="#">Zone imprimable</a>".</p>

### Caractéristiques réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)

Standard	IEEE 802.11b/g/n
Schéma de transmission	Système DS-SS/système OFDM
Bande de fréquences	2412 à 2472 MHz
Vitesse de transmission des données	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11b <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1/2/5,5/11 Mbps</li> </ul> </li> <li>• IEEE 802.11g <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps</li> </ul> </li> <li>• IEEE 802.11n <ul style="list-style-type: none"> <li>- 20 MHz non validés par SGI : 6,5/13/19,5/26/39/52/58,5/65 Mbps</li> <li>- 20 MHz validés par SGI : 7,2/14,4/21,7/28,9/43,3/57,8/72,2 Mbps</li> <li>- 40 MHz non validés par SGI : 13,5/27/40,5/81/108/121,5/135 Mbps</li> <li>- 40 MHz validés par SGI : 15/30/45/60/90/120/150 Mbps</li> </ul> </li> </ul>
Mode de communication	Mode d'infrastructure
Sécurité	WEP, WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP), WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP)

# Configuration minimale requise pour l'impression

---

Le pilote d'imprimante est requis pour imprimer à l'aide de cette imprimante.

La configuration minimale requise pour l'installation du pilote d'imprimante est la suivante.

## Système d'exploitation

---

- Windows XP Professionnel ou Edition familiale
- Windows XP Professionnel Edition x64
- Windows Vista (version 32 ou 64 bits)
- Windows 7 (version 32 ou 64 bits)
- Windows Server 2003
- Windows Server 2003 Edition x64
- Windows Server 2008 (version 32 ou 64 bits)

† Pour consulter les dernières informations sur les systèmes d'exploitation et Service Packs pris en charge, consultez le site Web de Canon (<http://www.canon.com/>).

## Ordinateur

---

Ordinateur où l'un des systèmes d'exploitation ci-dessus peut fonctionner

## Interface

---

### Pour la connexion USB

USB Haute vitesse/USB

### Pour une connexion via un réseau local (LAN) filaire

Connecteur : 10BASE-T ou 100BASE-TX

Protocole : TCP/IP

### Pour une connexion via un réseau local (LAN) sans fil (LBP7110Cw uniquement)

Standard : IEEE 802.11b/g/n

Protocole : TCP/IP

#### REMARQUE

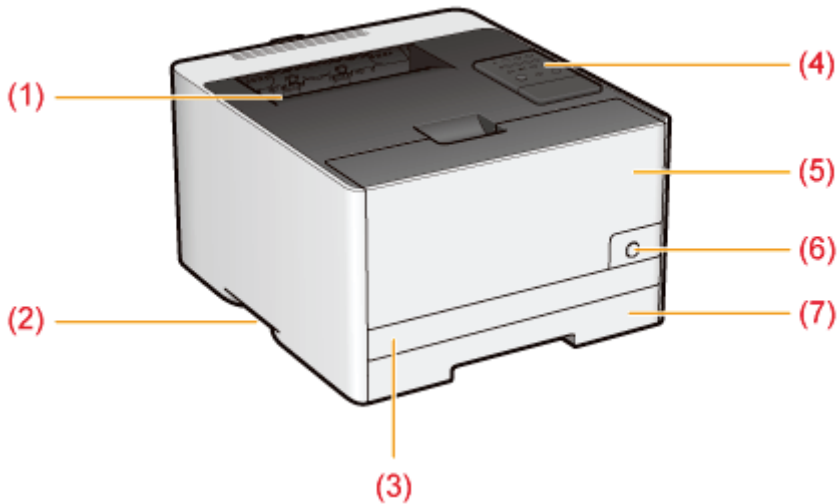
#### À propos des équipements à communication unidirectionnelle

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.

## Nom et dimensions de chaque composant

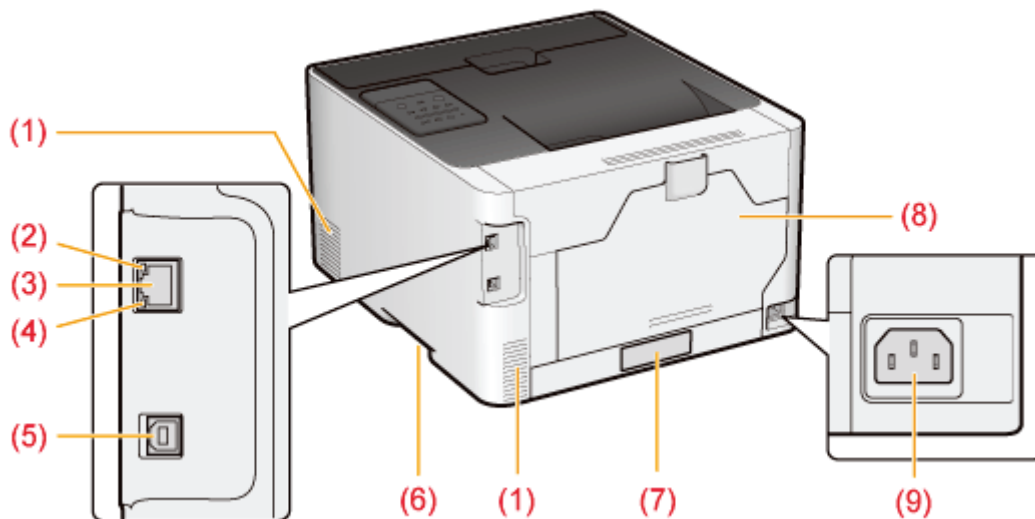
### Nom de composant

#### Vue de face



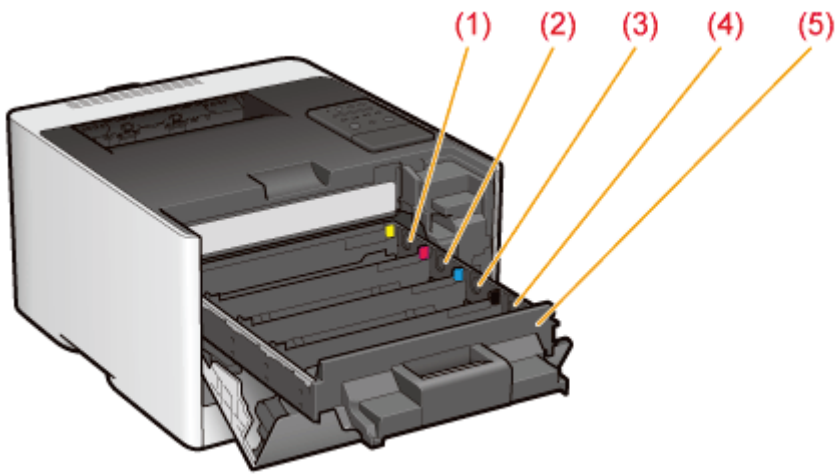
- |                                    |                          |                       |
|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| (1) Bac de sortie                  | (4) Panneau de commandes | (6) Interrupteur      |
| (2) Poignée pour le transport      | (5) Couvercle avant      | (7) Cassette à papier |
| (3) Capot supérieur de la cassette |                          |                       |

#### Vue arrière



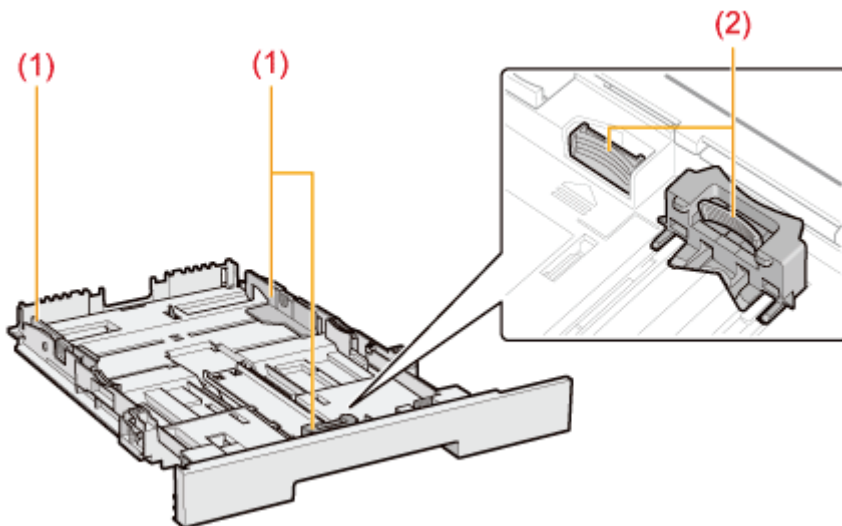
- |                             |                               |                                  |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| (1) Fente de ventilation    | (4) Témoin LNK (vert)         | (7) Étiquette des spécifications |
| (2) Témoin ACT (jaune)      | (5) Connecteur USB            | (8) Couvercle arrière            |
| (3) Connecteur réseau (LAN) | (6) Poignée pour le transport | (9) Prise d'entrée               |

#### Vue de l'intérieur



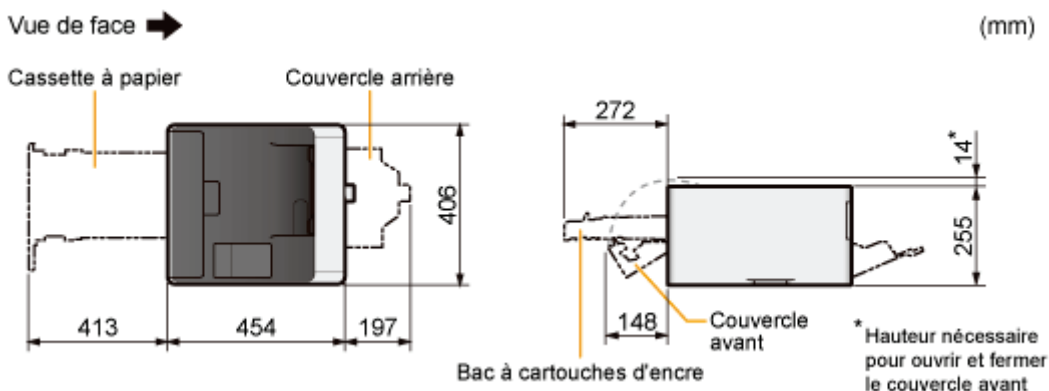
- (1) Logement de cartouche d'encre Y (jaune)
- (2) Logement de cartouche d'encre M (Magenta)
- (3) Logement de cartouche d'encre C (Cyan)
- (4) Logement de cartouche d'encre K (noir)
- (5) Bac à cartouches d'encre

### Cassette à papier

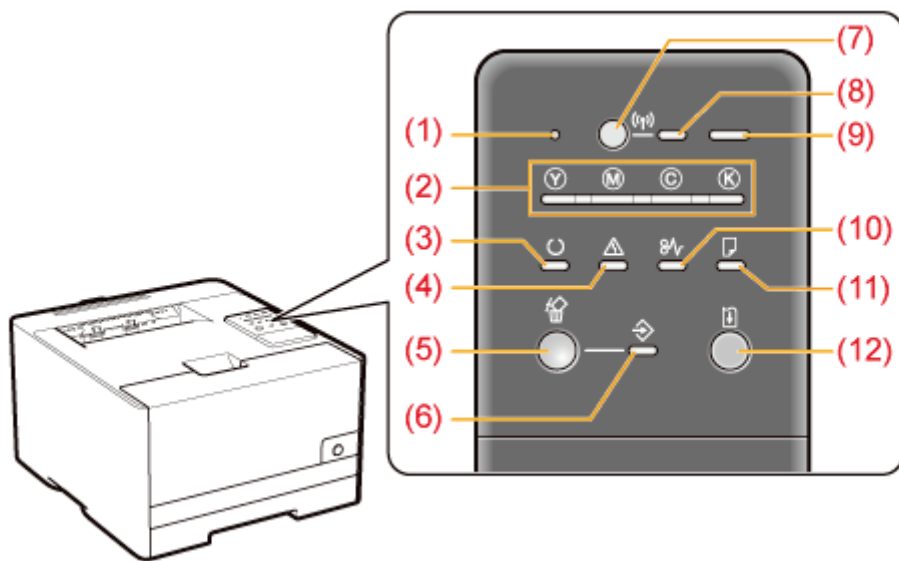


- (1) Guide-papier
- (2) Levier de déverrouillage

### Dimensions de chaque composant





## Panneau de commandes




† Contrairement à l'illustration ci-dessus, le nom des témoins figure au-dessus de chaque icône, et dépend du pays ou de la région.

## Témoins

Nom	État		Solution
<b>(2) Témoin d'encre</b>	<p>(allumé ou clignotant)</p> <p>Un erreur s'est produite avec les cartouches d'encre. (Les cartouches d'encre sont vides, par exemple)</p>		<p>Résolvez le problème en suivant les instructions du message affiché dans la fenêtre d'état de l'imprimante.*<sup>1</sup></p> <p>❖ "Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante"</p>
<b>(3) Témoin Prêt</b>	<p>(Allumé)</p>	L'imprimante est prête à imprimer.	—
	<p>(Clignotant)</p>	L'imprimante est en cours d'impression, se prépare à imprimer ou est en cours de nettoyage.	
<b>(4) Témoin d'alarme</b>	<p>(Allumé)</p>	Une erreur de service s'est produite.	<p>Résolvez le problème en suivant les instructions du message affiché dans la fenêtre d'état de l'imprimante.*<sup>1</sup></p> <p>❖ "Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante"</p>
		Une erreur s'est produite.	

	(Clignotant)		de l'imprimante"
<b>(6) Témoin Tâche</b>	 (Allumé)	Une tâche est en cours ou en attente d'impression.	—
	 (Clignotant)	Une tâche est en cours d'annulation.	
<b>(8) Témoin Wi-Fi</b> <b>(LBP7110Cw uniquement)</b>	 (Allumé)	L'imprimante est connectée sur un réseau sans fil.	—
	 (Clignotant)	Le réseau (LAN) sans fil est configuré.	
<b>(9) Témoin d'alimentation principal</b>	 (Allumé)	L'imprimante est allumée.	—
	 (Clignotant)	L'imprimante s'éteint.	
<b>(10) Témoin de bourrage papier</b>	 (Clignotant)	Un bourrage papier s'est produit.	Supprimez le bourrage papier. ➤ "Bourrages papier"
<b>(11) Témoin de chargement de papier</b>	 (Clignotant)	Le papier doit être contrôlé. (Par exemple il n'y a plus de papier ou l'alimentation ne s'effectue pas normalement)	Chargez le papier correctement. ➤ "Chargement du papier"
<b>(12) Témoin Aller</b>	 (Clignotant)	Une erreur s'est produite, mais vous pouvez l'ignorer et poursuivre l'impression.	Pour ignorer l'erreur et poursuivre l'impression, appuyez sur la touche [  ] (Aller). <sup>*2</sup>

<sup>\*1</sup> Pour en savoir plus sur l'affichage de la fenêtre d'état de l'imprimante, reportez-vous à "[Fenêtre d'état de l'imprimante](#)".

<sup>\*2</sup> Si vous ignorez une erreur et poursuivez l'impression (en appuyant sur la touche [  ] (Aller)), il est possible que vous obteniez des résultats d'impression inattendus.

## Bouton/Touches

Nom	Fonction
<b>(1) Bouton Réinitialiser</b>	Allumez l'imprimante tout en appuyant sur ce bouton pour réinitialiser les paramètres système. <sup>*1</sup>
<b>(5) Touche Annuler la tâche</b>	Appuyez sur cette touche pour annuler le travail en cours d'impression ou un <sup>*2</sup>

	travail erroné.
<b>(7) Touche Wi-Fi</b> <b>(LBP7110Cw uniquement)</b>	Utilisez cette touche pour configurer les paramètres de connexion du réseau (LAN) sans fil avec le système à bouton (WPS).
<b>(12) Touche Aller</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Si le témoin Aller clignote :</b> appuyez sur cette touche pour ignorer l'erreur et poursuivre l'impression.</li> <li>• <b>Si le témoin Travail est éteint :</b> appuyez sur cette touche pendant 3 secondes lorsque le témoin Prêt est allumé ou qu'il clignote pour imprimer la "User Data List".<sup>*3</sup></li> </ul>

\*1 Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Réinitialisation avec le bouton Réinitialiser](#)".

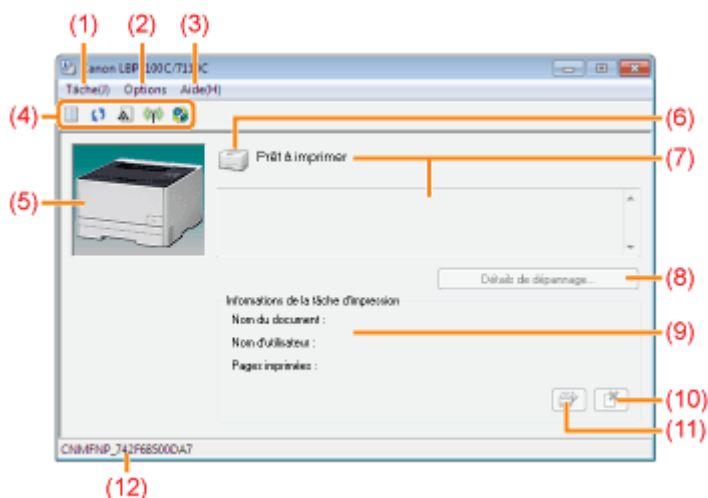
\*2 Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Annuler une tâche en cours d'impression à l'aide de la touche Annuler la tâche](#)".








\*3 Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Impression de la "User Data List"](#)".



## Fenêtre d'état de l'imprimante

La fenêtre d'état de l'imprimante permet de connaître l'état de l'imprimante, d'exécuter des utilitaires, de définir les paramètres de l'appareil, etc.



<p><b>(1) Menu [Tâche]</b></p>	<p>Vous pouvez annuler ou vérifier un travail ou reprendre un travail suspendu pour une raison quelconque pendant l'impression.</p>
<p><b>(2) Menu [Options]</b></p>	<p>Vous pouvez exécuter des utilitaires, spécifier les paramètres de l'imprimante, etc.</p>
<p><b>(3) Menu [Aide]</b></p>	<p>Ce menu vous permet d'afficher l'aide et les informations de version.</p>
<p><b>(4) Barre d'outils</b></p>	<p><b>[  ] (File d'impression) :</b> Affiche la file d'attente d'impression, qui est une fonction Windows. Pour plus de détails sur la file d'attente d'impression, reportez-vous à l'aide de Windows.</p> <p><b>[  ] (Rafraîchir) :</b> Permet d'afficher l'état de l'imprimante et de rafraîchir l'affichage de la fenêtre d'état de l'imprimante.</p> <p><b>[  ] (Informations consommables) :</b> Permet de consulter l'état des consommables. ➤ "Vérification de l'état des consommables"</p> <p><b>[  ] (Statut réseau sans fil) (LBP7110Cw uniquement)</b> Permet de vérifier l'état de la connexion du réseau sans fil (intensité du signal).</p> <p><b>[  ] (Interface utilisateur distante)</b> Permet de démarrer l'interface distante. ➤ "Interf dist"</p> <p>† Si l'imprimante et l'ordinateur ne peuvent pas communiquer via le réseau, il est impossible de cliquer sur [  ].</p>
<p><b>(5) Zone d'animation</b></p>	<p>Permet d'afficher un graphique animé représentant l'état de l'imprimante. Cette zone indique la progression de l'impression ou les conditions d'erreur en fonction de l'état de l'imprimante.</p>
	<p>Affiche l'état de l'imprimante.</p> <p> L'imprimante est prête à imprimer ou en mode veille.</p>

<p><b>(6) Icône</b></p>	<p> Problèmes de l'imprimante en attente de correction.</p> <p> Impossible de communiquer avec l'imprimante.</p> <p> Appel de service en cours.</p>
<p><b>(7) Zone de message</b></p>	<p>Affiche des messages concernant l'état de l'imprimante.</p> <p>Affiche des informations supplémentaires (explication de la situation, solutions, etc.) sous le message en cas d'erreur ou d'événement similaire.</p>
<p><b>(8) [Détails du dépannage]</b></p>	<p>Permet d'afficher les "détails du dépannage" et de consulter les mesures à prendre pour résoudre une erreur en fonction du message affiché.</p> 
<p><b>(9) [Zone d'informations sur les tâches]</b></p>	<p>Affiche les informations concernant le travail.</p>
<p><b>(10) [  ] (Annuler la tâche)</b></p>	<p>Annule le travail en cours d'impression.</p>
<p><b>(11) [  ] (Résoudre l'erreur)</b></p>	<p>Vous pouvez reprendre un travail quand celui-ci a été suspendu pour une raison donnée durant l'impression.</p>
<p><b>(12) [Barre d'état]</b></p>	<p>Affiche le périphérique auquel est connectée l'imprimante.</p>

 **REMARQUE**

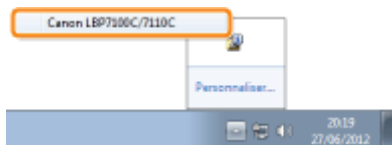
**Pour en savoir plus sur chaque option de la fenêtre d'état de l'imprimante**

Reportez-vous à l'aide.

 ["Utilisation de l'aide"](#)


**Affichage de la fenêtre d'état de l'imprimante**

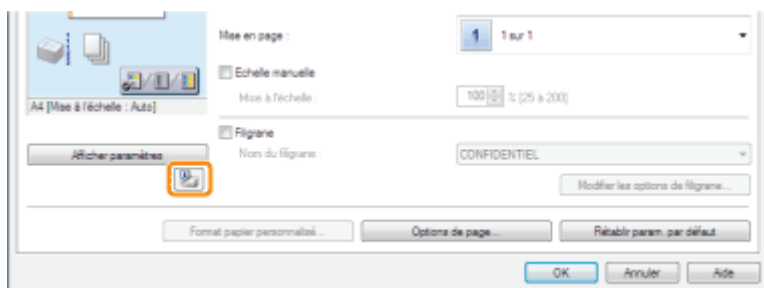
Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



 **REMARQUE**

**Affichage de la fenêtre d'état de l'imprimante à partir du pilote d'imprimante**

Cliquez sur [  ] (Afficher la fenêtre d'état de l'imprimante) en divers endroits, par exemple dans l'onglet [Configuration page].



### **Affichage automatique de la fenêtre d'état de l'imprimante**

L'icône de la fenêtre d'état de l'imprimante est automatiquement affichée dans les situations suivantes.

- Lorsqu'une erreur se produit pendant l'impression.
  - Lorsque des consommables doivent bientôt être remplacés au cours de l'impression.
  - Lorsque des consommables atteignent leur fin de vie au cours de l'impression.
- † Vous pouvez modifier les paramètres d'affichage dans la boîte de dialogue [Préférences (utilisateurs)] ou [Préférences (administrateurs)], accessibles depuis la fenêtre d'état de l'imprimante. Pour en savoir plus, reportez-vous à l'aide.
- ❖ ["Utilisation de l'aide"](#)

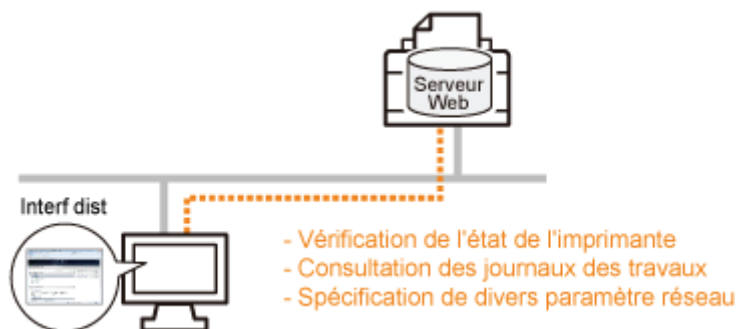
## Présentation des utilitaires

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

### Avec "Interf dist", vous pouvez définir les différents paramètres ou contrôler 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.



### Aucun logiciel particulier n'est nécessaire.

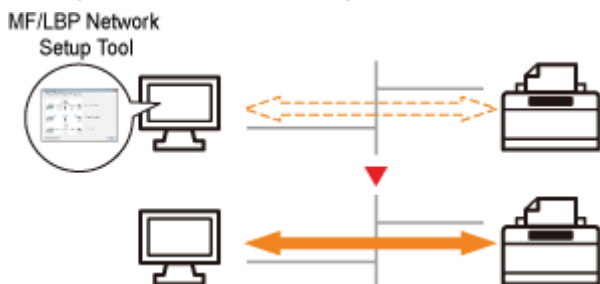
Vous pouvez exécuter Interf dist dans un navigateur Web. Aucun logiciel spécifique n'est requis pour l'utilisation d'Interf dist.

### Gestion centrale de tous les paramètres de l'imprimante à l'aide du mot de passe du gestionnaire (PIN)

Seul le gestionnaire peut configurer les paramètres ou exécuter des opérations relatives à la gestion de l'imprimante en entrant le mot de passe du gestionnaire (PIN).

### Utilisation de "MF/LBP Network Setup Tool" pour spécifier les paramètres initiaux pour la connexion au réseau

Vous pouvez réinitialiser les paramètres réseau en suivant les instructions indiquées dans l'assistant.



### Parcourir facilement les procédures de configuration

Vous pouvez facilement parcourir les différentes procédures de configuration grâce à la représentation graphique de l'assistant.

### Il n'est pas nécessaire d'installer "MF/LBP Network Setup Tool".

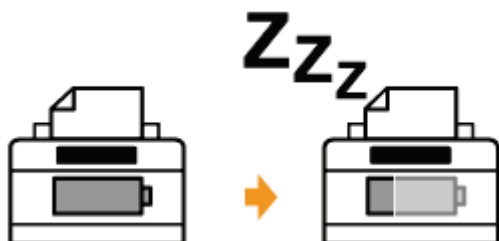
"MF/LBP Network Setup Tool" est un logiciel présent sur le CD-ROM fourni. Il est possible de démarrer "MF/LBP Network Setup Tool" directement depuis le CD-ROM sans l'installer.

## Mode Économie d'énergie

Vous pouvez réduire sensiblement la consommation électrique 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 attente lorsqu'aucune donnée n'est envoyée depuis l'ordinateur ou lorsqu'elle est inutilisée pendant une période donnée.



### Arrêt automatique

Vous pouvez configurer l'imprimante pour qu'elle s'éteigne automatiquement lorsqu'elle est en mode veille depuis un laps de temps donné.

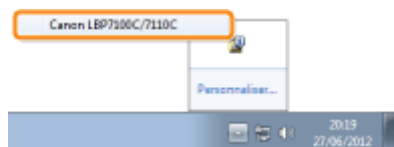


# Mode Veille

Vous pouvez définir les paramètres pour le mode veille en procédant comme suit.

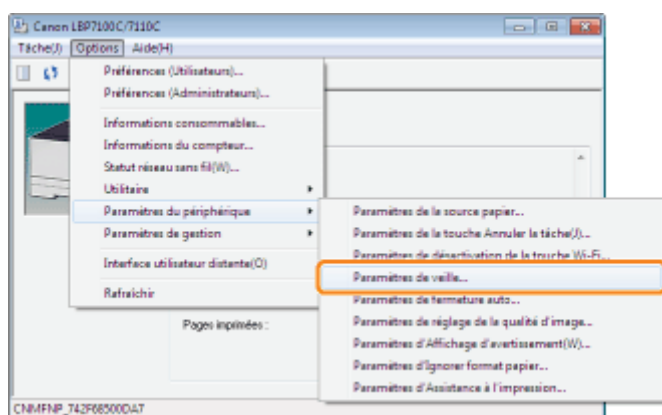
## 1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



## 2

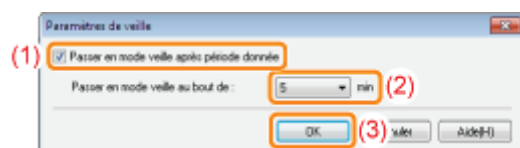
Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres de veille].



## 3

Spécifiez les paramètres du mode veille.

- (1) Cochez la case [Passer en mode veille après période donnée].
- (2) Spécifiez le délai à l'issue duquel l'imprimante passe en mode veille dans [Passer en mode veille au bout de].
- (3) Cliquez sur [OK].



### REMARQUE

#### À propos de réglage du délai pour passer en mode veille.

Vous pouvez sélectionner [5], [10], [15], [30], [60], [90], [120], [150] ou [180] minutes pour [Passer en mode veille au bout de]. La valeur par défaut est de [5] minutes.

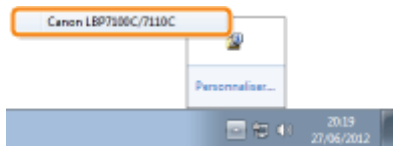
† Nous vous recommandons d'utiliser cette option avec le paramètre par défaut.

# Arrêt automatique

Vous pouvez définir les paramètres pour l'arrêt automatique en utilisant la procédure suivante.

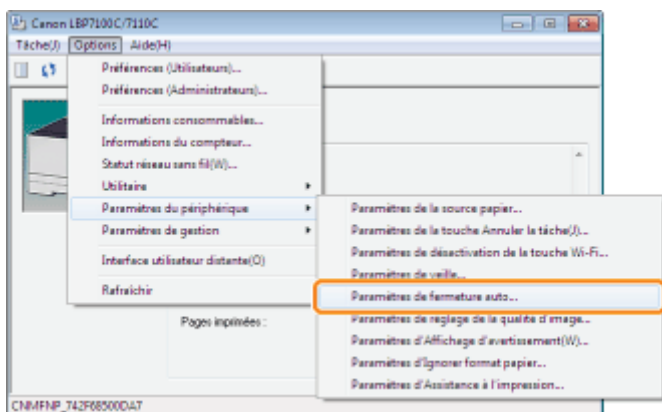
1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



2

Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres de fermeture auto].



3

Spécifiez les paramètres pour l'arrêt automatique.

- (1) Cochez la case [Fermeture auto après une période donnée].
- (2) Spécifiez le délai à l'issue duquel l'imprimante s'éteint automatiquement après être passée en mode veille dans [Fermeture auto au bout de].
- (3) Cliquez sur [OK].



## REMARQUE

### À propos du paramétrage du délai pour l'arrêt automatique

Si [Fermeture auto au bout de] est modifié pendant le mode veille, le délai indiqué pour l'arrêt automatique est réinitialisé.

Vous pouvez spécifier [Fermeture auto au bout de] pour l'arrêt automatique par incréments d'une heure compris entre [1] et [8] heures.

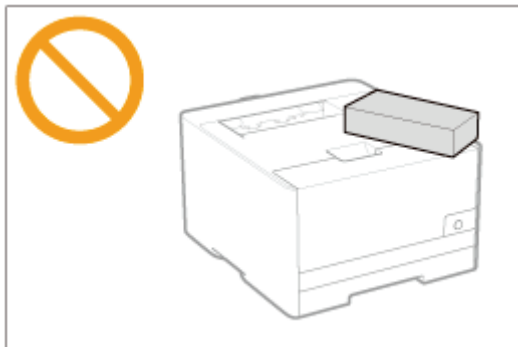
- † Si le paramètre défini pour cette option est inférieur au paramètre par défaut, la durée de vie des cartouches de toner peut être réduite (le paramètre par défaut est de [4] heures).

## Précautions à prendre pour la manipulation de l'imprimante

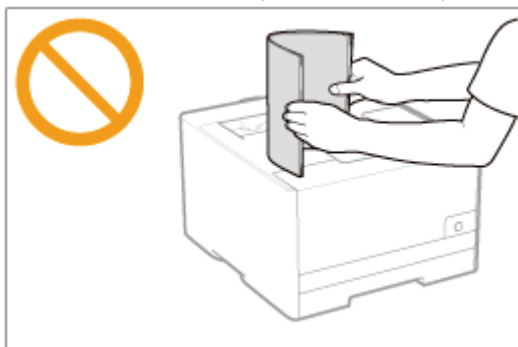
Cette imprimante comporte divers éléments électroniques et composants d'optique de précision. Lisez attentivement la section suivante afin de manipuler correctement l'imprimante.

Reportez-vous également 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.



- Évitez 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 le bac et le couvercle délicatement afin de ne pas 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	Périodicité de remplacement	Méthode de remplacement
Canon Cartridge 731 Black (Noir)	Rendement moyen des cartouches d'encre : 1 400 pages *1 *2	❏ "Remplacement de la cartouche d'encre"
Canon Cartridge 731 H Black (Noir)	Rendement moyen des cartouches d'encre : 2 400 pages *1 *2	
Canon Cartridge 731 Yellow (Jaune) Canon Cartridge 731 Magenta (Magenta) Canon Cartridge 731 Cyan (Cyan)	Rendement moyen des cartouches C (Cyan), M (Magenta) et Y (Jaune) combinées : 1 500 pages *1 *2	

\*1 Ce rendement moyen est calculé selon la norme ISO/IEC 19798\* pour l'impression sur papier A4 avec la densité d'encre par défaut.

\* La norme ISO/IEC 19798 est la norme internationale relative 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 (International Organization for Standardization - Organisation internationale de normalisation).

\*2 Lorsque les cartouches d'encre sont presque vides, un message apparaît dans la fenêtre d'état de l'imprimante. Vous pouvez également vérifier l'état des cartouches d'encre dans la boîte de dialogue [Informations consommables] de la fenêtre d'état de l'imprimante.

❏ "Vérification de l'état des consommables"

### 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
LBP7100Cn/LBP7110Cw	Canon Cartridge 731 Black (Noir) Canon Cartridge 731 H Black (Noir) Canon Cartridge 731 Yellow (Jaune) Canon Cartridge 731 Magenta (Magenta) Canon Cartridge 731 Cyan (Cyan)

#### 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

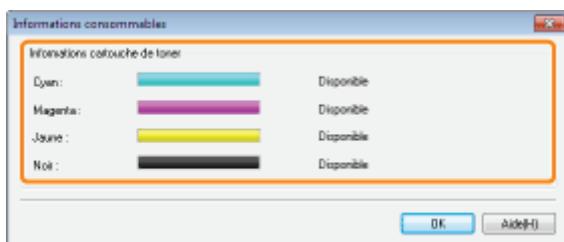
La cartouche d'encre recommandée pour cette machine sera disponible dans le commerce pendant environ sept (7) années (ou une période supérieure requise par la législation en vigueur) après l'arrêt de la fabrication de ce modèle



## Vérification de l'état des consommables

Vous pouvez vérifier l'état en cours des consommables dans la boîte de dialogue [Informations consommables] de la fenêtre d'état de l'imprimante.

† Pour en savoir plus sur la fenêtre d'état de l'imprimante, consultez "[Fenêtre d'état de l'imprimante](#)".



### [Informations cartouche de toner]

Vous pouvez vérifier l'état des cartouches d'encre de chaque couleur.

Barre d'état (Exemple : noir)	Message	État	Solution
	Disponible	Continuez à utiliser l'imprimante normalement.	—
	Remplacement à prévoir	La cartouche d'encre est bientôt vide.	Préparez une cartouche d'encre de rechange. Il est recommandé de remplacer la cartouche d'encre avant d'imprimer une grande quantité de données.
	Remplacer la cartouche	La cartouche d'encre est vide.	Remplacez la cartouche d'encre.
		La qualité d'impression ne peut être garantie car la cartouche d'encre va bientôt être épuisée.	Résolvez le problème en suivant les instructions du message affiché dans la fenêtre d'état de l'imprimante. ✦ " <a href="#">Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante</a> "
	Insérer une cartouche	La cartouche d'encre n'est pas installée Une cartouche d'encre de la mauvaise couleur est installée.	Installer la cartouche d'encre correctement.

#### REMARQUE

##### Procédure de remplacement des cartouches d'encre

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

# Maintenance

---

## ↳ Remplacement de la cartouche d'encre

---

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

## ↳ Déplacement de l'imprimante

---

## ↳ Nettoyage de l'imprimante

---

- ↳ Réglage des couleurs et correction du décalage des couleurs (calibrage/Correction écart couleur)
- ↳ Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante
- ↳ Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante

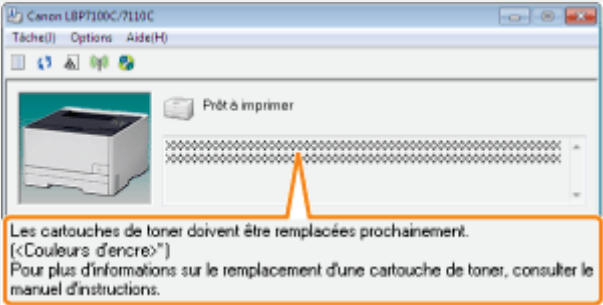
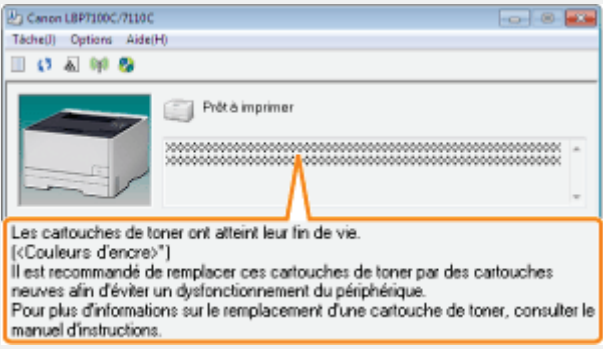
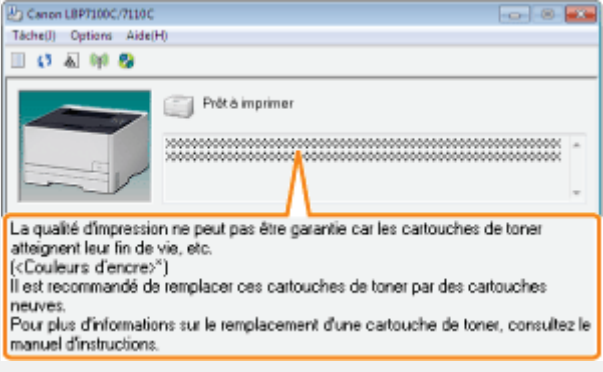
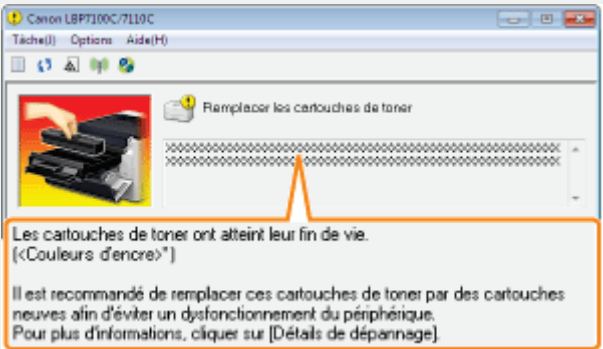

## ↳ Emplacement du numéro de série

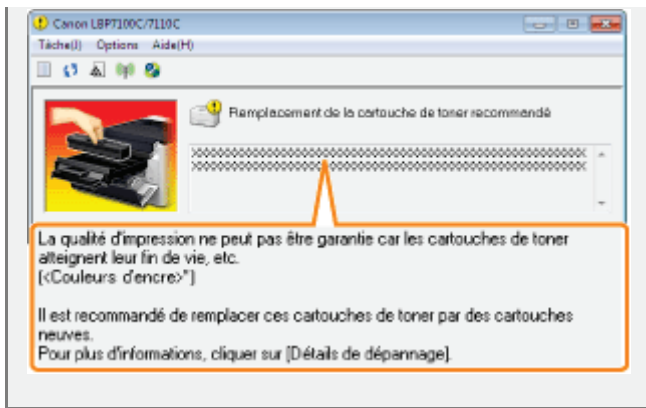
---


## Remplacement de la cartouche d'encre

Les cartouches d'encre sont des consommables. Lorsque les cartouches d'encre sont presque vides, un message apparaît dans la **Fenêtre d'état de l'imprimante**. Veuillez suivre les instructions du message.

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

Message	Solution
 <p>Les cartouches de toner doivent être remplacées prochainement. (&lt;Couleurs d'encre&gt;*) Pour plus d'informations sur le remplacement d'une cartouche de toner, consulter le manuel d'instructions.</p>	<p>Préparez des cartouches d'encre des couleurs indiquées.</p> <p>Il est recommandé de remplacer les cartouches d'encre avant d'imprimer une grande quantité de données.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "<a href="#">Remplacement de la cartouche d'encre</a>"</li></ul>
 <p>Les cartouches de toner ont atteint leur fin de vie. (&lt;Couleurs d'encre&gt;*) Il est recommandé de remplacer ces cartouches de toner par des cartouches neuves afin d'éviter un dysfonctionnement du périphérique. Pour plus d'informations sur le remplacement d'une cartouche de toner, consulter le manuel d'instructions.</p>	<p>Il est recommandé de remplacer les cartouches d'encre des couleurs indiquées.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "<a href="#">Remplacement de la cartouche d'encre</a>"</li></ul> <p>† Vous pouvez continuer l'impression sans remplacer les cartouches, mais cela risque d'endommager l'imprimante.</p>
 <p>La qualité d'impression ne peut pas être garantie car les cartouches de toner atteignent leur fin de vie, etc. (&lt;Couleurs d'encre&gt;*) Il est recommandé de remplacer ces cartouches de toner par des cartouches neuves. Pour plus d'informations sur le remplacement d'une cartouche de toner, consultez le manuel d'instructions.</p>	<p>Il est recommandé de remplacer les cartouches d'encre des couleurs indiquées.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "<a href="#">Remplacement de la cartouche d'encre</a>"</li></ul> <p>† Vous pouvez continuer à imprimer sans remplacer les cartouches, mais cela risque de compromettre la qualité d'impression.</p>
 <p>Les cartouches de toner ont atteint leur fin de vie. (&lt;Couleurs d'encre&gt;*) Il est recommandé de remplacer ces cartouches de toner par des cartouches neuves afin d'éviter un dysfonctionnement du périphérique. Pour plus d'informations, cliquez sur [Détails de dépannage]</p>	<p>Remplacez les cartouches d'encre des couleurs indiquées.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "<a href="#">Remplacement de la cartouche d'encre</a>"</li></ul> <p>† Vous pouvez continuer à imprimer sans remplacer les cartouches en cliquant sur [  ] (Résoudre l'erreur), mais cela risque d'endommager l'imprimante.</p>
	<p>Il est recommandé de remplacer les cartouches d'encre des couleurs indiquées.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "<a href="#">Remplacement de la cartouche d'encre</a>"</li></ul>



† Vous pouvez continuer à imprimer sans remplacer les cartouches en cliquant sur [  ] (Résoudre l'erreur), mais cela risque de compromettre la qualité d'impression.

\* <Couleurs d'encre> indique les couleurs des cartouches d'encre concernées par le message. (Le message peut indiquer plusieurs couleurs à la fois.)

### <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"

## Attention (Cartouche d'encre)

Reportez-vous également à "Consignes de sécurité importantes" ou "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
LBP7100Cn/LBP7110Cw	Canon Cartridge 731 H Black (Noir) Canon Cartridge 731 H Black (Noir) Canon Cartridge 731 Yellow (Jaune) Canon Cartridge 731 Magenta (Magenta) Canon Cartridge 731 Cyan (Cyan)

#### Cartouches de toner : attention aux contrefaçons.

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

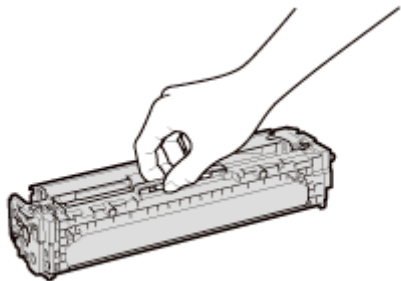
Leur utilisation risque d'affecter la qualité de l'impression ainsi que les performances de la machine.

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>.

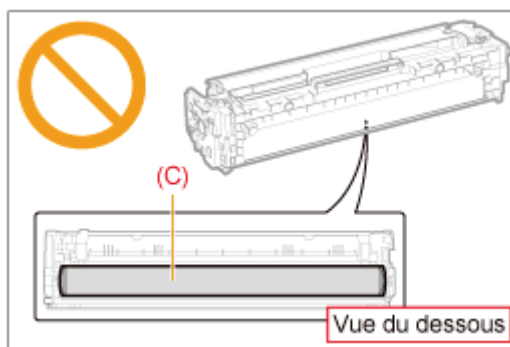
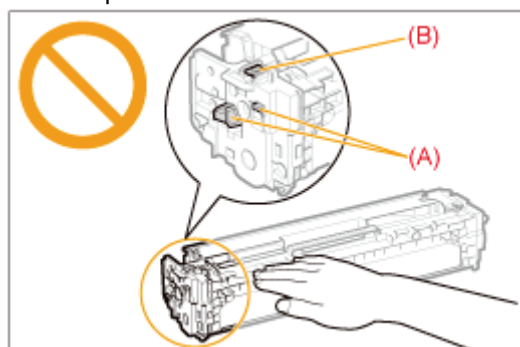
#### Tenez la cartouche de toner correctement.

Lorsque vous manipulez la cartouche de toner, tenez-la correctement, comme illustré sur la figure. Ne la placez pas à la verticale ou à l'envers.



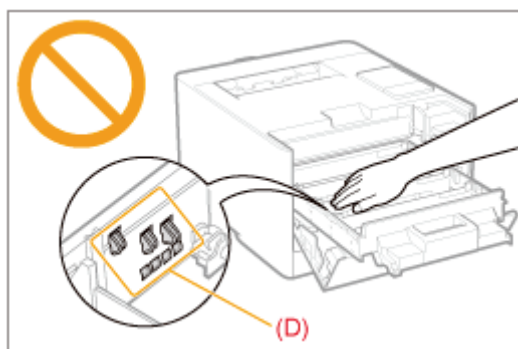
#### Ne touchez pas les contacts électriques (A), la mémoire de la cartouche d'encre (B) ou le tambour photosensible (C).

Si vous touchez les contacts électriques (A) ou la mémoire de la cartouche d'encre (B), vous risquez de l'endommager. La qualité d'impression peut également être altérée si vous touchez ou endommagez le tambour photosensible. Ne le touchez pas avec les mains.



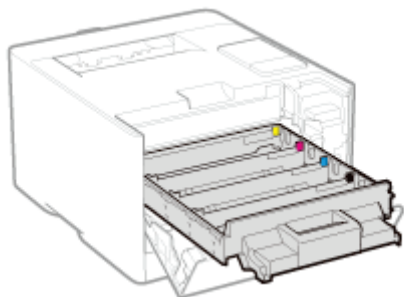
#### Ne touchez pas les contacts haute tension (D).

Toucher les contacts haute tension (D) risque d'endommager l'imprimante.



### Précautions à prendre lors de l'installation des cartouches d'encre

La position des cartouche d'encre dans l'imprimante est déterminée par la couleur d'encre. Installez les cartouches d'encre dans les emplacements dotés d'étiquettes de la même couleur.



### Autres précautions

- Tenir les cartouches d'encre à l'abri de la lumière directe du soleil ou de toute lumière intense.
- N'essayez pas de démonter ou de modifier les cartouches d'encre.
- Il est possible que de la condensation (gouttelettes d'eau à l'intérieur ou l'extérieur) se forme sur les cartouches d'encre lorsqu'elles sont introduites dans un environnement avec une variation soudaine de température ou d'humidité.  
Lorsque vous déplacez une nouvelle cartouche d'encre dans un endroit dont la température diffère de celle où elle était précédemment, laissez la cartouche dans son sac protecteur dans le nouvel endroit pendant au moins deux heures, le temps qu'elle s'équilibre à la nouvelle température.
- Ne laissez pas le couvercle avant ouvert trop longtemps après avoir installé les cartouches d'encre.
- Tenir les cartouches d'encre à l'écart de tout appareil générant des ondes magnétiques, tel qu'un ordinateur ou un écran d'ordinateur.

### REMARQUE

#### À 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.



## Remplacement de la cartouche d'encre

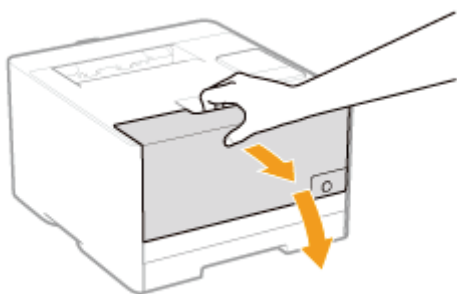
† Vous pouvez vérifier l'état en cours des cartouches d'encre dans la boîte de dialogue [Informations consommables] de la fenêtre d'état de l'imprimante.

➤ "Vérification de l'état des consommables"

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

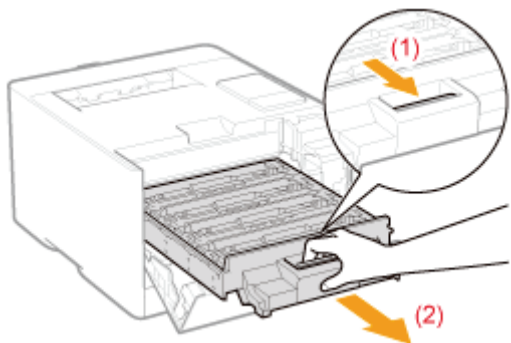
# 1

**Ouvrez le capot avant.**



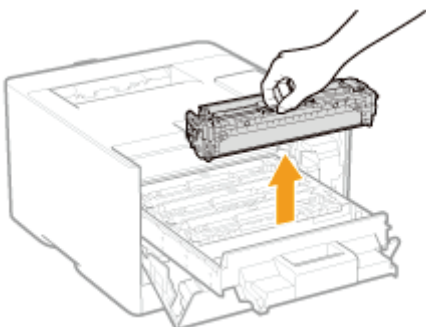
# 2

**Appuyez sur le levier et sortez le tiroir à cartouches de toner.**



# 3

**Tenez la cartouche à remplacer par sa poignée et tirez-la vers le haut pour l'extraire de l'imprimante.**



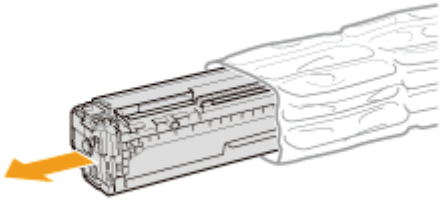
## 4

### 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.

Prenez soins de ne pas endommager la cartouche lors de l'ouverture du sac protecteur avec des ciseaux.

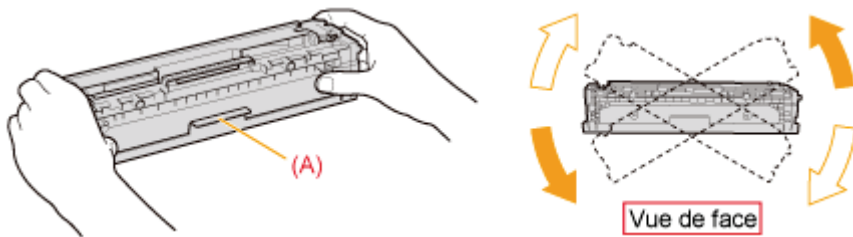
† Conservez le sac de protection. Ne le jetez pas. Vous en aurez besoin lorsque vous retirerez la cartouche pour la maintenance de l'imprimante ou dans un autre but.



## 5

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

Ne pas retirer le cache de protection du tambour (A).

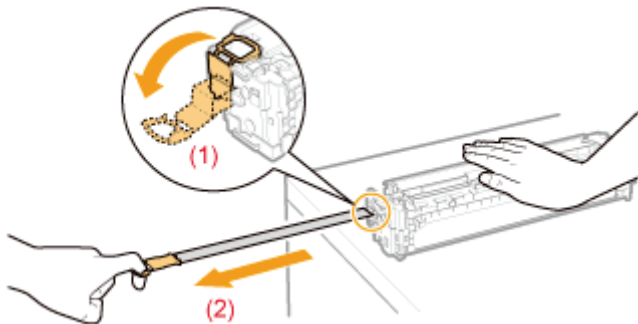


## 6

### Placez la cartouche d'encre sur une surface plane.

## 7

### Retirez la languette et tirez sur la bande isolante (qui fait environ 50 cm).

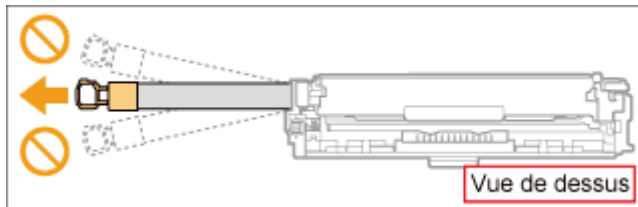


#### IMPORTANT

#### Précautions à prendre pour le retrait de la bande isolante

- Ne tirez pas la bande isolante en diagonale, que ce soit vers le haut ou le bas. Si vous brisez cette bande, elle sera

très difficile à retirer entièrement.

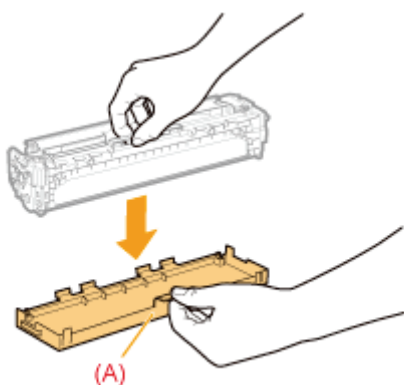


- Si la bande isolante s'arrête à mi-chemin, tirez-la entièrement hors de la cartouche d'encre. S'il reste de la bande isolante dans la cartouche, cela peut altérer la qualité d'impression.
- Mettez la bande isolante au rebut en suivant la réglementation locale en vigueur.

## 8

### Retirez le cache de protection du tambour (A).

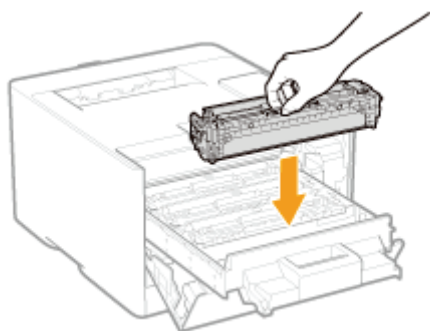
† Conservez le cache de protection du tambour. Ne le jetez pas. Vous en aurez besoin lorsque vous retirerez la cartouche pour la maintenance de l'imprimante ou pour toute autre raison.



## 9

### Installez la cartouche d'encre.

Prenez garde de ne pas cogner le tambour contre le cadre du tiroir à cartouches de toner.



## 10

### Rentrez le tiroir à cartouches de toner.

## 11

### Fermez le couvercle avant.

**? Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant**

Vérifiez que le tiroir à cartouches de toner est bien fermé. Refermez le capot avant sans forcer, sous peine d'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 pour le 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.

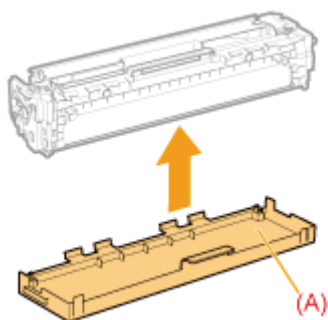
- Ne stockez pas les cartouches d'encre dans un endroit exposé directement aux rayons du soleil.
- Ne stockez pas les cartouches d'encre dans un endroit exposé à de hautes températures ou à un taux d'humidité élevé, ou à de fortes variations de température ou d'humidité.
  - Plage de températures de stockage : 0 à 35 °C
  - Humidité de stockage : 35 à 85 % d'humidité relative (sans condensation)
- Ne stockez pas les cartouches d'encre dans un endroit où des gaz corrosifs, tels que l'ammoniaque sont générés, ou dans un endroit où l'air contient de fortes quantités de sel ou de poussière.
- Conservez les cartouches d'encre hors de la portée des jeunes enfants.

#### 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.

#### Pour retirer une cartouche d'encre usagée de l'imprimante

Remettez immédiatement le cache de protection du tambour (A) sur la cartouche d'encre, et placez-la immédiatement dans son sac de protection d'origine ou enveloppez-la dans un chiffon épais.



#### À propos des cartouches d'encre neuves

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

### REMARQUE

#### À propos de la condensation

Même dans la plage d'humidité recommandée, des gouttelettes d'eau peuvent se former à l'intérieur ou à l'extérieur des cartouches lors des changements de température. La formation de gouttelettes d'eau s'appelle la condensation.

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

## Déplacement de l'imprimante

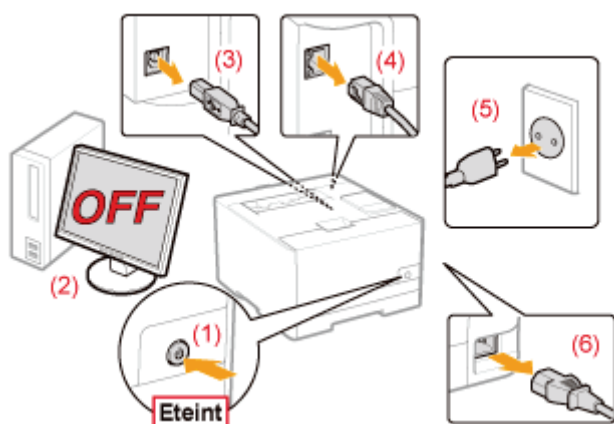
Veillez procéder comme indiqué ci-après pour déplacer l'imprimante ou pour la transporter lors de sa maintenance.

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

Reportez-vous également à "[Consignes de sécurité importantes](#)".

### 1

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



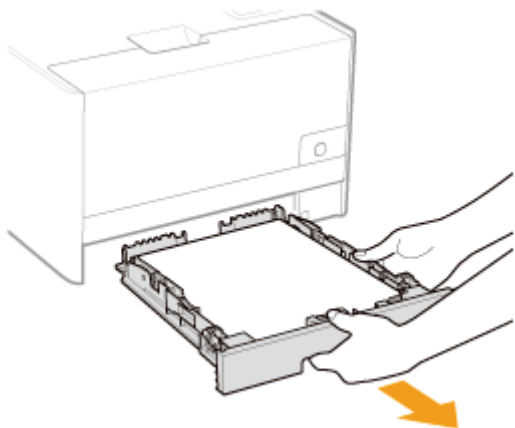
**<Comment débrancher un câble ou cordon>**

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.

### 2

**Sortez la cassette à papier.**



### 3

#### Transportez l'imprimante jusqu'à l'emplacement d'installation.

Portez l'imprimante en utilisant les poignées de transport situées à l'avant. Vérifiez le poids de l'imprimante et transportez-la avec précaution.

❖ ["Caractéristiques de l'imprimante"](#)



### 4

#### Installez la cassette à papier 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.

#### Lors du transport de l'imprimante

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

- **Retirez les cartouches d'encre.**

† Reportez-vous également 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 et des matériaux d'emballage d'origine, procurez-vous un carton et des matériaux appropriés pour y emballer l'imprimante et ses composants.

## Nettoyage de l'imprimante

### ➤ Réglage des couleurs et correction du décalage des couleurs (calibrage/Correction écart couleur)

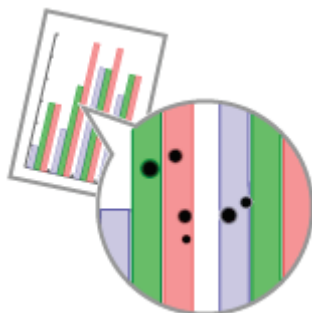
Procédez à un calibrage ou à une correction du décalage des couleurs lorsque les couleurs ont changé ou qu'elles sont décalées et que les données ne sont plus imprimées dans les bonnes couleurs (celles spécifiées).



### ➤ Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

Si des traînées apparaissent sur les pages imprimées ou que la qualité d'impression s'est détériorée, 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.





## Réglage des couleurs et correction du décalage des couleurs (calibrage/Correction écart couleur)

---

### ➤ Réglage des couleurs (calibrage)

---

Procédez à un calibrage de l'imprimante lorsque les couleurs ont changé et que les données ne sont plus imprimées dans les bonnes couleurs (celles spécifiées).

### ➤ Correction du décalage des couleurs (Correction écart couleur)

---

Procédez à un calibrage ou à une correction du décalage des couleurs lorsque les couleurs sont décalées et que les données ne sont plus imprimées dans les bonnes couleurs (celles spécifiées).

#### REMARQUE

**Procéder au calibrage ou à la correction du décalage des couleurs à un moment défini ou immédiatement après la mise sous tension de l'imprimante.**

Vous pouvez configurer l'imprimante pour réaliser automatiquement le calibrage chaque jour à un moment défini ou pour réaliser le calibrage ou la correction du décalage des couleurs immédiatement après sa mise sous tension.

➤ ["Paramètres de réglage automatique de la qualité d'image"](#)

# Réglage des couleurs (calibrage)

Cette section décrit la procédure de calibrage manuel.

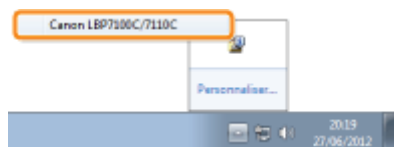
## IMPORTANT

### Précautions à prendre pour le calibrage

- Si vous effectuez souvent des calibrages, cela peut réduire la durée de vie des cartouches d'encre.
  - Effectuez le calibrage après vous être assuré qu'il reste de l'encre dans les cartouches.
- † Vous pouvez vérifier l'état en cours des cartouches d'encre dans la boîte de dialogue [Informations consommables] de la fenêtre d'état de l'imprimante.
- "Vérification de l'état des consommables"
- † Si vous procédez à un calibrage alors que les cartouches d'encre sont presque épuisées, il est possible qu'il ne puisse pas se terminer correctement. Dans ce cas, remplacez les cartouches d'encre, puis procédez à un nouveau calibrage.
- "Remplacement de la cartouche d'encre"

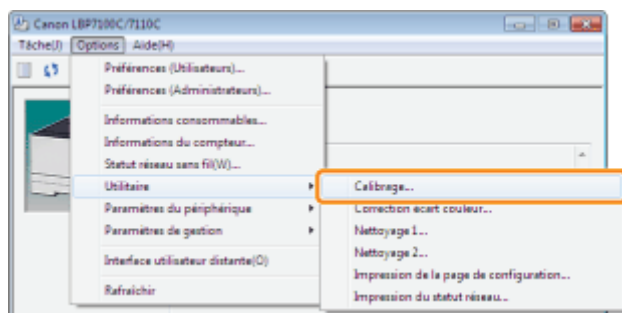
## 1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



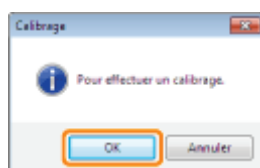
## 2

Dans le menu [Options], sélectionnez [Utilitaire] → [Calibrage].



## 3

Cliquez sur [OK].



## REMARQUE

**Heure de calibrage**

L'opération dure environ 130 secondes.

---

## Correction du décalage des couleurs (Correction écart couleur)

Cette section décrit la procédure de correction du décalage des couleurs manuelle.

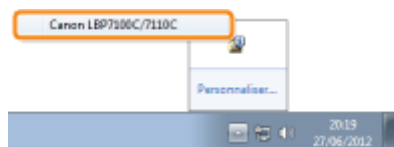
### IMPORTANT

#### Précautions à prendre pour la correction du décalage des couleurs

- Si vous effectuez souvent des corrections du décalage des couleurs, cela peut réduire la durée de vie des cartouches d'encre.
- Effectuez la correction du décalage des couleurs après vous être assuré qu'il reste de l'encre dans les cartouches.
  - † Vous pouvez vérifier l'état en cours des cartouches d'encre dans la boîte de dialogue [Informations consommables] de la fenêtre d'état de l'imprimante.
    - "Vérification de l'état des consommables"
  - † Si vous procédez à une correction du décalage des couleurs alors que les cartouches d'encre sont presque épuisées, il est possible qu'elle ne puisse pas se terminer correctement. Dans ce cas, remplacez les cartouches d'encre, puis procédez à une nouvelle correction du décalage des couleurs.
    - "Remplacement de la cartouche d'encre"

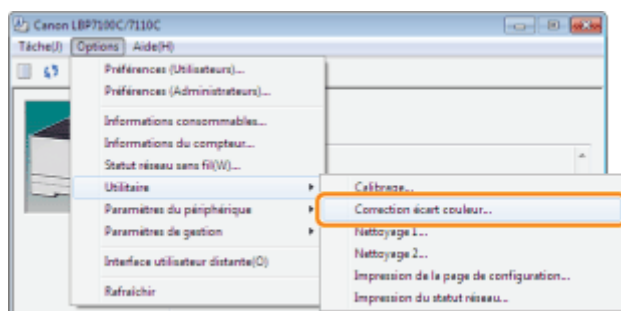
## 1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



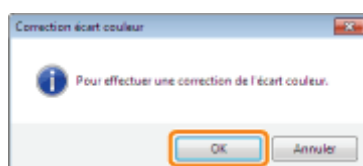
## 2

Dans le menu [Options], sélectionnez [Utilitaire] → [Correction écart couleur].



## 3

Cliquez sur [OK].



### REMARQUE

**Durée de la correction du décalage des couleurs**

L'opération dure environ 60 secondes.

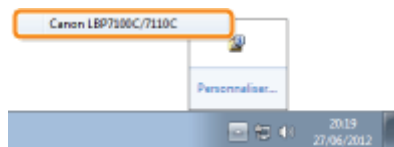
---

## Paramètres de réglage automatique de la qualité d'image

Vous pouvez procéder comme suit pour configurer l'imprimante pour réaliser automatiquement le calibrage chaque jour à un moment défini ou pour réaliser le calibrage ou la correction du décalage des couleurs immédiatement après sa mise sous tension.

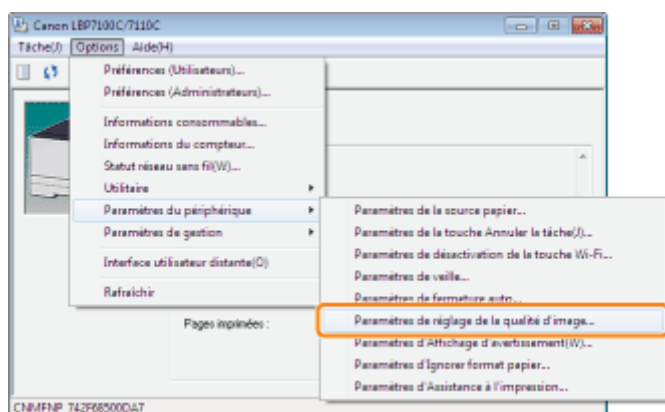
1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



2

Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres de réglage de la qualité d'image].

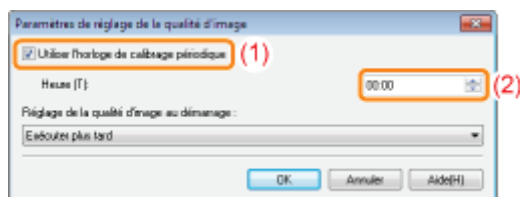


3

Spécifiez les paramètres du réglage automatique de la qualité d'image

Pour réaliser automatiquement le calibrage chaque jour à un moment défini

- (1) Cochez la case [Utiliser l'horloge de calibrage périodique].
- (2) Spécifiez l'heure à laquelle le calibrage doit être effectué dans [Heure].



### ? Si le calibrage n'est pas réalisé automatiquement

Si l'imprimante se trouve dans les situations suivantes, le calibrage n'est pas réalisé même si vous avez spécifié [Utiliser l'horloge de calibrage périodique].

- Si l'imprimante est en train d'imprimer ou si une erreur se produit
- Si un calibrage a été réalisé dans les 30 minutes précédant l'instant spécifié dans [Heure] (le calibrage est exécuté si l'imprimante est éteinte puis rallumée avant l'instant spécifié).

## Lorsque vous réalisez le calibrage ou la correction du décalage des couleurs immédiatement après avoir allumé l'imprimante.

Sélectionnez [Exécuter immédiatement (Niveau 1)] ou [Exécuter immédiatement (Niveau 2)] dans [Réglage de la qualité d'image au démarrage].



[Exécuter immédiatement (Niveau 1)]	Seule la correction du décalage des couleurs est réalisée immédiatement après la mise sous tension de l'imprimante.
[Exécuter immédiatement (Niveau 2)]	Le calibrage et la correction du décalage des couleurs sont réalisés immédiatement après la mise sous tension de l'imprimante.

† Lorsque le calibrage et la correction du décalage des couleurs sont réalisés immédiatement après la mise en marche de l'imprimante, celle-ci requiert davantage de temps pour être prête pour l'impression.

† Si au moins huit heures se sont écoulées entre le moment où l'imprimante est passée en mode veille et le moment où le mode veille a été annulé, le calibrage et la correction du décalage des couleurs sont réalisés selon le paramétrage de [Réglage de la qualité d'image au démarrage] lorsque le mode veille est annulé.

(Selon l'environnement utilisé, il peut arriver que le calibrage et la correction du décalage des couleurs soient réalisés même si moins de huit heures se sont écoulées.)

### **?** Si le calibrage et la correction du décalage des couleurs ne sont pas exécutés automatiquement

- Selon l'état interne de l'imprimante, même si vous avez sélectionné [Exécuter immédiatement (Niveau 1)] ou [Exécuter immédiatement (Niveau 2)], il peut arriver que le calibrage ou la correction du décalage des couleurs ne soient pas exécutés immédiatement après la mise sous tension de l'imprimante.
- Si moins de huit heures s'écoulent entre le moment où l'imprimante est éteinte et le moment où elle est rallumée, il peut arriver que le calibrage et la correction du décalage des couleurs ne soient pas exécutés immédiatement après la mise sous tension.

## 4

Cliquez sur [OK].

# Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

---

## ↳ Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante

---

Si les pages imprimées présentent des traînées, nettoyez l'intérieur de l'imprimante.

## ↳ Nettoyage de la courroie de transfert de l'imprimante

---

La qualité d'impression peut se dégrader si la courroie de transfert de l'imprimante est sale. Si tel est le cas, nettoyez la courroie de transfert.

---



# Nettoyage du rouleau de fixation de l'imprimante

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

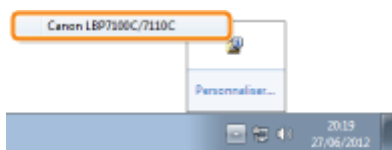
## 1

**Chargez du papier ordinaire A4 dans la cassette à papier.**

☞ "Chargement du papier"

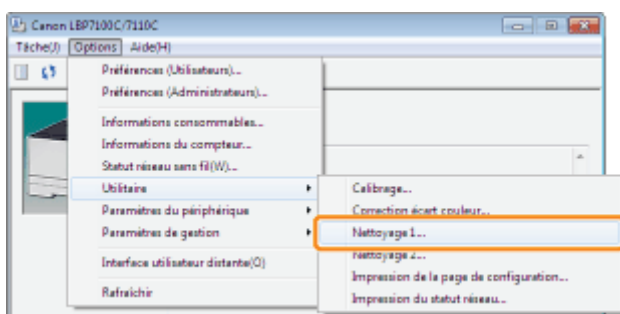
## 2

**Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.**



## 3

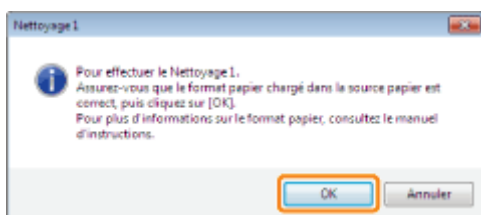
**Dans le menu [Options], sélectionnez [Utilitaire] → [Nettoyage 1].**



## 4

**Cliquez sur [OK].**

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



### REMARQUE

#### **Durée du nettoyage**

L'opération dure environ 30 secondes.

† Il n'est pas possible d'annuler le nettoyage du rouleau de fixation. Patientez jusqu'à la fin de l'opération.

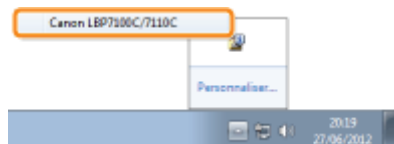
(Le nettoyage est terminé lorsque le papier est entièrement éjecté.)

---

# Nettoyage de la courroie de transfert de l'imprimante

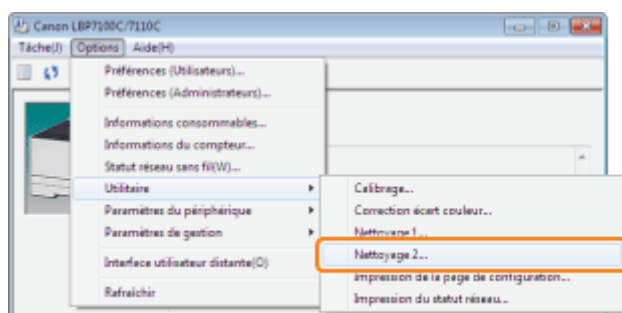
## 1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



## 2

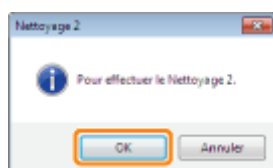
Dans le menu [Options], sélectionnez [Utilitaire] → [Nettoyage 2].



## 3

Cliquez sur [OK].

→ Le message <Nettoyage en cours> apparaît dans la fenêtre d'état de l'imprimante et le nettoyage de la courroie de transfert commence.



### REMARQUE

#### **Durée du nettoyage**

L'opération dure environ 50 secondes.

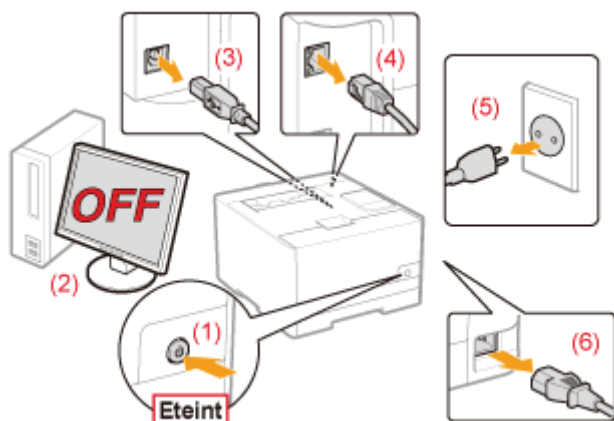
↑ Il n'est pas possible d'annuler le nettoyage de la courroie de transfert. Patientez jusqu'à la fin de l'opération.

# Nettoyage de l'extérieur de l'imprimante

Avant de nettoyer l'extérieur de l'imprimante, reportez-vous à "Attention (Nettoyage)".

## 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.

## 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)

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

### IMPORTANT

#### Précautions à prendre lors du nettoyage de l'extérieur 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, si vous employez un détergent pour le nettoyage, n'oubliez pas de bien l'essuyer 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.

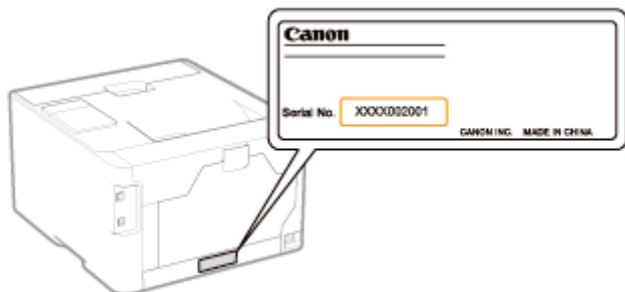
## Emplacement du numéro de série

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

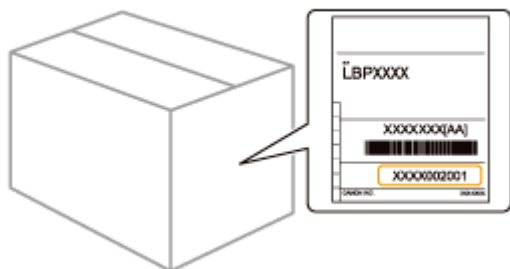
Le numéro de série figure à l'emplacement affiché dans l'illustration suivante.

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

### Arrière de l'imprimante



### Vue extérieure du carton d'emballage



# Installation de l'imprimante

Procédez comme suit pour installer l'imprimante.

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

<b>1</b>	<b>À vérifier avant d'installer l'imprimante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vérification des accessoires fournis</li><li>• Vérification de l'emplacement d'installation</li></ul>	❖ "Vérification des accessoires fournis et de l'emplacement d'installation"
<b>2</b>	<b>Retrait de l'emballage</b>	❖ "Retrait de l'emballage"
<b>3</b>	<b>Installation de l'imprimante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Transport de l'imprimante vers l'emplacement d'installation</li><li>• Branchement du cordon d'alimentation</li></ul>	❖ "Installation de l'imprimante"
<b>4</b>	<b>Chargement du papier</b>	❖ "Chargement du papier"
<b>5</b>	<b>Installation du pilote d'imprimante</b>	❖ "Installation du pilote d'imprimante"
<b>6</b>	<b>Enregistrement du format et du type de papier</b>	❖ "Enregistrement du format et du type de papier"
<b>7</b>	<b>Vérification du bon fonctionnement de l'impression</b>	Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec Impression de la page de configuration. ❖ "Vérification des paramètres de l'imprimante"



## Attention (Installation de l'imprimante)

Reportez-vous également 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.

#### 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 fiche 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
  - Climatiseur
  - Destructeur de documents
  - Appareil consommant beaucoup d'électricité
  - Appareil générant des parasites d'origine électrique
- La consommation maximale de cette imprimante est de 800 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 envisagez d'utiliser l'imprimante pendant une durée prolongée ou que vous souhaitez effectuer une grande quantité d'impression 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 en savoir davantage sur les autres précautions à prendre, consultez "[Attention \(Cartouche d'encre\)](#)".

#### Précautions à prendre pour le branchement du cordon d'alimentation

- Ne branchez pas la fiche 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 d'allumer l'imprimante ; veillez à retirer la bande isolante des cartouches d'encre installées dans l'imprimante.
- Avant de mettre l'imprimante sous tension, veillez à y insérer la cassette à papier.
- L'imprimante peut expulser une feuille de papier vierge ; ce comportement est normal.

## REMARQUE

### À propos des consommables livrés avec l'imprimante

- Ces consommables doivent être remplacés dans les délais suivants.

Informations de toner K (noir)	Rendement moyen des cartouches d'encre : 800 pages *
Informations de toner Y (jaune) Informations de toner M (Magenta) Informations de toner C (Cyan)	Rendement moyen des cartouches C (Cyan), M (Magenta) et Y (Jaune) combinées : 800 pages *

\* Ce rendement moyen est calculé selon la norme ISO/IEC 19798 \*\* pour l'impression sur papier A4 avec la densité d'encre par défaut.

\*\* La norme ISO/IEC 19798 est la norme internationale relative à la "Méthode pour la détermination du rendement des cartouches d'encre pour les imprimantes couleur et pour les dispositifs multifonctionnels qui contiennent des composants d'imprimantes", émise par l'ISO (International Organization for Standardization - Organisation internationale de normalisation).

- Pour l'achat des consommables, consultez "[Consommables](#)".

# Vérification des accessoires fournis et de l'emplacement 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

Les pièces suivantes sont déjà installées.

- Cassette à papier
- Cartouches d'encre



CD-ROM : "User Software"

Inclut les éléments suivants.

- Pilote d'imprimante
- MF/LBP Network Setup Tool
- Manuel électronique
- Guide de démarrage  
(Arabe, Bulgare, Croate, Tchèque, Estonien, Grec, Hongrois, Letton, Lituanien, Perse, Portugais, Roumain, Slovaque, Slovène, Turc, Ukrainien)



Cordon d'alimentation

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



Câble USB

(LBP7110Cw uniquement)



Guide de configuration rapide

### REMARQUE

#### Cette imprimante inclut deux CD-ROM intitulés "User Software".

Utilisez le CD-ROM sur lequel est inscrite votre langue de travail.

#### À propos des câbles d'interface

- La LBP7110Cw est livrée avec un câble USB.

† Si vous souhaitez utiliser une connexion USB et spécifier les paramètres à l'aide de "MF/LBP Network Setup Tool", utilisez le câble USB fourni.

Si vous souhaitez utiliser la LBP7100Cn ou cette imprimante avec un autre mode de connexion que la connexion USB, veillez à vous procurer un câble adapté à l'ordinateur ou au mode de connexion utilisé.

- Utilisez un câble USB avec le symbole suivant.



## À propos des manuels fournis

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

Nom du manuel	Contenu
<b>Guide de configuration rapide</b>	Explique la procédure d'installation de l'imprimante.
<b>Manuel électronique</b>	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.)
<b>Guide de démarrage</b>	Il s'agit d'un manuel simple (au format PDF) rédigé dans les langues suivantes. - Arabe, bulgare, croate, tchèque, estonien, grec, hongrois, letton, lituanien, perse, portugais, roumain, slovaque, slovène, turc, ukrainien

† Pour afficher le manuel au format PDF, il vous faut Adobe Reader ou Adobe Acrobat Reader.  
Si Adobe Reader ou Adobe Acrobat Reader n'est pas installé sur votre système, téléchargez-le depuis le site Web d'Adobe Systems Incorporated.

## Vérification de l'emplacement 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

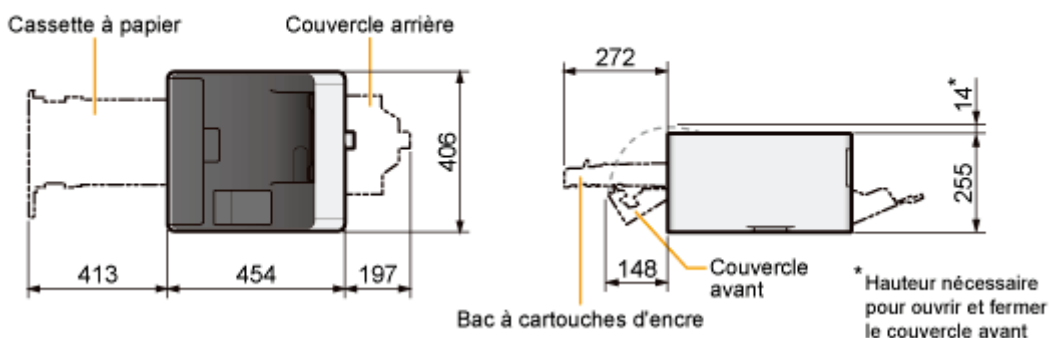
220 à 240 V ( $\pm 10\%$ ), 50/60 Hz ( $\pm 2$  Hz)

### 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. (Réservez un espace de plus de 100 mm du côté droit.)

Vue de face ➡

(mm)



- 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

#### Rangez les matériaux d'emballage après le déballage.

La boîte et les matériaux d'emballage dans lesquels l'imprimante que vous avez achetée est livrée sont nécessaires pour le transport de l'imprimante en cas de déménagement ou d'envoi pour entretien.

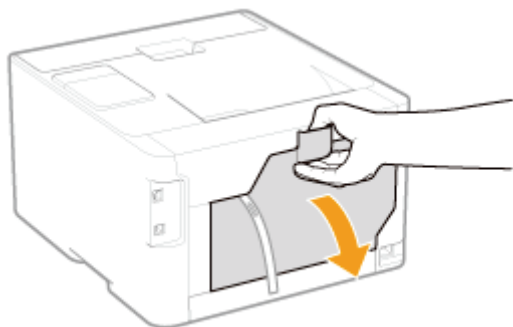
#### À propos des matériaux d'emballage

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

**Retirez tout le ruban adhésif orange qui pourrait être collé sur l'imprimante pour effectuer la procédure suivante.**

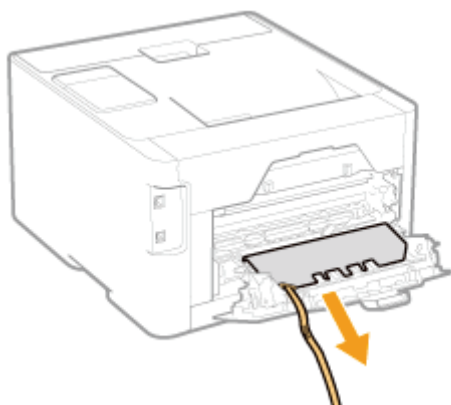
**1**

**Ouvrez le couvercle arrière.**



**2**

**Retirez le matériau d'emballage et l'adhésif du rouleau de transfert.**

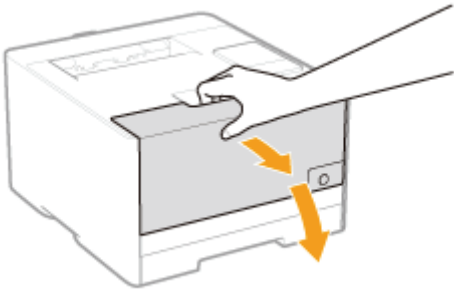


**3**

**Fermez le couvercle arrière.**

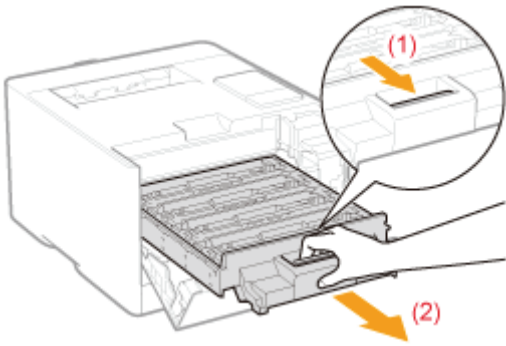
# 4

**Ouvrez le couvercle avant.**



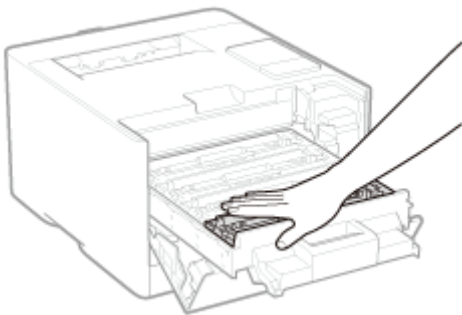
# 5

**Appuyez sur le levier et sortez le tiroir à cartouches d'encre.**



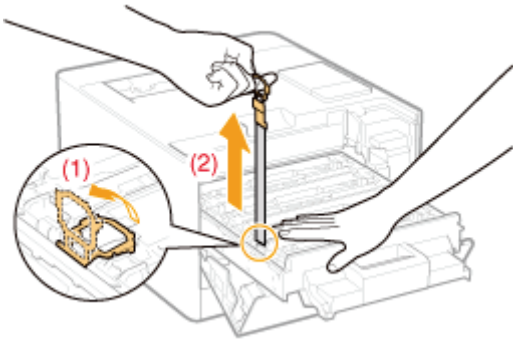
# 6

**Tenez la cartouche d'encre comme illustré sur la figure.**



# 7

**Retirez la languette et tirez sur la bande isolante (qui fait environ 50 cm).**



## IMPORTANT

### Précautions à prendre pour le retrait de la bande isolante

- Ne tirez pas la bande isolante dans une direction autre que celle indiquée par la flèche. 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.

## 8

### Retirez les bandes isolantes de toutes les cartouches d'encre.

Assurez-vous que les quatre bandes isolantes ont été retirées.

## 9

### Rentrez le tiroir à cartouches d'encre.

## 10

### Fermez le couvercle avant.

#### Si vous ne parvenez pas à refermer le couvercle avant

Vérifiez que le tiroir à cartouches d'encre est bien fermé. Refermez le couvercle avant sans forcer, sous peine d'endommager l'imprimante.

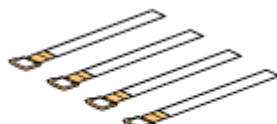
#### Vérifiez !

#### Vérification du retrait des matériaux d'emballage

Vérifiez que tous les matériaux d'emballage suivants ont bien été retirés.



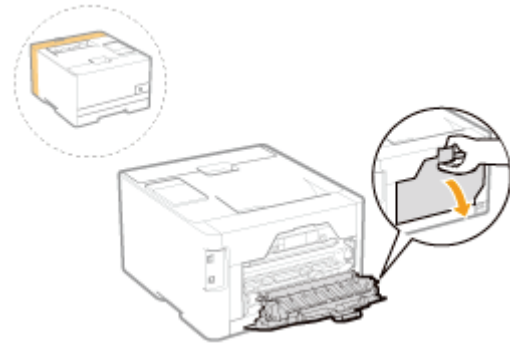
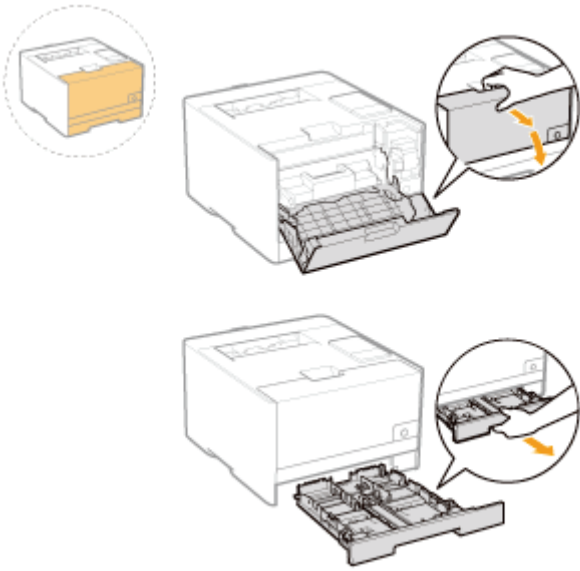
Matériau d'emballage avec bande adhésive



Bande isolante x4

† Éliminez les matériaux d'emballage mentionnés ci-dessus conformément aux réglementations locales.

† Vérifiez que tout le ruban adhésif orange a bien été enlevé.



† Fermez les couvercles et insérez la cassette à papier lorsque toutes les vérifications sont terminées.

📄 Ensuite, installez l'imprimante.  
➤ ["Installation de l'imprimante"](#)

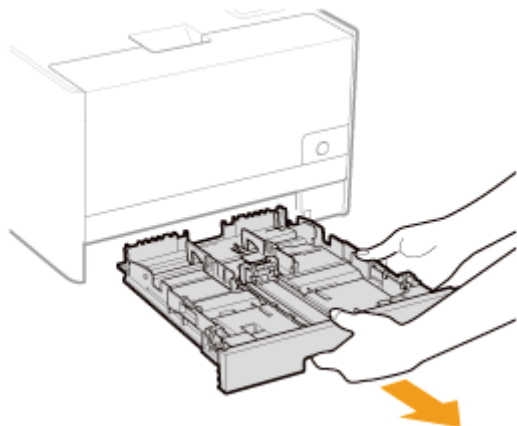


# Installation de l'imprimante

## Transport de l'imprimante vers l'emplacement d'installation

1

Sortez la cassette à papier de l'imprimante.

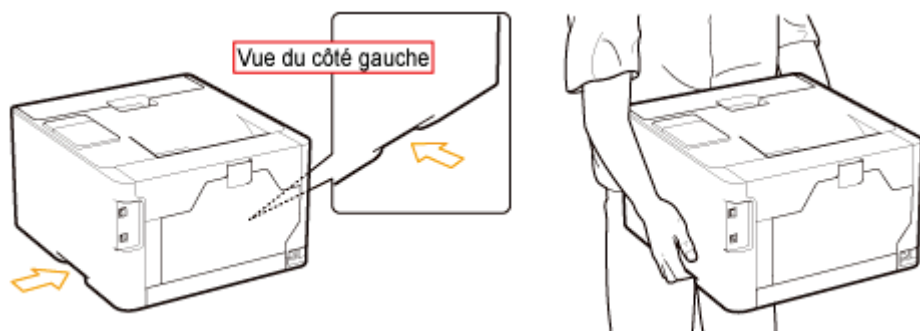


2

Transportez l'imprimante jusqu'à l'emplacement d'installation.

Portez l'imprimante en utilisant les poignées de transport situées à l'avant. Vérifiez le poids de l'imprimante et transportez-la avec précaution.

❖ "Caractéristiques de l'imprimante"



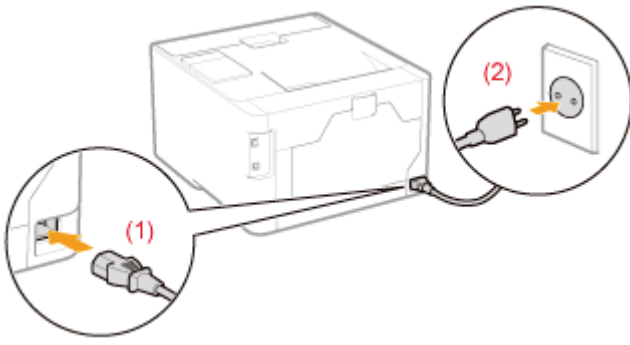
3

Insérez la cassette à papier 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.

Procédez ensuite comme suit.

<b>1</b>	<b>Chargement du papier</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>"Chargement du papier"</li> </ul>
<b>2</b>	<b>Installation du pilote d'imprimante</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>"Installation du pilote d'imprimante"</li> </ul>
<b>3</b>	<b>Enregistrement du format et du type de papier</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>"Enregistrement du format et du type de papier"</li> </ul>
<b>4</b>	<b>Vérification du bon fonctionnement de l'impression</b>	<p>Vérifiez le fonctionnement de l'appareil avec Impression de la page de configuration.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>"Vérification des paramètres de l'imprimante"</li> </ul>

## **Installation du pilote**

---

[\*\*↳ Installation du pilote d'imprimante\*\*](#)

[\*\*↳ Désinstallation du pilote d'imprimante\*\*](#)

---

## Installation du pilote d'imprimante

Le pilote d'imprimante est requis pour imprimer à l'aide de cette imprimante.

† Pour en savoir plus sur la configuration minimale requise pour l'utilisation du pilote d'imprimante, reportez-vous à "[Configuration minimale requise pour l'impression](#)".

La procédure d'installation du pilote d'imprimante varie en fonction de votre environnement système. Reportez-vous aux rubriques suivantes en fonction du système utilisé.

### Si vous utilisez l'imprimante avec une connexion directe



Il est recommandé d'installer le pilote d'imprimante normalement avec "Installation rapide" compris sur le CD-ROM (Installation à partir du CD-ROM).

"Installation rapide" vous permet de spécifier les paramètres de connexion de l'imprimante et d'installer le pilote d'imprimante en une série d'opérations. Le manuel électronique est également installé simultanément.

#### ➤ [Installation facile](#)

##### REMARQUE

##### **Installation du pilote d'imprimante par Plug-and-Play (connexion USB)**

Reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)".

† Si vous utilisez Windows 7 ou Server 2008 R2, installez le pilote d'imprimante à l'aide de la méthode "Installation rapide".

(Vous risquez de ne pas pouvoir installer correctement le pilote d'imprimante en raison de restrictions Windows, même après détection de l'imprimante par Plug-and-Play.)

##### **Configuration d'un port et installation du pilote d'imprimante depuis le dossier des imprimantes (connexion par réseau)**

Reportez-vous à "[Définition d'un port et installation du pilote d'imprimante](#)".

† Pour spécifier les paramètres de connexion, reportez-vous à "[Spécification des paramètres de connexion](#)".

### Si vous utilisez l'imprimante avec le serveur d'impression



Vous disposez de deux méthodes pour installer le pilote d'imprimante : l'installation locale et l'installation par

téléchargement.

## Installation locale

Vous pouvez installer le pilote d'imprimante à partir du CD-ROM fourni. Le manuel électronique est également installé simultanément lorsque vous utilisez "Installation rapide".

### [Installation facile](#)

## Installation par téléchargement

Vous pouvez installer le pilote d'imprimante sans le CD-ROM, en téléchargeant le pilote depuis le serveur d'impression.

Vous pouvez utiliser les deux méthodes suivantes pour télécharger et installer le pilote d'imprimante.

### [Installation à partir du dossier des imprimantes](#)

### [Installation à partir de l'\[Explorateur Windows\]](#)

#### REMARQUE

#### **Précautions à prendre lors du téléchargement et de l'installation du pilote d'imprimante**

Si le serveur d'impression fonctionne sous un système d'exploitation 64 bits, l'installation par téléchargement n'est pas prise en charge pour les ordinateurs client dotés de l'un des systèmes d'exploitation 32 bits suivants, en raison de restrictions Windows.

- Windows XP (sans Service Pack ni SP1)
- Windows Server 2003 (sans Service Pack)

† Si vous téléchargez et installez le pilote d'imprimante sur l'un des systèmes 32 bits ci-dessus, l'installation risque d'échouer et vous ne pourrez pas ouvrir la boîte de dialogue des options d'impression.

#### **Pour configurer le serveur d'impression**

Reportez-vous à "[Configuration du serveur d'impression](#)".

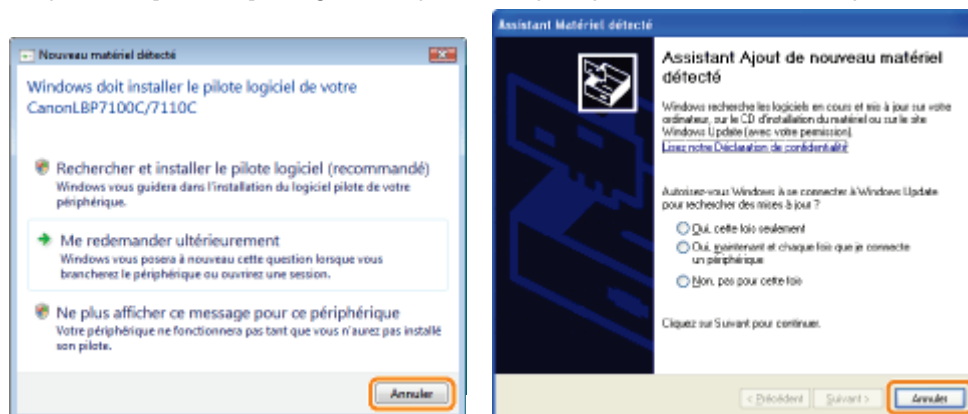
## Installation facile

### 1

Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows en tant qu'utilisateur avec privilèges d'administrateur.

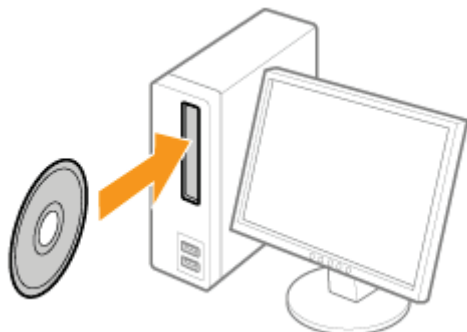
**?** Si un écran s'affiche lors de l'installation automatique par Plug-and-Play (connexion USB)

Cliquez sur [Annuler], éteignez l'imprimante, puis procédez comme suit pour installer le pilote d'imprimante.



### 2

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



### 3

Cliquez sur [Installation rapide].



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

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

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

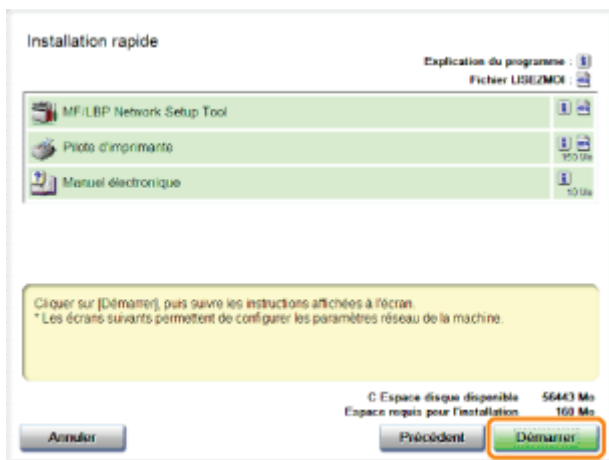
Cliquez sur [Exécuter AUTORUN.EXE].

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

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

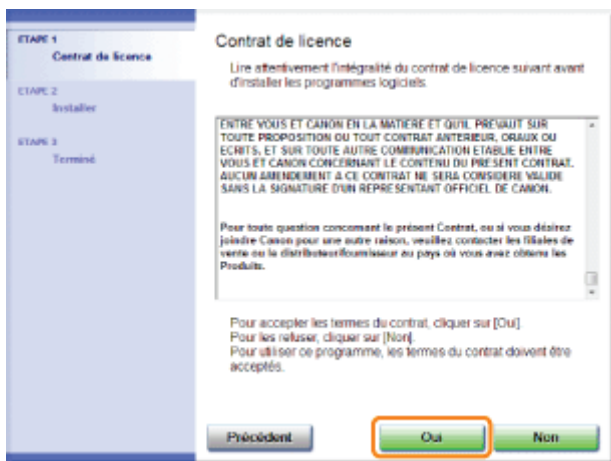
## 4

**Cliquez sur [Démarrer].**



## 5

**Lisez le contenu du contrat de licence, puis cliquez sur [Oui].**

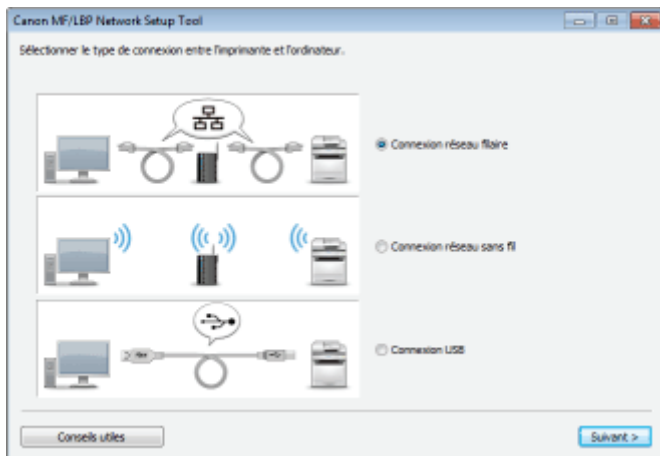


## 6

### Spécifiez les paramètres de connexion de l'imprimante selon vos besoins.

Avant de définir les paramètres, reportez-vous à "[Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur](#)".

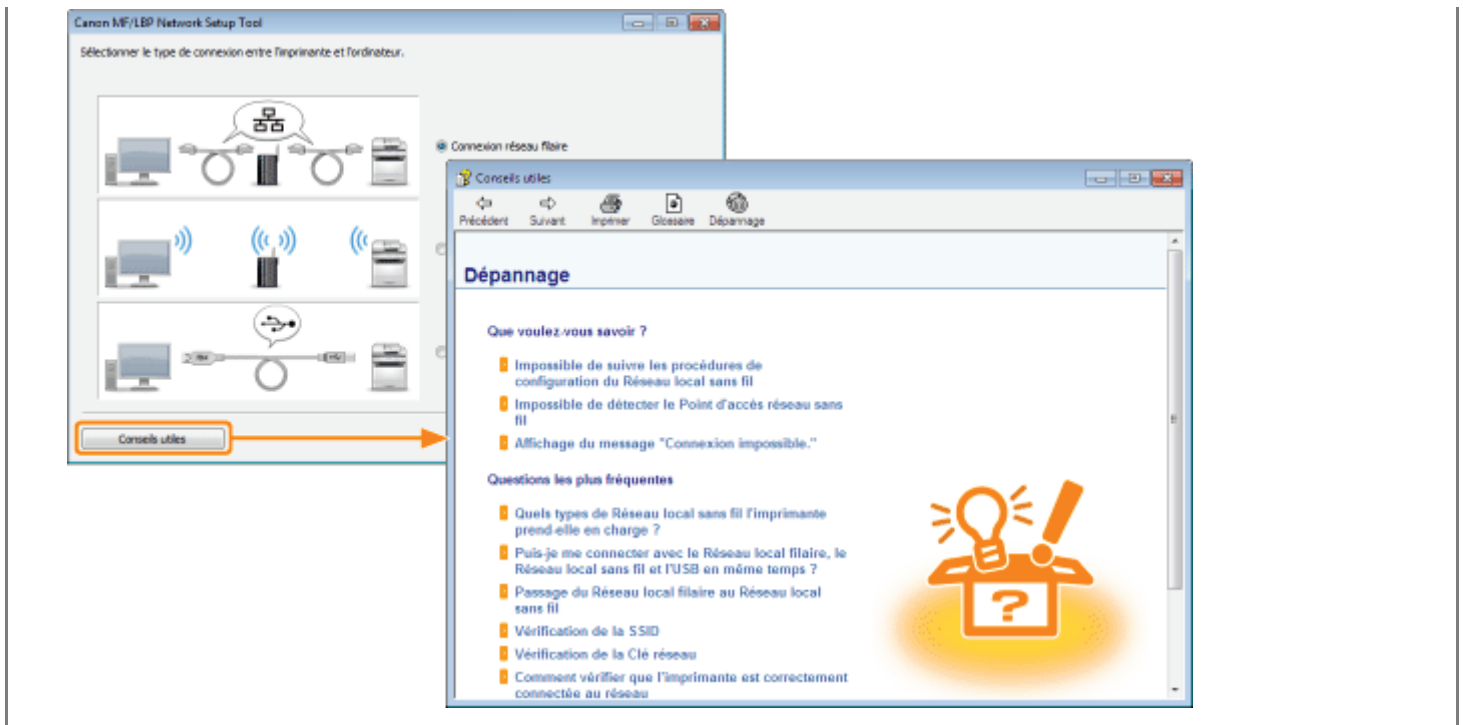
**La procédure de paramétrage diffère d'un environnement à l'autre. Suivez les instructions indiquées à l'écran pour spécifier les paramètres.**



#### **? Si vous rencontrez un problème au cours de la configuration de connexion**

Cliquez sur [Conseils utiles] en bas à gauche de l'écran pour consulter le sommaire de l'aide.

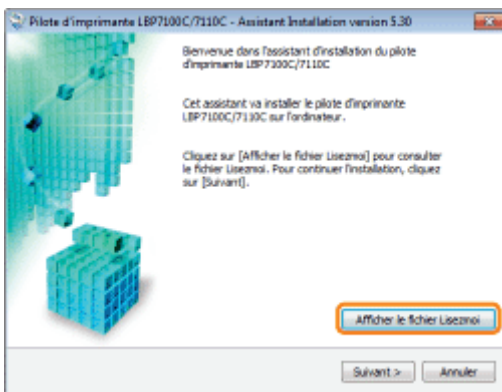




## 7

**Installez le pilote d'imprimante après avoir spécifié les paramètres de connexion de l'imprimante.**

### 1. Cliquez sur [Afficher le fichier Lisezmoi].



### 2. Lisez le contenu du fichier Lisez-moi, puis fermez-le.

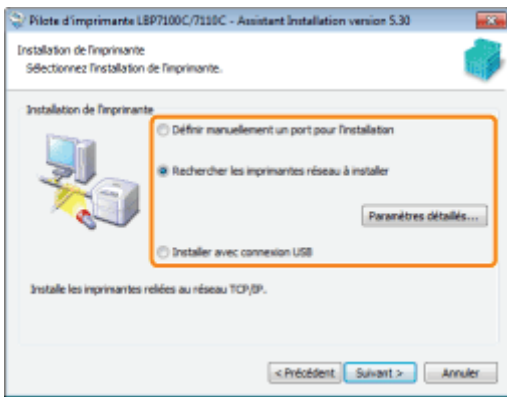
Il comporte des informations importantes et spécifiques ne figurant pas dans le manuel électronique.

### 3. Cliquez sur [Suivant].



### 4. Sélectionnez la méthode d'installation.

**Pour la connexion USB**



Sélectionnez [Installer via une connexion USB].

**Pour la connexion en réseau**

Sélectionnez [Rechercher les imprimantes réseau à installer].

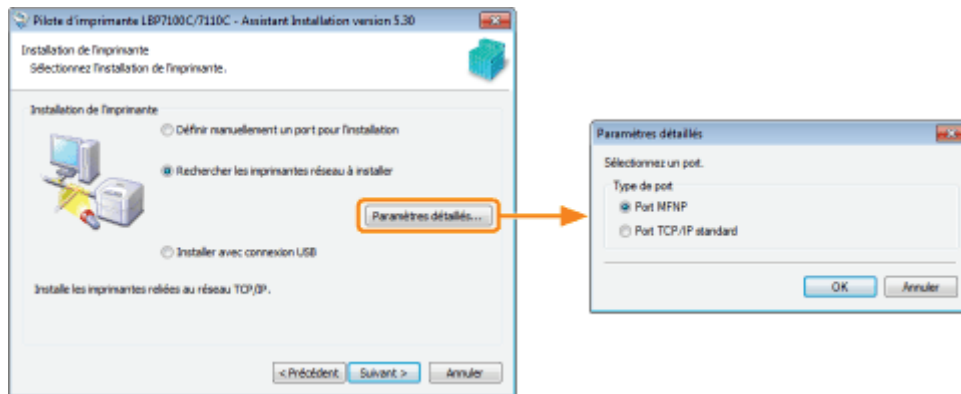
**Connexion via un serveur d'impression (client)**

Sélectionnez [Définir manuellement un port pour l'installation].

**REMARQUE**

**Pour sélectionner le type de port (connexion à un réseau)**

Cliquez sur [Paramètres détaillés].



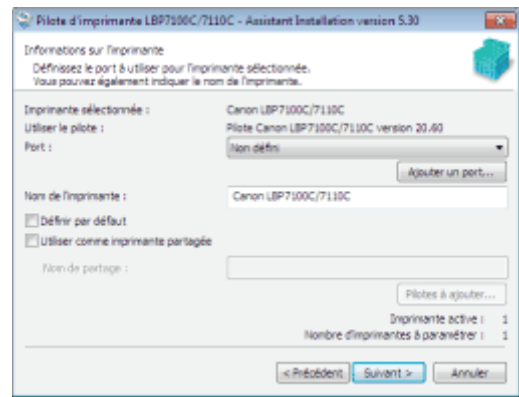
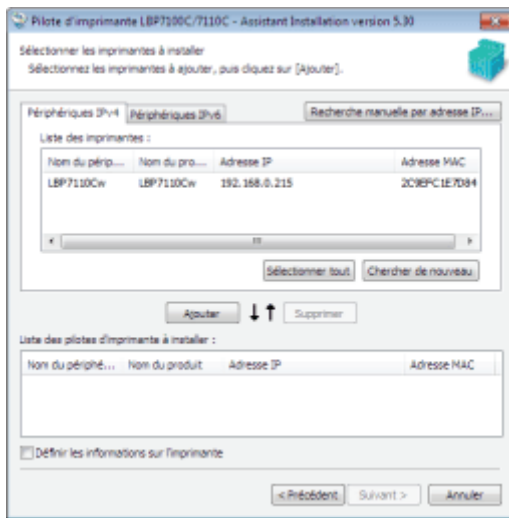
[Port MFNP]	<p>Port pouvant détecter automatiquement l'adresse IP de l'imprimante. Même si l'adresse IP de l'imprimante change, il n'est pas nécessaire de changer le port, car la nouvelle adresse IP est détectée automatiquement lorsque l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.</p> <p>† Le port MFNP ne prend en charge que IPv4. (Il ne prend pas en charge IPv6.)</p>
[Port TCP/IP standard]	<p>Port TCP/IP standard avec Windows. En cas de changement de l'adresse IP de l'imprimante, il faut également changer le port à utiliser avec le pilote d'imprimante.</p>

**5. La procédure d'installation diffère selon la méthode d'installation utilisée. Suivez les instructions indiquées à l'écran pour installer le pilote d'imprimante.**

**? Si vous ne comprenez pas l'utilisation de l'écran suivant**

Cliquez sur les liens présents sur chaque écran pour afficher les descriptions correspondantes.

- ❖ Écran [Sélectionner les imprimantes à installer]
- ❖ Écran [Informations sur l'imprimante]



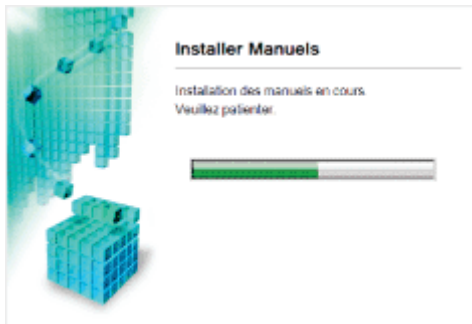
**? Si le câble USB est connecté, mais que l'imprimante n'est pas détectée automatiquement (connexion USB)**

❖ "L'imprimante n'est pas reconnue automatiquement"

## 8

**L'installation du manuel électronique démarre à la fin de l'installation du pilote d'imprimante.**

Patientez jusqu'à ce que l'installation soit terminée. (L'installation du manuel électronique peut être assez longue.)



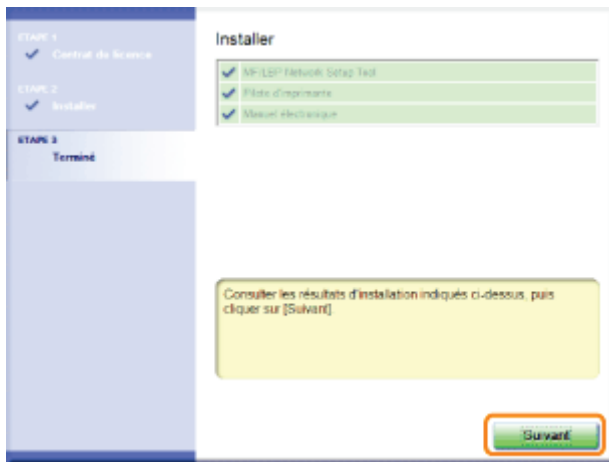
## 9

**Cliquez sur [Quitter].**



## 10

**Vérifiez que [✓] apparaît sous [Installer], puis cliquez sur [Suivant].**



### ? Si [ X ] s'affiche

➤ "Vous ne parvenez pas à installer le pilote d'imprimante"

## 11

### Redémarrez votre ordinateur.

- (1) Cochez la case [Redémarrer l'ordinateur maintenant].
- (2) Cliquez sur [Redémarrer].

† Lorsque l'écran suivant apparaît, vous pouvez retirer le CD-ROM du lecteur.



📁 A l'issue de l'installation, une icône et un dossier sont créés pour cette imprimante.

➤ "Après l'installation"

† Pour modifier les paramètres réseau de l'imprimante, reportez-vous à "[Modification des paramètres réseau de l'imprimante](#)".

# Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur

Procédure et précautions à prendre pour la connexion de l'imprimante à un ordinateur.

- ❖ Connexion USB
- ❖ Connexion réseau filaire
- ❖ Connexion réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)

## REMARQUE

### Il est impossible d'utiliser un réseau filaire et un réseau sans fil en même temps

Ne branchez pas un câble réseau à l'imprimante lorsqu'elle est utilisée avec une connexion réseau sans fil, sous peine d'entraîner des dysfonctionnements.

## Connexion USB

Reportez-vous également à "[Consignes de sécurité importantes](#)".

## IMPORTANT

### Ne pas brancher ou débrancher le câble USB lorsque l'imprimante ou l'ordinateur sont en marche

Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement de l'imprimante.

### À 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 du câble USB

- La LBP7110Cw est livrée avec un câble USB. Pour utiliser la LBP7100Cn, veillez à vous procurer un câble USB adapté à l'ordinateur utilisé.
- Utilisez un câble USB avec le symbole suivant.



# 1

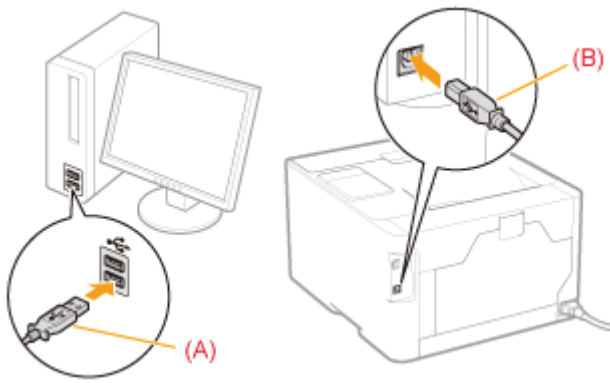
**Vérifiez que l'imprimante et l'ordinateur sont éteints.**

# 2

**Branchez le câble USB.**

- Côté plat (A) : A brancher sur le port USB de l'ordinateur.
- Côté carré (B) : A brancher 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.

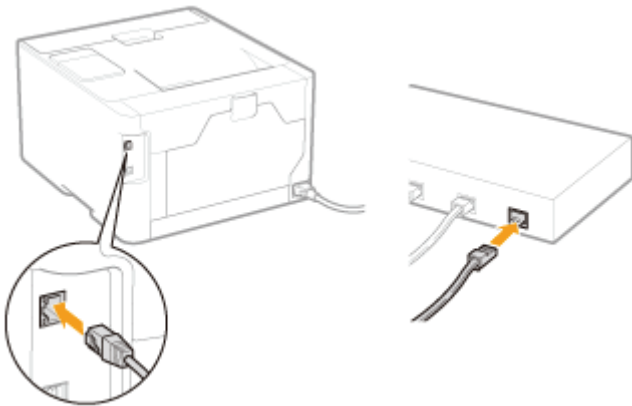


## Connexion réseau filaire

Voir "Attention (Connexion réseau filaire)" avant de connecter l'imprimante à un réseau filaire.

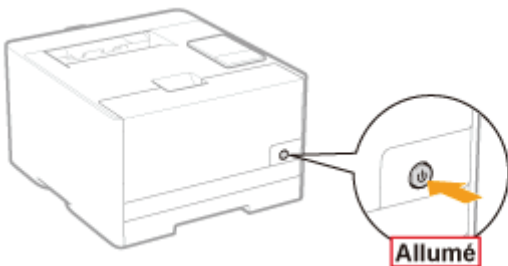
**1**

**Branchez le câble réseau (LAN).**



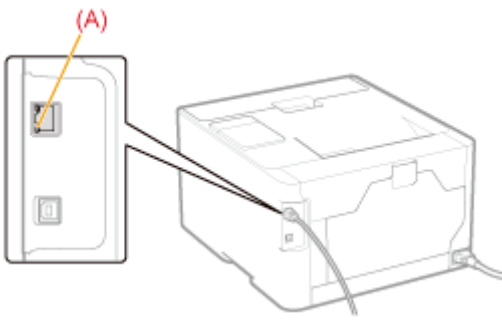
**2**

**Allumez l'imprimante.**



**3**

**Vérifiez 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"

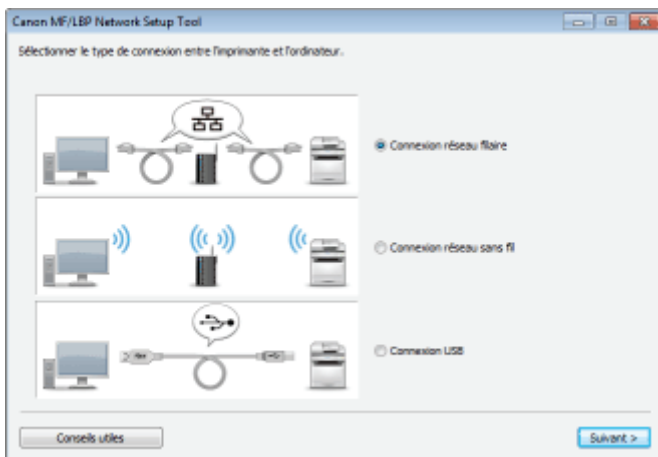
**Connexion réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)**

Voir "Attention (Connexion réseau filaire) (LBP7110Cw uniquement)" avant de connecter l'imprimante à un réseau sans fil.

**1**

**Suivez les instructions du "MF/LBP Network Setup Tool" pour spécifier les paramètres de connexion.**

† Pour démarrer directement "MF/LBP Network Setup Tool", voir "[Démarrer directement MF/LBP Network Setup Tool](#)".



## Attention (Connexion réseau filaire)

### IMPORTANT

#### À propos de la sécurité du réseau

La connexion à un environnement réseau non sécurisé peut entraîner un risque de fuite d'informations personnelles ou d'autres types de données vers un tiers. Veuillez prendre toutes les mesures de précaution nécessaires.

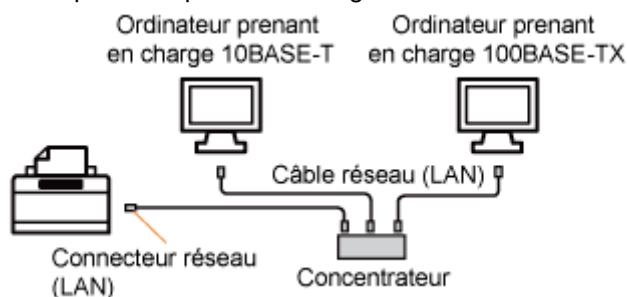
### REMARQUE

#### Utilisation au bureau

Adressez-vous à l'administrateur réseau pour obtenir des détails sur les paramètres réseau.

#### À propos de l'environnement réseau

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



#### À propos du câble réseau (LAN)

- Aucun câble ni concentrateur réseau (LAN) n'est fourni avec l'imprimante. Procurez-vous les câbles ou le concentrateur appropriés.  
Utilisez un câble réseau (LAN) paires torsadées Catégorie 5.
- Si vous souhaitez connecter l'imprimante à un réseau Ethernet 100BASE-TX, tout l'équipement utilisé pour cette connexion LAN (concentrateur, câble réseau et carte réseau de l'ordinateur) doit prendre en charge la norme 100BASE-TX.  
Pour en savoir plus, consultez le mode d'emploi de chaque dispositif ou contactez leur fabricant.

#### Si l'imprimante est connectée à un concentrateur de commutation

Même si les paramètres réseau sont corrects, il est possible que l'imprimante ne puisse se connecter au réseau en raison de l'impossibilité d'établir la communication entre l'imprimante et le concentrateur de commutation immédiatement après la connexion des deux périphériques due au processus STA entre les périphériques.

Dans un tel cas, il faut attendre que l'imprimante se connecte au réseau.

➤ ["Spécification du temps d'attente pour l'établissement de la connexion au réseau"](#)

- † Pour en savoir plus sur le processus STA et les autres fonctions du concentrateur de commutation, contactez le fabricant.



## Attention (Connexion réseau filaire) (LBP7110Cw uniquement)

### Précautions concernant l'utilisation de produits sur un réseau sans fil

Le réseau sans fil présente l'avantage d'envoyer et de recevoir des informations vers et depuis un ordinateur par ondes radio entre des points d'accès de réseau sans fil dans la portée du signal sans fil, au lieu d'utiliser un câble réseau.

Cependant, les ondes radio pouvant atteindre toutes les zones situées à portée du signal, même au travers d'obstacles (tels que des murs), il est possible que les problèmes suivants se produisent si les paramètres de sécurité ne sont pas configurés.

#### • Vol d'informations transmises

Un tiers malveillant peut intercepter délibérément le signal radio afin de voler les informations transmises, telles que votre ID, mot de passe, numéro de carte de crédit et d'autres informations personnelles, et de lire vos e-mails envoyés.

#### • Accès interdit au réseau

Un tiers malveillant peut accéder à un réseau personnel ou professionnel sans autorisation pour commettre les actes suivants.

- Obtenir des informations personnelles et confidentielles (fuite d'informations)
- Tromper une personne en particulier et envoyer des informations non autorisées (mystification)
- Réécrire des informations interceptées et les envoyer (falsification)
- Altérer des données ou un système en propageant un virus informatique (craquage)

Les cartes et les points d'accès de réseau sans fil sont munis de dispositifs de sécurités permettant d'éviter ces problèmes lorsqu'ils sont utilisés avec les fonctions de sécurité configurées.

Il est recommandé de configurer les paramètres de sécurité pour utiliser vos produits avec votre périphérique réseau. Si vous choisissez de ne pas configurer les paramètres de sécurité, vous serez le seul responsable des conséquences éventuelles.

### IMPORTANT

#### À propos de la sécurité

- La connexion à un environnement réseau non sécurisé peut entraîner un risque de fuite d'informations personnelles ou d'autres types de données vers un tiers. Veuillez prendre toutes les mesures de précaution nécessaires.
- Cette imprimante prend en charge les systèmes de sécurité suivants.
  - WEP 128 (104)/64 (40) bits
  - WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP)
  - WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP)

† Pour en savoir davantage sur la sécurité de votre point d'accès réseau sans fil, consultez son mode d'emploi ou contactez son fabricant.

- Cette imprimante ne prend pas en charge l'authentification IEEE 802.1X.

#### À propos de l'intensité du signal

Le réseau sans fil utilisant des ondes radio, il est possible de détecter des points d'accès à des réseaux sans fil se trouvant à proximité.

Si le nom de point d'accès spécifié (SSID) a été saisi manuellement, et que plusieurs points d'accès réseau sans fil avec le même SSID et les mêmes informations de sécurité sont détectés, connectez-vous au point d'accès ayant le signal le plus intense (RSSI).

### REMARQUE

#### Utilisation au bureau

Adressez-vous à l'administrateur réseau pour obtenir des détails sur les paramètres réseau.

### **Équipement nécessaire pour une connexion réseau sans fil**

- L'imprimante est livrée sans point d'accès réseau sans fil ni autres périphériques connexes. Procurez-vous et installez un point d'accès réseau sans fil approprié.
- Pour utiliser l'imprimante dans un environnement de réseau sans fil, vous devez utiliser un point d'accès réseau sans fil avec une fréquence de 2,4 GHz, conforme à la norme IEEE 802.11b/g/n.  
Pour en savoir davantage, consultez le mode d'emploi de chaque appareil ou contactez leur fabricant.

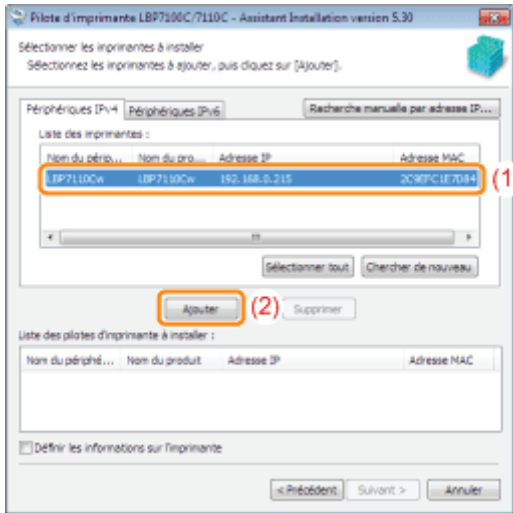
# Écran [Sélectionner les imprimantes à installer]

Utiliser cet écran pour sélectionner l'imprimante à installer, tel qu'illustré ci-dessous.

1

**Ajoutez l'imprimante à la zone [Liste des imprimantes pour l'installation des pilotes].**

- (1) Sélectionnez l'imprimante à installer.
- (2) Cliquez sur [Ajouter].



**? Si aucun périphérique n'apparaît dans [Liste des imprimantes]**

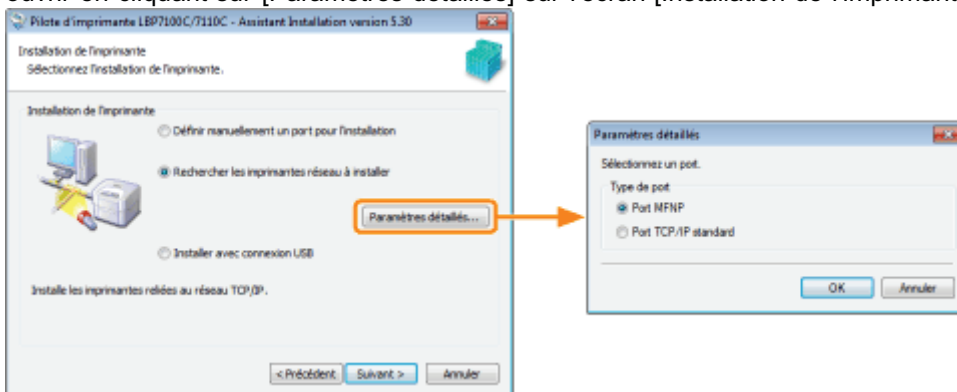
➤ "Impossibilité de rechercher l'imprimante"

## REMARQUE

### À propos de l'onglet [Périphériques IPv6]

Cet onglet n'est affiché que lors de l'utilisation du port TCP/IP standard.

† Vous pouvez sélectionner le port à utiliser dans la boîte de dialogue [Paramètres détaillés] que vous pouvez ouvrir en cliquant sur [Paramètres détaillés] sur l'écran [Installation de l'imprimante].



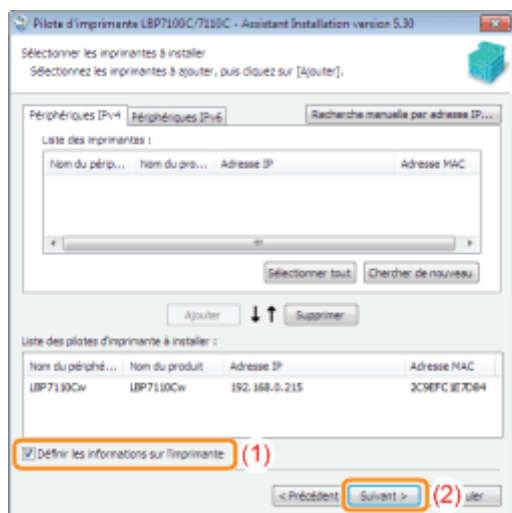
2

**Procédez comme indiqué ci-après.**

- (1) Cochez la case [Définir les informations sur l'imprimante].

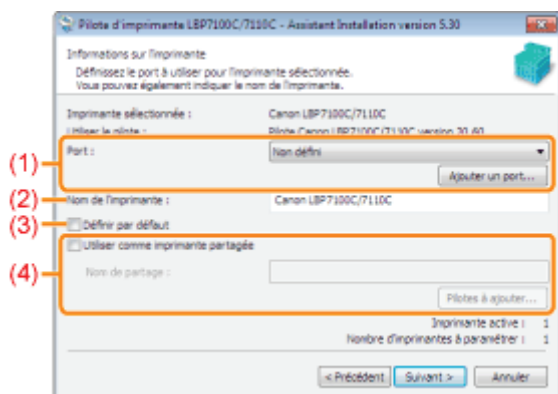
(2) Cliquez sur [Suivant].

→ Passez à l'Écran [Informations sur l'imprimante].

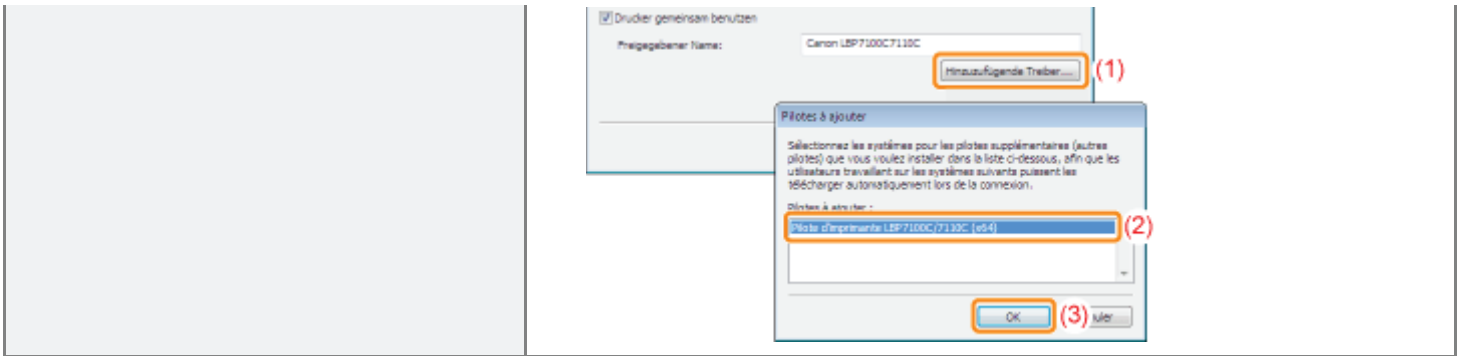


## Écran [Informations sur l'imprimante]

Utilisez cet écran pour spécifier le port à utiliser avec l'imprimante, le nom de l'imprimante et les autres informations concernant l'imprimante.



(1) [Port]	<p><b>Utilisation d'un port déjà configuré</b></p> <p>Sélectionnez le port à utiliser avec l'imprimante.</p> <p><b>Ajout d'un port</b></p> <p>Cliquez sur [Ajouter un port].</p> <p>† Pour en savoir davantage sur la configuration des ports, voir l'étape 4 et les étapes suivantes dans "<a href="#">Configuration et changement du port</a>".</p> <p><b>Connexion via un serveur d'impression (client)</b></p> <p>Reportez-vous à "<a href="#">Configuration d'un port pour utiliser l'imprimante via le serveur d'impression</a>".</p> <p>† En cas de connexion via le serveur d'impression (en sélectionnant [Réseau] avec [Ajouter un port]), il est impossible de spécifier (2) [Nom de l'imprimante] et (4) [Utiliser comme imprimante partagée] ci-dessous.</p>
(2) [Nom de l'imprimante]	Pour modifier le nom de l'imprimante, saisissez un nouveau nom.
(3) [Définir par défaut]	Cochez cette case pour spécifier que cette imprimante doit être utilisée comme imprimante par défaut.
(4) [Utiliser comme imprimante partagée]	<p>Cochez cette case pour utiliser l'ordinateur sur lequel vous installez le pilote d'imprimante comme serveur d'impression.</p> <p>† Pour en savoir plus sur le partage d'imprimante (environnement de serveur d'impression), reportez-vous à "<a href="#">Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression</a>".</p> <p><b>[Nom de partage]</b></p> <p>Modifiez le nom de partage si nécessaire.</p> <p><b>[Pilotes à ajouter]</b></p> <p>Pour le partage d'une imprimante, procédez comme suit pour ajouter le pilote supplémentaire.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>(1) Cliquez sur [Hinzuzufügende Treiber].</li><li>(2) Sélectionnez un système d'exploitation dans la liste [Pilotes à ajouter].</li><li>(3) Cliquez sur [OK].</li></ol>

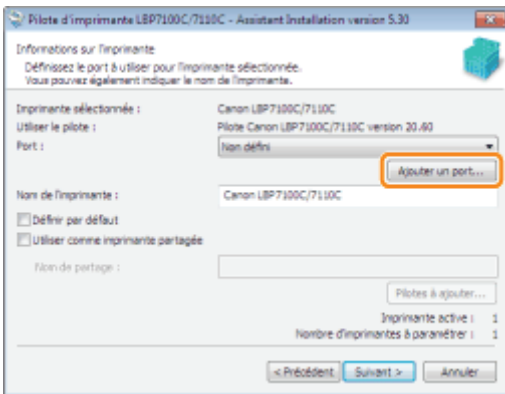


## Configuration d'un port pour utiliser l'imprimante via le serveur d'impression

Spécifiez le port à utiliser en procédant comme suit.

### 1

**Cliquez sur [Ajouter un port].**

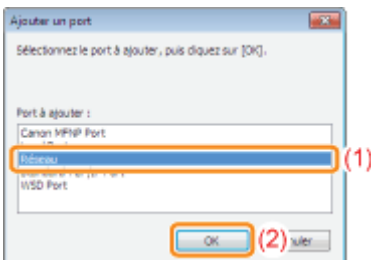


### 2

**Sélectionnez le port à ajouter.**

(1) Sélectionnez [Réseau].

(2) Cliquez sur [OK].

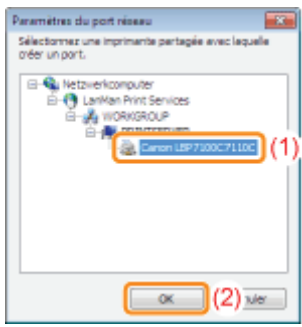


### 3

**Sélectionnez une imprimante partagée.**

(1) Sélectionnez l'imprimante partagée sur le serveur d'impression.

(2) Cliquez sur [OK].

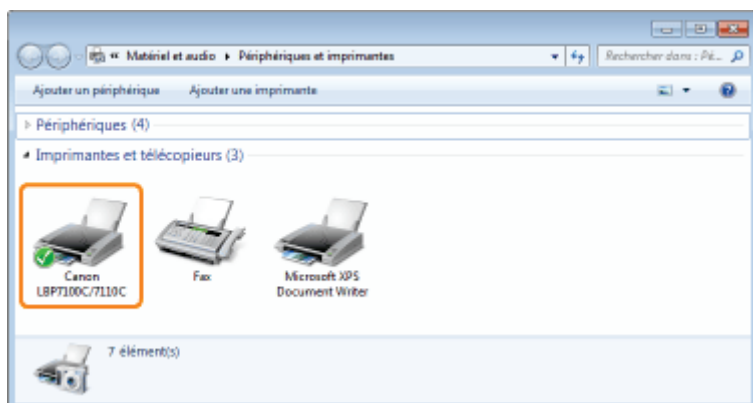


## Après l'installation

Si le pilote d'imprimante est correctement installé, les icônes, dossiers, etc. sont ajoutés aux emplacements suivants.

- **Dossier des imprimantes** (☛ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows")

Icône de cette imprimante



- **Barre d'état système**

Icône Fenêtre d'état de l'imprimante

† Cette icône apparaît uniquement si vous redémarrez l'ordinateur après l'installation du pilote d'imprimante.

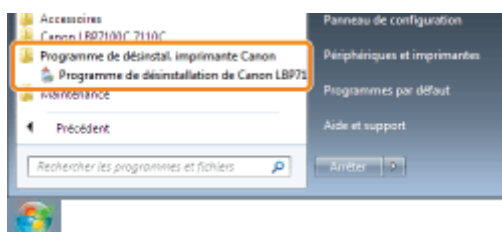


- **[Tous les programmes] dans le menu [Démarrer]**

[Programme de désinstal. imprimante Canon] - [Programme de désinstallation de Canon LBP7100C 7110C]

† Utilisez cette option pour désinstaller le pilote d'imprimante.

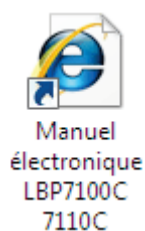
† Cette option apparaît uniquement si vous installez le pilote d'imprimante avec la méthode Installation facile.



- **Bureau**

[Manuel électronique LBP7100C 7110C]

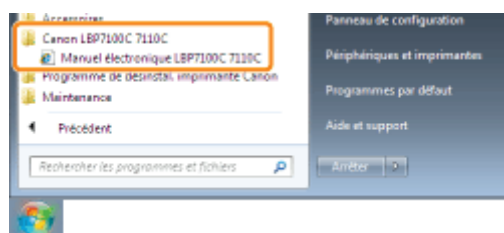
† Cette icône apparaît uniquement si vous installez le pilote d'imprimante avec l'option Installation facile.



- **[Tous les programmes] dans le menu [Démarrer]**



† Cette option apparaît uniquement si vous installez le pilote d'imprimante avec la méthode Installation facile.



**? Si les icônes et dossiers ne s'affichent pas**

L'installation n'est pas correcte.

Reportez-vous à "[Vous ne parvenez pas à installer le pilote d'imprimante](#)" et réinstallez le pilote d'imprimante.

## Désinstallation du pilote d'imprimante

Le processus de suppression du pilote d'imprimante en vue de restaurer l'état qu'avait l'ordinateur avant l'installation de ce pilote est appelé "désinstallation". Pour désinstaller le pilote d'imprimante, procédez comme suit.

### 1

**Si l'imprimante est connectée sur câble USB, éteignez l'imprimante et l'ordinateur, puis débranchez le câble USB.**

### 2

**Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows en tant qu'utilisateur avec privilèges d'administrateur.**

### 3

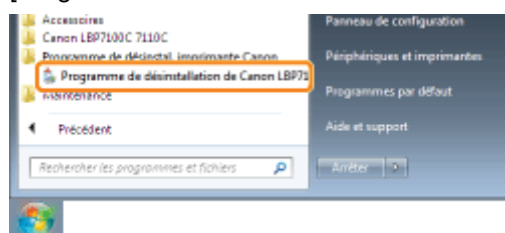
**Fermez les fichiers et programmes indiqués ci-après s'ils sont ouverts.**

- Fichier d'aide
- Fenêtre d'état de l'imprimante
- Panneau de commandes
- Autres applications

### 4

**Démarrez le programme de désinstallation.**

Dans le menu [démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] → [Programme de désinstal. imprimante Canon] → [Programme de désinstallation de Canon LBP7100C 7110C].



**? Si le programme de désinstallation est introuvable dans le menu [Démarrer]**

- "Démarrage du programme de désinstallation à partir du CD-ROM"

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

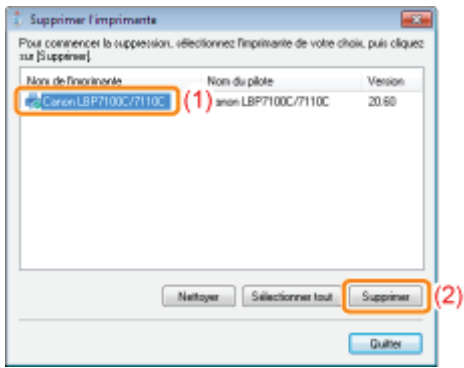
Cliquez sur [Oui] ou sur [Autoriser].

### 5

**Procédez comme indiqué ci-après.**

**Si cette imprimante est affichée**

- (1) Sélectionnez l'imprimante.
- (2) Cliquez sur [Supprimer].



## IMPORTANT

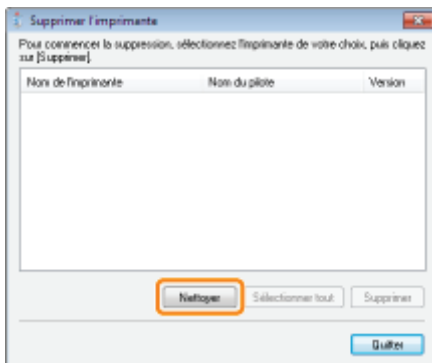
### À propos de [Nettoyage]

Si vous cliquez sur [Nettoyage], tous les fichiers et les informations d'enregistrement des pilotes figurant dans la liste, y compris du pilote sélectionné, sont supprimés.

Normalement, la désinstallation se fait à l'aide du bouton [Supprimer].

## Si cette imprimante n'est pas affichée

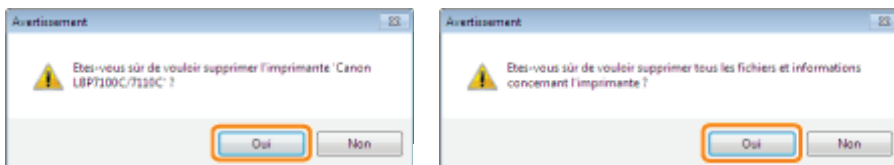
Cliquez sur [Nettoyer].



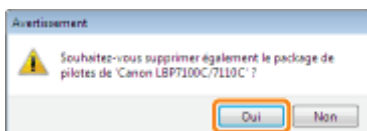
## 6

### Cliquez sur [Oui] pour lancer la désinstallation.

Attendez un moment que la désinstallation se termine. (La désinstallation du pilote d'imprimante peut être assez longue.)

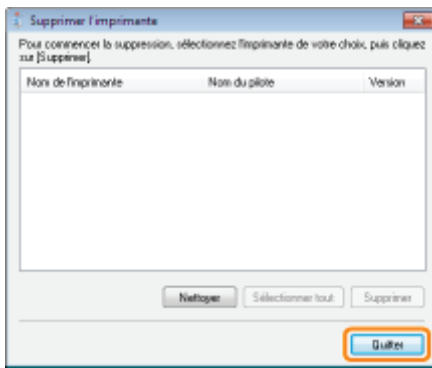


Lorsque l'écran suivant apparaît, cliquez sur [Oui] ou sur [Oui à tous].



## 7

### Cliquez sur [Quitter].



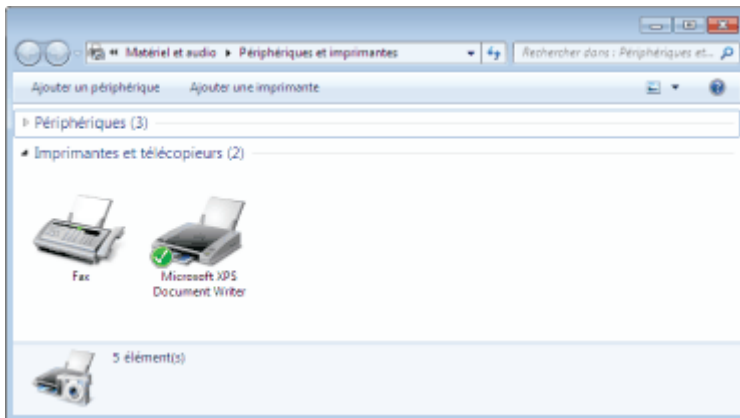
## 8

**Ouvrez le dossier des imprimantes.**

- "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 9

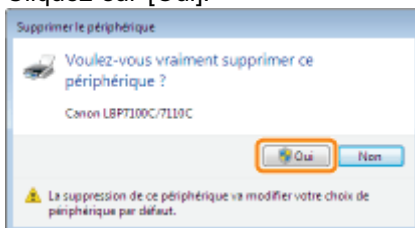
**Vérifiez que l'icône de votre imprimante a disparu.**



### **IMPORTANT**

**Si l'icône de cette imprimante est affichée**

1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône, puis sélectionnez [Supprimer le périphérique] ou [Supprimer] dans le menu contextuel.
2. Cliquez sur [Oui].



Si la boîte de dialogue [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche, cliquez sur [Oui].

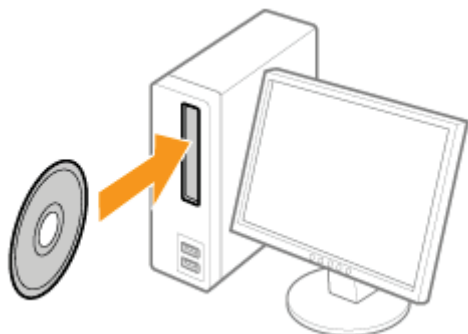
## 10

**Redémarrez Windows.**

- 📖 Ensuite, pour désinstaller le manuel électronique, procédez comme suit.  
(Si vous n'avez pas installé le manuel électronique, ignorez cette procédure.)

## 11

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



## 12

Cliquez sur [Programmes supplémentaires].



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

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

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

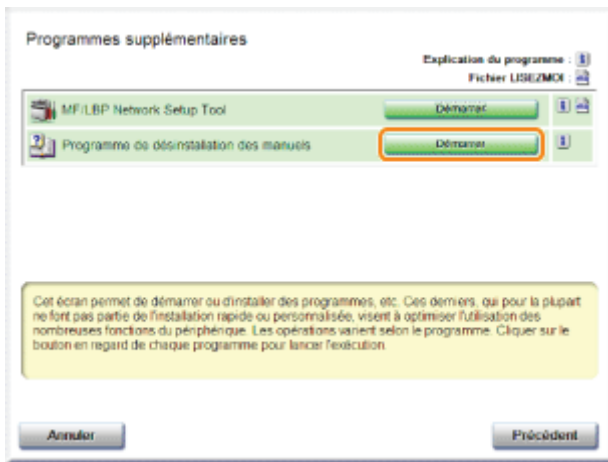
Cliquez sur [Exécuter AUTORUN.EXE].

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

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

## 13

Cliquez sur [Démarrer] dans [Programme de désinstallation des manuels].



## 14

**Cliquez sur [Désinstaller] pour lancer la désinstallation.**

Patientez jusqu'à ce que la désinstallation soit terminée. (La désinstallation du manuel électronique peut être assez longue.)



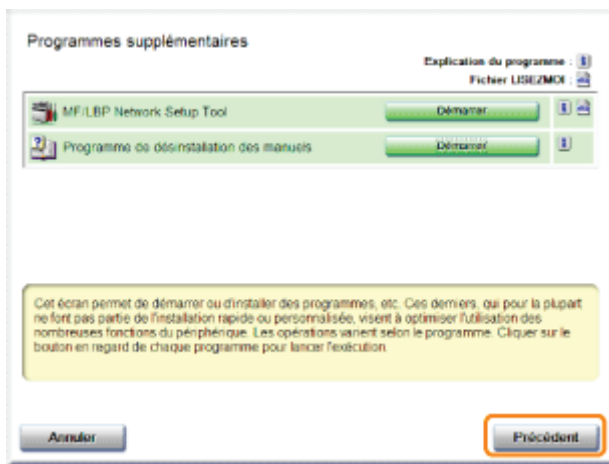
## 15

**Cliquez sur [Quitter].**



## 16

**Cliquez sur [Précédent].**



## 17

**Cliquez sur [Quitter].**

† Lorsque l'écran suivant apparaît, vous pouvez retirer le CD-ROM du lecteur.



# **Fonctionnement de base de l'imprimante**

---

## **↳ Papier utilisable**

---

- ↳ Précautions à prendre concernant le papier
- ↳ Zone imprimable

## **↳ Chargement du papier et sortie**

---

- ↳ Chargement du papier

## **↳ Procédure d'impression de base**

---

## **↳ Utilisation de l'aide**

---

## **↳ Annulation d'un travail**

---

## **↳ Vérification de l'état de l'imprimante**

---



## Papier utilisable

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

Type de papier	Paramètre [Type de papier] <sup>*1</sup>	Format papier
Papier ordinaire <sup>*2</sup> (70 à 85 g/m <sup>2</sup> )	[Ordinaire 1] <sup>*3</sup> (Défaut)	A4
		B5
		A5
		Légal
		Lettre
		Executive
		Statement
		Papier écolier
		16K
		Format de papier personnalisé <sup>*4</sup>
Papier ordinaire <sup>*2</sup> (75 à 90 g/m <sup>2</sup> )	[Ordinaire 2] <sup>*3 *5</sup>	A4
		B5
		A5
		Légal
		Lettre
		Executive
		Statement
		Papier écolier
		16K
		Format de papier personnalisé <sup>*4</sup>
Papier ordinaire <sup>*2</sup> (60 à 74 g/m <sup>2</sup> )	[Fin 1] [Fin 2] <sup>*6</sup>	A4
		B5
		A5
		Légal
		Lettre
		Executive
		Statement
		Papier écolier
		16K
		Format de papier personnalisé <sup>*4</sup>
		A4
		B5
		A5
		Légal

Papier épais (86 à 120 g/m <sup>2</sup> )	[Epais 1]* <sup>5</sup>	Lettre
		Executive
		Statement
		Papier écolier
		16K
		Format de papier personnalisé* <sup>4</sup>
Papier épais (121 à 163 g/m <sup>2</sup> )	[Epais 2]	A4
		B5
		A5
		Légal
		Lettre
		Executive
		Statement
		Papier écolier
		16K
		Format de papier personnalisé* <sup>4</sup>
Transparent (impression en noir et blanc uniquement)	[Transparent]	A4
		Lettre
Etiquette	[Etiquettes]	A4
		B5
		A5
		Légal
		Lettre
		Executive
		Statement
		Papier écolier
		16K
		Format de papier personnalisé* <sup>4</sup>
Fiche	[Epais 2]	Fiche
Enveloppe	[Enveloppe] [Enveloppe H]* <sup>7</sup>	Enveloppe Monarch
		Enveloppe N° 10 (COM10)
	[Enveloppe H]	Enveloppe DL
Papier couché (100 à 220 g/m <sup>2</sup> )	[Couché 1]* <sup>8</sup> [Couché 2]* <sup>8</sup> [Couché 3]* <sup>8</sup> [Couché 4]* <sup>8</sup>	Enveloppe C5
		A4
		B5
		A5
		Légal
		Lettre
		Executive
Statement		

	Papier écolier
	16K
	Format de papier personnalisé <sup>*4</sup>

\*1 Ce paramètre figure dans l'onglet [Alimentation papier] du pilote d'imprimante.

\*2 Vous pouvez aussi utiliser du papier recyclé.

\*3 Si vous souhaitez imprimer sur du papier de 75 à 85 g/m<sup>2</sup>, vous pouvez sélectionner [Ordinaire 1] ou [Ordinaire 2].<sup>\*9</sup>

\*4 Vous pouvez charger du papier de l'un des formats suivants.

- En cas d'orientation portrait : largeur :83,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 355,6 mm
- En cas d'orientation paysage : largeur :127,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 215,9 mm

\*5 Si vous souhaitez imprimer sur du papier de 86 à 90 g/m<sup>2</sup>, vous pouvez sélectionner [Ordinaire 2] ou [Epais 1].<sup>\*9</sup>

\*6 Si le papier s'enroule (face imprimée recourbée vers l'extérieur) lors de l'impression de papier de 60 g/m<sup>2</sup> avec l'option [Fin 1], sélectionnez [Fin 2].

\*7 Si vous voulez améliorer la fixation de l'encre sur une enveloppe imprimée avec l'option [Enveloppe], sélectionnez [Enveloppe H].

\*8 Spécifiez le paramètre comme suit pour du papier couché.

- 100 à 110 g/m<sup>2</sup> : [Couché 1]
- 111 à 130 g/m<sup>2</sup> : [Couché 2]
- 131 à 160 g/m<sup>2</sup> : [Couché 3]
- 161 à 220 g/m<sup>2</sup> : [Couché 4]

\*9 Si vous rencontrez des problèmes avec l'un des paramètres, essayez le paramètre suivant, et ainsi de suite.

- Le papier imprimé s'enroule.
- Des images résiduelles apparaissent sur des zones non imprimées
- L'encre ne se fixe pas correctement sur le papier, et l'impression est pâle.

## 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.
- Si vous imprimez en continu sur du papier de largeur inférieure à 190 mm, la vitesse d'impression peut diminuer progressivement.

### 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 N° 10 (COM10)	104,7 mm × 241,3 mm
Enveloppe DL	110,0 mm × 220,0 mm
Enveloppe C5	162,0 mm × 229,0 mm

# Précautions à prendre concernant le papier

## Papier nécessitant une intervention 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 la qualité a été altérée lors du stockage

- 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 imprimé avec une autre imprimante

- Papier qui a été imprimé par un copieur ou une autre imprimante (rendant le verso du papier également inutilisable).

### 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

### A 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.

### A 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 au verso d'une feuille de papier précédemment imprimée (impression recto-verso manuelle)

Avec cette imprimante, vous pouvez faire des impressions recto verso manuellement en retournant la feuille de papier\* imprimée et en la rechargeant dans l'imprimante.

Pour imprimer au verso de feuilles de papier déjà imprimées, aplatissez-les et chargez une feuille de papier à la fois dans la cassette à papier, et effectuez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Alimentation papier].
2. Cochez la case [Imprimer sur autre côté].

\* Vous ne pouvez utiliser que du papier utilisé dans cette imprimante. De plus, vous ne pouvez pas réimprimer le

## 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.

### 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.

Ce comportement est normal, car l'humidité du papier s'évapore en raison de la chaleur générée au moment de la fixation de l'encre. (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.

### Stockage des sorties imprimées

- Placez le papier sur une surface plane.
- Evitez de stocker des sorties imprimées dans des dossiers en plastique, car l'encre risque de fondre et de coller au plastique. Evitez 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.
- 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.
- Evitez 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

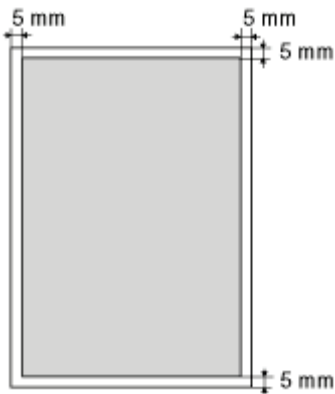
Spécifiez les paramètres suivants dans le pilote d'imprimante.

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

† Selon les données à imprimer, le bord du papier peut n'être que partiellement imprimé ou présenter des taches lors de l'impression couleur.

### Papier ordinaire/Papier épais/Transparent/Étiquette/Fiche/Papier couché

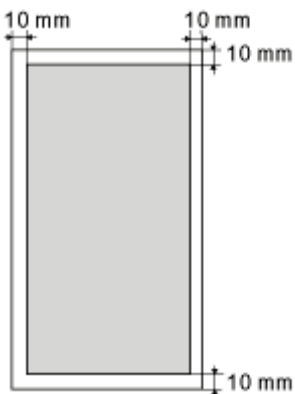
Vous pouvez imprimer sur une zone pouvant aller jusqu'à 5 mm des bords du papier.



### Enveloppe

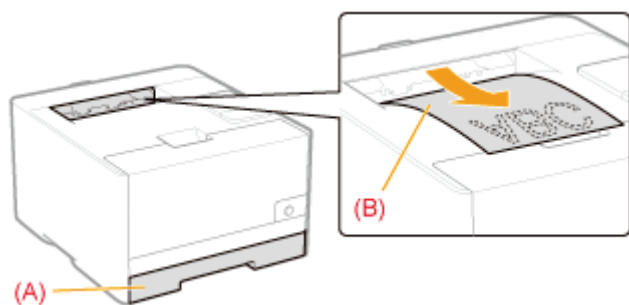
Vous pouvez imprimer sur une zone pouvant aller jusqu'à 10 mm des bords d'une enveloppe.

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



## Chargement du papier et sortie

Cette imprimante dispose de la source d'alimentation papier et de la destination de sortie suivantes.



<b>Alimentation papier</b>	(A) : cassette à papier	➤ "Chargement du papier"
<b>Destination de sortie</b>	(B) : bac de sortie	Le papier est éjecté avec la face imprimée vers le bas.

### Capacité papier de l'alimentation papier et de la destination de sortie

Type de papier	Alimentation papier		Destination de sortie	
	Cassette à papier	Bac de sortie *1		
Papier ordinaire (ex. : 90 g/m <sup>2</sup> )	Environ 150 feuilles	Environ 125 feuilles		
Papier épais (ex. : 120 g/m <sup>2</sup> )	Environ 120 feuilles	Environ 50 feuilles		
Papier épais (ex. : 163 g/m <sup>2</sup> )	Environ 100 feuilles	Environ 30 feuilles		
Transparent	Environ 50 feuilles	1 feuille		
Etiquette	Environ 50 feuilles	Environ 10 feuilles		
Fiche	Environ 15 feuilles	Environ 10 feuilles		
Enveloppe	Environ 10 feuilles	Environ 10 feuilles		
Papier couché	Environ 100 feuilles	Environ 50 feuilles		

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

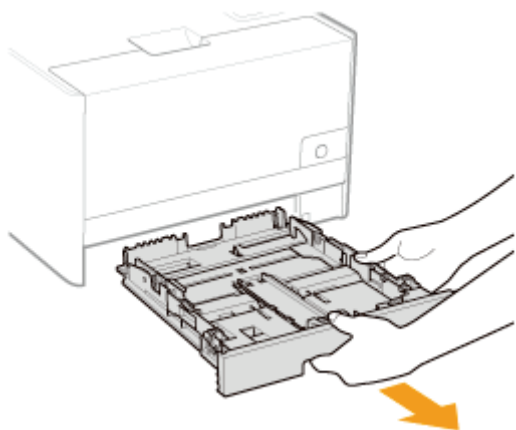
# Chargement du papier

† Pour en savoir plus sur le papier que vous pouvez charger, consultez "[Papier utilisable](#)".

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

## 1

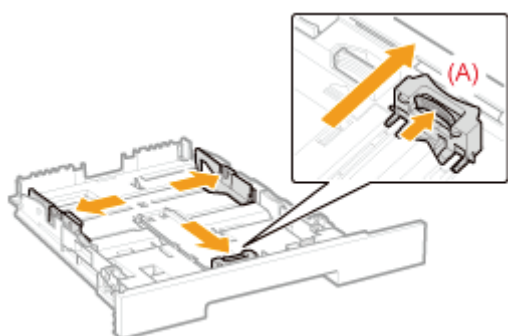
**Sortez la cassette à papier.**



## 2

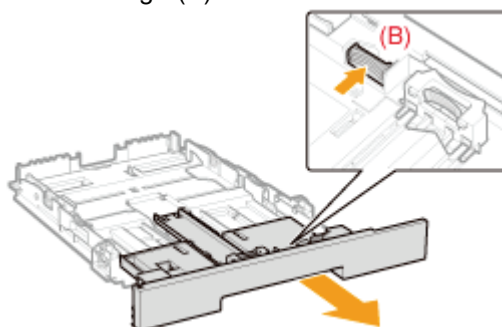
**Placez les guides papier avec un écartement légèrement plus important que la largeur réelle du papier.**

Faites glisser le guide papier sur le devant au centre tout en maintenant le levier de déverrouillage (A).



### Chargement d'un papier de longueur supérieur à A4

Sortez la cassette à papier tout en maintenant le levier de déverrouillage (B) sur le devant à droite.

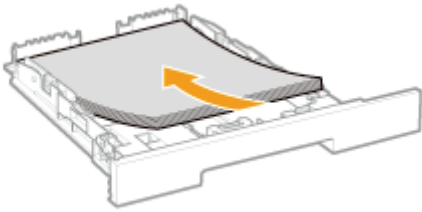


## 3

**Chargez le papier avec la face à imprimer vers le haut, de manière à ce que les bords de la pile soient alignés sur le bord arrière de la cassette à papier.**

Chargez le papier en orientation portrait.





- † Les papiers suivants peuvent également être chargés en orientation paysage.
- Papier A5
  - Papier Statement
  - Papier de format personnalisé avec une largeur et une longueur (hauteur) entre 127,0 et 215,9 mm

Pour charger du papier en orientation paysage, cochez la case [Charger A5 horizontalement], [Charger Statement horizontalement] ou [Charger papier personnalisé horizontalement] sur la feuille [Alimentation papier] du pilote d'imprimante lors de l'impression.

### IMPORTANT

#### Lorsque vous chargez des enveloppes

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

### REMARQUE

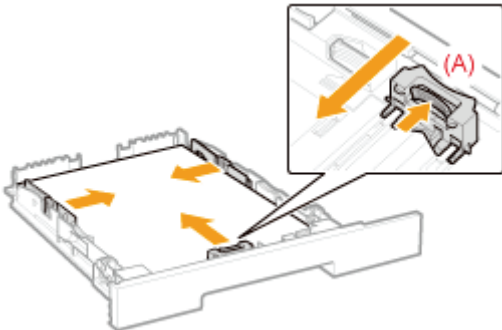
#### Chargement d'un papier à en-tête ou logo

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.

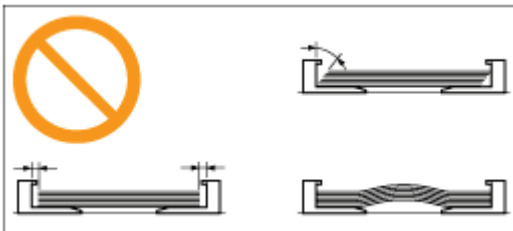
Faites glisser le guide papier sur le devant au centre tout en maintenant le levier de déverrouillage (A).



### IMPORTANT

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

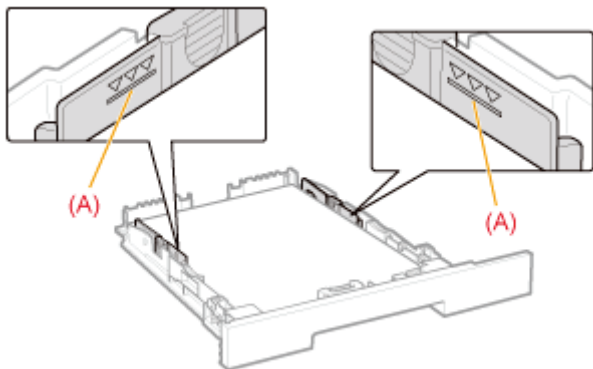
Si les guides papier sont trop lâches ou trop serrés, cela peut provoquer une alimentation incorrecte ou des bourrages papier.



## 5

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

† Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas la limite de chargement. Si le papier chargé dépasse la limite de chargement, l'alimentation sera incorrecte.



## 6


**Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.**

### REMARQUE

#### **Chargement d'un papier de longueur supérieur à A4**

Bien que la face avant de la cassette à papier ne soit pas alignée avec la face avant de l'imprimante, tel qu'illustré sur la figure, l'imprimante est prête.



 Ensuite, enregistrez le format et le type de papier.  
➤ "Enregistrement du format et du type de papier"

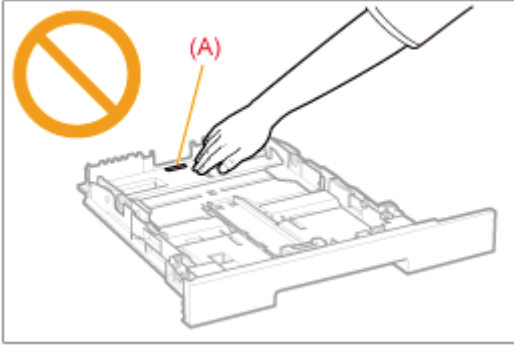
## Attention (chargement du papier)

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

### IMPORTANT

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

Vous risquez de provoquer des erreurs d'alimentation.



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

Sinon, cela peut provoquer des brouillages 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.

## Enregistrement du format et du type de papier

La cassette à papier de cette imprimante ne détecte pas automatiquement le format et le type de papier chargé, vous devez donc les enregistrer.

Enregistrez le format et le type de papier selon la procédure suivante.

### REMARQUE

#### Enregistrement du format et du type de papier

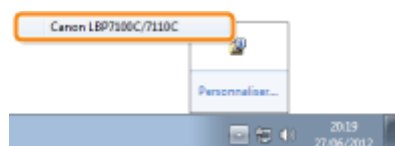
Comme il n'est pas possible d'enregistrer le format et le type de papier en cours d'impression, vérifiez que l'imprimante est arrêtée avant d'effectuer cette opération.

Vous ne pouvez enregistrer le format et le type de papier que lorsqu'un des messages suivants s'affiche.

- <Papier spécifié différent du papier défini>
- <Plus de papier>

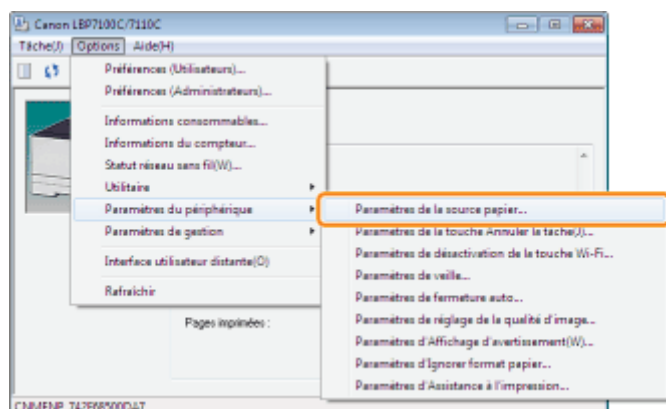
## 1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



## 2

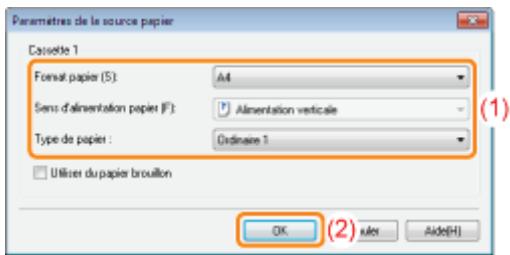
Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres de la source papier].



## 3

Enregistrez le format et le type de papier.

- (1) Indiquez le format et le type de papier chargé dans la cassette à papier.
- (2) Cliquez sur [OK].



[Format papier]	Sélectionnez le format du papier chargé dans la cassette à papier. † Si vous spécifiez [Libre], le format papier de la tâche d'impression est automatiquement enregistré à la fin de chaque impression.
[Sens d'alimentation papier]	Sélectionnez le sens d'impression (orientation) du papier chargé dans la cassette à papier pour les formats A5, Statement ou personnalisé.
[Type de papier]	Sélectionnez le type du papier chargé dans la cassette à papier. † Si vous spécifiez [Libre], l'impression est exécutée sans vérification du type de papier. Si vous spécifiez [Libre], n'oubliez pas de vérifier que le type de papier défini dans le pilote d'impression est le même que celui chargé dans la cassette à papier au moment de l'impression.

 Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

- † Pour l'impression sur un papier au format personnalisé, vous devez au préalable enregistrer ce format personnalisé dans le pilote d'imprimante.
  - ❖ "[Enregistrement d'un format papier personnalisé](#)"

# Procédure d'impression de base

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 \(Impression de base\)"](#).

## 1

**Chargez du papier dans la cassette à papier.**

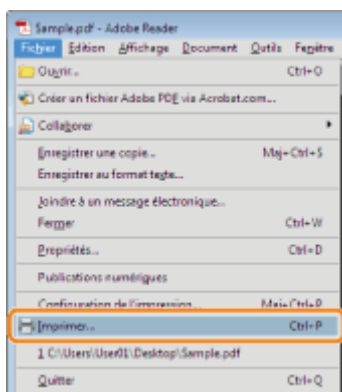
➤ "Chargement du papier"

## 2

**Ouvrez dans Adobe Reader le fichier PDF à imprimer.**

## 3

**Sélectionnez [Imprimer] dans le menu [Fichier].**



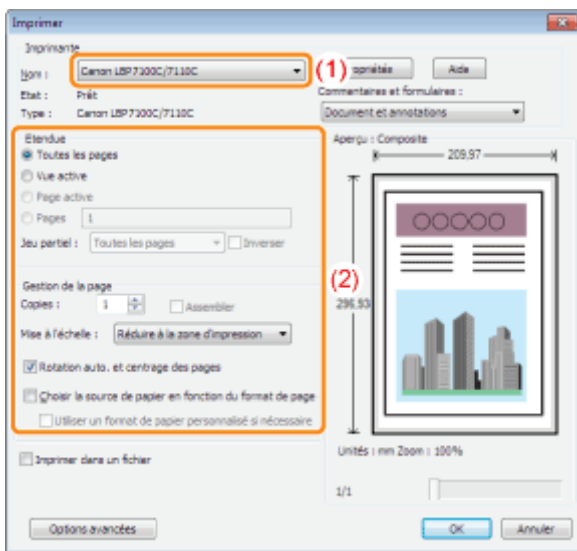
## 4

**Configurez les options d'impression.**

(1) Sélectionnez l'imprimante.

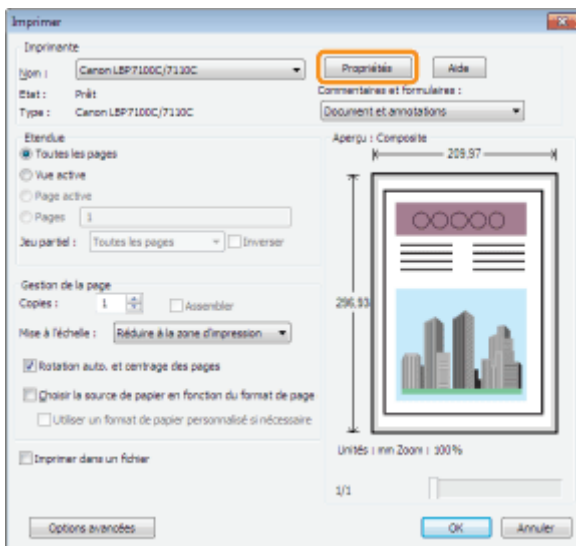
† Vous pouvez modifier le nom de l'imprimante dans le dossier des imprimantes (➤ ["Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"](#)).

(2) Configurez les options d'impression.



## 5

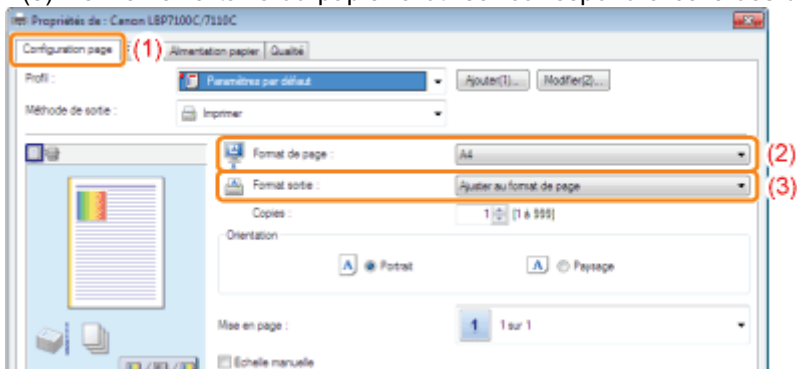
Cliquez sur [Propriétés].



## 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.



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

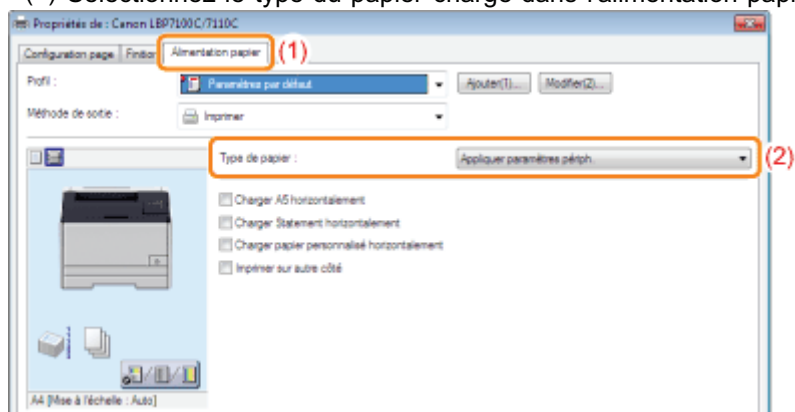
L'impression est automatiquement agrandie ou réduite pour s'adapter à la page.

# 7

## Spécifiez le paramètre [Type de papier].

(1) Affichez l'onglet [Alimentation papier].

(2) 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 (70 à 85 g/m <sup>2</sup> )	[Ordinaire 1] <sup>*1</sup> (Défaut)
Papier ordinaire (75 à 90 g/m <sup>2</sup> )	[Ordinaire 2] <sup>*1 *2</sup>
Papier ordinaire (60 à 74 g/m <sup>2</sup> )	[Fin 1] [Fin 2] <sup>*3</sup>
Papier épais (86 à 120 g/m <sup>2</sup> )	[Epais 1] <sup>*2</sup>
Papier épais (121 à 163 g/m <sup>2</sup> )	[Epais 2]
Transparent (impression en noir et blanc uniquement)	[Transparent]
Etiquette	[Etiquettes]
Fiche	[Epais 2]
Enveloppe	<ul style="list-style-type: none"><li>• Enveloppe Monarch, Enveloppe N° 10 (COM10) et Enveloppe DL : [Enveloppe] [Enveloppe H]<sup>*4</sup></li><li>• Enveloppe C5 : [Enveloppe H]</li></ul>
Papier couché(100 à 110 g/m <sup>2</sup> )	[Couché 1]
Papier couché(111 à 130 g/m <sup>2</sup> )	[Couché 2]
Papier couché(131 à 160 g/m <sup>2</sup> )	[Couché 3]
Papier couché(161 à 220 g/m <sup>2</sup> )	[Couché 4]

\*1 Si vous souhaitez imprimer sur du papier de 75 à 85 g/m<sup>2</sup>, vous pouvez sélectionner [Ordinaire 1] ou [Ordinaire 2].<sup>\*5</sup>

\*2 Si vous souhaitez imprimer sur du papier de 86 à 90 g/m<sup>2</sup>, vous pouvez sélectionner [Ordinaire 2] ou [Epais 1].<sup>\*5</sup>

\*3



Si le papier s'enroule (face imprimée recourbée vers l'extérieur) lors de l'impression de papier de 60 g/m<sup>2</sup> avec l'option [Fin 1], sélectionnez [Fin 2].

- \*4 Si vous voulez améliorer la fixation de l'encre sur une enveloppe imprimée avec l'option [Enveloppe], sélectionnez [Enveloppe H].
- \*5 Si vous rencontrez des problèmes avec l'un des paramètres, essayez le paramètre suivant, et ainsi de suite.
  - Le papier imprimé s'enroule.
  - Des images résiduelles apparaissent sur des zones non imprimées
  - L'encre ne se fixe pas correctement sur le papier, et l'impression est pâle.

#### REMARQUE

##### **À propos de [Appliquer paramètres périph.]**

Sélectionnez [Appliquer paramètres périph.] pour utiliser le paramètre [Type de papier] sélectionné dans la boîte de dialogue [Paramètres de la source papier] de la fenêtre d'état de l'imprimante.

(Pour en savoir davantage sur la configuration de [Type de papier] dans la boîte de dialogue [Paramètres de la source papier], consultez "[Enregistrement du format et du type de papier](#)".)

- † Si vous sélectionnez [Appliquer paramètres périph.] avec [Type de papier] configuré sur [Libre] dans la boîte de dialogue [Paramètres de la source papier], l'impression est exécutée avec [Ordinaire 1].

## 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 disponibles. Profitez au maximum des fonctions de votre imprimante.

#### REMARQUE

##### **Pour en savoir plus sur les paramètres**

Reportez-vous à l'aide.

- ↳ "[Utilisation de l'aide](#)"

## 9

### **Confirmez vos choix, puis cliquez sur [OK].**

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

## 10

### **Cliquez sur [OK].**

→ L'imprimante démarre l'impression.

#### **Si l'impression n'est pas effectuée normalement**

- ↳ "L'impression est impossible (connexion USB)"
- ↳ "Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau filaire)"
- ↳ "Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau sans fil) (LBP7110Cw uniquement)"
- ↳ "L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)"

## Attention (Impression de base)

### IMPORTANT

#### **Vérification des paramètres de format et de type de papier de la cassette à papier**

Vérifiez que le format et le type du papier chargé dans la cassette à papier sont bien identiques à ceux enregistrés.

➤ ["Enregistrement du format et du type de papier"](#)

### REMARQUE

#### **Installez le pilote d'imprimante.**

Le pilote d'imprimante est requis pour imprimer à l'aide de cette imprimante. Avant toute impression, installez le pilote d'imprimante.

➤ ["Installation du pilote d'imprimante"](#)

#### **Pour l'impression sur un papier au format personnalisé**

Vous devez au préalable enregistrer ce format personnalisé dans le pilote d'imprimante.

➤ ["Enregistrement d'un format papier personnalisé"](#)

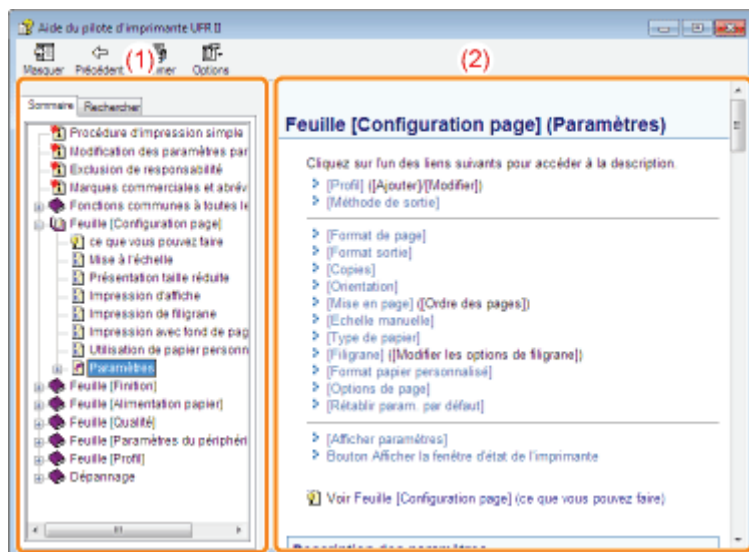
#### **A propos du contenu figurant dans "Procédure d'impression de base"**

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 ["Modification des valeurs par défaut des options d'impression"](#).

## Utilisation de l'aide

Pour en savoir plus sur chacun des paramètres du pilote d'imprimante ou de la fenêtre d'état de l'imprimante, consultez l'aide pour obtenir des instructions.



### (1) Volet de navigation

Sélectionnez la rubrique correspondant à l'option voulue.

- **[Sommaire]**  
Le sommaire contient les titres des différentes rubriques.  
Cliquez sur le titre de la rubrique souhaitée pour afficher sa description.
- **[Rechercher]**  
Vous pouvez rechercher un mot ou une phrase donnée dans la description de toutes les rubriques.  
Saisissez le mot ou la phrase souhaitée dans [Entrez le(s) mot(s) à rechercher] et cliquez sur [Afficher les rubriques]. Double-cliquez sur la rubrique de votre choix pour afficher sa description.

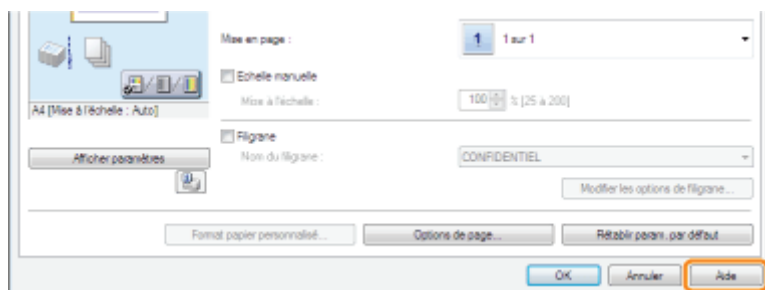
### (2) Volet de rubrique

Utilisez la table des matières et la fonction de recherche sur l'intégralité du texte dans le volet de navigation pour rechercher des informations et afficher leur description.

## Affichage de l'aide

### Affichage de l'aide à partir du pilote d'imprimante

Cliquez sur [Aide].



### Affichage de l'aide à partir de la fenêtre d'état de l'imprimante

Dans le menu [Aide], sélectionnez [Rubriques d'aide].



## Annulation d'un travail

---

Vous pouvez annuler un travail d'impression en appliquant l'une des méthodes suivantes.

### **↳ Annuler une tâche en cours ou en attente d'impression depuis l'ordinateur**

---

Vous pouvez annuler une tâche en cours d'impression avec l'impression d'un seul clic ou sélectionner et annuler une tâche en attente d'impression dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

- † Si l'imprimante et l'ordinateur sont connectés sur un réseau, vous pouvez également annuler la tâche d'impression avec l'interface distante.
  - ↳ "Gestion des tâches d'impression"

### **↳ Annuler une tâche en cours d'impression à l'aide de la touche Annuler la tâche**

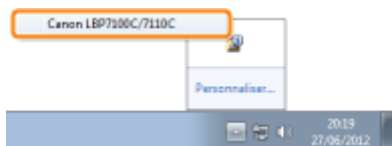
---

Vous pouvez annuler une tâche en cours d'impression avec la touche Annuler la tâche de l'imprimante.

# Annuler une tâche en cours ou en attente d'impression depuis l'ordinateur

1


Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.

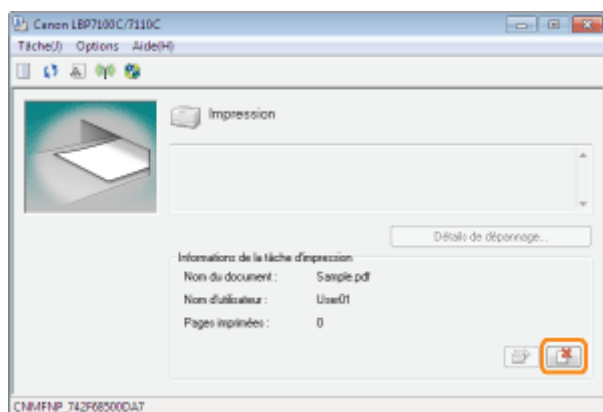


2

Annulez la tâche d'impression.

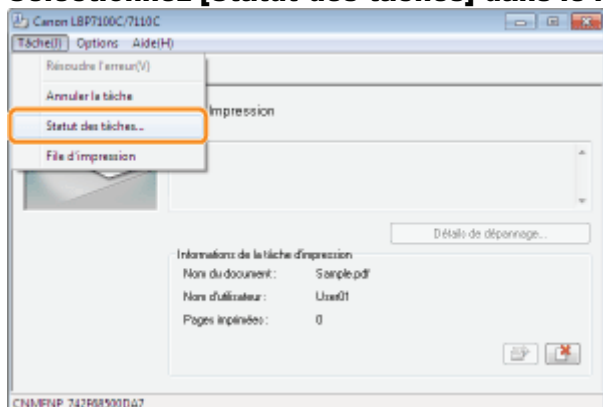
Pour annuler une tâche en cours d'impression avec l'impression d'un seul clic

Cliquez sur [  ] (Annuler la tâche).



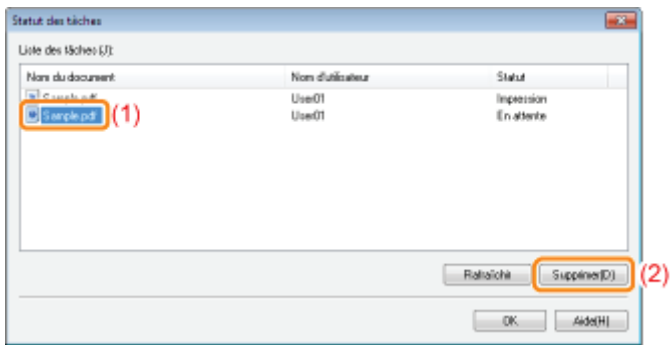
Pour sélectionner et annuler une tâche en attente d'impression

1. Sélectionnez [Statut des tâches] dans le menu [Tâche].

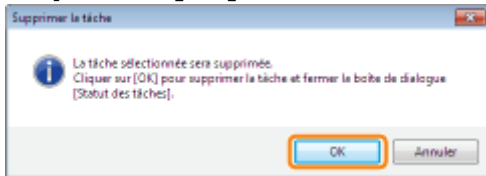


2. Sélectionnez la tâche à annuler.

- (1) Sélectionnez la tâche à annuler dans [Liste des tâches].  
(La [Liste des tâches] peut contenir un maximum de cinq tâches.)
- (2) Cliquez sur [Supprimer].



### 3. Cliquez sur [OK].



#### ? Si vous ne parvenez pas à annuler une tâche

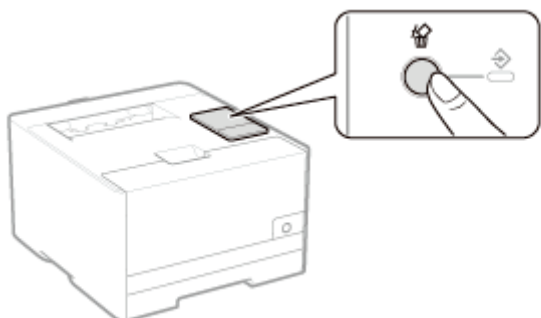
Vous ne pouvez pas annuler les tâches dont les pages sont en cours d'impression.

# Annuler une tâche en cours d'impression à l'aide de la touche Annuler la tâche

## 1

Appuyez sur la touche [  ] (Annuler la tâche) du panneau de commandes pour annuler la tâche en cours d'impression.

Lorsque vous relâchez la touche, l'imprimante procède à l'annulation de la tâche.




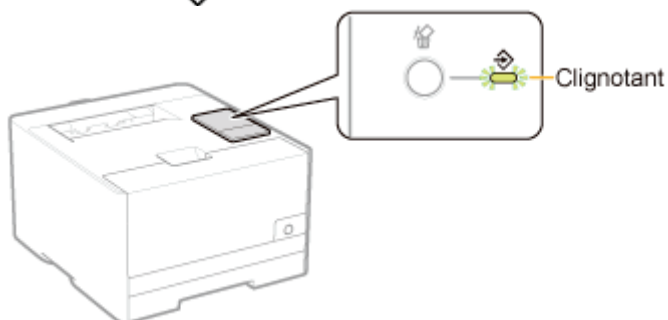
### ? Si vous ne parvenez pas à annuler une tâche

- Vous ne pouvez pas annuler les tâches dont les pages sont en cours d'impression.
- Selon les paramètres sélectionnés dans la boîte de dialogue [Paramètres de la touche Annuler la tâche] dans la fenêtre d'état de l'imprimante, il peut être impossible d'annuler l'impression.

### REMARQUE

#### Signification des comportements du témoin vert (Tâche)

Le témoin vert  (Tâche) clignote lorsqu'une annulation est en cours.



#### Désactiver la touche Annuler la tâche

Vous pouvez désactiver la touche Annuler la tâche dans la boîte de dialogue [Paramètres de la touche Annuler la tâche] dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

Pour en savoir plus sur la boîte de dialogue [Paramètres de la touche Annuler la tâche], reportez-vous à l'aide.

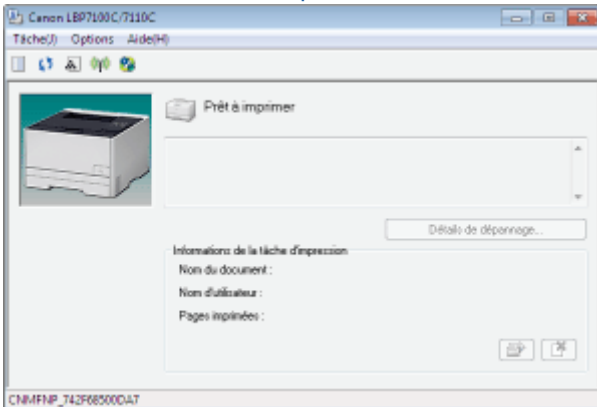
["Utilisation de l'aide"](#)



## Vérification de l'état de l'imprimante

Vous pouvez vérifier l'état actuel de l'imprimante depuis la fenêtre d'état de l'imprimante.

### ☛ "Fenêtre d'état de l'imprimante"



La fenêtre d'état de l'imprimante affiche l'état actuel de l'appareil avec des messages, des animations et des icônes. En cas de problèmes de la machine, consultez la fenêtre d'état de l'imprimante.

### ☛ REMARQUE

#### **Si l'imprimante et l'ordinateur sont connectés via un réseau**

Vous pouvez également vérifier l'état de l'imprimante avec l'interface distante.

### ☛ "Disposition de l'écran de l'Interf dist"

## **Impression sur divers types de papier**

---

↳ **Impression sur papier ordinaire, papier épais ou fiche**

---

↳ **Impression sur des transparents (impression en noir et blanc uniquement)**

---

↳ **Impression sur étiquettes**

---

↳ **Impression sur enveloppes**

---

↳ **Impression sur papier couché**

---

↳ **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/m<sup>2</sup>) ou sur du papier épais (86 à 163 g/m<sup>2</sup>) dans les formats suivants ou sur une Fiche.

Formats standard	A4, B5, A5, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap et 16K
Formats de papier personnalisés	<ul style="list-style-type: none"><li>• En orientation portrait : largeur 83,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 355,6 mm</li><li>• En orientation paysage : largeur 127,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 215,9 mm</li></ul>

† Vous pouvez aussi utiliser du papier recyclé.

### REMARQUE

#### **Pour l'utilisation de formats de papier personnalisés**

Vous devez au préalable enregistrer ces formats papier personnalisés dans le pilote d'imprimante.

➤ "Enregistrement d'un format papier personnalisé"

## Chargement du papier

Chargez du papier dans la cassette à papier.

➤ "Chargement du papier"

## Impression depuis une application

Après avoir chargé du papier, lancez l'impression.

➤ "Procédure d'impression de base"

† La vitesse d'impression est moins élevée sur du papier épais (86 à 163 g/m<sup>2</sup>) ou sur des fiches.  
(La vitesse d'impression est réduite en cas d'impression sur du papier de 86 à 90 g/m<sup>2</sup> si vous sélectionnez [Epais 1] pour [Type de papier].)

# Impression sur des transparents (impression en noir et blanc uniquement)

## Vérification des transparents utilisables

Cette imprimante peut utiliser des transparents aux formats suivants.

Formats standard

A4, Lettre

† L'impression sur des transparents n'est possible qu'en noir et blanc.

## Chargement des transparents

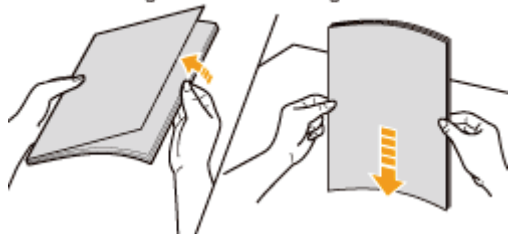
Chargez des transparents dans la cassette à papier.

➤ ["Chargement du papier"](#)

### <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 vous ne déramez pas suffisamment la pile, plusieurs feuilles de papier risquent d'être entraînées en même temps, provoquant des bourrages papier.

Déramez soigneusement.    Alignez 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.

➤ ["Procédure d'impression de base"](#)

- † La vitesse d'impression est moins élevée avec les transparents.
- † Retirez les transparents de la machine feuille par feuille au fur et à mesure de leur sortie.

# Impression sur étiquettes

## Vérification des étiquettes utilisables

Cette imprimante peut utiliser des étiquettes aux formats suivants.

Formats standard	A4, B5, A5, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap et 16K
Formats de papier personnalisés	<ul style="list-style-type: none"><li>• En orientation portrait : largeur 83,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 355,6 mm</li><li>• En orientation paysage : largeur 127,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 215,9 mm</li></ul>

† 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

### REMARQUE

#### Pour l'utilisation de formats de papier personnalisés

Vous devez au préalable enregistrer ces formats papier personnalisés dans le pilote d'imprimante.

➤ ["Enregistrement d'un format papier personnalisé"](#)

## Chargement d'étiquettes

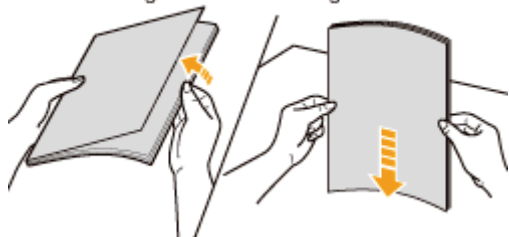
Chargez des étiquettes dans la cassette à papier.

➤ ["Chargement du papier"](#)

### <Précautions à prendre lors du chargement des étiquettes>

- Déramez soigneusement les étiquettes et alignez leurs bords avant de les charger. Si vous ne déramez pas suffisamment la pile, plusieurs feuilles de papier risquent d'être entraînées en même temps, provoquant des bourrages papier.

Déramez soigneusement. Aligned les bords.



- 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.

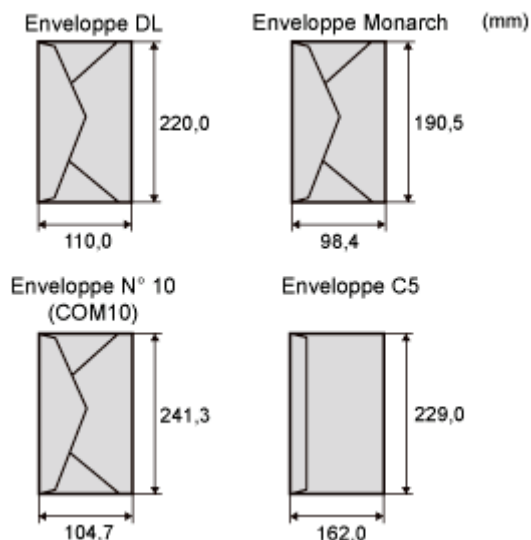
➤ ["Procédure d'impression de base"](#)

† La vitesse d'impression est moins élevée avec les étiquettes.

# 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

Chargez les enveloppes dans la cassette à papier.

❖ "Chargement du papier"

### <Précautions à prendre lors du chargement des enveloppes>

- Chargez les enveloppes en respectant l'orientation correcte, indiquée ci-après.

( ← : sens d'alimentation)



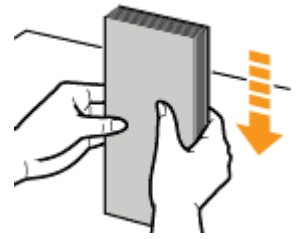
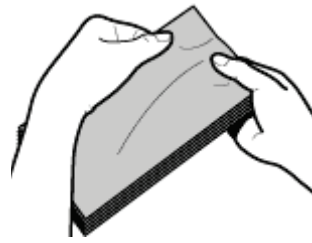
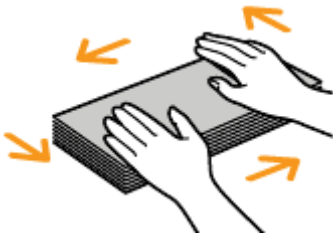
- Avant de charger les enveloppes, alignez-les comme suit.

1. Placez la pile d'enveloppes sur une surface plane et comprimez-la pour en retirer tout l'air.

Appuyez ensuite fermement le long des bords.

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.



## Impression depuis une application

---

Après avoir chargé les enveloppes, lancez l'impression.

### ❖ "Procédure d'impression de base"

- † Evitez d'imprimer sur la face arrière des enveloppes (celle où se trouve la partie collante).
  - † La vitesse d'impression est moins élevée avec les enveloppes.
  - † Quand vous imprimez sur des enveloppes, elles peuvent se froisser.
-

# Impression sur papier couché

## Vérification du papier couché utilisable

Cette imprimante peut utiliser du papier couché aux formats suivants (100 à 220 g/m<sup>2</sup>).

Formats standard	A4, B5, A5, Légal, Lettre, Executive, Statement, Foolscap et 16K
Formats de papier personnalisés	<ul style="list-style-type: none"><li>• En orientation portrait : largeur 83,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 355,6 mm</li><li>• En orientation paysage : largeur 127,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 215,9 mm</li></ul>

### REMARQUE

#### **Pour l'utilisation de formats de papier personnalisés**

Vous devez au préalable enregistrer ces formats papier personnalisés dans le pilote d'imprimante.

➤ "Enregistrement d'un format papier personnalisé"

## Chargement du papier couché

Chargez du papier couché dans la cassette à papier.

➤ "Chargement du papier"

### <Précautions lors du chargement de papier couché>

- Déramez soigneusement les feuilles de papier et alignez leurs bords avant de les charger. Si vous ne déramez pas suffisamment la pile, plusieurs feuilles de papier risquent d'être entraînées en même temps, provoquant des bourrages papier.

Déramez soigneusement. Aligned les bords.



- Lorsque vous déramez ou alignez du papier couché, essayez de le tenir par les bords, en évitant de toucher la surface imprimable.
- Veillez à ne pas marquer ni tacher la surface imprimable du papier couché, 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 du papier couché, lancez l'impression.

➤ "Procédure d'impression de base"

† La vitesse d'impression est moins élevée sur du papier couché.



# Impression sur un papier au format personnalisé

---

## Vérification des formats de papier personnalisés acceptés

---

Cette imprimante accepte les formats papier personnalisés suivants.

- En orientation portrait :  
largeur 83,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 355,6 mm
- En orientation paysage :  
largeur 127,0 à 215,9 mm, longueur (hauteur) 127,0 à 215,9 mm

## Chargement de papier au format personnalisé

---

Chargez du papier dans la cassette à papier.

- ❖ ["Chargement du papier"](#)

## Enregistrement d'un format papier personnalisé

---

Pour l'impression sur un papier au format personnalisé, vous devez au préalable enregistrer ce format personnalisé dans le pilote d'imprimante.

- ❖ ["Enregistrement d'un format papier personnalisé"](#)

## Impression depuis une application

---

Après avoir chargé du papier au format personnalisé, lancez l'impression.

- ❖ ["Procédure d'impression de base"](#)

- † La vitesse d'impression est moins élevée sur du papier épais (86 à 163 g/m<sup>2</sup>).  
(La vitesse d'impression est réduite en cas d'impression sur du papier de 86 à 90 g/m<sup>2</sup> si vous sélectionnez [Epais 1] pour [Type de papier].)

# Enregistrement d'un format papier personnalisé

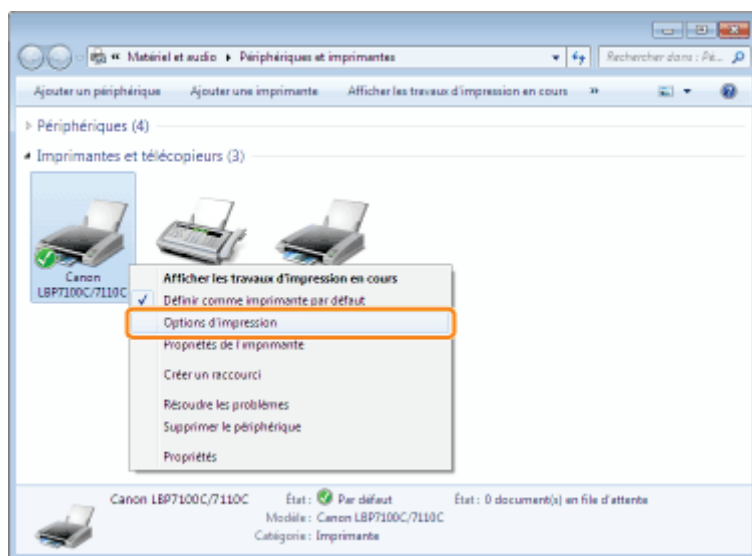
## 1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 2

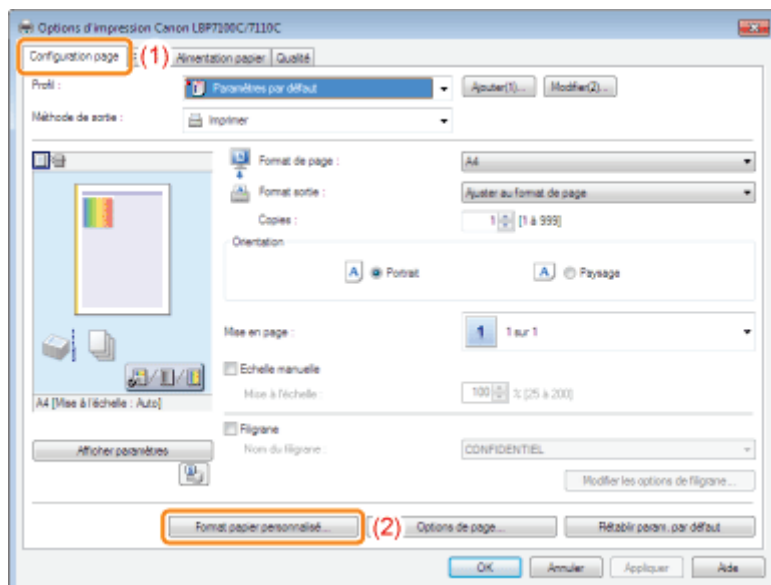
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Options d'impression] dans le menu contextuel.



## 3

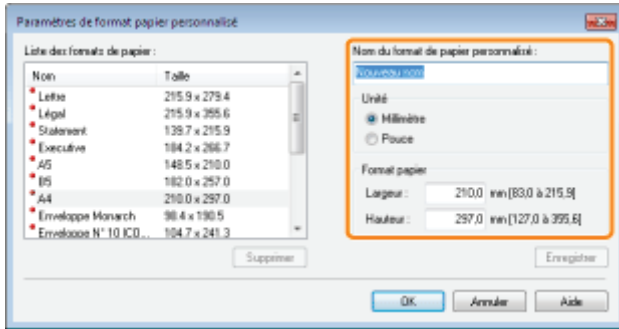
Ouvrez la boîte de dialogue [Paramètres de format papier personnalisé].

- (1) Affichez l'onglet [Configuration page].
- (2) Cliquez sur [Format papier personnalisé].



## 4

### Spécifiez le format papier personnalisé.



[Nom du format de papier personnalisé]	Saisissez le nom du format papier personnalisé à ajouter. Vous pouvez saisir jusqu'à 31 caractères.
[Unité]	Sélectionnez l'unité à utiliser pour configurer le format papier personnalisé.
[Format papier]	Spécifiez la hauteur et la largeur du format papier personnalisé ([Hauteur] ⇄ [Largeur]). Définissez votre format personnalisé en orientation Portrait ([Hauteur] ⇄ [Largeur]) parmi les formats définissables par l'utilisateur.

## 5

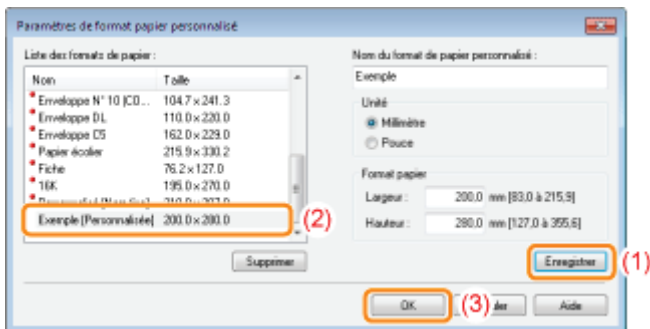
### Enregistrez le format papier personnalisé.

(1) Cliquez sur [Enregistrer].

† Le nombre de formats papier personnalisés qu'il est possible d'enregistrer dépend de l'environnement système.

(2) Vérifiez que le format papier personnalisé est ajouté à la zone [Liste des formats de papier].

(3) Cliquez sur [OK].



📖 Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

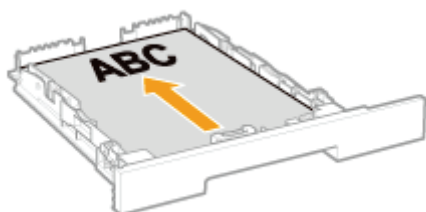
## Orientation pour le chargement du papier

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](#)".

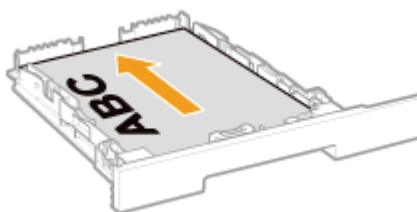
(← : sens d'alimentation)

### <Orientation Portrait>



(Face imprimable vers le haut)

### <Orientation Paysage>



(Face imprimable vers le haut)

### REMARQUE

#### Chargement en orientation paysage

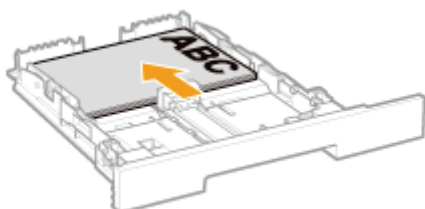
Les papiers suivants peuvent également être chargés en orientation paysage.

- Papier A5
- Papier Statement
- Papier de format personnalisé avec une largeur et une longueur (hauteur) entre 127,0 et 215,9 mm

Pour charger le papier en orientation paysage, respectez l'orientation suivante.

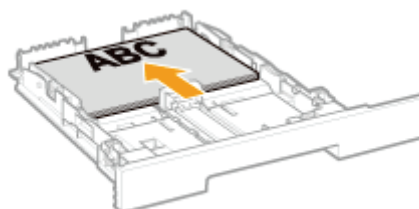
(← : sens d'alimentation)

### <Orientation Portrait>



(Face imprimable vers le haut)

### <Orientation Paysage>



(Face imprimable vers le haut)

## Fonctions d'impression utiles

---

➤ **Affichage de l'écran des paramètres**

---

➤ **Mise à l'échelle de la sortie d'impression**

---

➤ **Impression mise en page (Impression de N pages)**

---

➤ **Impression d'une image dépassant le format A4 (impression d'affiche)**

---

➤ **Ajout d'un filigrane à un document à imprimer (impression avec filigrane)**

---

➤ **Impression des bordures, de la date d'impression, etc.**

---

➤ **Impression d'un document couleur en noir et blanc**

---

➤ **Combinaison de données avant l'impression**

---

➤ **Changement de méthode de sortie en fonction des données imprimées ou du nombre de copies**

---

➤ **Ajustement de la qualité d'image ou des couleurs**

---

➤ **Enregistrement des options d'impression**

---

- Modification des valeurs par défaut des options d'impression
- Enregistrement des options d'impression fréquemment utilisées (Ajout/Modification/Suppression de profils)

## Affichage de l'écran des paramètres

Vous définissez les diverses options d'impression dans l'écran des paramètres du pilote d'imprimante. Vous disposez des méthodes suivantes pour afficher l'écran des paramètres.

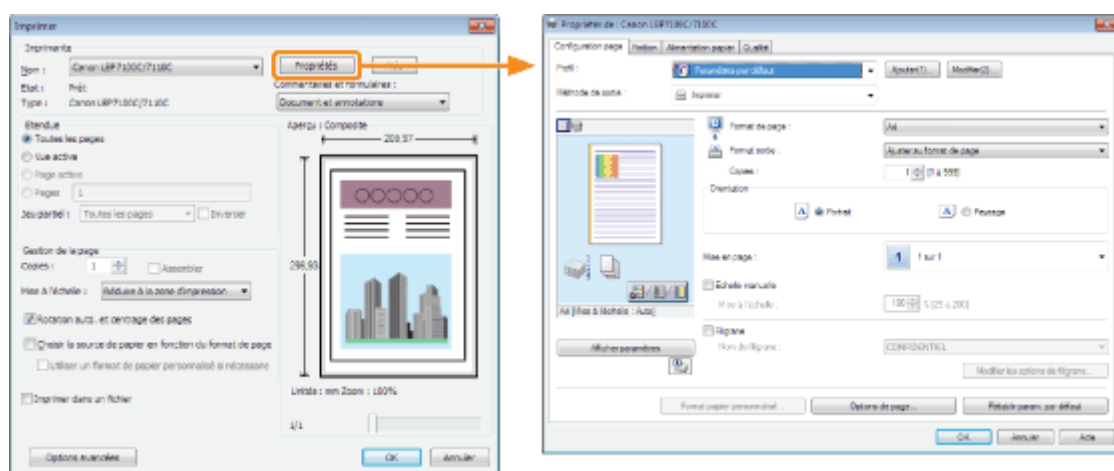
### Affichage depuis une application

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.

#### • Procédure d'affichage

(La procédure peut varier en fonction de l'application que vous utilisez.)

1. Sélectionnez [Imprimer] dans le menu [Fichier] de l'application.
2. Sélectionnez cette imprimante, puis cliquez sur [Propriétés] ou sur [Préférences].



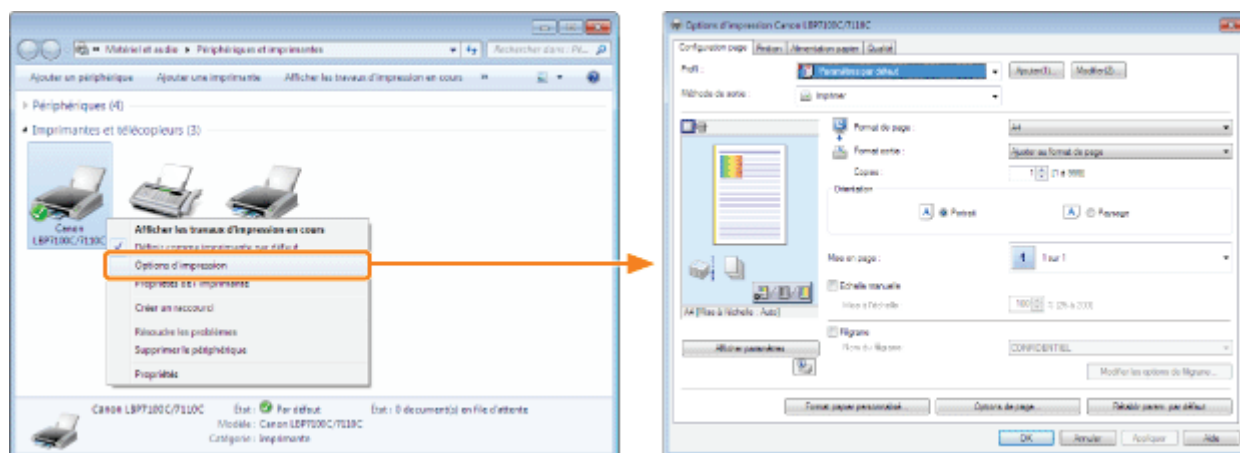
### Affichage à partir du dossier des imprimantes ( "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows")

#### <Ecran des options d'impression>

Vous pouvez modifier les valeurs par défaut des options d'impression applicables à toutes les données.

#### • Procédure d'affichage

Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Options d'impression] dans le menu contextuel.



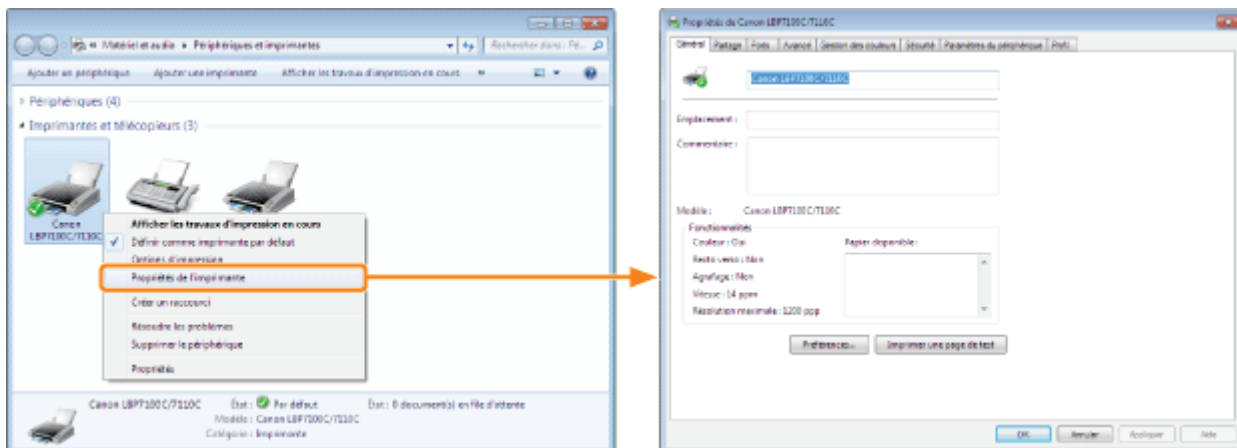
#### <Ecran des propriétés de l'imprimante>

Vous pouvez également spécifier les paramètres pour la méthode de traitement des données d'impression, ajouter des

profils au serveur, etc.

### ● Procédure d'affichage

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



### ✍ REMARQUE

#### **Pour en savoir plus sur les paramètres**

Reportez-vous à l'aide.

➤ ["Utilisation de l'aide"](#)

#### **A propos des onglets affichés sous Windows**

Windows affiche les onglets suivants. Pour en savoir plus, reportez-vous à l'aide de Windows.

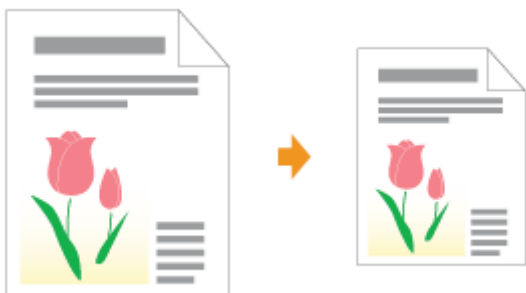
- Onglet [Général]
- Onglet [Partage]
- Onglet [Ports]
- Onglet [Avancé]
- Onglet [Gestion des couleurs]
- Onglet [Sécurité]

#### **A propos du pilote d'imprimante**

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

## Mise à l'échelle de la sortie d'impression

Vous pouvez imprimer en demandant la mise à l'échelle automatique des données en fonction du format papier ou d'une valeur arbitraire.



### 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

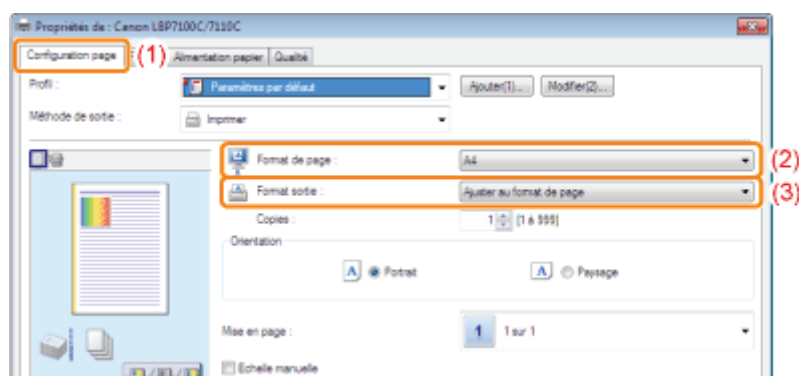
### 2

**Spécifiez les paramètres d'échelle.**

#### Impression avec mise à l'échelle automatique en fonction du format papier

- (1) Affichez l'onglet [Configuration page].
- (2) Sélectionnez le format de papier du document créé par une application.
- (3) Sélectionnez le format du papier chargé dans l'alimentation papier.

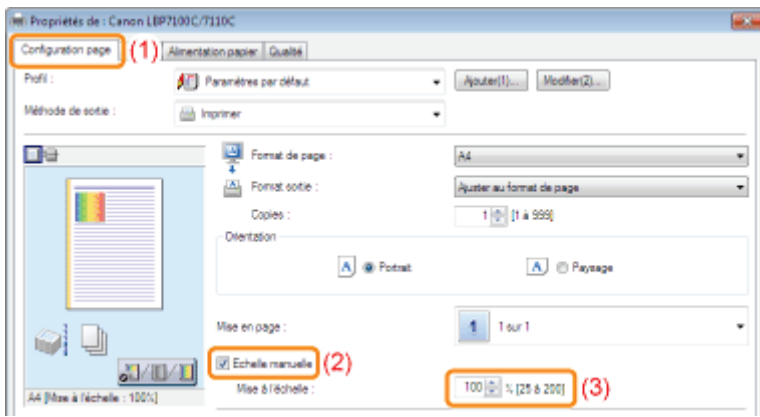
Si vous choisissez un format papier différent de la valeur [Format de page], les données d'impression sont automatiquement réduites ou agrandies.



#### Impression avec mise à l'échelle arbitraire

- (1) Affichez l'onglet [Configuration page].
- (2) Cochez la case [Echelle manuelle].
- (3) Spécifiez le facteur d'échelle à appliquer.





### 3

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Impression mise en page (Impression de N pages)

Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une seule feuille.

Cette méthode d'impression est appelée "impression intensive" ou "impression de N pages".



### IMPORTANT

#### À propos de la fonction permettant d'imprimer un jeu de copies assemblées

Certaines applications fournissent une fonction permettant d'imprimer un document sous forme d'un jeu de copies assemblées. N'utilisez pas cette fonction lorsque vous imprimez plusieurs pages sur la même feuille. Le document ne serait pas imprimé correctement.

## 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

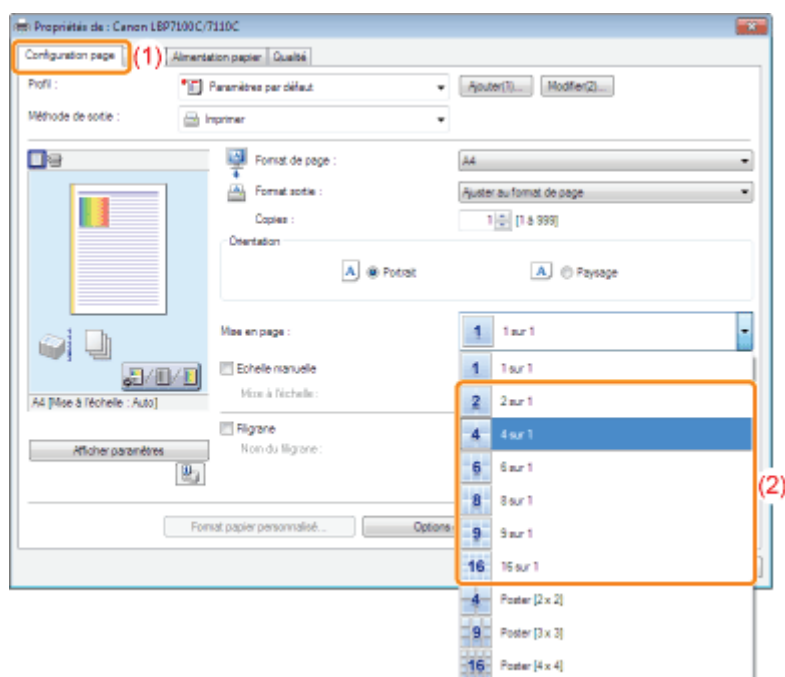
➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

## 2

**Spécifiez le paramètre [Mise en page].**

(1) Affichez l'onglet [Configuration page].


(2) Sélectionnez le nombre de pages à imprimer sur une seule feuille.



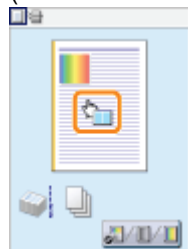
 Si vous ne parvenez pas à définir le paramètre

## REMARQUE

### Utilisation de l'aperçu pour définir les paramètres

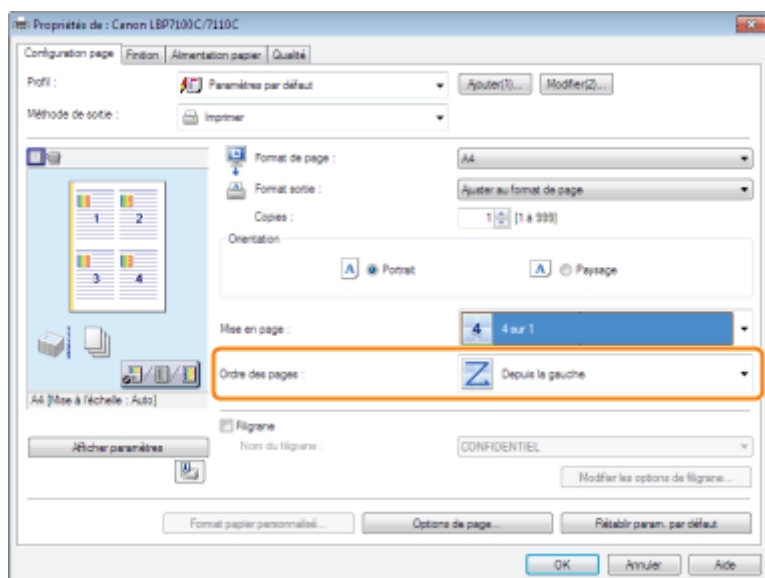
Vous pouvez aussi spécifier une mise de page en cliquant sur l'image du document dans l'aperçu quand l'option [  ] est sélectionnée.

(Seules les mises en page [2 sur 1] et [4 sur 1] peuvent être définies via l'aperçu.)



## 3

### Spécifiez l'ordre des pages sur le papier.



## 4

### Cliquez sur [OK].

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Impression d'une image dépassant le format A4 (impression d'affiche)

Vous pouvez agrandir une page unique et la diviser afin de l'imprimer ensuite sur plusieurs feuilles de papier. Vous pouvez créer une grande affiche en rassemblant ces impressions.



### 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

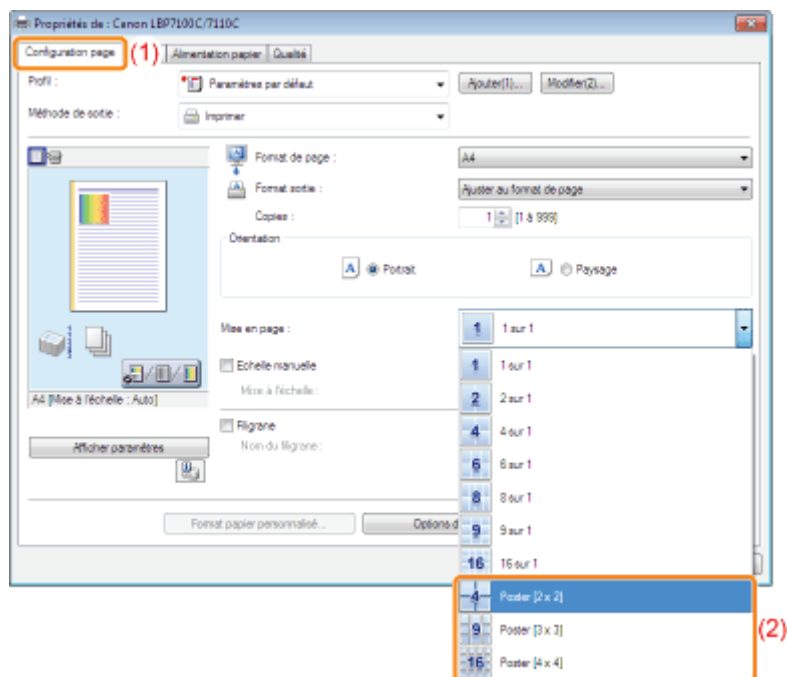
❖ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Spécifiez le paramètre d'impression d'affiche.**

(1) Affichez l'onglet [Configuration page].

(2) Sélectionnez [Poster [N x N]] (N = 2, 3, 4) dans [Mise en page].



**? Si vous ne parvenez pas à définir le paramètre**

❖ "Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante"

### 3

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

---

# Ajout d'un filigrane à un document à imprimer (impression avec filigrane)

Vous pouvez superposer des filigranes (comme [COPIE] et [BROUILLON]) sur les documents que vous créez dans une application.

De plus, vous pouvez ajouter de nouveaux filigranes, ou bien modifier ou supprimer les filigranes existants.



## 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

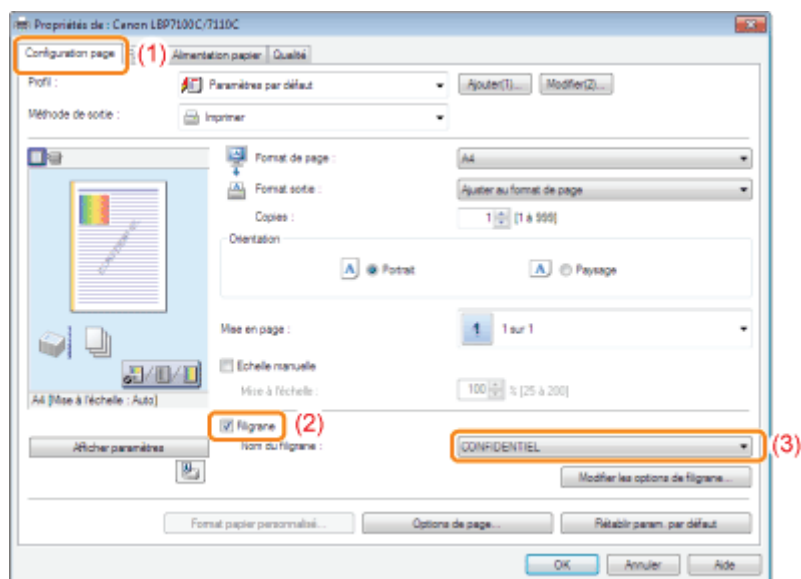
➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

## 2

**Sélectionnez un filigrane.**

- (1) Affichez l'onglet [Configuration page].
- (2) Cochez la case [Filigrane].
- (3) Sélectionnez la chaîne de caractères à imprimer en filigrane.

† Pour ajouter, modifier ou supprimer un filigrane, reportez-vous à "[Ajout, modification ou suppression d'un filigrane](#)".



**? Si vous ne parvenez pas à cocher la case [Filigrane]**

➤ "Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante"

### 3

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

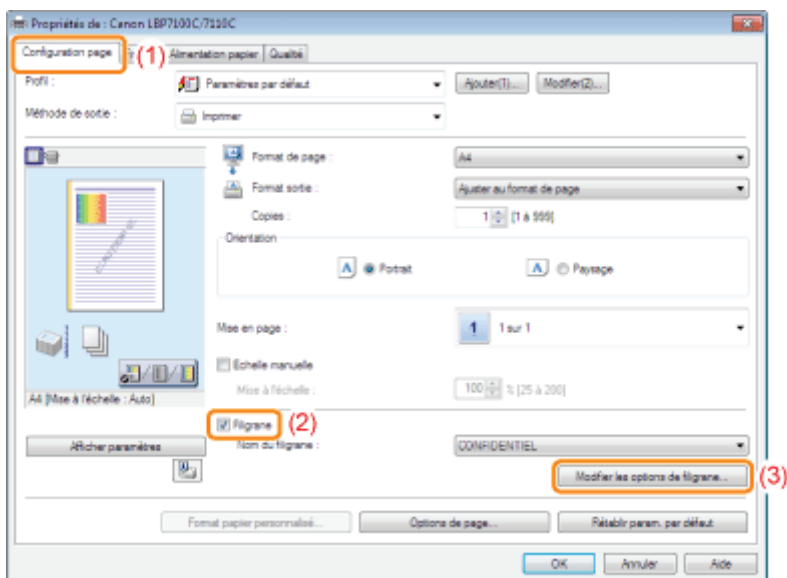
---

# Ajout, modification ou suppression d'un filigrane

## 1

Ouvrez la boîte de dialogue [Modifier les options de filigrane].

- (1) Affichez l'onglet [Configuration page].
- (2) Cochez la case [Filigrane].
- (3) Cliquez sur [Modifier les options de filigrane].



**?** Si vous ne parvenez pas à cocher la case [Filigrane]

↳ "Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante"

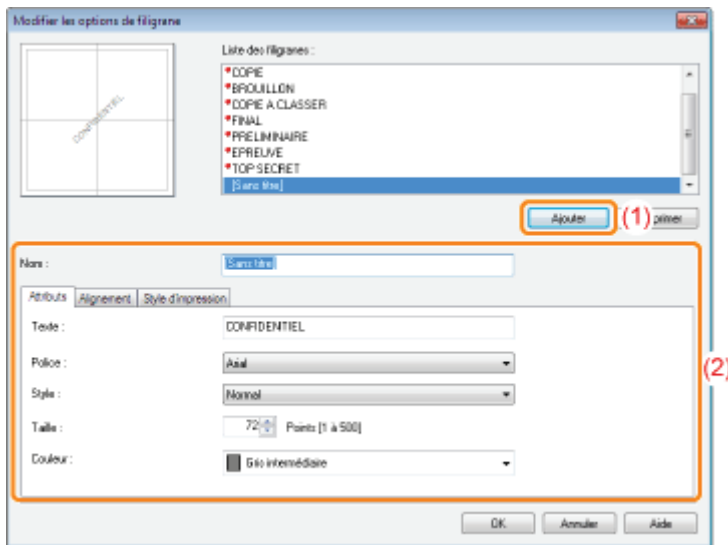
## 2

Ajoutez, modifiez ou supprimez le filigrane.

### Ajout d'un filigrane

- (1) Cliquez sur [Ajouter].
- (2) Spécifiez chaque paramètre.
  - † Pour en savoir plus sur chaque paramètre, reportez-vous à l'aide.
    - ↳ "Utilisation de l'aide"





## Modification d'un filigrane

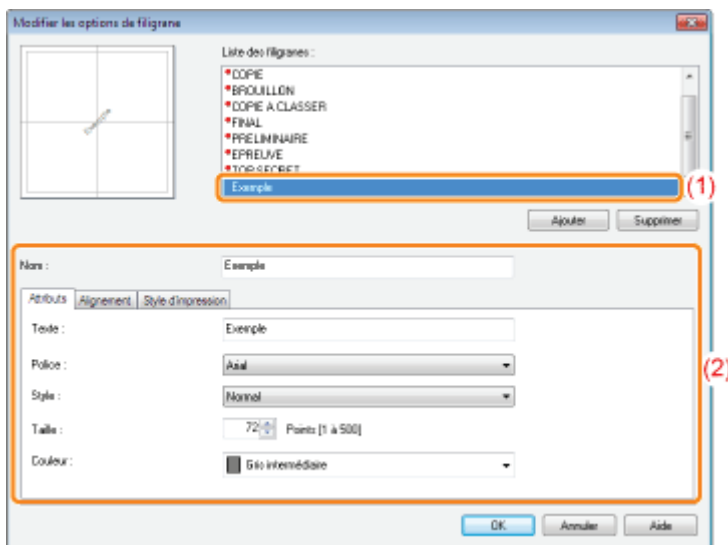
(1) Sélectionnez le filigrane à modifier dans [Liste des filigranes].

(2) Modifiez le filigrane.

† Il n'est pas possible de modifier les filigranes par défaut.

† Pour en savoir plus sur chaque paramètre, reportez-vous à l'aide.

➤ ["Utilisation de l'aide"](#)



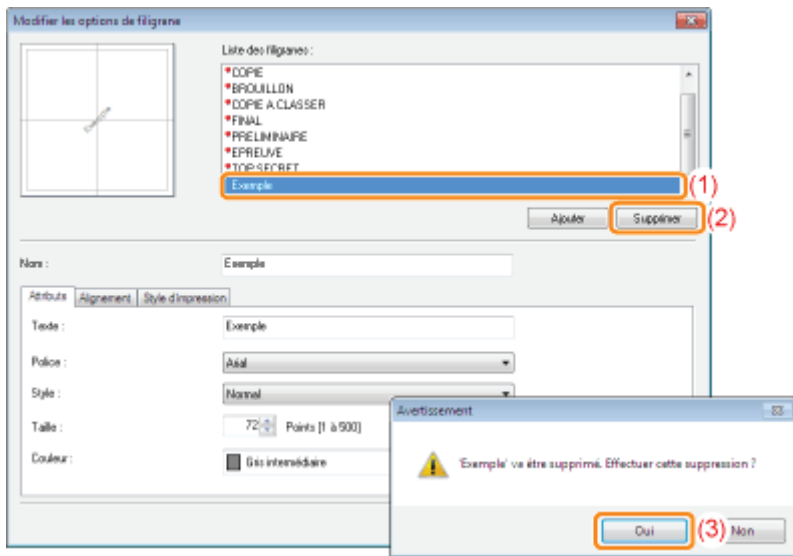
## Suppression d'un filigrane

(1) Sélectionnez le filigrane à supprimer dans [Liste des filigranes].

(2) Cliquez sur [Supprimer].

† Il est impossible de supprimer les filigranes par défaut et ceux actuellement sélectionnés dans la boîte de dialogue des options d'impression.

(3) Cliquez sur [Oui].



### 3

**Cliquez sur [OK]. L'onglet [Configuration page] réapparaît.**

## Impression des bordures, de la date d'impression, etc.

Vous pouvez imprimer une bordure, la date et les numéros de page sur vos documents.



### 1

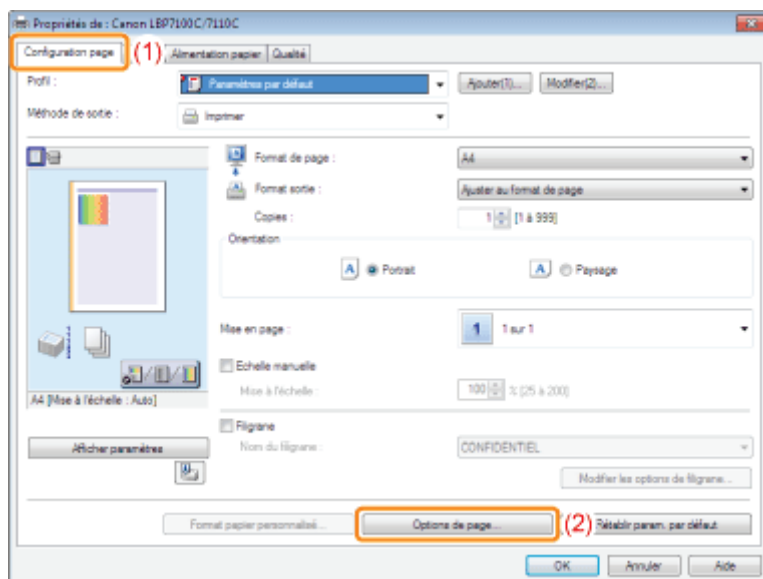
**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

❖ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Ouvrez la boîte de dialogue [Options de page].**

- (1) Affichez l'onglet [Configuration page].
- (2) Cliquez sur [Options de page].



**? Si vous ne parvenez pas à cliquer sur [Options de page]**

❖ "Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante"

### 3

**Spécifiez les paramètres concernant les bordures, la date d'impression, etc.**

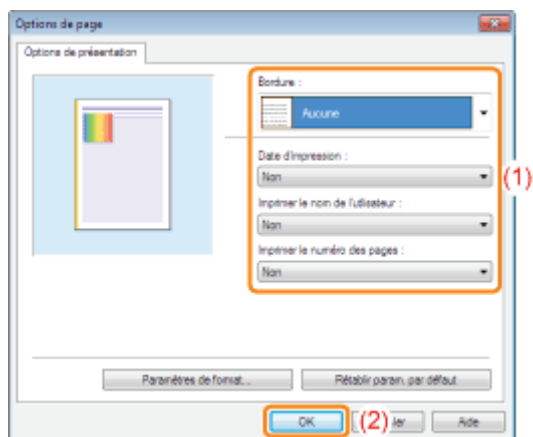
- (1) Spécifiez chaque paramètre.

† Pour en savoir plus sur chaque paramètre, reportez-vous à l'aide.



## "Utilisation de l'aide"

(2) Cliquez sur [OK]. L'onglet [Configuration page] réapparaît.



## 4

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Impression d'un document couleur en noir et blanc

Les documents couleur peuvent être imprimés en noir et blanc en utilisant uniquement de l'encre noire. Il est recommandé d'utiliser cette option lorsque vous testez l'impression d'un document couleur.



### 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

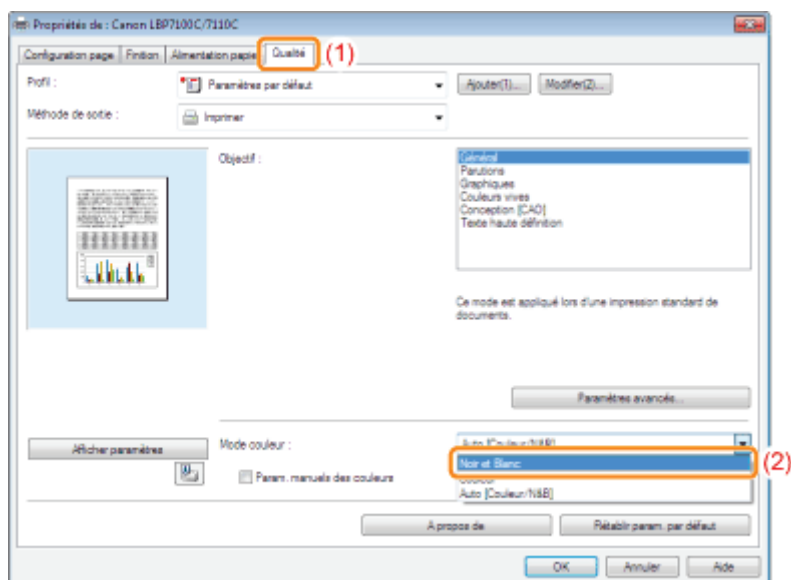
➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Spécifiez le paramètre [Mode couleur].**

(1) Affichez l'onglet [Qualité].

(2) Sélectionnez [Noir et Blanc].



#### REMARQUE

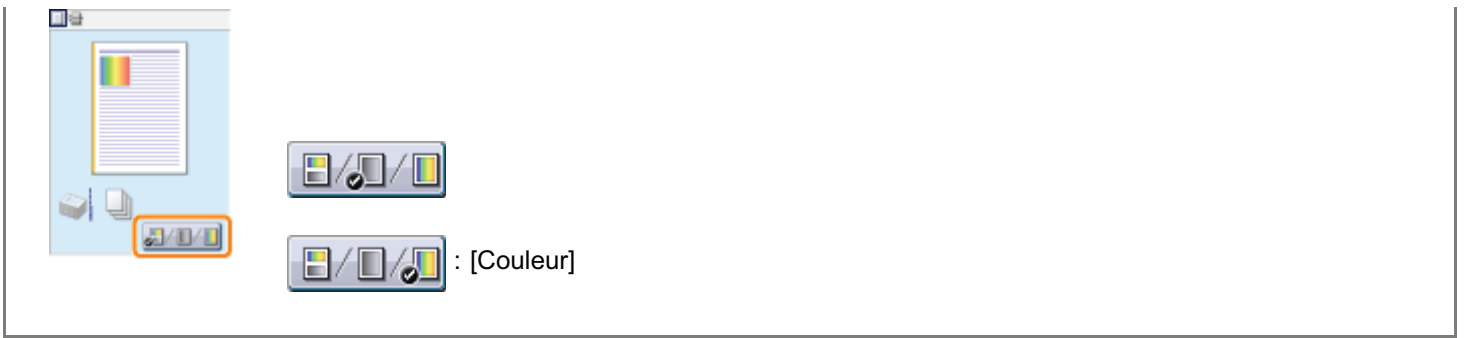
##### Utilisation de l'aperçu pour définir les paramètres

Vous pouvez également spécifier les paramètres en cliquant sur le bouton sur l'aperçu dans l'onglet [Configuration Page], l'onglet [Finition] et l'onglet [Alimentation papier].



: [Auto [Couleur/N&B]]

: [Noir et Blanc]



### 3

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Combinaison de données avant l'impression

Vous pouvez combiner deux jeux de données ou plus en un seul.

Vous pouvez également modifier les paramètres des données d'impression combinées et modifier des données d'impression issues de différentes applications.

Il est également possible de prévisualiser les données d'impression.



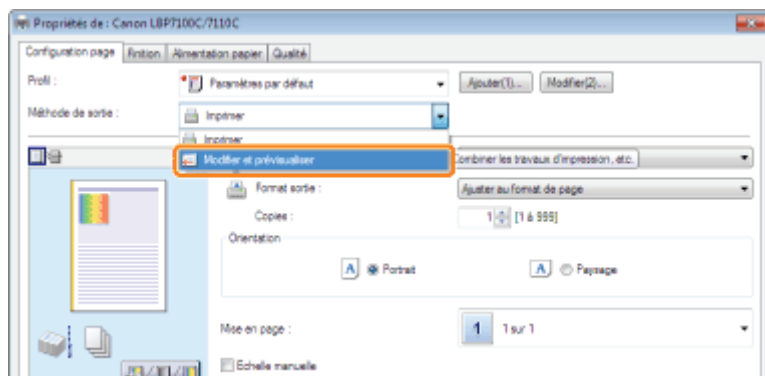
### 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante depuis une application.**

➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Sélectionnez [Modifier et prévisualiser] dans [Méthode de sortie].**



**?** Si vous ne parvenez pas à sélectionner [Modifier et prévisualiser]

➤ "Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante"

### 3

**Cliquez sur [OK].**

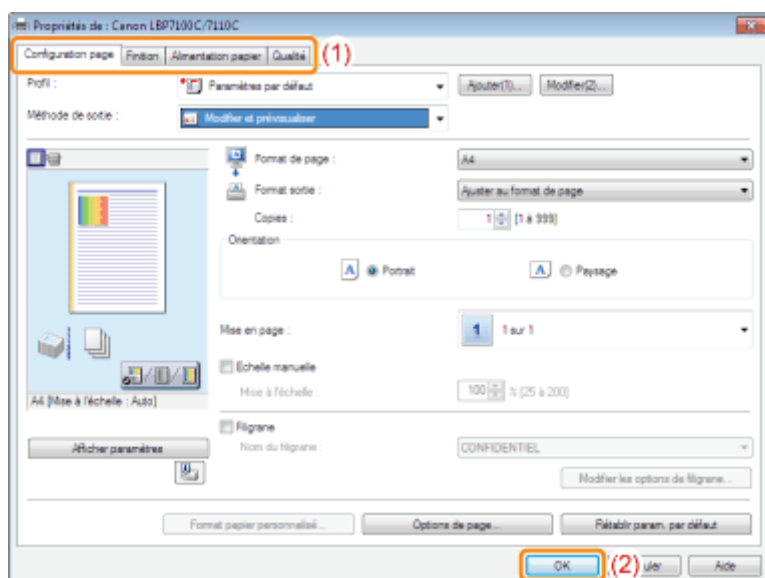


### 4

## Configurez les options d'impression.

(1) Configurez les options d'impression sur chaque onglet selon vos besoins.

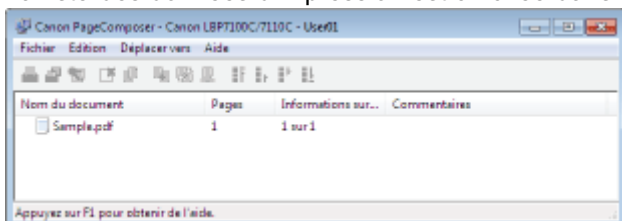
(2) Cliquez sur [OK].



## 5

### Lancez l'impression depuis une application.

→ La liste des données d'impression est affichée dans la boîte de dialogue [Canon PageComposer].



#### REMARQUE

#### **Pour définir le paramétrage permettant de toujours afficher la boîte de dialogue [Canon PageComposer] lors de l'impression**

Définissez l'option [Méthode de sortie] sur [Modifier et prévisualiser] et désignez cette valeur comme option d'impression par défaut, puis cochez la case [Verrouiller].

† Pour en savoir plus sur la procédure de modification des valeurs par défaut des options d'impression, reportez-vous à "[Modification des valeurs par défaut des options d'impression](#)".

## 6

### Répétez les étapes 1 à 5 pour combiner les données voulues.

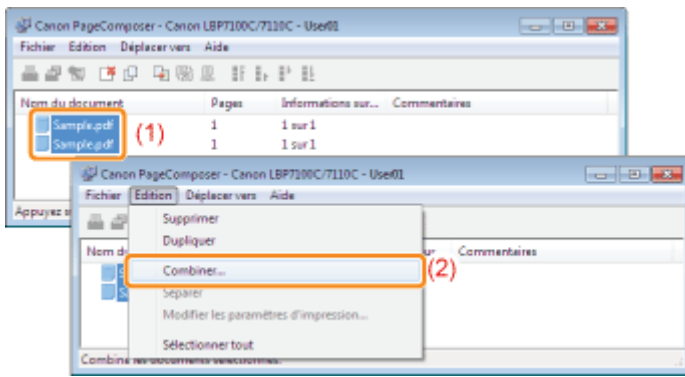
## 7

### Combinez les données d'impression.

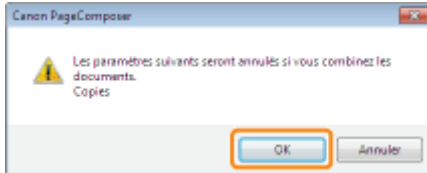
(1) Sélectionnez les données d'impression à combiner.

(2) Sélectionnez [Combiner] dans le menu [Edition].





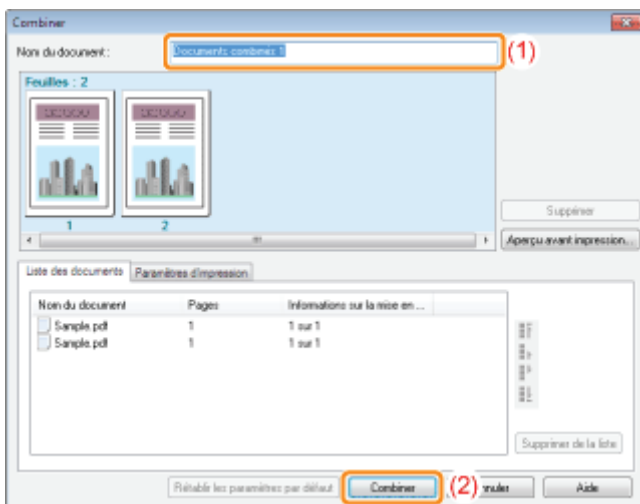
Si l'écran suivant s'affiche, lisez son contenu, puis cliquez sur [OK].



## 8

**Procédez comme indiqué ci-après.**

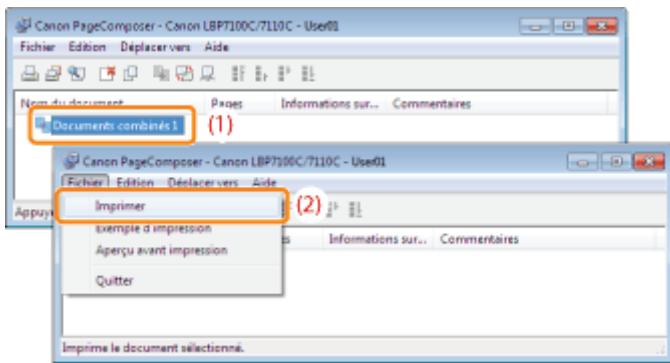
- (1) Saisissez le nom des données d'impression combinées.
- (2) Cliquez sur [Combiner].



## 9

**Imprimez les données d'impression combinées.**

- (1) Sélectionnez les données d'impression combinées.
- (2) Sélectionnez [Imprimer] dans le menu [Fichier]. L'imprimante démarre alors l'impression.



## REMARQUE

### **Les données d'impression combinées ne sont pas enregistrées.**

Après impression, les données d'impression combinées sont supprimées de Canon PageComposer. Ces données sont également supprimées si vous fermez Canon PageComposer sans imprimer ces données.

### **Pour en savoir plus sur Canon PageComposer**

Consultez l'aide propre à Canon PageComposer.

† Vous affichez l'aide en cliquant sur [Aide] dans le menu [Aide].

## **Changement de méthode de sortie en fonction des données imprimées ou du nombre de copies**

---

**[↳ Impression avec une gouttière](#)**

**[↳ Sélection de la méthode de sortie du papier](#)**

**[↳ Impression avec rotation de 180 degrés](#)**

---

# Impression avec une gouttière

Vous pouvez définir une gouttière de 0 à 50 mm pour le papier à imprimer.



## 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

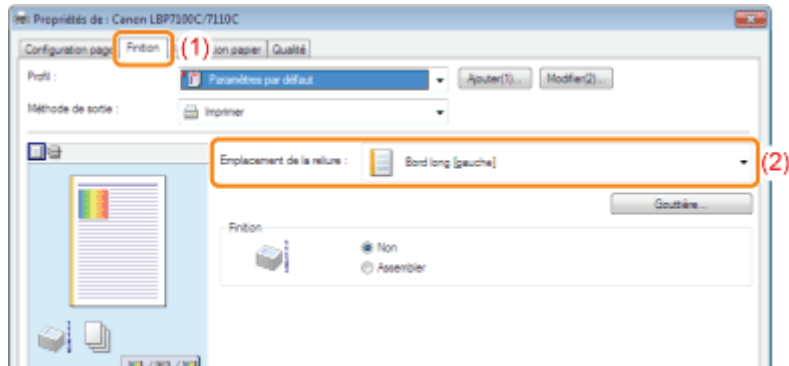
☞ "Affichage de l'écran des paramètres"

## 2

**Spécifiez le paramètre [Emplacement de la reliure].**

(1) Affichez l'onglet [Finition].

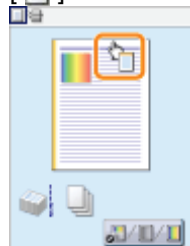
(2) Sélectionnez le bord le long duquel la gouttière doit être placée.



### REMARQUE

#### Utilisation de l'aperçu pour définir les paramètres

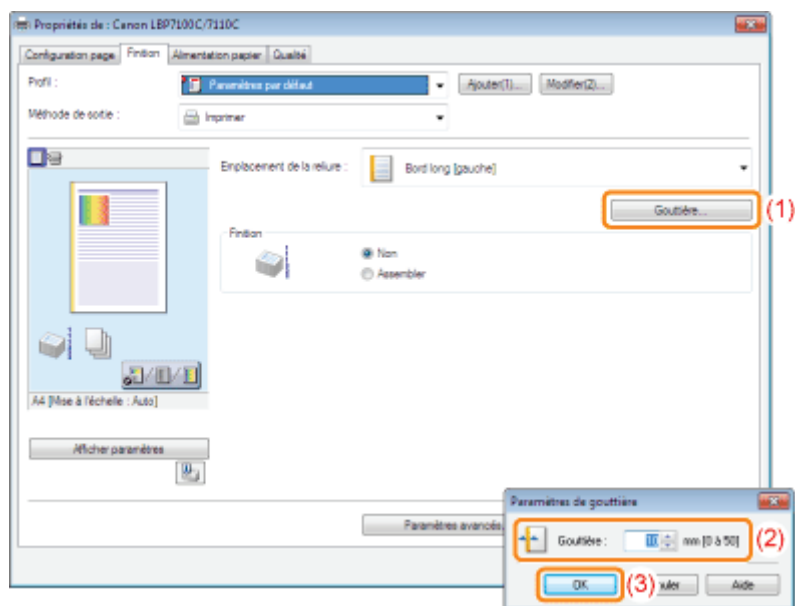
Vous pouvez aussi indiquer la gouttière en cliquant sur une bordure de l'image du document dans l'aperçu quand l'option [ ] est sélectionnée.



## 3

**Spécifier les paramètres pour [Gouttière].**

- (1) Cliquez sur [Gouttière].
- (2) Spécifier la largeur de la gouttière.
- (3) Cliquez sur [OK]. L'onglet [Finition] réapparaît.



**? Si vous ne parvenez pas à définir le paramètre**

↳ "Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante"

## 4

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Sélection de la méthode de sortie du papier

Vous pouvez choisir la méthode de sortie du papier avant l'impression.

### <Si vous ne choisissez pas de mode de sortie du papier>

Les copies imprimées du travail d'impression sont regroupées.



### <Si vous assemblez les pages imprimées>

Les copies du travail d'impression sont assemblées par paquets.



## 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

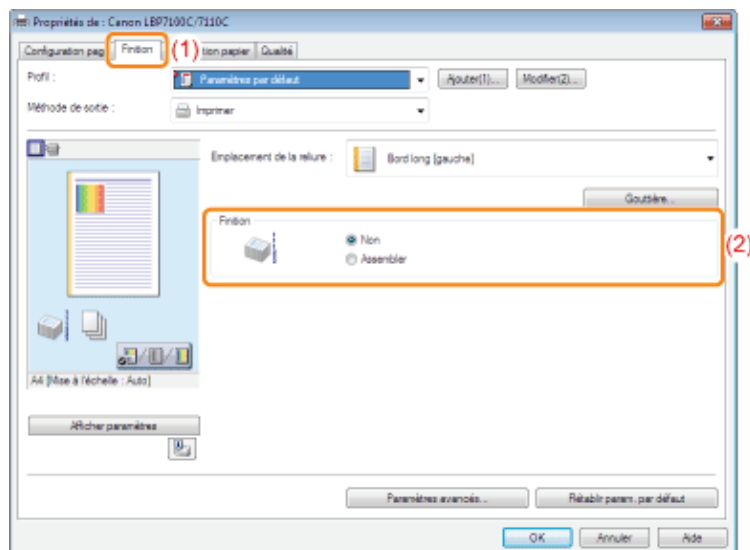
➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

## 2

**Spécifiez le paramètre [Finition].**

(1) Affichez l'onglet [Finition].

(2) Sélectionnez une méthode de sortie du papier.




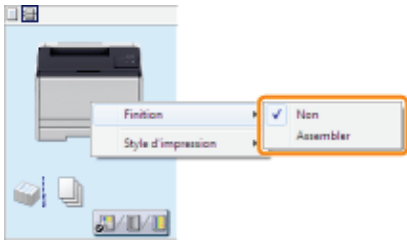
### ? Si vous ne parvenez pas à définir le paramètre

➤ "Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante"

### REMARQUE

#### Utilisation de l'aperçu pour définir les paramètres

Vous pouvez aussi choisir une méthode de sortie du papier en cliquant avec le bouton droit dans l'aperçu quand l'option [  ] est sélectionnée.



### 3

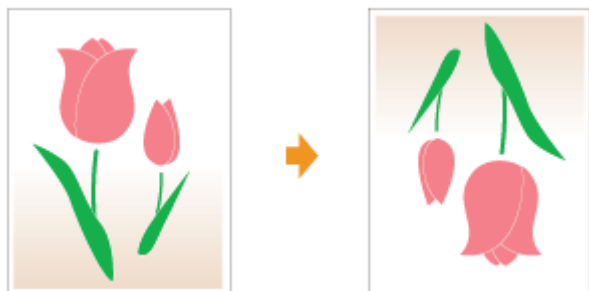
**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Impression avec rotation de 180 degrés

Procédez comme suit pour faire pivoter les données d'impression de 180 degrés lorsque l'orientation du papier chargé dans l'alimentation papier est différente de l'orientation du document.

Cette option permet d'imprimer des enveloppes et des fiches qui ne peuvent être alimentées que dans un certain sens.



### 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

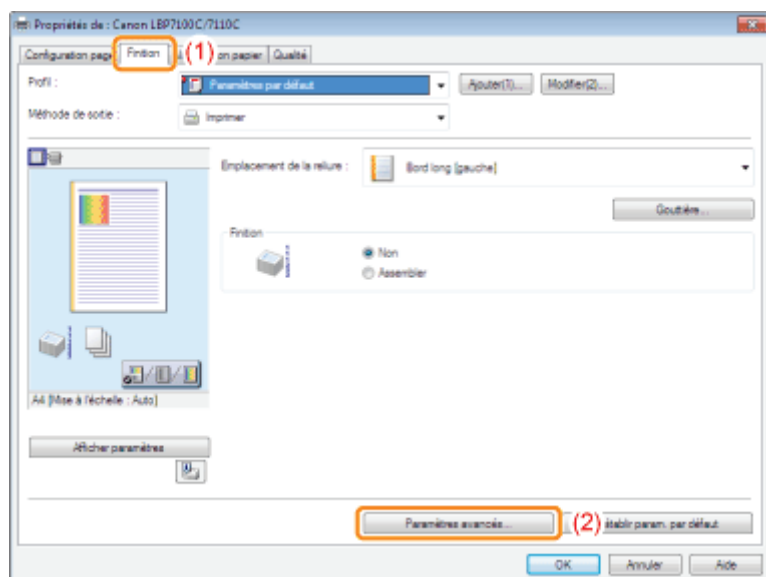
➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Affichez la boîte de dialogue [Paramètres avancés].**

(1) Affichez l'onglet [Finition].

(2) Cliquez sur [Paramètres avancés].



### 3

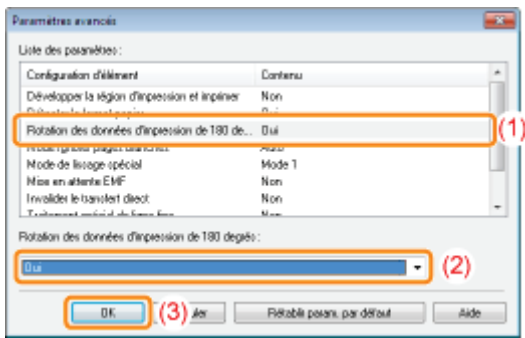
**Définissez le paramètre [Rotation des données d'impression de 180 degrés].**

(1) Sélectionnez [Rotation des données d'impression de 180 degrés].

(2) Sélectionnez [Oui].

(3) Cliquez sur [OK]. L'onglet [Finition] réapparaît.





## 4

**Cliquez sur [OK].**

↑ Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Ajustement de la qualité d'image ou des couleurs

---

↳ **Exécution d'une impression spécifique pour des données d'impression particulières**

---

↳ **Réglage de la densité d'encre**

---

↳ **Impression avec réglage de la luminosité et du contraste**

---

↳ **Réglage de la couleur**

---

↳ **Accorder les couleurs avec celles à l'écran**

---

# Exécution d'une impression spécifique pour des données d'impression particulières

La sélection du mode correspondant au contenu de votre document vous permet d'obtenir une impression optimale.

Par exemple, si vous choisissez [Couleurs vives] pour l'impression d'une photo, les options d'impression sont modifiées afin d'appliquer les paramètres permettant d'obtenir une qualité d'impression optimale pour les photos.

## 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

## 2

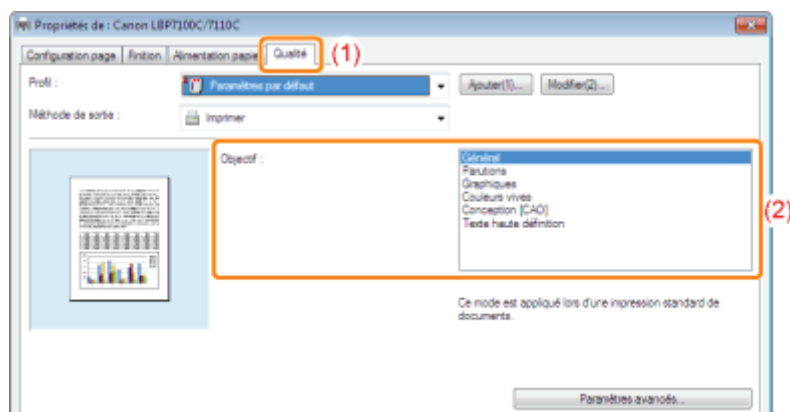
**Spécifiez le paramètre [Objectif].**

(1) Affichez l'onglet [Qualité].

(2) Sélectionnez le mode approprié en fonction du contenu du document.

† En sélectionnant chaque mode, vous affichez sous la liste un commentaire concernant ce mode.

† Pour modifier les options d'impression du mode sélectionné en fonction de vos besoins, cliquez sur [Paramètres avancés].



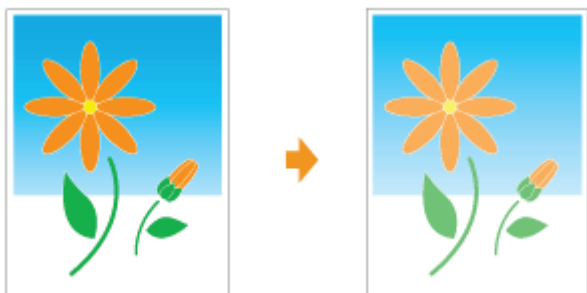
## 3

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Réglage de la densité d'encre

Vous pouvez ajuster la densité d'encre pour l'impression.



### 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

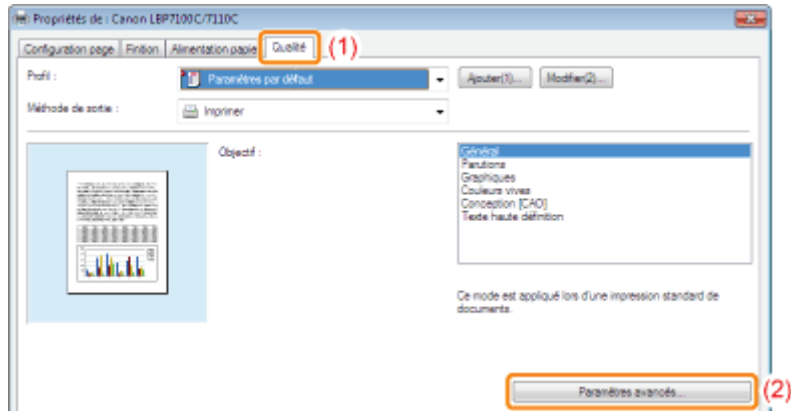
❖ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Affichez la boîte de dialogue [Paramètres avancés].**

(1) Affichez l'onglet [Qualité].

(2) Cliquez sur [Paramètres avancés].



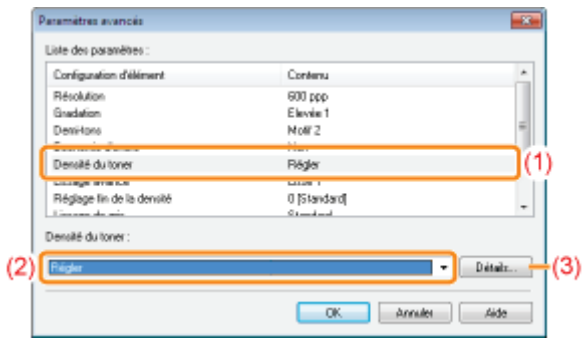
### 3

**Ouvrez la boîte de dialogue [Détails de la densité du toner].**

(1) Sélectionnez [Densité du toner].

(2) Sélectionnez [Régler].

(3) Cliquez sur [Détails].



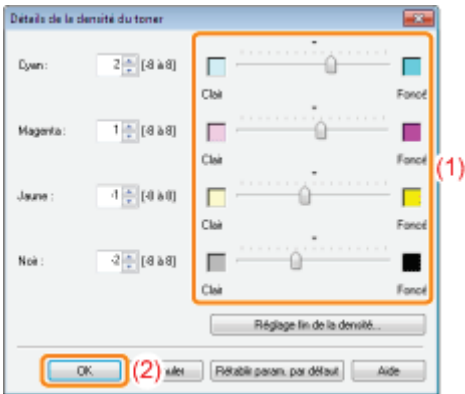
## 4

### Réglez la densité d'encre.

(1) Réglez la densité d'encre en faisant glisser horizontalement le curseur de chaque couleur.

- † Vous pouvez également régler la densité d'encre de chaque couleur pour chaque plage de densité.
  - "Réglage du niveau de densité de chaque couleur pour chaque plage de densité"

(2) Cliquez sur [OK]. La boîte de dialogue [Paramètres avancés] réapparaît.



## 5

### Cliquez sur [OK]. L'onglet [Qualité] réapparaît.

## 6

### Cliquez sur [OK].

- † Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

# Réglage du niveau de densité de chaque couleur pour chaque plage de densité

## 1

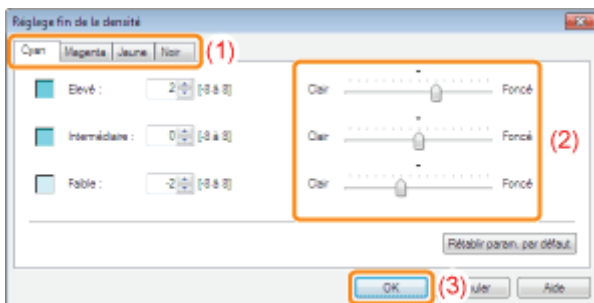
Cliquez sur [Réglage fin de la densité].



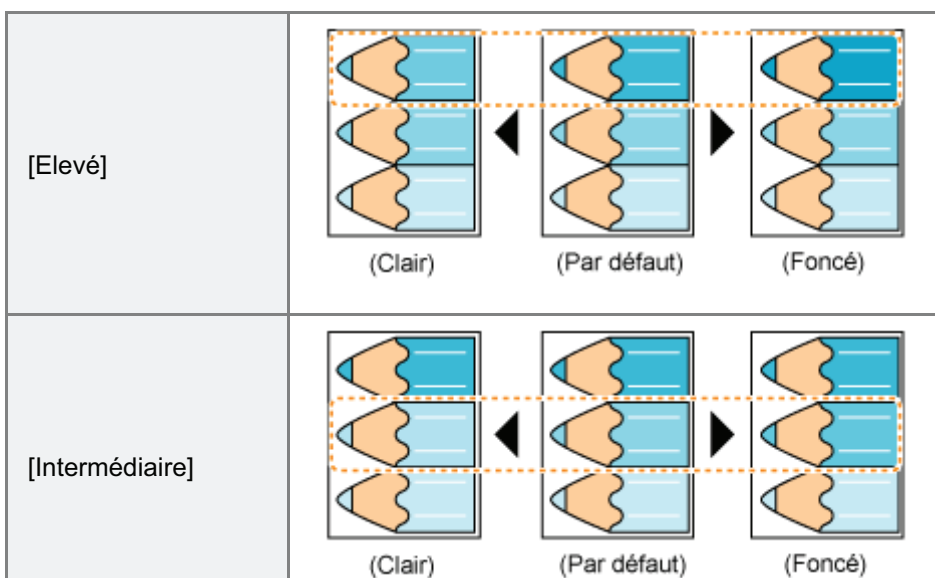
## 2

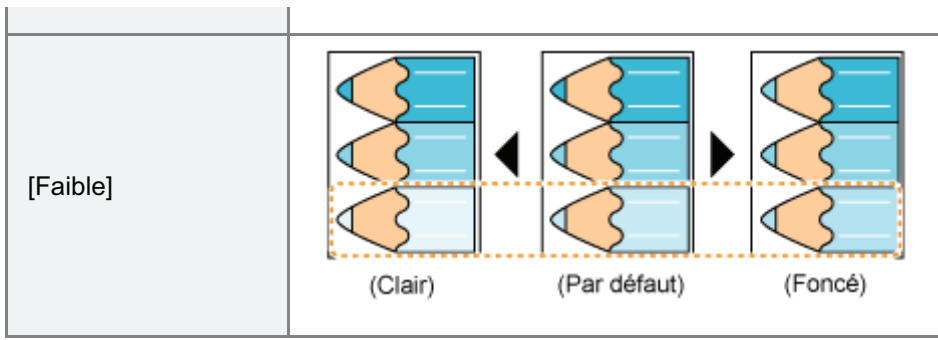
Réglez la densité d'encre de chaque couleur pour chaque plage de densité.

- (1) Affichez l'onglet des couleurs que vous souhaitez régler.
- (2) Réglez la densité d'encre en faisant glisser horizontalement le curseur de chaque plage de densité.
- (3) Cliquez sur [OK]. La boîte de dialogue [Détails de la densité du toner] réapparaît.



<Exemple de réglage de chaque plage de densité> (Exemple : Cyan)





# Impression avec réglage de la luminosité et du contraste

Vous pouvez effectuer une impression en ajustant la luminosité et le contraste.



## 1

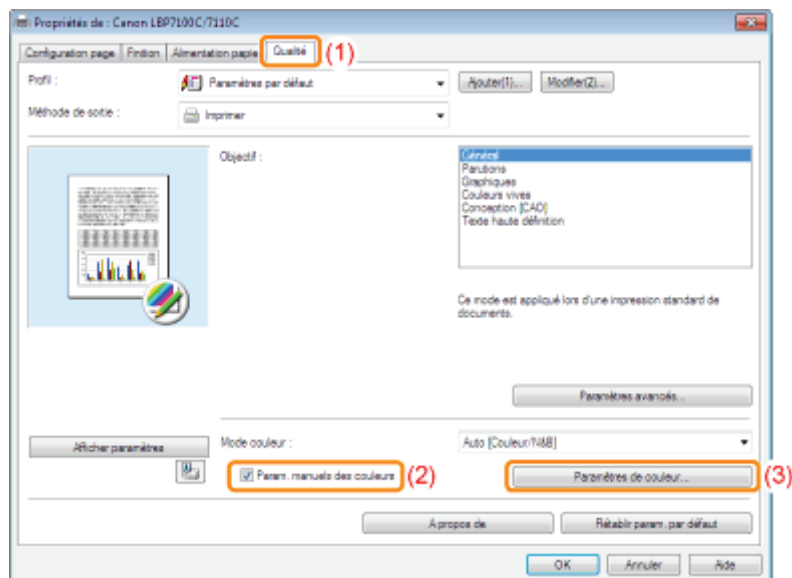
**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

❖ "Affichage de l'écran des paramètres"

## 2

**Ouvrez la boîte de dialogue [Paramètres de couleur].**

- (1) Affichez l'onglet [Qualité].
- (2) Cochez la case [Param. manuels des couleurs].
- (3) Cliquez sur [Paramètres de couleur].

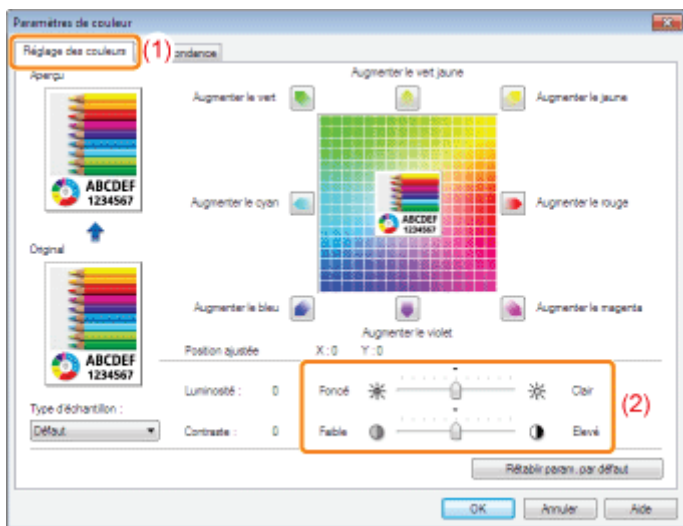


## 3

**Réglez la luminosité et le contraste.**

- (1) Affichez l'onglet [Réglage des couleurs].
- (2) Réglez la luminosité et le contraste en faisant glisser les curseurs [Luminosité] et [Contraste].





4

**Cliquez sur [OK]. L'onglet [Qualité] réapparaît.**

5

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Réglage de la couleur

Vous pouvez effectuer une impression couleur en ajustant la couleur.



† Cette section décrit la procédure pour régler la couleur lors d'une impression avec le pilote d'imprimante. Procédez à un calibrage lorsque les couleurs ont changé et que les données ne sont plus imprimées dans les bonnes couleurs (celles spécifiées).

❖ "Réglage des couleurs (calibrage)"

### 1

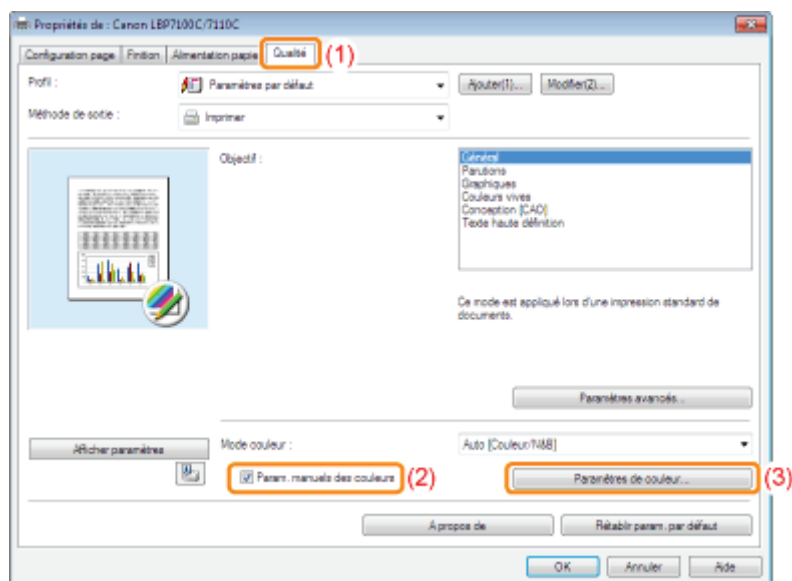
**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

❖ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Ouvrez la boîte de dialogue [Paramètres de couleur].**

- (1) Affichez l'onglet [Qualité].
- (2) Cochez la case [Param. manuels des couleurs].
- (3) Cliquez sur [Paramètres de couleur].



### 3

**Régalez la couleur.**

(1) Affichez l'onglet [Réglage des couleurs].

(2) Ajustez la couleur en déplaçant horizontalement et verticalement l'[Aperçu de l'image] situé au centre de la grille de réglage.\*

† Si l'[Aperçu de l'image] est au centre, l'image n'a pas été ajustée.

† Une fois ajustée, l'image est affichée dans la zone [Aperçu].



\* Déplacez l'[Aperçu de l'image] en suivant l'une des procédures suivantes.

- Cliquez sur les boutons de chaque couleur situés autour de la grille de réglage (la couleur s'accroît d'un incrément).
- Cliquez sur la couleur de votre choix sur la grille de réglage (l'[Aperçu de l'image] est transféré là où vous avez cliqué).
- Faites glisser l'[Aperçu de l'image] sur la couleur souhaitée.

#### REMARQUE

**Assurez-vous de la position de l'[Aperçu de l'image] en vérifiant ses coordonnées.**

Le paramètre [Position Ajustée] indique les coordonnées X (horizontale) et Y (verticale) de la position de l'[Aperçu de l'image].

(Les coordonnées de la position centrale sont X : 0, Y : 0.)

## 4

**Cliquez sur [OK]. L'onglet [Qualité] réapparaît.**

## 5

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Accorder les couleurs avec celles à l'écran

Les méthodes utilisées pour ajuster les couleurs sur l'écran (RVB) et dans l'imprimante (JMC) sont différentes. Par conséquent, il est possible que les couleurs d'une photo (par exemple) visualisée à l'écran ne soient pas exactement les mêmes que celles de la photo imprimée.

Utilisez la mise en correspondance des couleurs pour ajuster les couleurs de l'imprimé afin qu'elles se rapprochent davantage de ce que vous voyez à l'écran.

Vous pouvez aussi corriger les couleurs en jouant sur la luminosité sans effectuer de mise en correspondance.



### 1

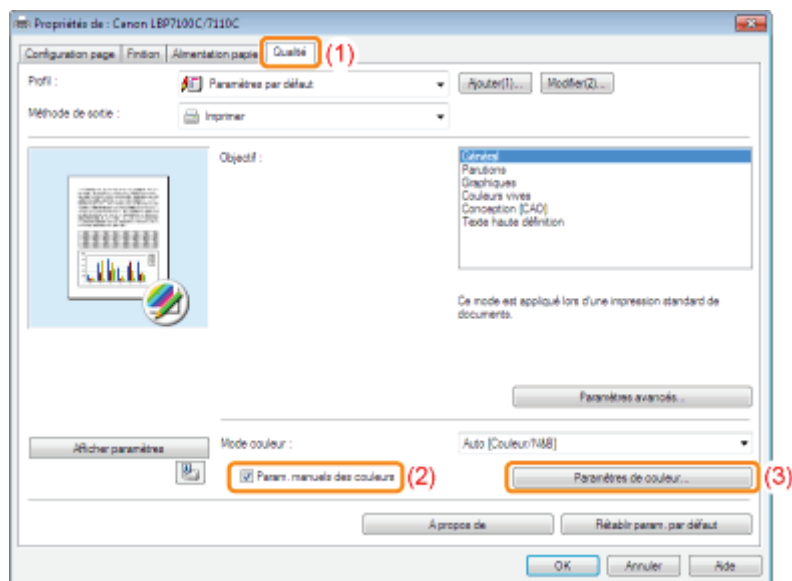
**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Ouvrez la boîte de dialogue [Paramètres de couleur].**

- (1) Affichez l'onglet [Qualité].
- (2) Cochez la case [Param. manuels des couleurs].
- (3) Cliquez sur [Paramètres de couleur].



### 3

**La marche à suivre diffère selon la procédure de correction des couleurs utilisée.**

## Utilisation de la fonction de mise en correspondance pour corriger la couleur

Utilisez la mise en correspondance des couleurs pour ajuster les couleurs de l'imprimé afin qu'elles se rapprochent davantage de ce que vous voyez à l'écran.

## Correction des couleurs par réglage de la luminosité (Réglage gamma)

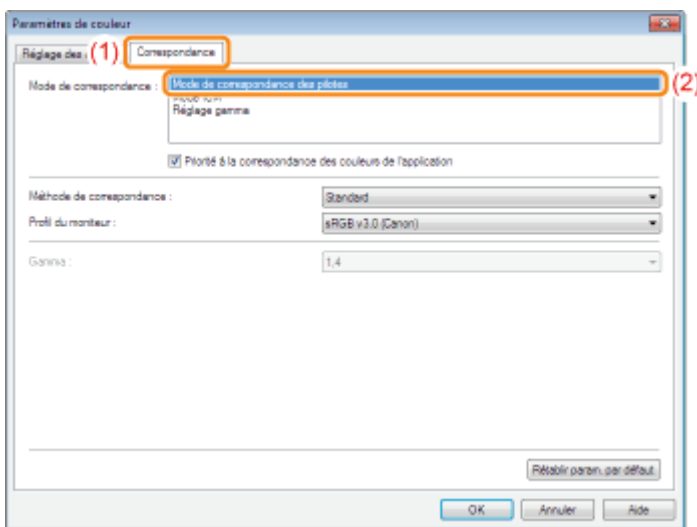
Vous pouvez régler la luminosité des imprimés sans affecter les zones les plus claires ou les plus sombres des données d'image.

Utilisez cette option lorsque l'image imprimée est plus lumineuse que l'original ou lorsque vous souhaitez simplement modifier la luminosité de l'image.

## Utilisation de la fonction de mise en correspondance pour corriger la couleur

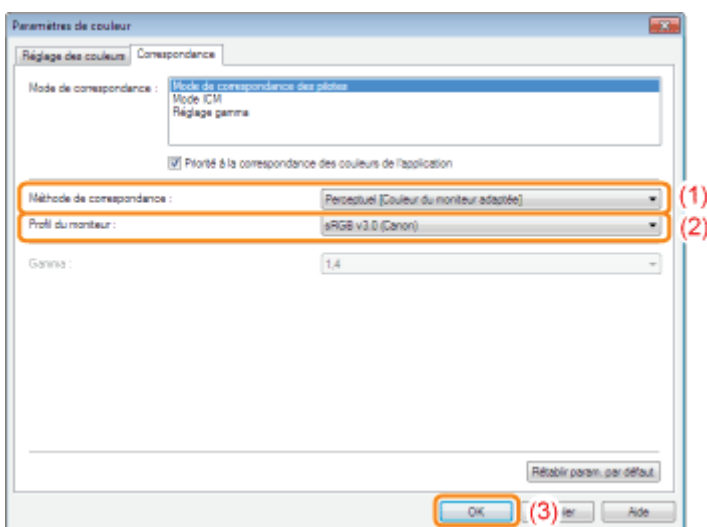
### 1. Spécifiez le paramètre [Mode de correspondance].

- (1) Afficher l'onglet [Correspondance].
- (2) Sélectionnez [Mode de correspondance des pilotes].



### 2. Spécifiez le paramètre [Méthode de correspondance].

- (1) Sélectionnez [Perceptuel [Couleur du moniteur adaptée]] pour [Méthode de correspondance].
- (2) Sélectionnez le profil à utiliser.
- (3) Cliquez sur [OK]. L'onglet [Qualité] réapparaît.



## REMARQUE

## À propos des options pour [Profil du moniteur]

Cette zone affiche la liste des profils enregistrés sur votre ordinateur.

## À propos de [Priorité à la correspondance des couleurs de l'application]

Si cette case n'est pas cochée, vous pouvez accorder la priorité au traitement de la correspondance des couleurs spécifié dans le pilote d'imprimante.

Cochez la case pour accorder la priorité à la correspondance des couleurs dans l'application.

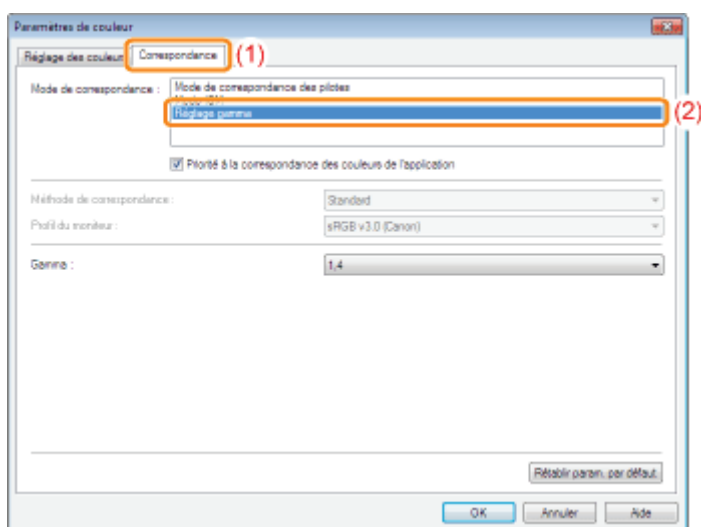
### 3. Cliquez sur [OK].

- † Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

## Correction des couleurs par réglage de la luminosité (Réglage gamma)

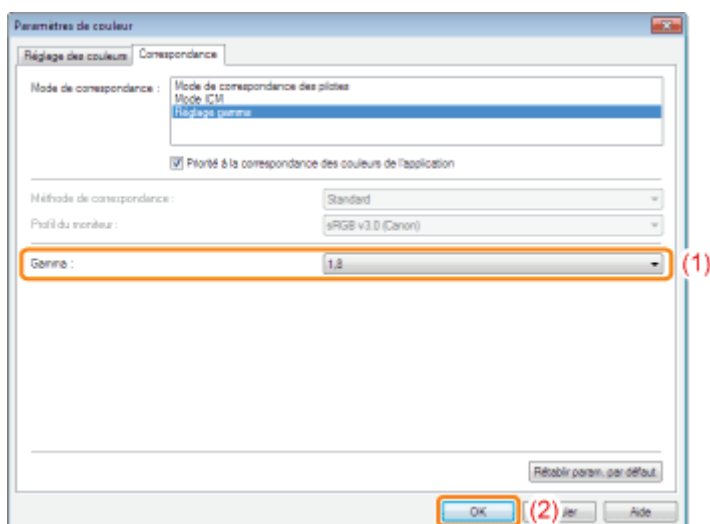
### 1. Spécifiez le paramètre [Mode de correspondance].

- (1) Afficher l'onglet [Correspondance].
- (2) Sélectionnez [Réglage gamma].



### 2. Spécifiez le paramètre [Réglage gamma].

- (1) Sélectionnez la valeur du gamma.
  - † Plus la valeur est grande, plus la couleur des données imprimées est foncée.
- (2) Cliquez sur [OK]. L'onglet [Qualité] réapparaît.



### 3. Cliquez sur [OK].

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

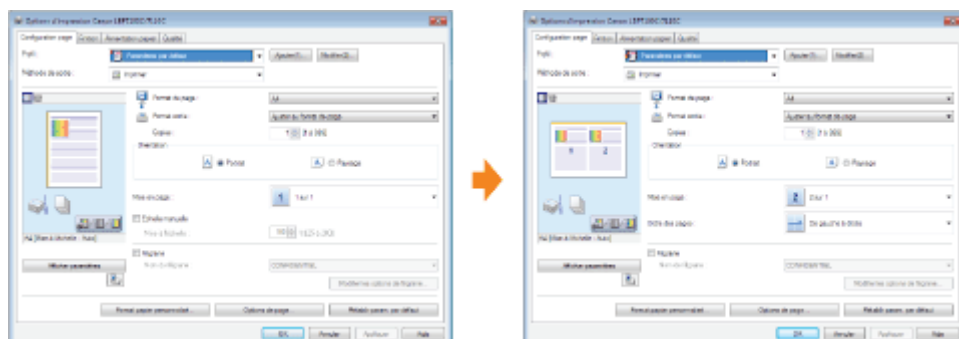
---

## Enregistrement des options d'impression

### Modification des valeurs par défaut des options d'impression

Modifiez les valeurs par défaut des options d'impression applicables à toutes les données.

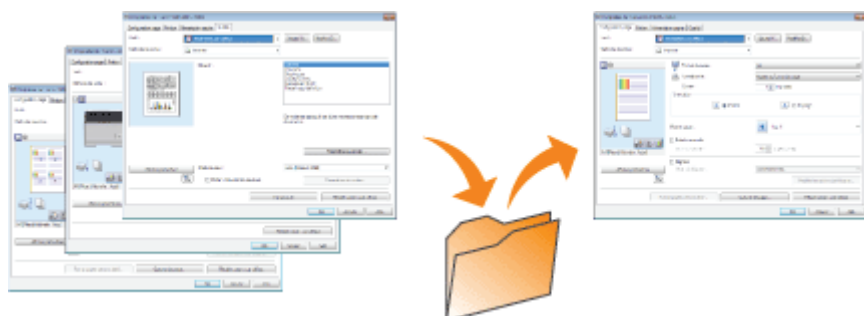
Par exemple, si vous utilisez souvent l'impression mise en page, vous n'avez pas besoin de changer le paramètre à chaque impression. Modifiez plutôt les valeurs par défaut dans [Mise en page].



### Enregistrement des options d'impression fréquemment utilisées (Ajout/Modification/Suppression de profils)

Vous pouvez enregistrer les options d'impression fréquemment utilisées en tant que "profil". Cela vous permet ensuite d'appliquer facilement ces options à votre impression en sélectionnant simplement le profil voulu.

Il existe également des profils par défaut, portant sur des réglages adaptés à plusieurs travaux.





# Modification des valeurs par défaut des options d'impression

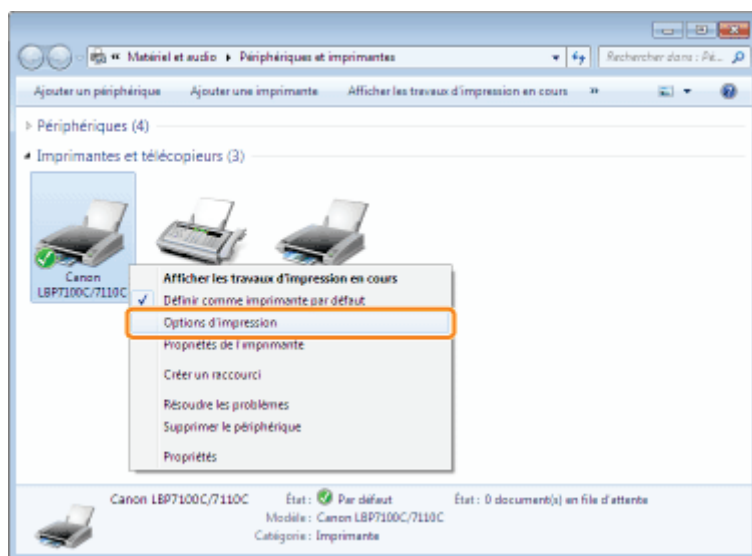
## 1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 2

Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Options d'impression] dans le menu contextuel.



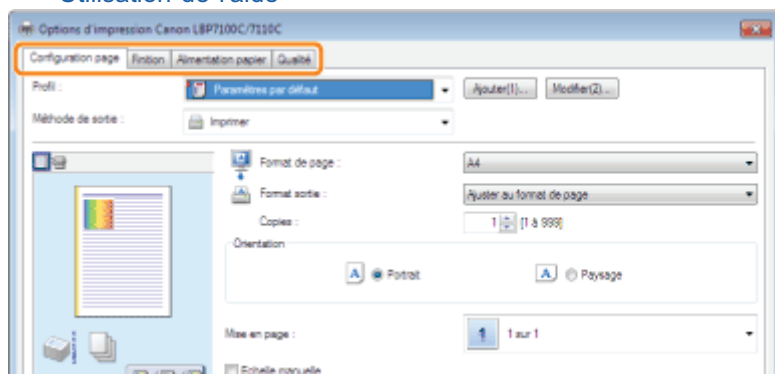
## 3

Modifiez les options d'impression dans les onglets [Configuration page], [Finition], [Alimentation papier] et [Qualité].

Les paramètres modifiés à cet endroit deviennent les valeurs par défaut.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à l'aide.

❖ "Utilisation de l'aide"



### IMPORTANT

**Les options que ne sont pas modifiées conservent les valeurs par défaut**

Les valeurs par défaut des paramètres pour [Type d'échantillon] dans l'onglet [Qualité] - [Paramètres de couleur] - [Réglage des couleurs] ne sont pas modifiées.

---

# 4

**Confirmez vos choix, puis cliquez sur [OK].**

→ Le dossier des imprimantes réapparaît.

---

# Enregistrement des options d'impression fréquemment utilisées (Ajout/Modification/Suppression de profils)

## Ajout d'un profil

### 1

**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

**Définissez les options d'impression dans les onglets [Configuration page], [Finition], [Alimentation papier] et [Qualité].**

Les éléments définis à cet endroit sont enregistrés dans les profils.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à l'aide.

➤ "Utilisation de l'aide"

#### IMPORTANT

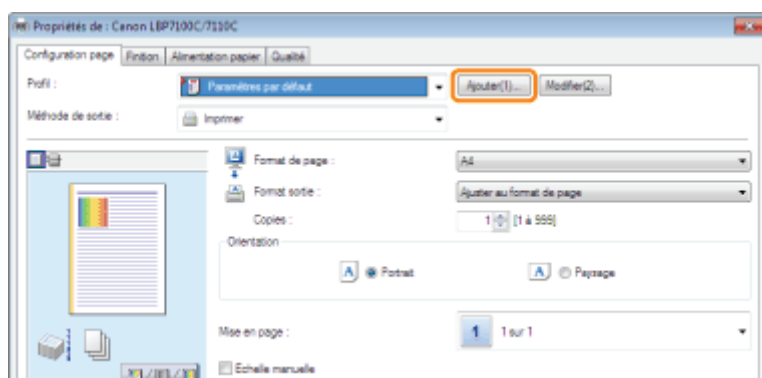
##### Les options qui ne sont pas ajoutées à un profil

Les paramètres des options suivantes ne sont pas ajoutés à un profil

Onglet/boîte de dialogue	Option
Onglet [Qualité] - boîte de dialogue [Paramètres avancés]	[Demi-tons]
	[Lissage de gris]
Onglet [Qualité] - [Paramètres de couleur] - [Réglage des couleurs]	[Type d'échantillon]

### 3

**Cliquez sur [Ajouter].**

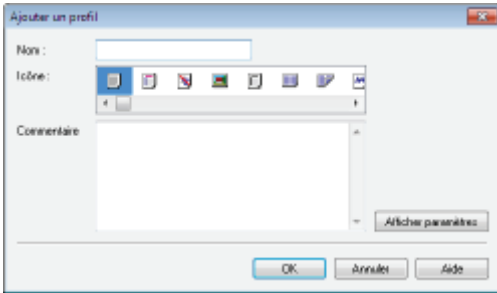


#### Si vous ne parvenez pas à cliquer sur [Ajouter]

➤ "Impossible de sélectionner ou de modifier des profils"

## 4

### Spécifiez les informations concernant un profil.



[Nom]	Saisissez le nom du profil. Vous pouvez saisir jusqu'à 31 caractères.
[Icône]	Vous pouvez sélectionner une icône pour le profil.
[Commentaire]	Saisissez commentaire pour le profil. Vous pouvez saisir jusqu'à 255 caractères.
[Afficher paramètres]	Ouvre la boîte de dialogue [Afficher paramètres]. Vous pouvez vérifier les divers paramètres du pilote d'imprimante.

## 5

### Cliquez sur [OK] pour enregistrer le profil.

→ L'écran des paramètres du pilote d'imprimante réapparaît.  
Vérifiez que le nom du profil ajouté figure dans [Profil].

📖 Pour en savoir plus sur la procédure d'utilisation d'un profil, reportez-vous à "[Sélection d'un profil](#)".

## Modification d'un profil ajouté

Vous pouvez modifier les informations concernant un profil ajouté ou exporter un profil dans un fichier.

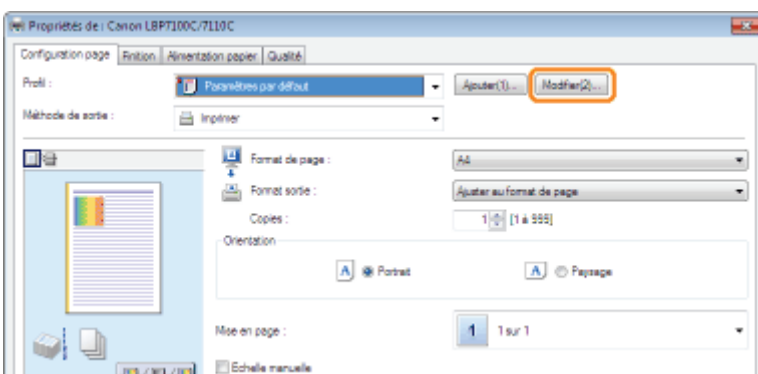
## 1

### Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.

🔗 "[Affichage de l'écran des paramètres](#)"

## 2

### Cliquez sur [Modifier].



**?** Si vous ne parvenez pas à cliquer sur [Modifier]

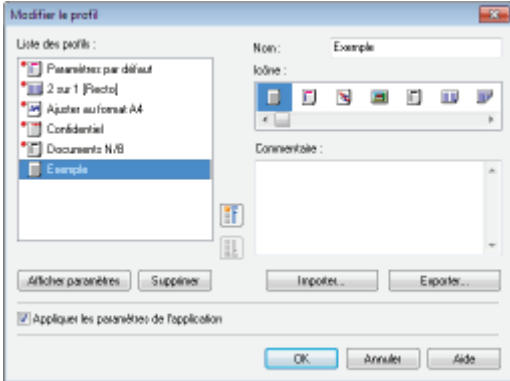
↳ "Impossible de sélectionner ou de modifier des profils"

### 3

#### Modifiez les informations concernant un profil.

Pour en savoir plus sur les paramètres, reportez-vous à l'aide.

↳ "Utilisation de l'aide"



### 4

#### Cliquez sur [OK].

→ L'écran des paramètres du pilote d'imprimante réapparaît.

## Suppression d'un profil ajouté

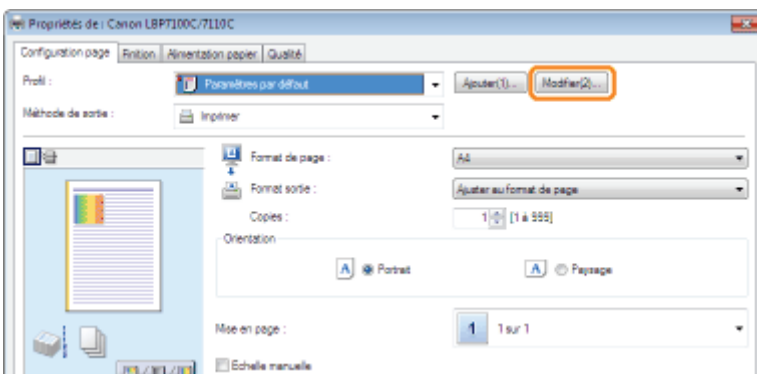
### 1

#### Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.

↳ "Affichage de l'écran des paramètres"

### 2

#### Cliquez sur [Modifier].



**?** Si vous ne parvenez pas à cliquer sur [Modifier]

↳ "Impossible de sélectionner ou de modifier des profils"

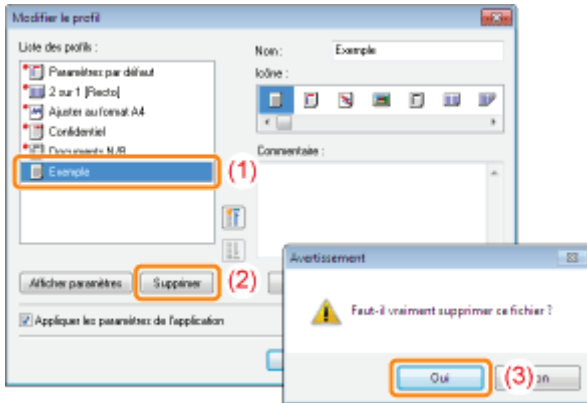
### 3

#### Supprimez un profil.

- (1) Sélectionnez le profil à supprimer.
- (2) Cliquez sur [Supprimer].

† Il est impossible de supprimer les profils par défaut et ceux actuellement sélectionnés dans l'écran des paramètres du pilote d'imprimante.

- (3) Cliquez sur [Oui].



### 4

#### Cliquez sur [OK].

→ L'écran des paramètres du pilote d'imprimante réapparaît.

# Sélection d'un profil

## 1

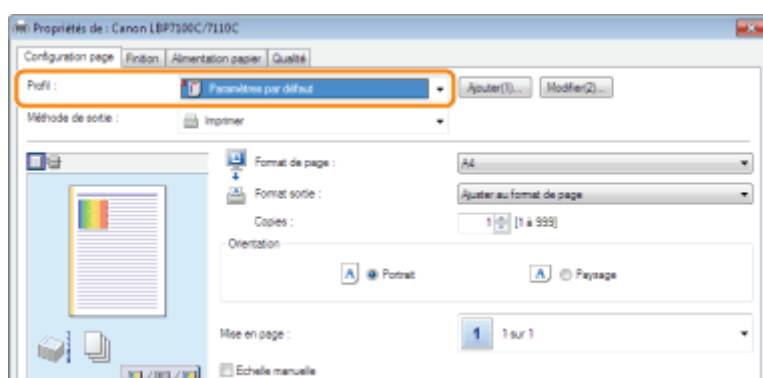
**Affichez l'écran de paramètres du pilote d'imprimante.**

➤ "Affichage de l'écran des paramètres"

## 2

**Sélectionnez un profil.**

† Si le nom de l'imprimante a été modifié, tous les profils ajoutés deviennent inutilisables. Pour utiliser un profil ajouté, rétablissez le nom précédent de l'imprimante.



### ? Si vous ne pouvez pas sélectionner de profil

➤ "Impossible de sélectionner ou de modifier des profils"

### REMARQUE

#### Si vous sélectionnez [Paramètres par défaut]

Restaurez tous les paramètres à leur valeur par défaut, sauf les options suivantes.

Onglet/boîte de dialogue	Option
Onglet [Qualité] - boîte de dialogue [Paramètres avancés]	[Demi-tons]
	[Lissage de gris]
Onglet [Qualité] - [Paramètres de couleur] - [Réglage des couleurs]	[Type d'échantillon]

## 3

**Cliquez sur [OK].**

† Pour en savoir plus sur la procédure d'impression de base, reportez-vous à "[Procédure d'impression de base](#)".

# Configuration des paramètres réseau (Partage de l'imprimante)

---

## ↳ Vérification de l'environnement d'impression

---

### ↳ Si vous utilisez l'imprimante avec une connexion directe

---

- ↳ Paramètres réseau de base
- ↳ Modification des paramètres réseau de l'imprimante
- ↳ Vérification de l'adresse IP de l'imprimante
- ↳ Vérification de l'adresse MAC de l'imprimante
- ↳ Vérification des informations sur le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)
- ↳ Configuration et changement du port

### ↳ Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression

---

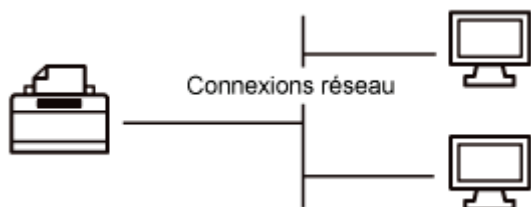
- ↳ Configuration du serveur d'impression
  - ↳ Installation sur les clients
-



## Vérification de l'environnement d'impression

La procédure de partage d'une imprimante entre plusieurs ordinateurs varie en fonction de votre environnement.

### ▸ Si vous utilisez l'imprimante avec une connexion directe



### ▸ Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression



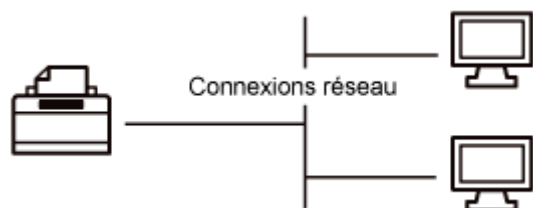
#### <À propos de l'environnement de serveur d'impression>

Si vous configurez l'un des ordinateurs du réseau en tant que serveur d'impression, vous pouvez efficacement gérer l'imprimante en procédant comme suit.

- Vous pouvez gérer les préférences d'impression des clients sur le serveur d'impression.
- Les clients peuvent télécharger et installer le pilote d'imprimante depuis le serveur d'impression. (Sans avoir besoin du CD-ROM.)

## Si vous utilisez l'imprimante avec une connexion directe

Vous pouvez utiliser cette imprimante en la connectant directement à un réseau.



L'imprimante étant configurée pour acquérir automatiquement l'adresse IP, vous pouvez utiliser le réseau sans aucun réglage particulier à faire, et vous avez également la possibilité de modifier les paramètres réseau pour les adapter à votre environnement.

### ➤ Paramètres réseau de base

- Passage d'une connexion réseau sans fil à une connexion réseau filaire (LBP7110Cw uniquement)
- Spécification des paramètres de connexion
- Définition d'un port et installation du pilote d'imprimante

### ➤ Modification des paramètres réseau de l'imprimante

- Configuration des paramètres de protocole
- Spécification du mode de communication réseau (LAN) filaire et de la vitesse de transmission
- Spécification du temps d'attente pour l'établissement de la connexion au réseau
- Réinitialisation des paramètres système

### ➤ Vérification des informations sur le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)

### ➤ Vérification de l'adresse MAC de l'imprimante

### ➤ Configuration et changement du port

- Modification de la configuration du port

#### ✍ REMARQUE

##### **Pour l'installation du pilote d'imprimante**

Il est recommandé d'installer le pilote d'imprimante normalement avec "Installation rapide" compris sur le CD-ROM (Installation à partir du CD-ROM).

"Installation rapide" vous permet de spécifier les paramètres de connexion de l'imprimante et d'installer le pilote d'imprimante en une seule série d'opérations. Le manuel électronique est également installé simultanément.

- "Installation facile"

##### **Si vous avez modifié l'adresse IP après l'installation du pilote d'imprimante**

Si vous utilisez le port MFNP, il n'est pas nécessaire de changer le port, car la nouvelle adresse IP est automatiquement détectée lorsque l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.

Si vous utilisez le port TCP/IP standard, il faut changer le port à utiliser avec le pilote d'imprimante.

❖ "Configuration et changement du port"

- † Si vous ignorez quel port vous utilisez, reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)".

## Paramètres réseau de base

---

**Avant de pouvoir utiliser l'imprimante sur le réseau, vous devez configurer les paramètres de l'ordinateur et des périphériques du réseau.**

- † Si les paramètres ne sont pas configurés, vous ne pouvez pas utiliser l'imprimante sur le réseau.
- † Pour en savoir davantage, consultez le mode d'emploi de votre périphérique réseau ou contactez son fabricant.
- † La LBP7110Cw prend en charge les réseaux (LAN) sans fil, mais il est impossible d'utiliser une connexion réseau sans fil en même temps qu'une connexion réseau filaire.
- † Pour une utilisation dans un bureau, consultez l'administrateur réseau.

### ➤ **Passage d'une connexion réseau sans fil à une connexion réseau filaire (LBP7110Cw uniquement)**

---

### ➤ **Spécification des paramètres de connexion**

---

### ➤ **Définition d'un port et installation du pilote d'imprimante**

---

- † Il est recommandé d'installer le pilote d'imprimante normalement avec "Installation rapide" compris sur le CD-ROM (Installation à partir du CD-ROM).  
"Installation rapide" vous permet de spécifier les paramètres de connexion de l'imprimante et d'installer le pilote d'imprimante en une seule série d'opérations. Le manuel électronique est également installé simultanément.
  - "Installation facile"

# Passage d'une connexion réseau sans fil à une connexion réseau filaire (LBP7110Cw uniquement)

† Par défaut, l'imprimante est reliée au réseau par une connexion filaire.

## Passage du réseau filaire au réseau sans fil

Procédez comme indiqué ci-après.

### 1. Si le pilote d'imprimante est installé, désinstallez-le.

➤ "Désinstallation du pilote d'imprimante"

### 2. Utilisation de "Installation rapide" pour spécifier les paramètres de la connexion réseau sans fil et installer le pilote d'imprimante

➤ "Installation facile"

† "Installation rapide" vous permet de spécifier les paramètres de connexion de l'imprimante et d'installer le pilote d'imprimante en une seule série d'opérations.

#### REMARQUE

#### Il est impossible d'utiliser un réseau filaire et un réseau sans fil en même temps

Ne branchez pas un câble réseau à l'imprimante lorsqu'elle est utilisée avec une connexion réseau sans fil, sous peine d'entraîner des dysfonctionnements.

## Passage du réseau sans fil au réseau filaire

Procédez comme indiqué ci-après.

### 1. Si le pilote d'imprimante est installé, désinstallez-le.

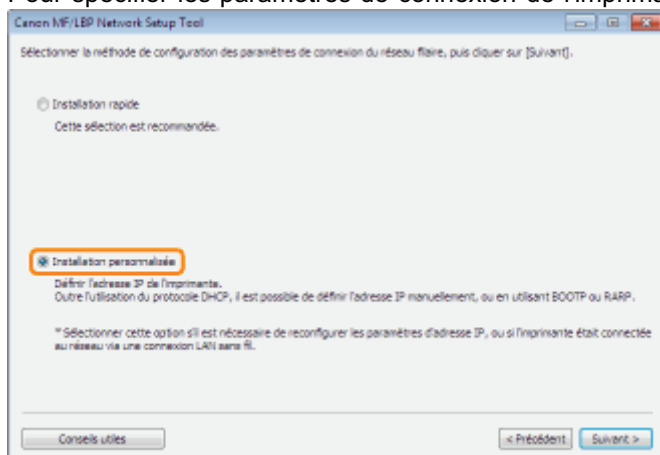
➤ "Désinstallation du pilote d'imprimante"

### 2. Utilisation de "Installation rapide" pour spécifier les paramètres de la connexion réseau filaire et installer le pilote d'imprimante

➤ "Installation facile"

† "Installation rapide" vous permet de spécifier les paramètres de connexion de l'imprimante et d'installer le pilote d'imprimante en une seule série d'opérations.

† Pour spécifier les paramètres de connexion de l'imprimante, sélectionnez [Installation personnalisée].



† Pour configurer un port et installer le pilote d'imprimante depuis le dossier des imprimantes, spécifiez les paramètres de connexion de l'imprimante (➤ "Spécification des paramètres de connexion"), puis reportez-vous à "Définition d'un port et installation du pilote d'imprimante" pour l'installation du pilote d'imprimante.

## Spécification des paramètres de connexion

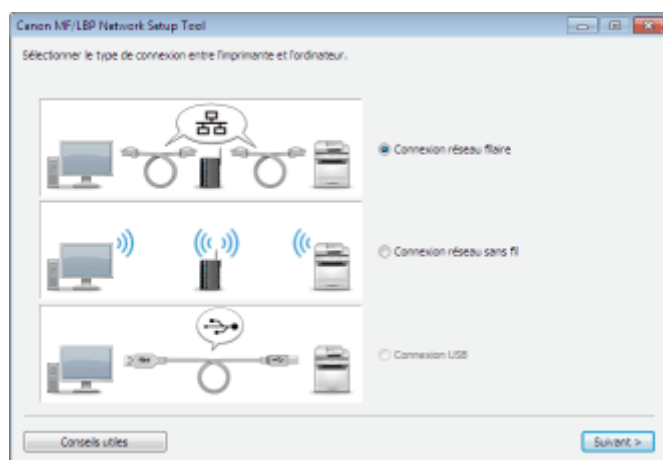
Utilisez le "MF/LBP Network Setup Tool" pour spécifier les paramètres de connexion au réseau.

### ❖ "Démarrer directement MF/LBP Network Setup Tool"

- † Pour la configuration système requise de "MF/LBP Network Setup Tool", voir "[MF/LBP Network Setup Tool](#)".
- † Lorsque vous installez le pilote d'imprimante avec "Installation rapide", le "MF/LBP Network Setup Tool" démarre automatiquement.
  - ❖ "Installation facile"

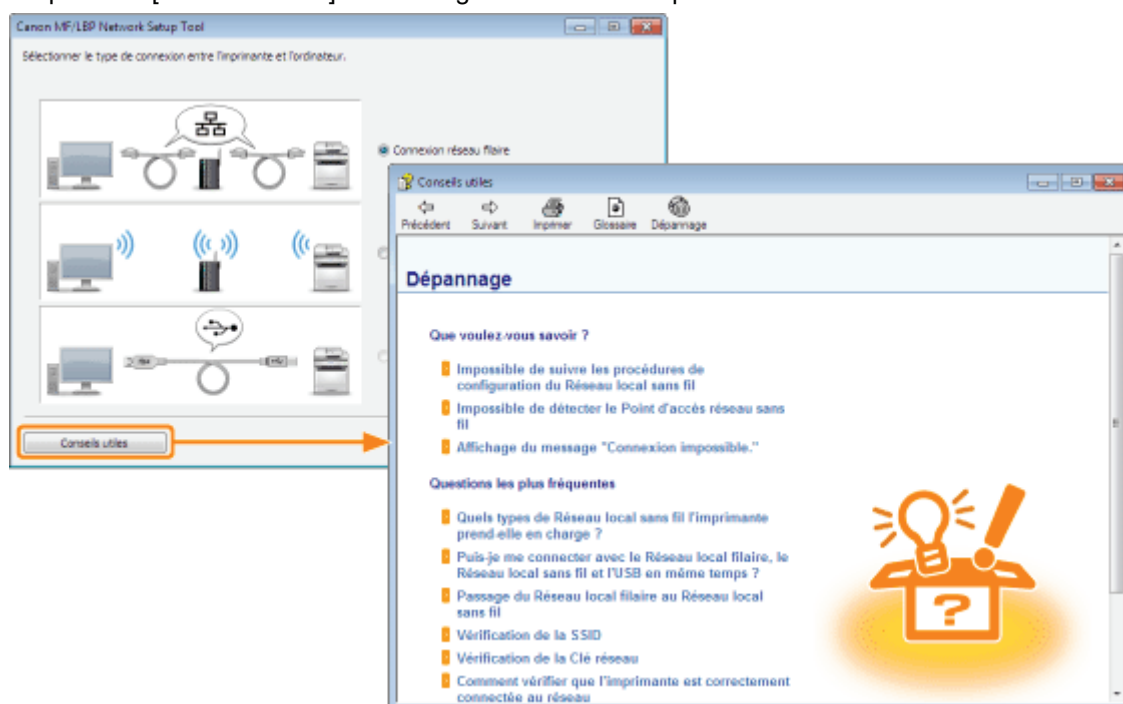
Avant de définir les paramètres, reportez-vous à "[Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur](#)".

La procédure de paramétrage diffère d'un environnement à l'autre. Suivez les instructions indiquées à l'écran pour spécifier les paramètres.



### ? Si vous rencontrez un problème au cours de la configuration de la connexion

Cliquez sur [Conseils utiles] en bas à gauche de l'écran pour consulter le sommaire de l'aide.



### REMARQUE

#### Configuration de l'adresse IP avec les commandes ARP/PING

Vous pouvez également configurer l'adresse IP avec les commandes ARP/PING depuis une invite de commandes.

➤ ["Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"](#)

---

## Définition d'un port et installation du pilote d'imprimante

La procédure d'installation dépend de votre système d'exploitation. Reportez-vous à la procédure qui correspond à votre système.

- ❖ Windows Vista, 7 et Server 2008
- ❖ Windows XP et Server 2003

† Il est recommandé d'installer le pilote d'imprimante normalement avec "Installation rapide" compris sur le CD-ROM (Installation à partir du CD-ROM).

"Installation rapide" vous permet de spécifier les paramètres de connexion de l'imprimante et d'installer le pilote d'imprimante en une seule série d'opérations. Le manuel électronique est également installé simultanément.

- ❖ "Installation facile"

### Windows Vista, 7 et Server 2008

## 1

**Vérifier que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés et que l'imprimante est allumée.**

- ❖ "Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"

## 2

**Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows en tant qu'utilisateur avec privilèges d'administrateur.**

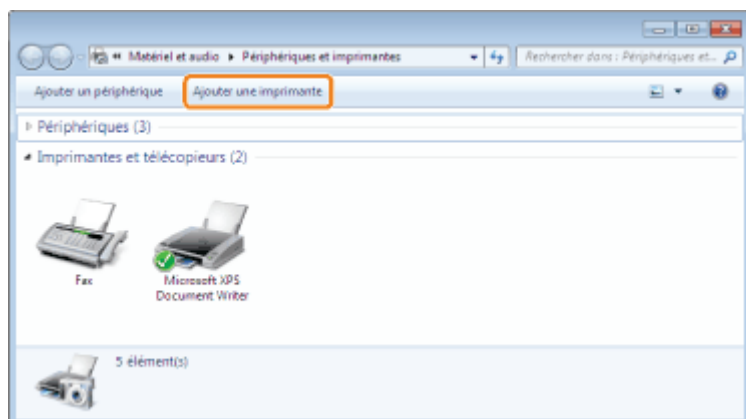
## 3

**Ouvrez le dossier des imprimantes.**

- ❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 4

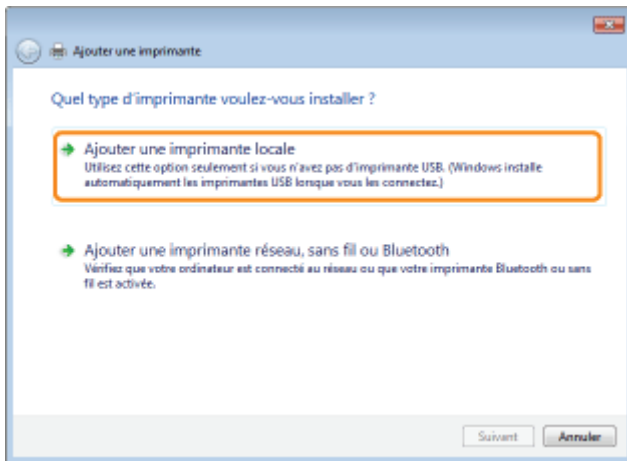
**Cliquez sur [Ajouter une imprimante].**



## 5



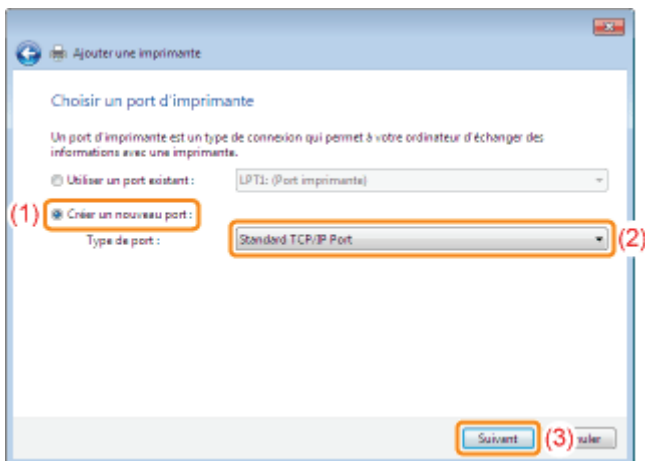
## Cliquez sur [Ajouter une imprimante locale].



## 6

### Créez un port.

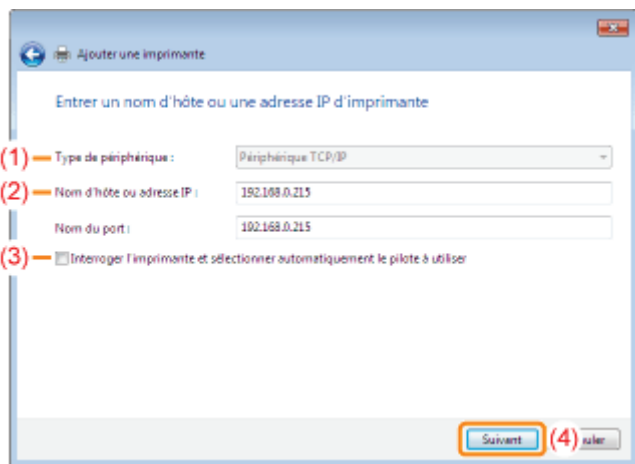
- (1) Sélectionnez [Créer un nouveau port].
- (2) Sélectionnez [Standard TCP/IP Port].
- (3) Cliquez sur [Suivant].



## 7

### Saisissez le nom ou l'adresse IP de l'imprimante.

- (1) Sélectionnez [Détection automatique] ou [Périphérique TCP/IP].
- (2) Saisissez l'adresse IP ou le nom\* de l'imprimante dans [Nom d'hôte ou adresse IP].  
\* Nom DNS à enregistrer sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères)
- (3) Décochez la case [Interroger l'imprimante et sélectionner automatiquement le pilote à utiliser].
- (4) Cliquez sur [Suivant].



**? Si vous ne connaissez pas la valeur à entrer dans [Nom d'hôte ou adresse IP]**

La valeur à saisir dépend de la façon dont l'adresse IP de l'imprimante a été définie.

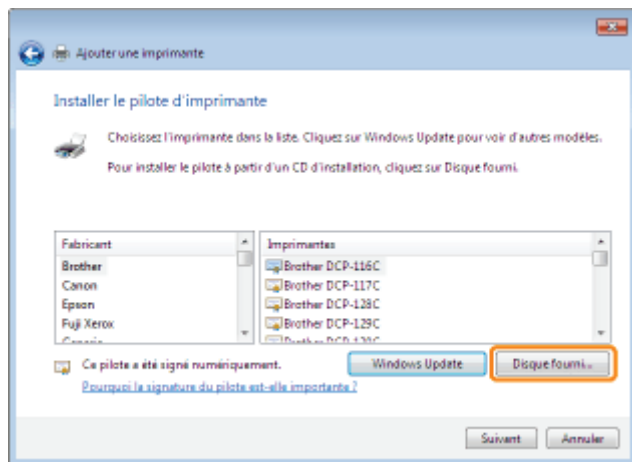
Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)" ou consultez l'administrateur réseau.

**? Si l'imprimante n'est pas détectée**

Suivez les instructions à l'écran pour lancer une nouvelle recherche de l'imprimante, ou reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)" et définissez [Type de périphérique].

## 8

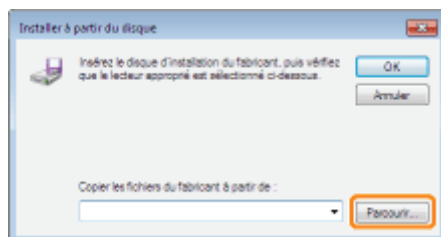
**Cliquez sur [Disque fourni].**



## 9

**Insérez le CD-ROM fourni, intitulé "User Software", dans le lecteur de votre ordinateur, puis cliquez sur [Parcourir].**

Si la Configuration du CD-ROM s'affiche, cliquez sur [Quitter].



# 10

Ouvrez le dossier où est stocké le pilote d'imprimante.

## Pour un système d'exploitation 32 bits

Ouvrez le dossier suivant sur le CD-ROM fourni : [French] - [32bit] - [Driver].

## Pour un système d'exploitation 64 bits

Ouvrez le dossier suivant sur le CD-ROM fourni : [French] - [x64] - [Driver].

**?** Si vous n'êtes pas certain d'utiliser un système d'exploitation 32 ou 64 bits

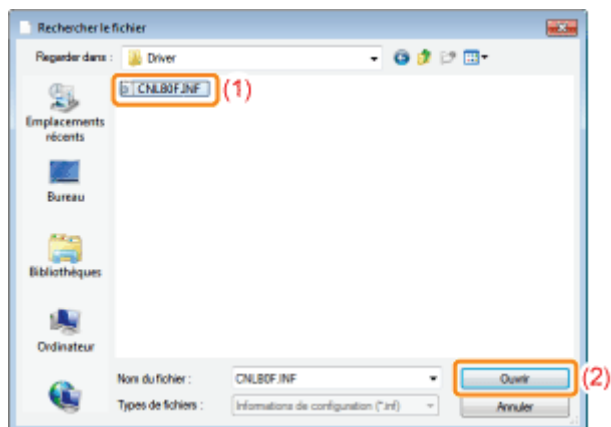
➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

# 11

Ouvrez le fichier INF.

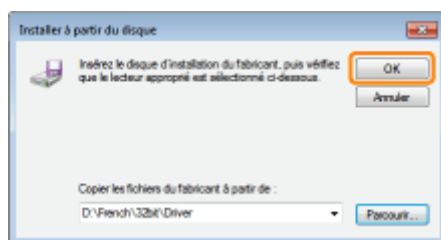
(1) Sélectionnez le fichier INF.

(2) Cliquez sur [Ouvrir].



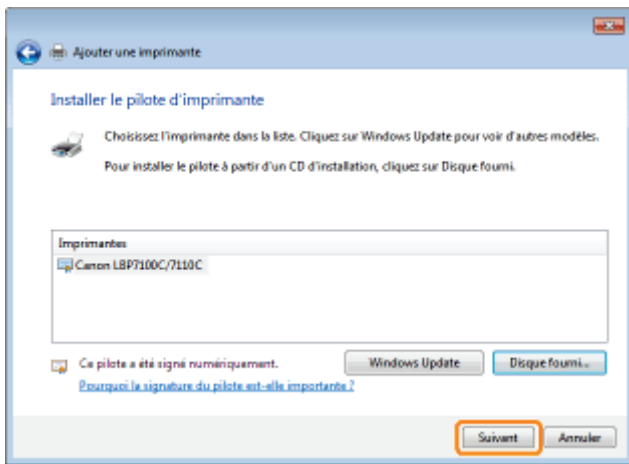
# 12

Cliquez sur [OK].



# 13

Cliquez sur [Suivant].



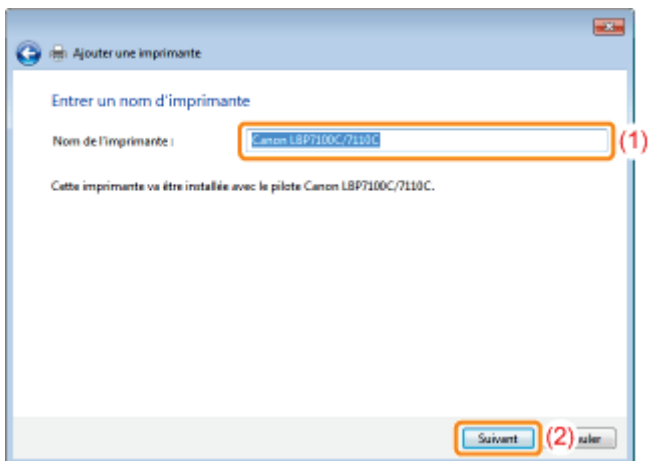
## 14

### Entrez le nom de l'imprimante.

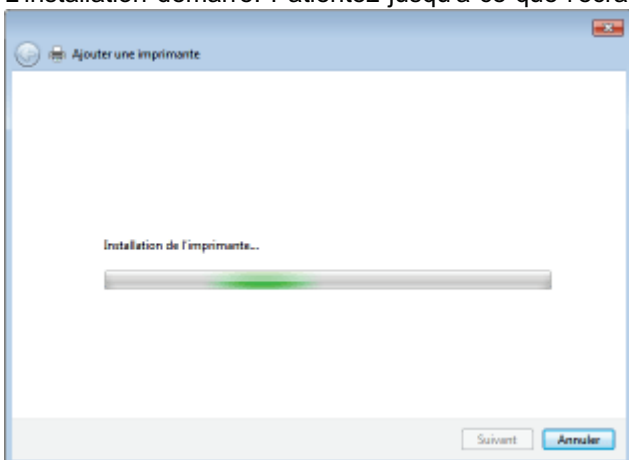
(1) Pour modifier le nom de l'imprimante, saisissez un nouveau nom.

↑ Lorsque l'option [Définir en tant qu'imprimante par défaut] apparaît, spécifiez si cette imprimante doit être utilisée comme imprimante par défaut (Windows Vista et Server 2008).

(2) Cliquez sur [Suivant].



→ L'installation démarre. Patientez jusqu'à ce que l'écran suivant disparaisse.



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

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

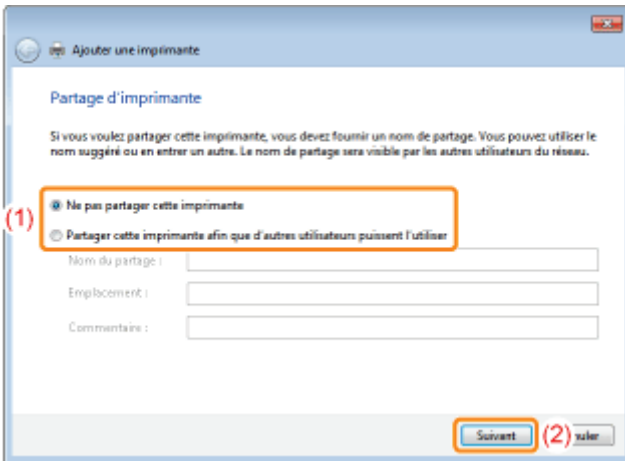
# 15

Lorsque l'écran suivant apparaît, spécifiez si vous souhaitez partager cette imprimante.

(1) Indiquez si l'imprimante doit être partagée (si l'ordinateur sur lequel vous installez le pilote d'imprimante doit jouer le rôle de serveur d'impression).

- † Pour en savoir plus sur le partage d'imprimante (environnement de serveur d'impression), reportez-vous à "[Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression](#)".
- † Lorsque vous partagez l'imprimante, spécifiez les valeurs [Nom du partage], [Emplacement] ou [Commentaire] selon vos besoins.

(2) Cliquez sur [Suivant].

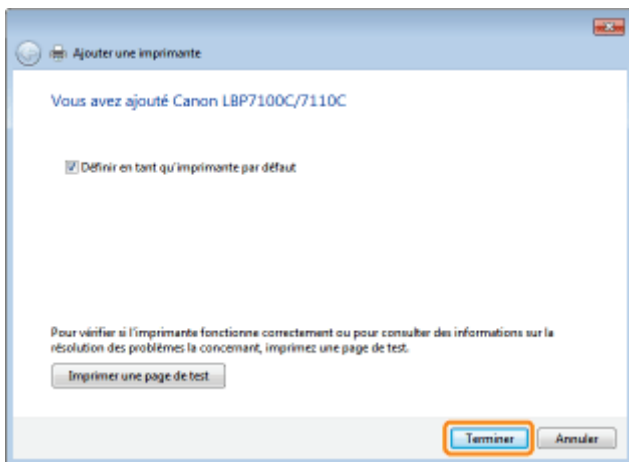


# 16

Cliquez sur [Terminer].

Pour imprimer une page de test, cliquez sur [Imprimer une page de test].

- † Lorsque l'option [Définir en tant qu'imprimante par défaut] apparaît, spécifiez si cette imprimante doit être utilisée comme imprimante par défaut (Windows 7 et Server 2008 R2).
- † Lorsque l'écran suivant apparaît, vous pouvez retirer le CD-ROM du lecteur.



À l'issue de l'installation, une icône est créée pour l'imprimante.

➤ "[Après l'installation](#)"

- † Pour modifier les paramètres réseau de l'imprimante, reportez-vous à "[Modification des paramètres réseau de l'imprimante](#)".

## REMARQUE

### Si vous avez modifié l'adresse IP après l'installation du pilote d'imprimante

Si vous installez le pilote d'imprimante en suivant cette procédure, un port TCP/IP standard est créé.

Lorsque vous utilisez un port TCP/IP standard, si l'adresse IP de l'imprimante est modifiée, il faut également changer le port à utiliser avec le pilote d'imprimante.

➤ "Configuration et changement du port"

## Windows XP et Server 2003

### 1

**Vérifier que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés et que l'imprimante est allumée.**

➤ "Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"

### 2

**Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows en tant qu'utilisateur avec privilèges d'administrateur.**

### 3

**Ouvrez le dossier des imprimantes.**

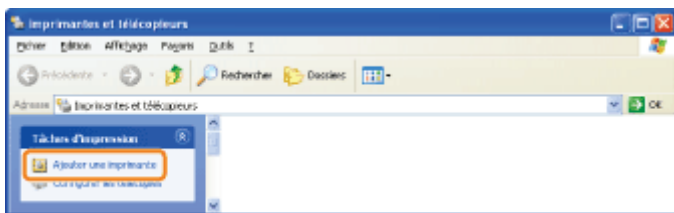
➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

### 4

**Cliquez sur [Assistant Ajout d'imprimante].**

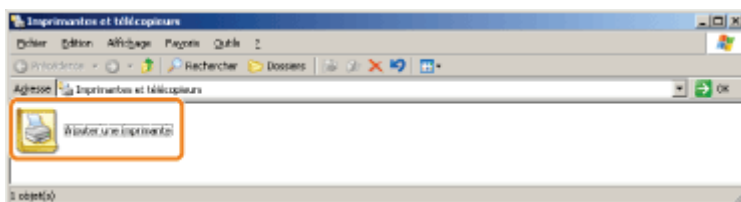
#### Windows XP

Cliquez sur [Ajouter une imprimante].



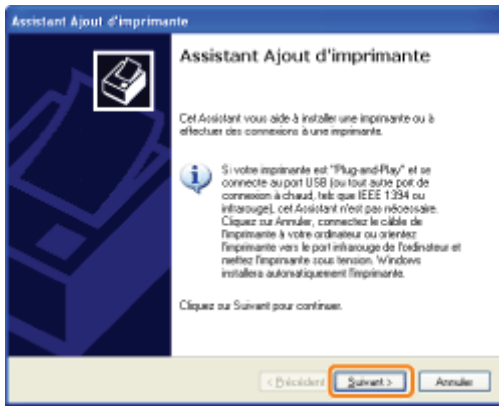
#### Windows Server 2003

Double-cliquez sur [Ajouter une imprimante].



### 5

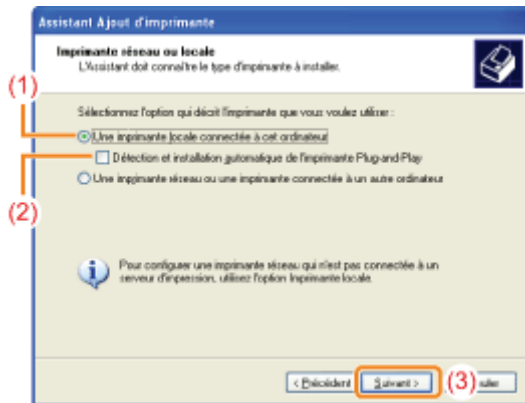
**Cliquez sur [Suivant].**



## 6

### Spécifiez le type d'imprimante à utiliser.

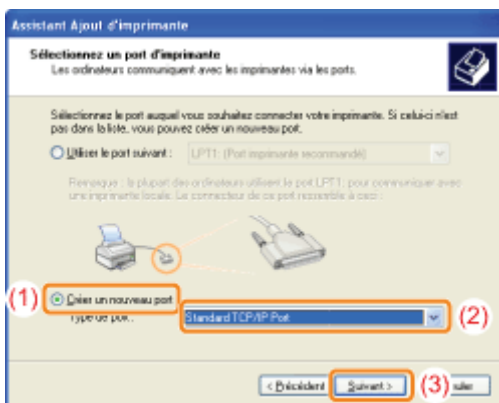
- (1) Sélectionnez [Une imprimante locale connectée à cet ordinateur].
- (2) Décochez la case [Détection et installation automatique de l'imprimante Plug-and-Play].
- (3) Cliquez sur [Suivant].



## 7

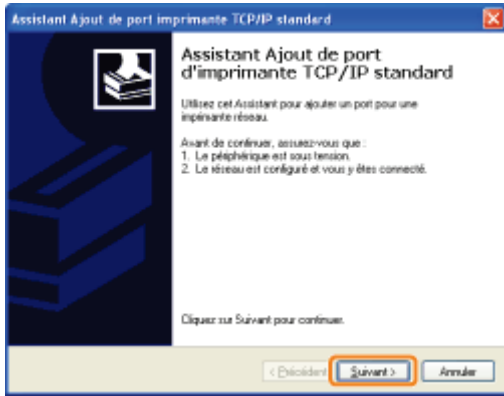
### Créez un port.

- (1) Sélectionnez [Créer un nouveau port].
- (2) Sélectionnez [Standard TCP/IP Port].
- (3) Cliquez sur [Suivant].



## 8

### Cliquez sur [Suivant].



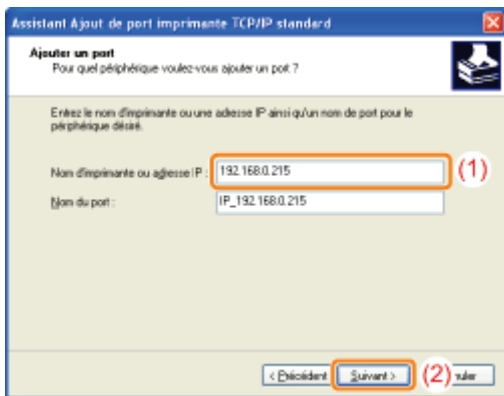
## 9

### Saisissez le nom ou l'adresse IP de l'imprimante.

(1) Saisissez l'adresse IP ou le nom\* de l'imprimante dans [Nom d'imprimante ou adresse IP].

\* Nom DNS à enregistrer sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères)

(2) Cliquez sur [Suivant].



#### ? Si vous ne connaissez pas la valeur à entrer dans [Nom d'imprimante ou adresse IP]

La valeur à saisir dépend de la façon dont l'adresse IP de l'imprimante a été définie.

Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)" ou consultez l'administrateur réseau.

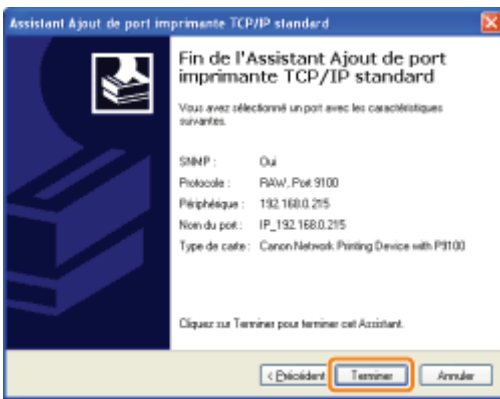
#### ? Si l'imprimante n'est pas détectée

Suivez les instructions à l'écran pour lancer une nouvelle recherche de l'imprimante, ou reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)" et définissez [Type de périphérique].

## 10

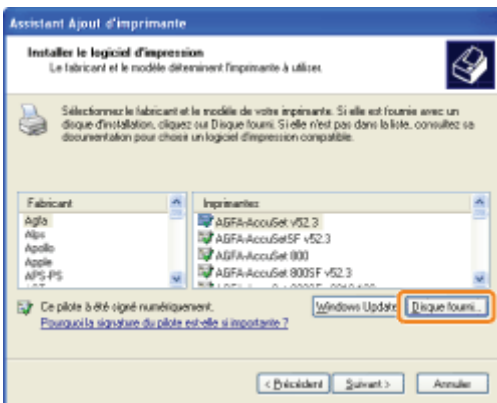
### Cliquez sur [Terminer].





## 11

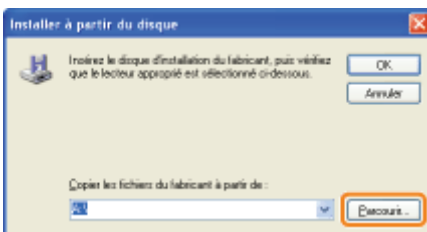
Cliquez sur [Disque fourni].



## 12

Insérez le CD-ROM fourni, intitulé "User Software", dans le lecteur de votre ordinateur, puis cliquez sur [Parcourir].

Si la Configuration du CD-ROM s'affiche, cliquez sur [Quitter].



## 13

Ouvrez le dossier où est stocké le pilote d'imprimante.

### Pour un système d'exploitation 32 bits

Ouvrez le dossier suivant sur le CD-ROM fourni : [French] - [32bit] - [Driver].

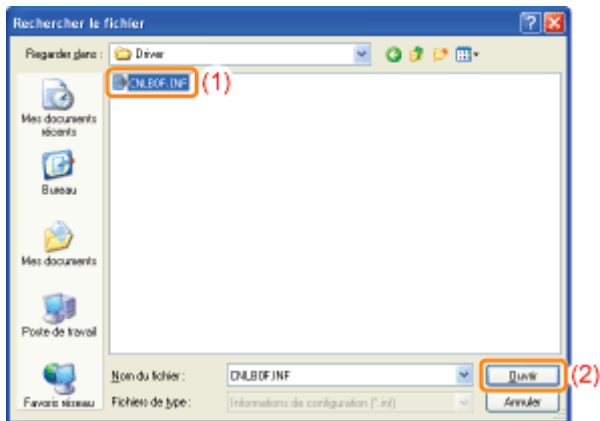
### Pour un système d'exploitation 64 bits

Ouvrez le dossier suivant sur le CD-ROM fourni : [French] - [x64] - [Driver].

## 14

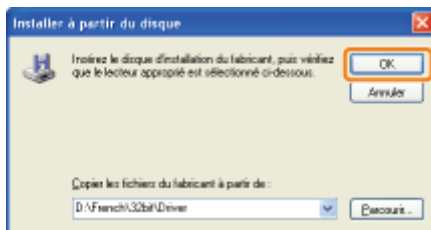
## Ouvrez le fichier INF.

- (1) Sélectionnez le fichier INF.
- (2) Cliquez sur [Ouvrir].



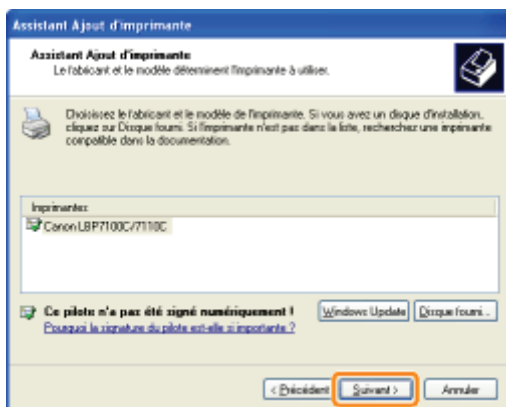
## 15

### Cliquez sur [OK].



## 16

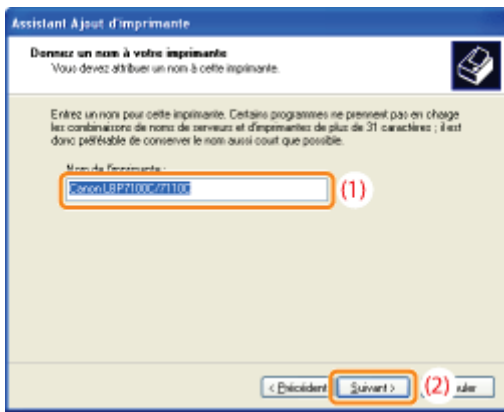
### Cliquez sur [Suivant].



## 17

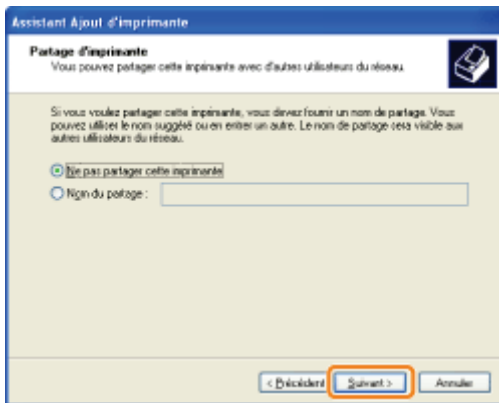
### Entrez le nom de l'imprimante.

- (1) Pour modifier le nom de l'imprimante, saisissez un nouveau nom.
  - † Lorsque le message <Voulez-vous utiliser cette imprimante comme imprimante par défaut ?> s'affiche, sélectionnez [Oui] ou [Non].
- (2) Cliquez sur [Suivant].



## 18

Cliquez sur [Suivant].



### REMARQUE

**Si l'imprimante est partagée (l'ordinateur où vous installez le pilote d'imprimante joue le rôle de serveur d'impression).**

† Pour en savoir plus sur le partage d'imprimante (environnement de serveur d'impression), reportez-vous à "[Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression](#)".

Procédez comme indiqué ci-après.

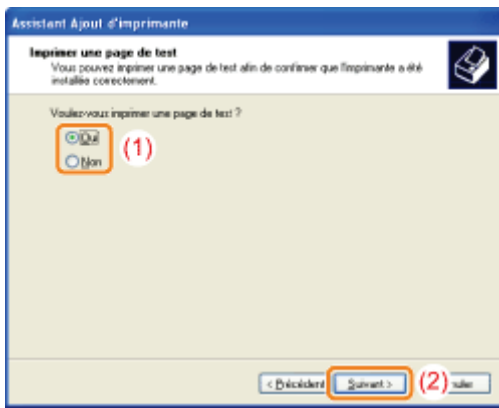
1. Sélectionnez [Nom de partage], puis saisissez un nom pour l'imprimante partagée.
2. Cliquez sur [Suivant].
3. La fenêtre de saisie des valeurs [Emplacement] et [Commentaire] s'affiche. Remplissez les champs selon vos besoins.
4. Cliquez sur [Suivant].

## 19

Spécifiez si une page de test doit être imprimée.

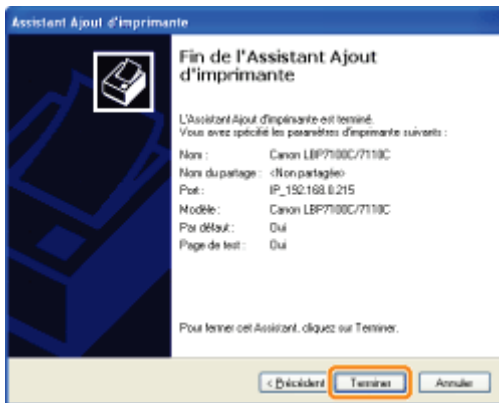
(1) Spécifiez si une page de test doit être imprimée.

(2) Cliquez sur [Suivant].



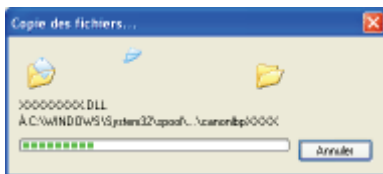
## 20

Cliquez sur [Terminer].



→ L'installation démarre. Patientez jusqu'à ce que l'écran suivant disparaisse.

↑ Lorsque l'écran suivant disparaît, vous pouvez retirer le CD-ROM du lecteur.



À l'issue de l'installation, une icône est créée pour l'imprimante.

➤ "Après l'installation"

↑ Pour modifier les paramètres réseau de l'imprimante, reportez-vous à "[Modification des paramètres réseau de l'imprimante](#)".

### REMARQUE

#### Si vous avez modifié l'adresse IP après l'installation du pilote d'imprimante

Si vous installez le pilote d'imprimante en suivant cette procédure, un port TCP/IP standard est créé.

Lorsque vous utilisez un port TCP/IP standard, si l'adresse IP de l'imprimante est modifiée, il faut également changer le port à utiliser avec le pilote d'imprimante.

➤ "[Configuration et changement du port](#)"

# Modification des paramètres réseau de l'imprimante

---

## ↳ Configuration des paramètres de protocole

---

- ↳ Paramètres IPv4
- ↳ Paramètres IPv6
- ↳ Autres paramètres de protocole

## ↳ Spécification d'un port dédié

---

## ↳ Spécification du temps d'attente pour l'établissement de la connexion au réseau

---

## ↳ Spécification du mode de communication réseau (LAN) filaire et de la vitesse de transmission

---

### REMARQUE

**Pour définir les éléments nécessaires à la gestion de l'imprimante (définition du mot de passe du gestionnaire, par exemple)**

- ↳ "Gestion de l'imprimante"

**Pour définir les éléments nécessaires pour la sécurité (restriction des utilisateurs autorisés à imprimer, par exemple)**

- ↳ "Paramètres de sécurité"

**Pour réinitialiser les paramètres réseaux (restauration des valeurs par défaut)**

- ↳ "Réinitialisation des paramètres système"

# Configuration des paramètres de protocole

Avant de définir les paramètres, reportez-vous à "Attention (Paramètres de protocole)".

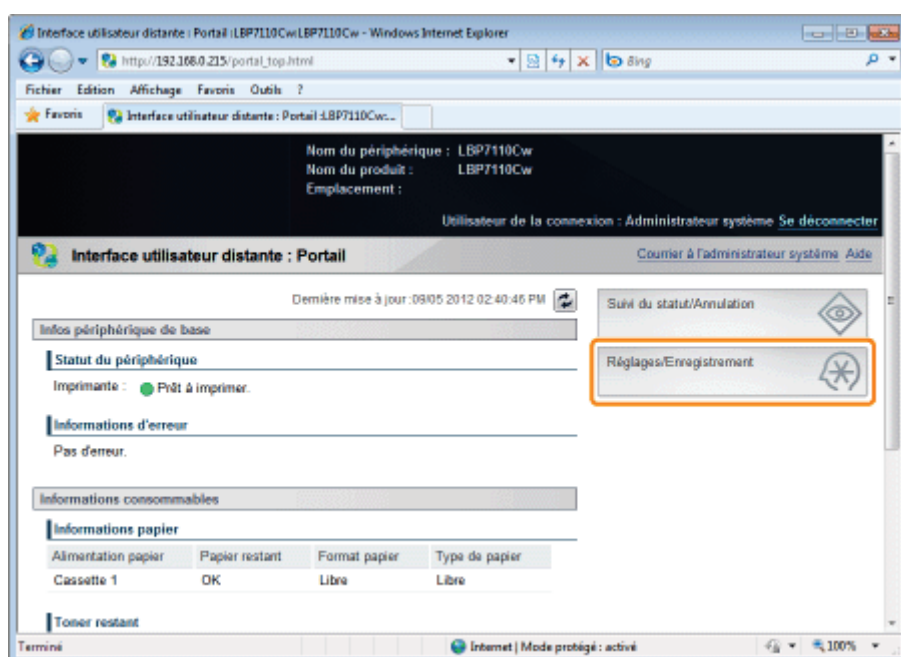
## 1

Démarrez l'interface utilisateur distante et connectez-vous en Mode Gestion.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

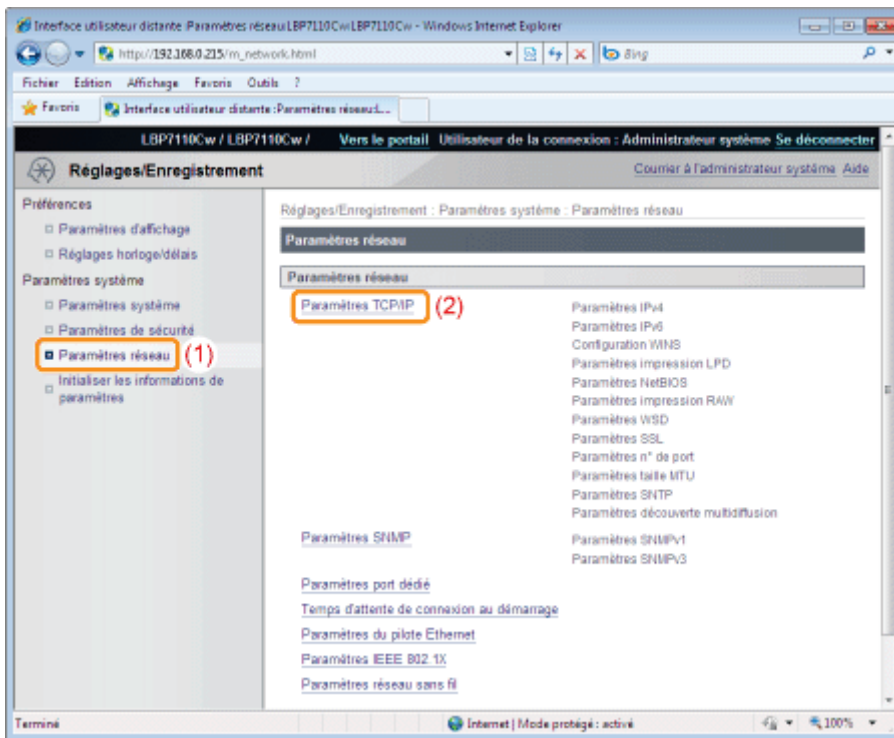
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



## 3

Affichez la page [Paramètres TCP/IP].

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Paramètres TCP/IP].



## 4

### Configurez les paramètres de protocole.

La procédure de configuration diffère selon les paramètres utilisés. Reportez-vous à la procédure correspondant aux paramètres utilisés.

- "Paramètres IPv4"
- "Paramètres IPv6"
- "Autres paramètres de protocole"

## Attention (Paramètres de protocole)

### Pour configurer l'adresse IP (IPv4)

#### REMARQUE

##### Si vous avez modifié l'adresse IP après l'installation du pilote d'imprimante

Si vous utilisez le port MFNP, il n'est pas nécessaire de changer le port, car la nouvelle adresse IP est automatiquement détectée lorsque l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.

Si vous utilisez le port TCP/IP standard, il faut changer le port à utiliser avec le pilote d'imprimante.

➤ ["Configuration et changement du port"](#)

† Si vous ignorez quel port vous utilisez, reportez-vous à ["Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"](#).

##### Lorsque vous utilisez DHCP, BOOTP ou RARP

- Vous pouvez sélectionner DHCP, BOOTP ou RARP.
- 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.)
- Comme il faut environ deux minutes pour vérifier si DHCP, BOOTP et RARP sont disponibles, il est recommandé de configurer [Choisir un protocole ] sur [Non] pour les protocoles inutilisés.

##### Avec DHCP

Lorsque vous utilisez un port TCP/IP standard, 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.

Pour utiliser DHCP, utilisez un port MFNP (➤ ["Configuration et changement du port"](#)) ou consultez l'administrateur réseau et spécifiez l'un des paramètres suivants.

- 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

##### Adresse IP acquise avec DHCP, BOOTP ou RARP

La spécification de l'adresse IP est prioritaire même lorsque [IP auto ] est configuré sur [Oui].

### Pour configurer l'adresse IP (IPv6)

#### IMPORTANT

##### À propos de IPv6

- Il est impossible d'utiliser IPv6 seul, sans IPv4.
- Le cryptage IPsec (Security Architecture for Internet Protocol, architecture sécurisée pour le protocole IP) n'est pas pris en charge.

#### REMARQUE

##### Si vous avez modifié l'adresse IP après l'installation du pilote d'imprimante

Spécifiez de nouveau le port à utiliser dans le pilote d'imprimante.

➤ ["Configuration et changement du port"](#)

##### À propos des adresses IPv6

L'imprimante peut avoir jusqu'à neuf des adresses IPv6 suivantes. (Vous ne pouvez enregistrer manuellement qu'une seule adresse.) Vous pouvez utiliser plusieurs adresses IPv6 pour la communication IPv6.

Type	Maximum enregistrable	Description
		L'adresse de lien local est une adresse IPv6 spécifiée automatiquement combinant le préfixe (information indiquant le réseau dont fait partie l'imprimante) et un identificateur d'interface généré à partir de l'adresse MAC



Adresse Link-Local	1	de l'imprimante. Comme l'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 IPv6.
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 6	L'adresse sans état est spécifiée automatiquement en combinant le préfixe (information indiquant le réseau dont fait partie l'imprimante) inclus dans la valeur RA (Router Advertisement, annonce de routage) envoyée par le routeur et l'adresse MAC de l'imprimante.
Adresse avec état	0 à 1	L'adresse avec état peut être obtenue auprès du serveur DHCP en utilisant DHCPv6.

### À propos des adresses sans état

Les adresses sans état sont supprimées lorsque l'imprimante redémarre (lorsque l'imprimante est allumée).

## Configuration des paramètres DNS

### IMPORTANT

#### Mise à jour dynamique 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.

#### Pour en savoir plus sur la procédure de définition d'un port si vous utilisez le DNS

Reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)" ou consultez l'administrateur réseau.

## Pour configurer WINS

### IMPORTANT

#### À propos de 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.

### REMARQUE

#### Pour utiliser les paramètres d'adresse IP avec 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.

#### Il est impossible d'utiliser WINS dans un environnement IPv6

Utilisez WINS dans un environnement IPv4

## Configuration des paramètres de découverte multidiffusion

### REMARQUE

#### Découverte multidiffusion

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.

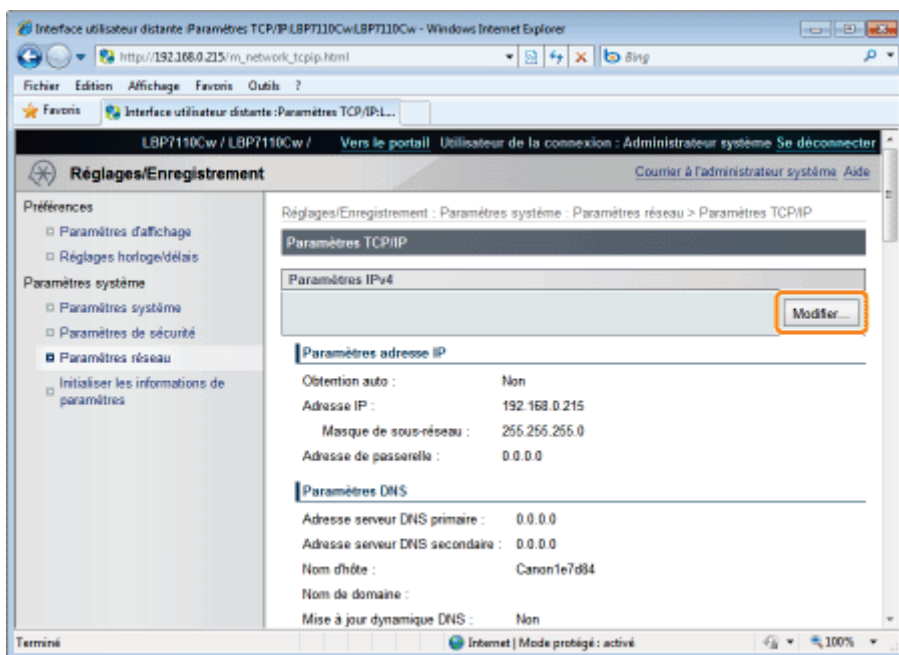
---

# Paramètres IPv4

† Pour en savoir plus sur la procédure avant d'afficher la page [Paramètres TCP/IP] (procédure avant l'étape 1), reportez-vous à "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

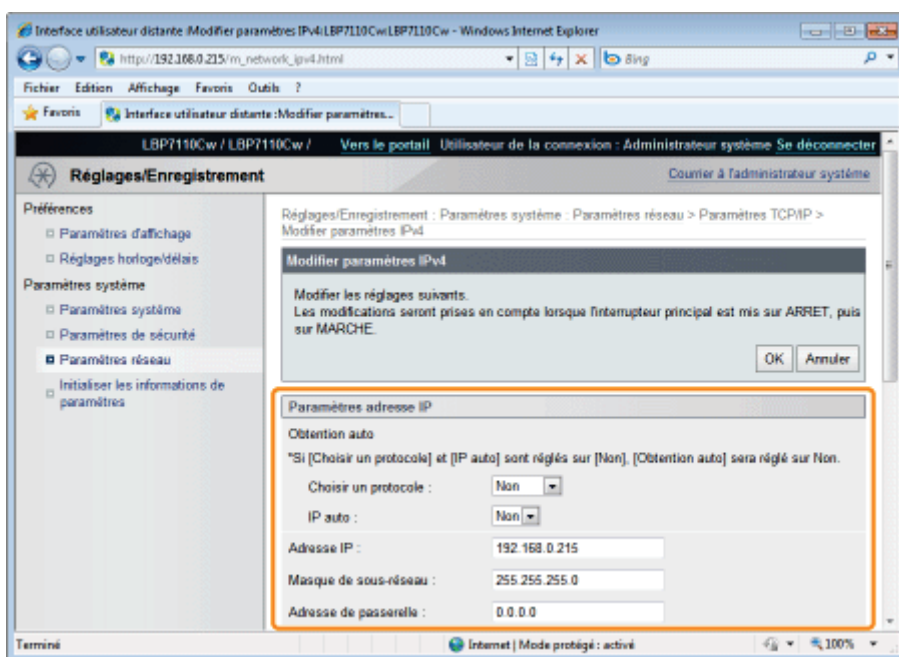
## 1

Cliquez sur [Modifier] dans [Paramètres IPv4].



## 2

Configurez l'adresse IP.



**Pour obtenir l'adresse IP automatiquement**

Utilisez DHCP, BOOTP, RARP ou Auto IP pour obtenir l'adresse IP automatiquement.

[Choisir un protocole ]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Non]</b> Il est impossible d'obtenir automatiquement une adresse IP utilisant RARP, BOOTP ou DHCP.</li> <li>• <b>[DHCP]</b> Permet d'obtenir une adresse IP via DHCP. (Le serveur DHCP doit être en cours d'exécution.)</li> <li>• <b>[BOOTP]</b> Permet d'obtenir une adresse IP via BOOTP. (Le démon BOOTP doit être en cours d'exécution.)</li> <li>• <b>[RARP]</b> Permet d'obtenir une adresse IP via RARP. (Le démon RARP doit être en cours d'exécution.)</li> </ul>
[IP auto ]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Non]</b> Il est impossible d'obtenir automatiquement une adresse IP utilisant Auto IP.</li> <li>• <b>[Oui]</b> L'imprimante obtient l'adresse IP automatiquement.</li> </ul>

### Pour définir l'adresse IP manuellement

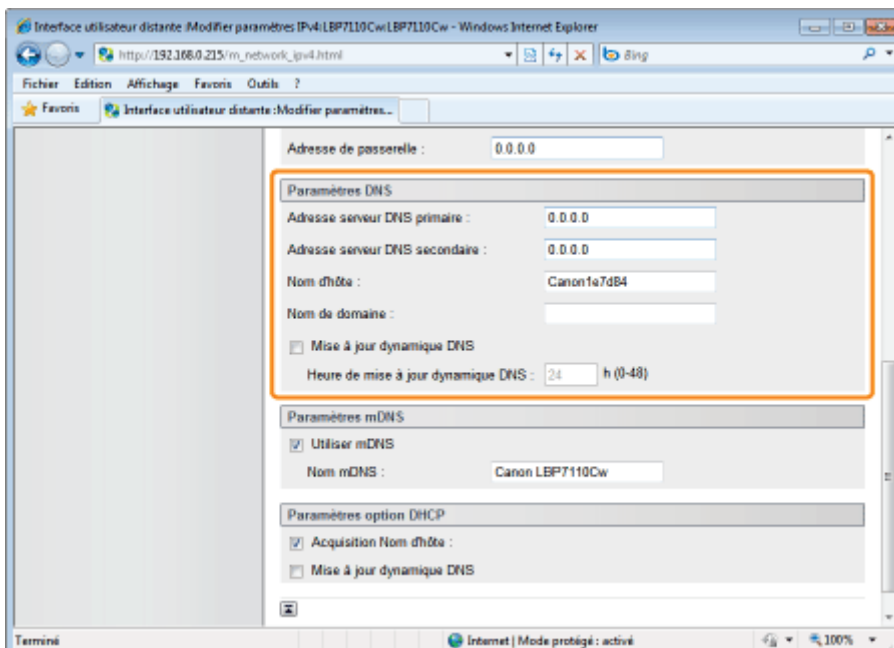
Permet de directement spécifier l'adresse IP manuellement.

[Choisir un protocole ]	Sélectionnez [Non].
[IP auto ]	
[Adresse IP ]	Saisissez l'adresse IP de l'imprimante.
[Masque de sous-réseau ]	Saisissez l'adresse du masque de sous-réseau utilisé sur le réseau TCP/IP.
[Adresse de passerelle ]	Saisissez l'adresse de la passerelle utilisée sur le réseau TCP/IP.

## 3

### Spécifiez le DNS.

Passez à l'étape 4 si vous n'utilisez pas le DNS.



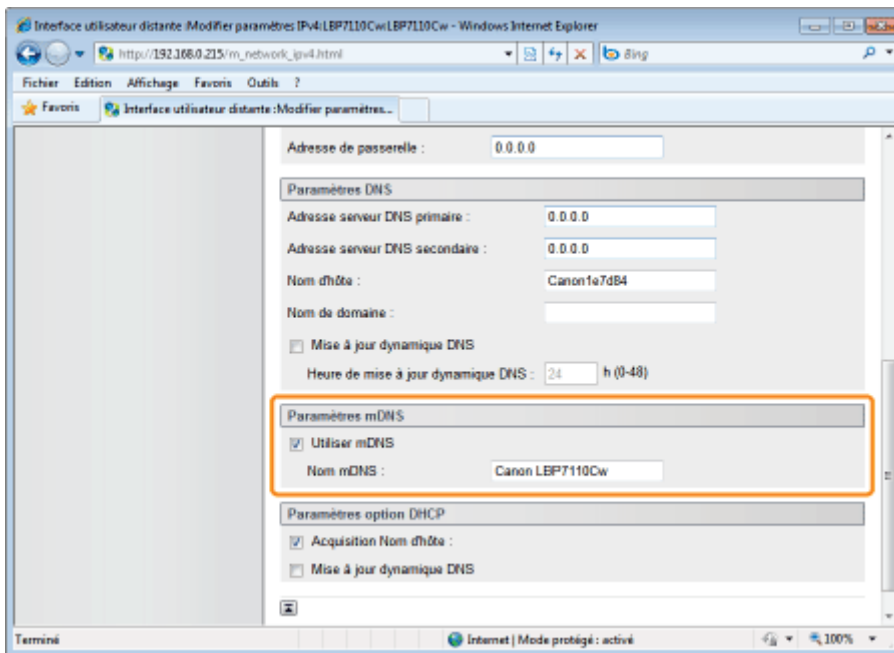
[Adresse serveur
------------------

DNS primaire ]	Entrez l'adresse IP du serveur DNS principal.
[Adresse serveur DNS secondaire ]	Entrez l'adresse IP du serveur DNS secondaire.
[Nom d'hôte ]	Saisissez le nom d'hôte à ajouter au serveur DNS. Vous pouvez saisir jusqu'à 47 caractères alphanumériques à un octet.
[Nom de domaine ]	Saisissez le nom du domaine auquel appartient l'imprimante. Vous pouvez saisir jusqu'à 47 caractères alphanumériques à un octet. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Exemple :</b> "exemple.com"</li> </ul>
[Mise à jour dynamique DNS]	Pour utiliser la fonction Mise à jour dynamique du DNS, cochez la case correspondante.
[Heure de mise à jour dynamique DNS ]	Spécifiez l'intervalle de temps auquel la mise à jour dynamique sera exécutée.

## 4

### Spécifiez le mDNS.

Passez à l'étape 5 si vous n'utilisez pas le mDNS.

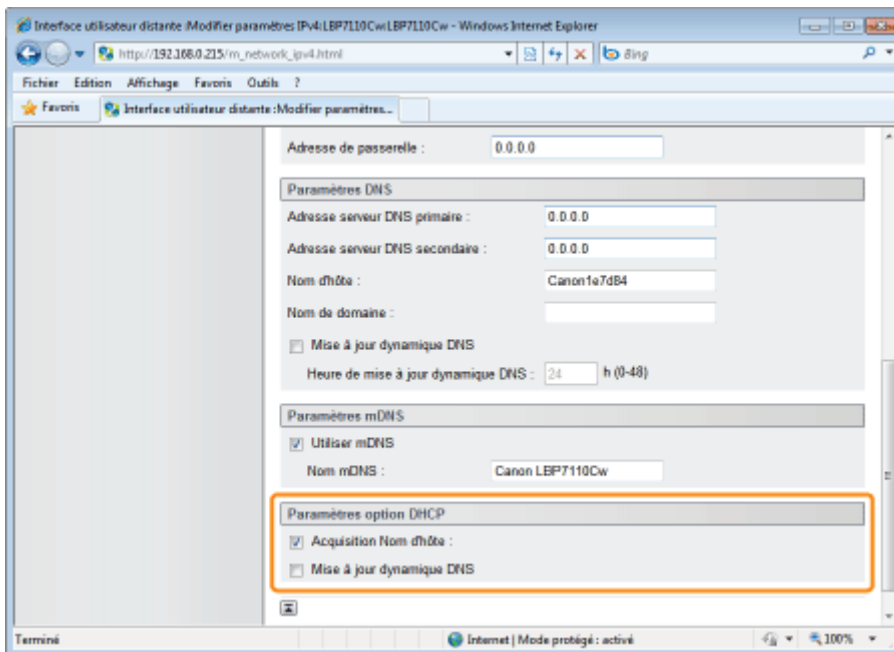


[Utiliser mDNS]	Pour utiliser les paramètres du mDNS, cochez la case correspondante.
[Nom mDNS ]	Saisissez le nom du mDNS.

## 5

### Spécifiez les options DHCP.

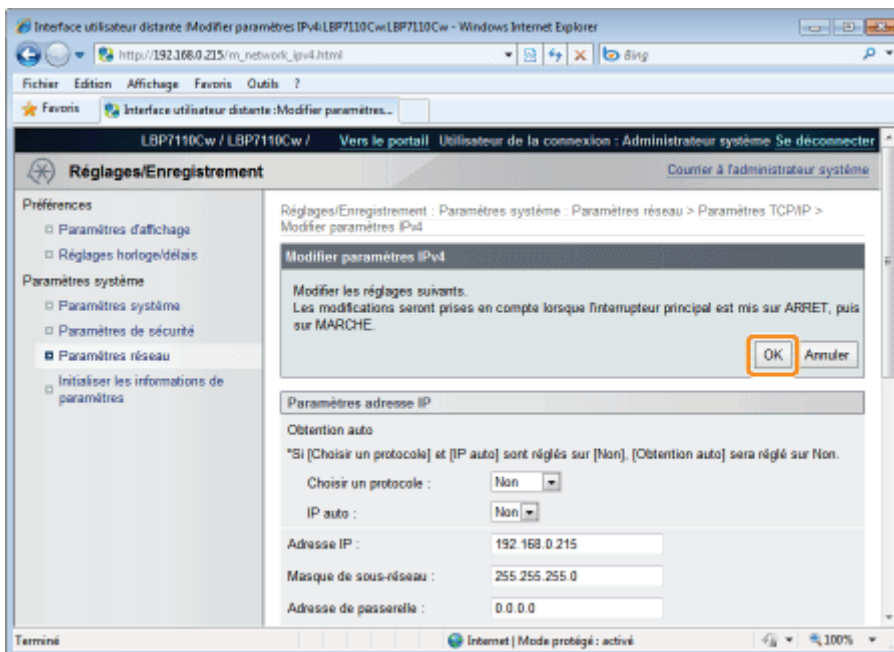
Passez à l'étape 6 si vous n'utilisez les options DHCP.



[Acquisition Nom d'hôte ]	Pour obtenir le nom d'hôte auprès du serveur DHCP, cochez la case correspondante.
[Mise à jour dynamique DNS]	Pour faire la mise à jour dynamique du nom d'hôte obtenu, cochez la case correspondante.

## 6

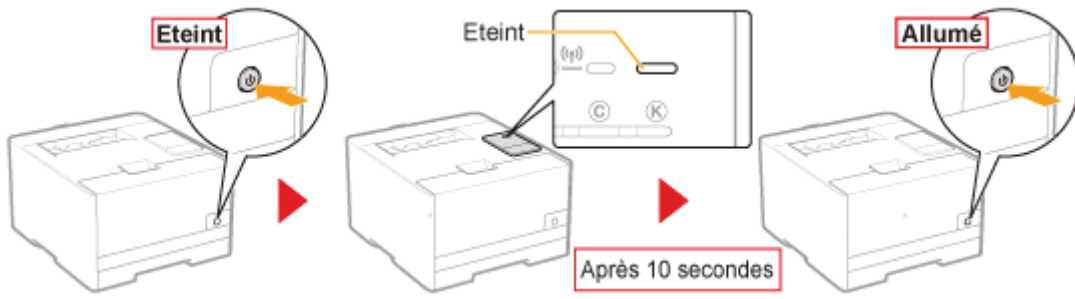
**Cliquez sur [OK].**



## 7

**Redémarrer l'imprimante.**

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.  
 → Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.

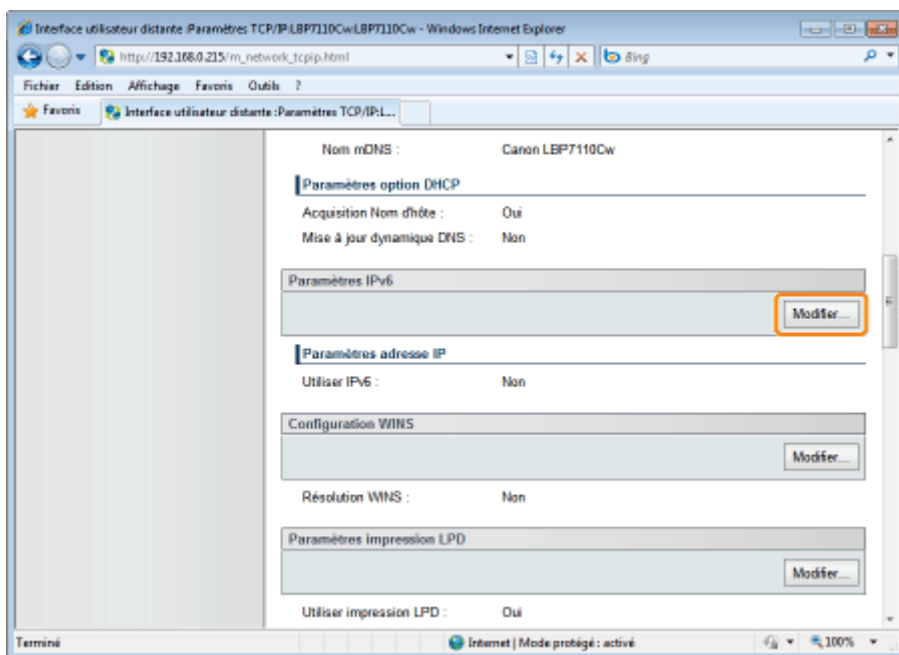


# Paramètres IPv6

- † Spécifiez les paramètres IPv6 après avoir spécifié les paramètres IPv4.
- † Pour en savoir plus sur la procédure avant la sélection des paramètres (procédure avant l'étape 1), reportez-vous à "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

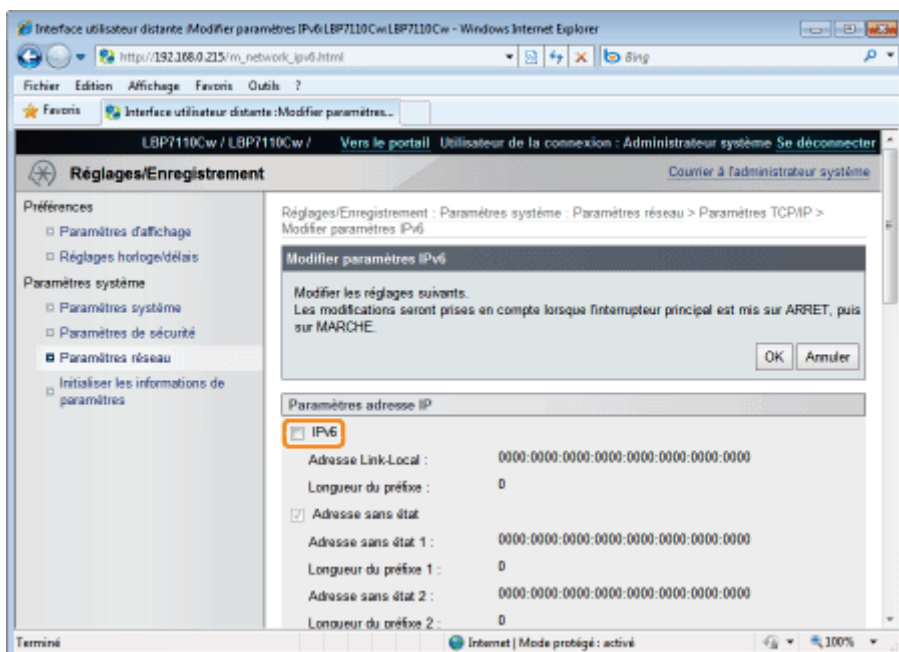
## 1

Cliquez sur [Modifier] dans [Paramètres IPv6].



## 2

Cochez la case [IPv6].

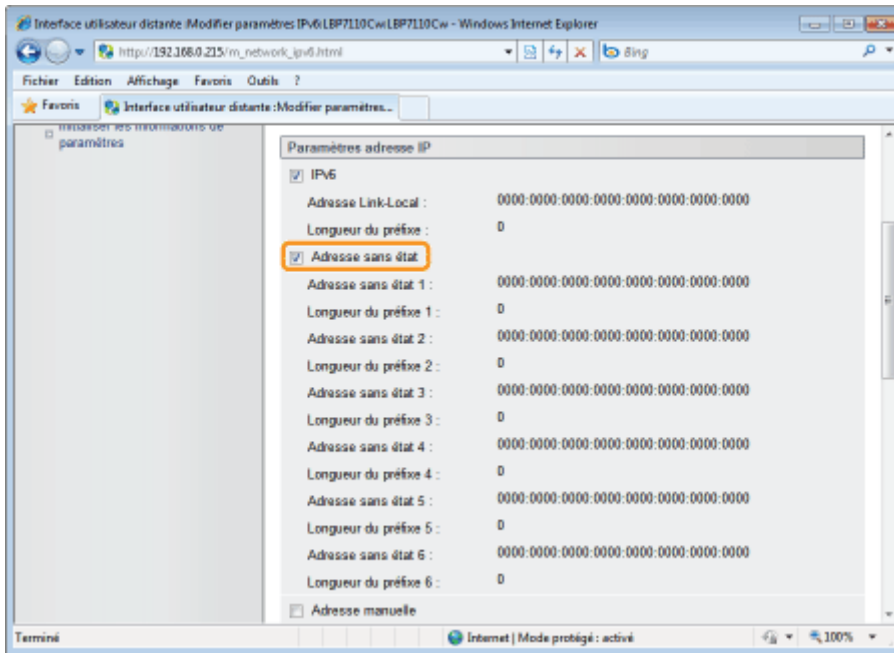




### 3

#### Spécifier l'adresse sans état.

Passez à l'étape 4 si vous n'utilisez pas une adresse sans état.



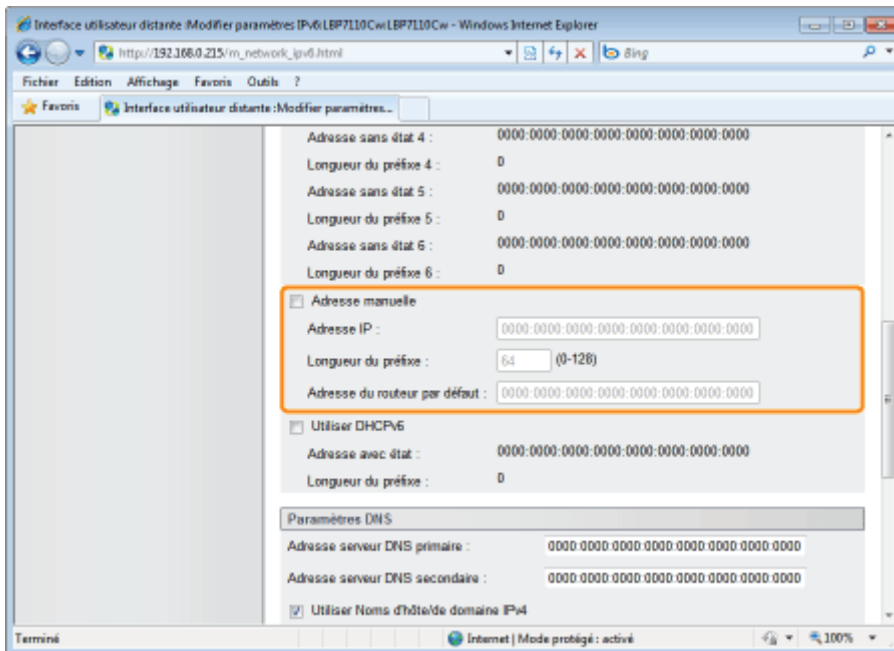
[Adresse sans état]

Pour utiliser une adresse sans état, cochez la case correspondante.

### 4

#### Spécifier l'adresse manuelle.

Passez à l'étape 5 si vous n'utilisez pas une adresse manuelle.



[Adresse manuelle]

Pour utiliser une adresse manuelle, cochez la case correspondante.

[Adresse IP ]

Saisissez l'adresse IP de l'imprimante.

[Longueur du  
préfixe ]

Saisissez la longueur du préfixe.

[Adresse du routeur par défaut ]

Si besoin, saisissez l'adresse du routeur par défaut.

## IMPORTANT

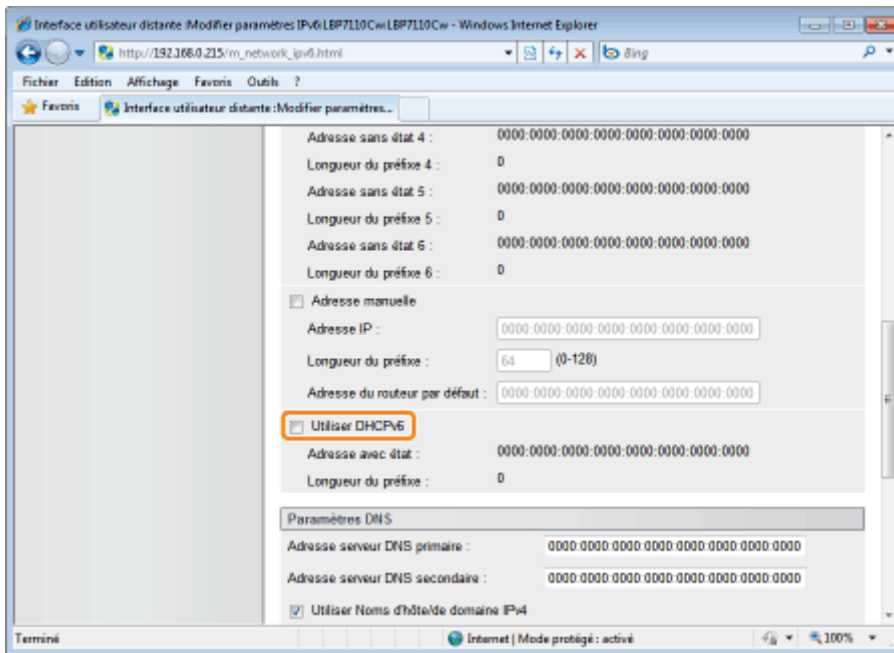
### Adresses qui ne peuvent pas être saisies dans [Adresse IP ] ni dans [Adresse du routeur par défaut ]

- Adresses commençant par "ff" (adresse de multidiffusion)
- "::1" (adresse de retour de boucle)

## 5

### Spécifiez le DHCPv6.

Passez à l'étape 6 si vous n'utilisez pas DHCPv6.



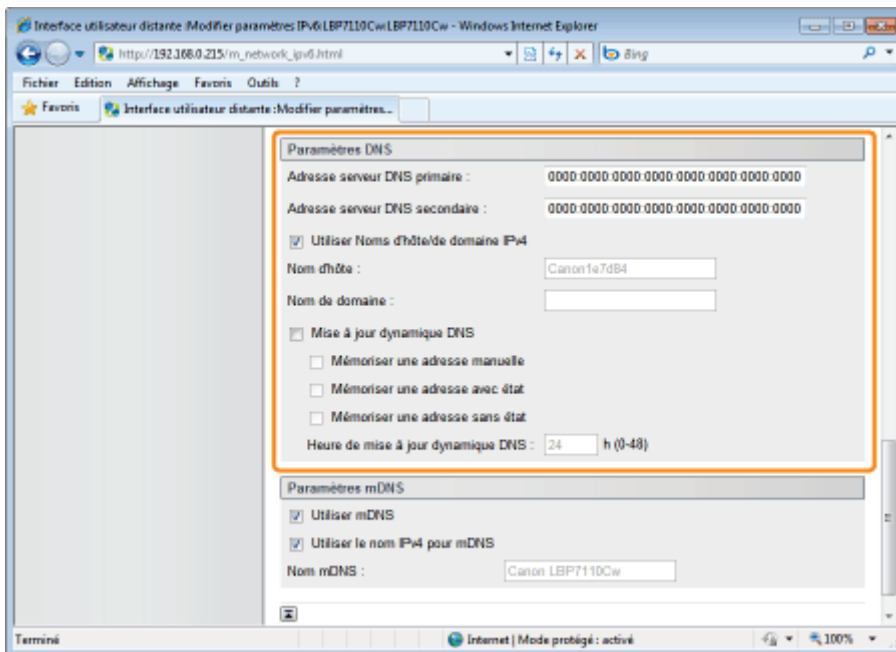
[Utiliser DHCPv6]

Pour utiliser DHCPv6, cochez la case correspondante.

## 6

### Spécifiez le DNS.

Passez à l'étape 7 si vous n'utilisez pas le DNS.

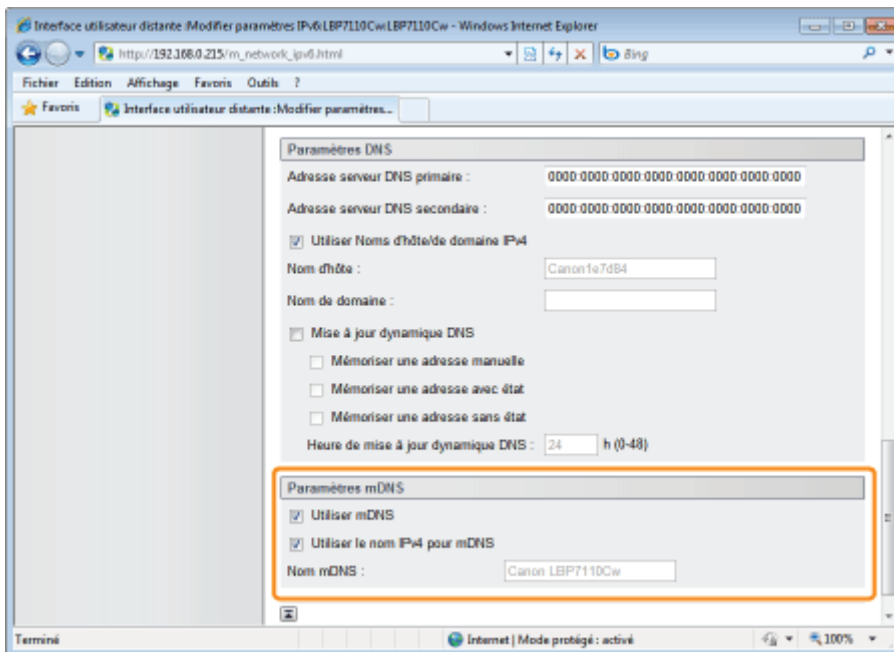


[Adresse serveur DNS primaire ]	Entrez l'adresse IP du serveur DNS principal.
[Adresse serveur DNS secondaire ]	Entrez l'adresse IP du serveur DNS secondaire.
[Utiliser Noms d'hôte/de domaine IPv4]	Pour utiliser le même nom que pour IPv4, cochez la case correspondante.
[Nom d'hôte ]	Saisissez le nom d'hôte à ajouter au serveur DNS. Vous pouvez saisir jusqu'à 47 caractères alphanumériques à un octet.
[Nom de domaine ]	Saisissez le nom du domaine auquel appartient l'imprimante. Vous pouvez saisir jusqu'à 47 caractères alphanumériques à un octet. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Exemple :</b> "exemple.com"</li> </ul>
[Mise à jour dynamique DNS]	Pour utiliser la fonction Mise à jour dynamique du DNS, cochez la case correspondante.
[Mémoriser une adresse manuelle]	Pour enregistrer une adresse manuelle dans le serveur DNS, cochez la case correspondante.
[Mémoriser une adresse avec état]	Pour enregistrer une adresse avec état dans le serveur DNS, cochez la case correspondante.
[Mémoriser une adresse sans état]	Pour enregistrer une adresse sans état dans le serveur DNS, cochez la case correspondante.
[Heure de mise à jour dynamique DNS ]	Spécifiez l'intervalle de temps auquel la mise à jour dynamique sera exécutée.

## 7

### Spécifiez le mDNS.

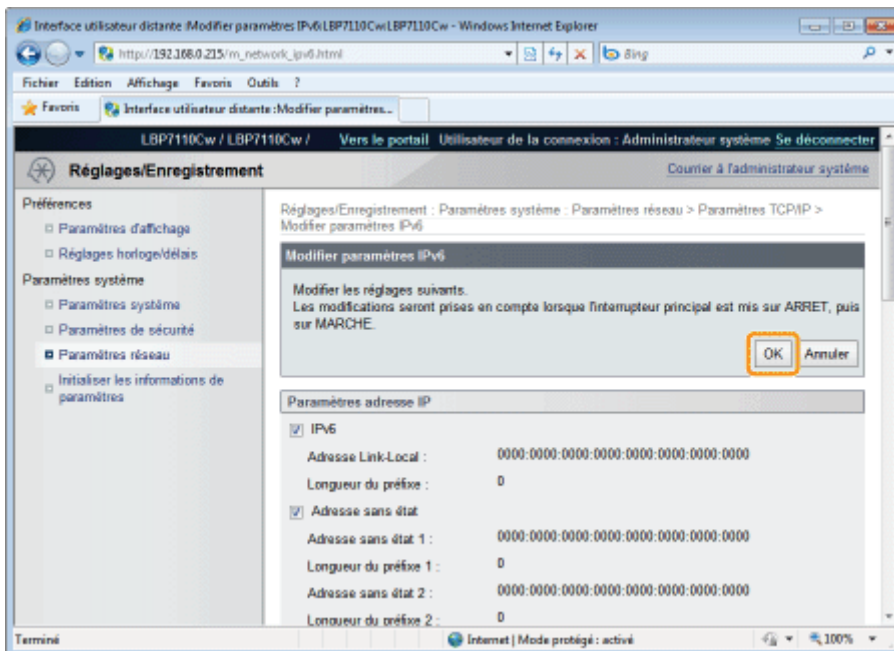
Passer à l'étape 8 si vous n'utilisez pas le mDNS.



[Utiliser mDNS]	Pour utiliser les paramètres du mDNS, cochez la case correspondante.
[Utiliser le nom IPv4 pour mDNS]	Pour utiliser le même nom que pour IPv4, cochez la case correspondante.
[Nom mDNS ]	Saisissez le nom du mDNS si vous ne cochez pas la case [Utiliser le nom IPv4 pour mDNS].

## 8

**Cliquez sur [OK].**

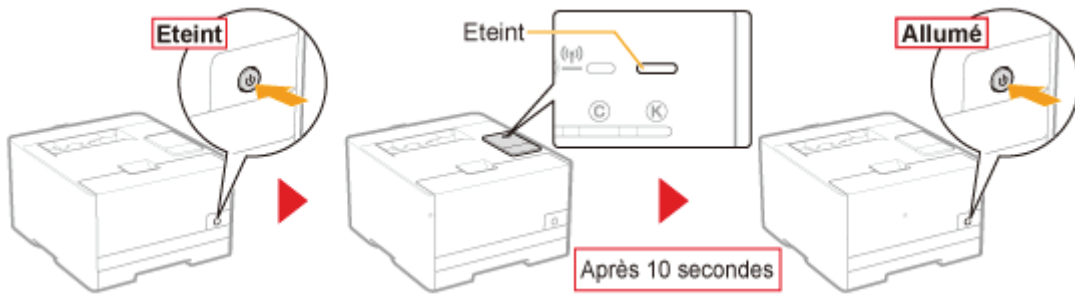


## 9

**Redémarrer l'imprimante.**

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.

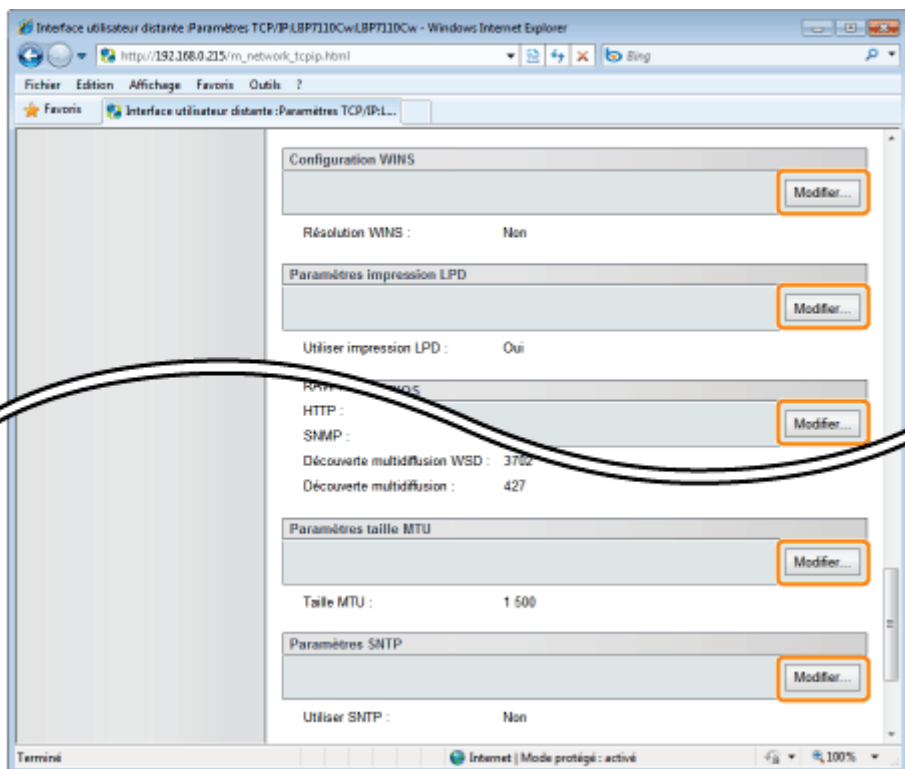


## Autres paramètres de protocole

- † Pour en savoir plus sur la procédure avant d'afficher la page [Paramètres TCP/IP] (procédure avant l'étape 1), reportez-vous à "[Configuration des paramètres de protocole](#)".
- † Pour en savoir plus sur les paramètres SSL, reportez-vous à "[Configuration de la fonction de communication cryptée SSL](#)".

### 1

Cliquez sur [Modifier] pour l'option que vous souhaitez spécifier.



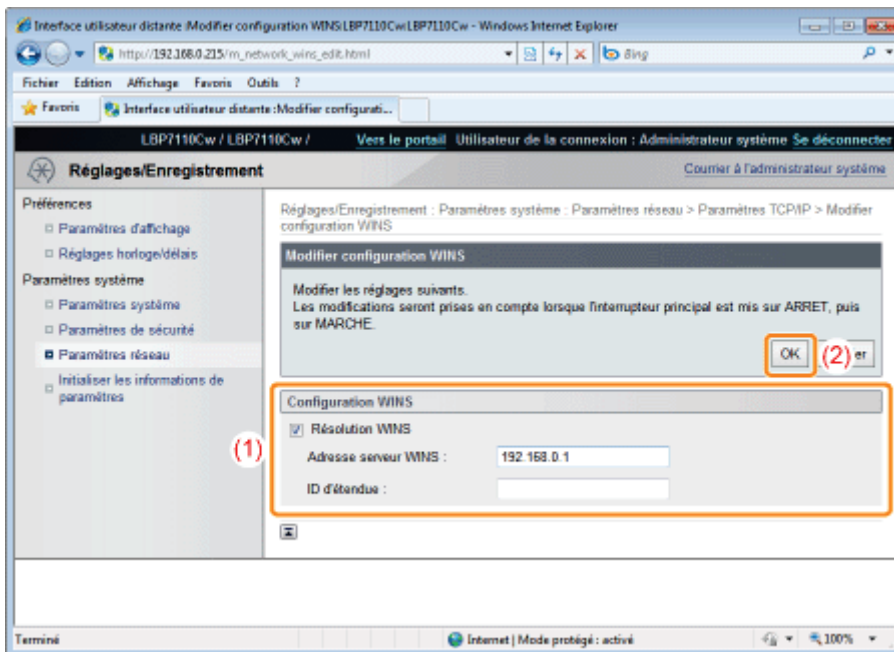
### 2

Spécifiez chaque paramètre.

- ❖ Configuration WINS
- ❖ Paramètres impression LPD
- ❖ Paramètres NetBIOS
- ❖ Paramètres impression RAW
- ❖ Paramètres WSD
- ❖ Paramètres découverte multidiffusion
- ❖ Paramètres n° de port
- ❖ Paramètres taille MTU
- ❖ Paramètres SNMP

### Configuration WINS

- (1) Spécifiez les paramètres pour WINS.
- (2) Cliquez sur [OK].



[Résolution WINS]	Pour utiliser la résolution WINS, cochez la case correspondante.
[Adresse serveur WINS ]	Saisissez l'adresse IP du serveur WINS.
[ID d'étendue ]	<p>Saisissez l'ID d'étendue. Vous pouvez saisir jusqu'à 63 caractères alphanumériques à un octet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>† L'ID d'étendue est un identifiant utilisé pour déterminer le champ d'utilisation des périphériques et de l'ordinateur. L'ID d'étendue est référencé quels que soient les paramètres de résolution WINS.</li> <li>† Laissez le champ [ID d'étendue ] vierge si vous ne spécifiez aucun ID d'étendue pour les ordinateurs de votre environnement réseau.</li> </ul>

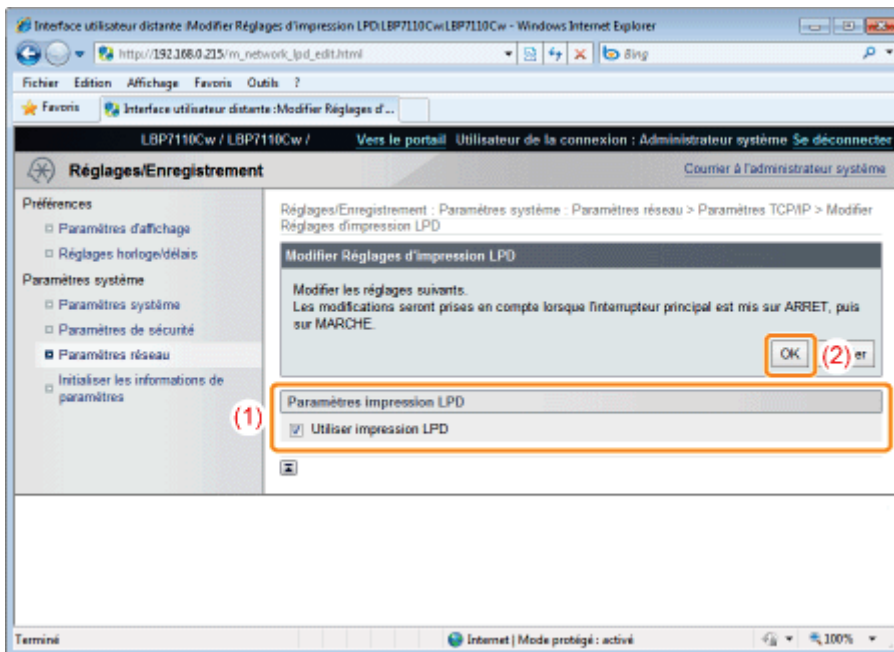
† Pour enregistrer l'imprimante sur un serveur WINS, vous devez spécifier les paramètres pour le nom NetBIOS et le nom de groupe de l'imprimante.

- ❖ "Paramètres NetBIOS"

📄 Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres impression LPD

- (1) Spécifiez les paramètres de l'impression LPD.
- (2) Cliquez sur [OK].



[Utiliser impression LPD]

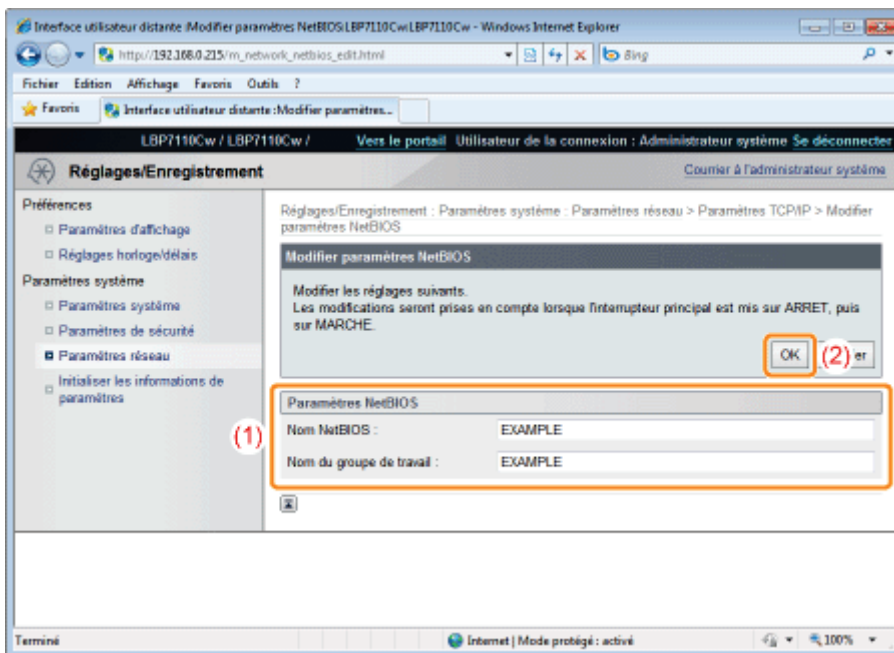
Pour utiliser l'impression LPD, cochez la case correspondante.

☞ Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres NetBIOS

(1) Spécifiez les paramètres pour NetBIOS.

(2) Cliquez sur [OK].



[Nom NetBIOS ]

Saisissez le nom NetBIOS de l'imprimante.

[Nom du groupe de travail ]

Saisissez le nom du groupe de travail auquel l'imprimante appartient.

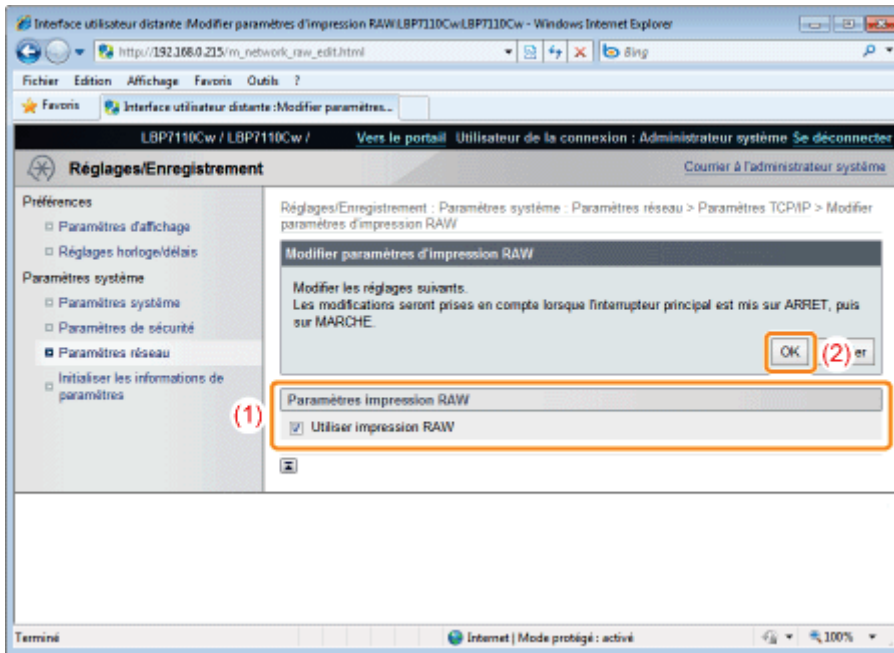
☞ Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres impression RAW

† Généralement, il n'est pas nécessaire de changer les paramètres.



- (1) Spécifiez les paramètres de l'impression RAW.
- (2) Cliquez sur [OK].



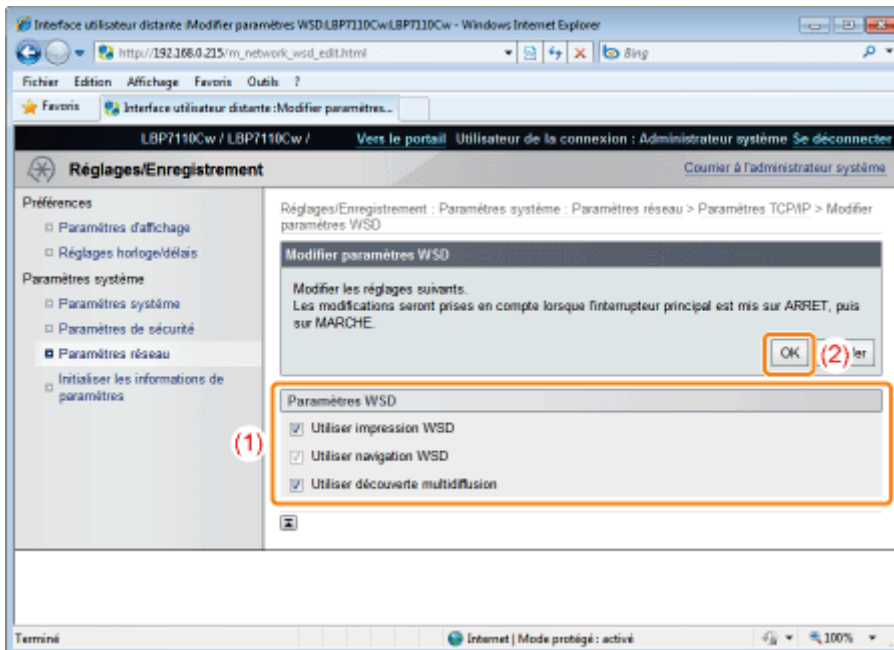
[Utiliser impression RAW]	Pour utiliser l'impression RAW, cochez la case correspondante.
---------------------------	--

➡ Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres WSD


† Pour utiliser l'imprimante avec une connexion réseau, utilisez un port MFNP ou un port TCP/IP standard pour l'impression.

- (1) Spécifiez les paramètres pour WSD.
- (2) Cliquez sur [OK].



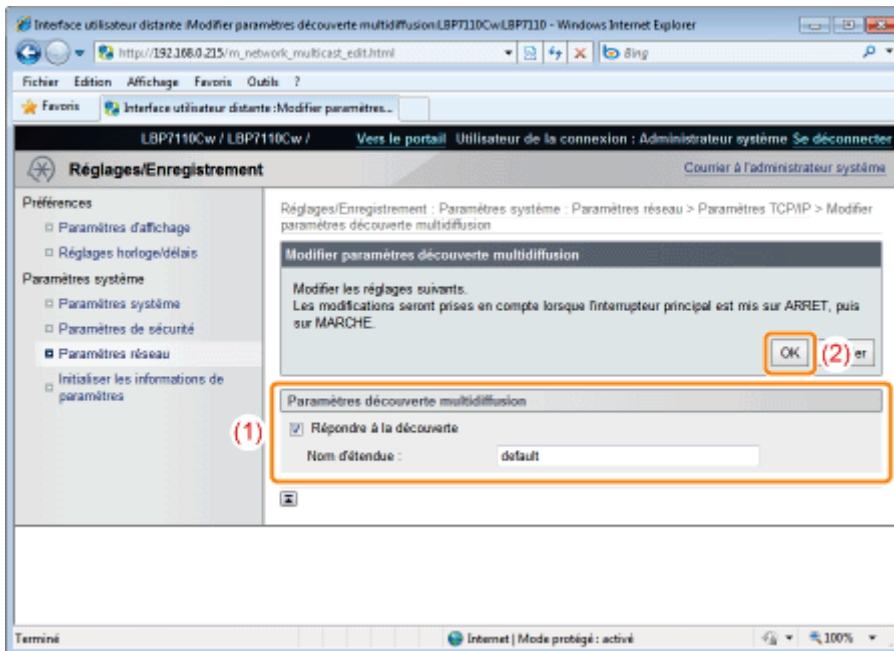
[Utiliser impression WSD]	Pour utiliser l'impression WSD, cochez la case correspondante.
	Pour utiliser WSD pour acquérir les informations sur l'imprimante, cochez la case

[Utiliser navigation WSD]	correspondante. (Si vous cochez la case [Utiliser impression WSD], la case [Utiliser navigation WSD] est automatiquement cochée et ne peut être décochée.)
[Utiliser découverte multidiffusion]	Pour obtenir une réponse aux recherches par multidiffusion, cochez la case correspondante.

 Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres découverte multidiffusion

- (1) Spécifiez les paramètres de la découverte multidiffusion.
- (2) Cliquez sur [OK].

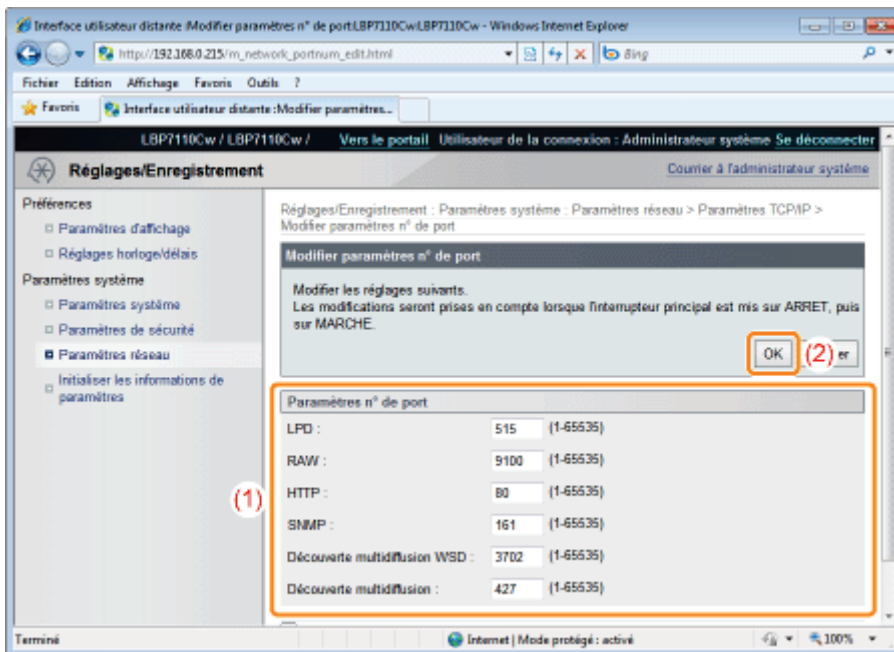


[Répondre à la découverte]	Pour autoriser une réponse à la découverte multidiffusion, cochez la case correspondante.
[Nom d'étendue ]	Saisissez le nom d'étendue à utiliser pour rechercher des périphériques spécifiques par multidiffusion à partir d'un utilitaire. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères alphanumériques à un octet.

 Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres n° de port

- (1) Spécifiez le numéro de port pour chaque protocole.
- (2) Cliquez sur [OK].

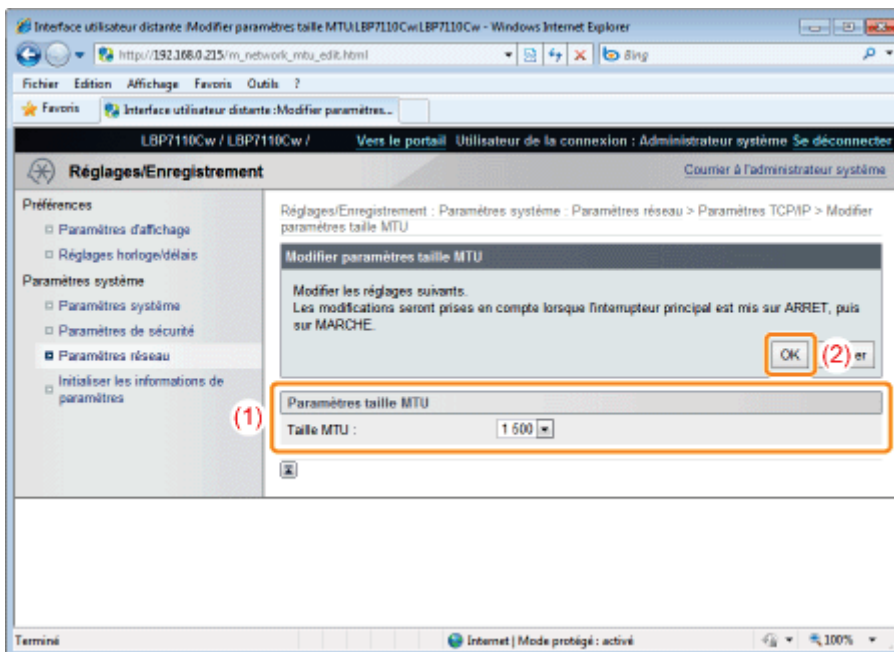


[LPD ]	Saisissez le numéro de port LPD.
[RAW ]	Saisissez le numéro de port RAW.
[HTTP ]	Saisissez le numéro de port HTTP.
[SNMP ]	Saisissez le numéro de port SNMP.
[Découverte multidiffusion WSD ]	Saisissez le numéro de port pour la découverte multidiffusion WSD.
[Découverte multidiffusion ]	Saisissez le numéro de port pour la découverte multidiffusion (SLP).

Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres taille MTU

- (1) Spécifiez la taille MTU.
- (2) Cliquez sur [OK].

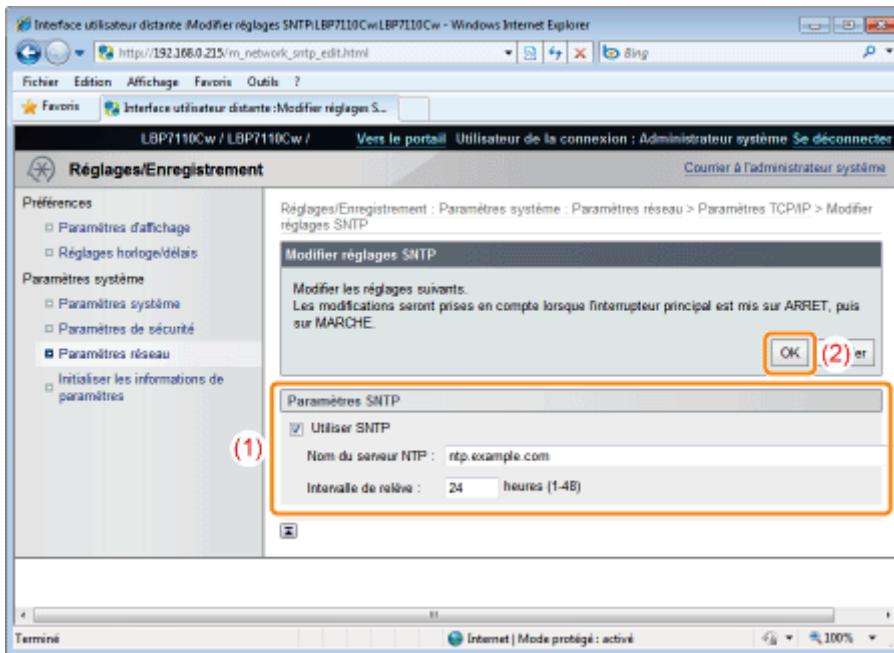


[Taille MTU ]	Sélectionnez la taille MTU.
---------------	-----------------------------

Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

## Paramètres SNTP

- (1) Spécifiez les paramètres du SNTP.
- (2) Cliquez sur [OK].



[Utiliser SNTP]	<p>Si vous utilisez la fonction du client SMTP pour obtenir les informations relatives à l'heure auprès du serveur NTP, cochez la case correspondante.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>† Pour obtenir l'heure auprès du serveur NTP, veillez à spécifier le bon fuseau horaire et l'heure d'été.<ul style="list-style-type: none"><li>➤ "Spécification des paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été de l'imprimante"</li></ul></li></ul>
[Nom du serveur NTP]	<p>Si vous avez spécifié les paramètres DNS, saisissez le nom du serveur NTP. Si vous avez spécifié les paramètres DNS, saisissez l'adresse IP du serveur NTP.</p>
[Intervalle de relève]	<p>Spécifiez l'intervalle de temps auquel une demande sera envoyée au serveur NTP pour obtenir l'heure.</p>

### ? Si aucun serveur NTP n'est disponible

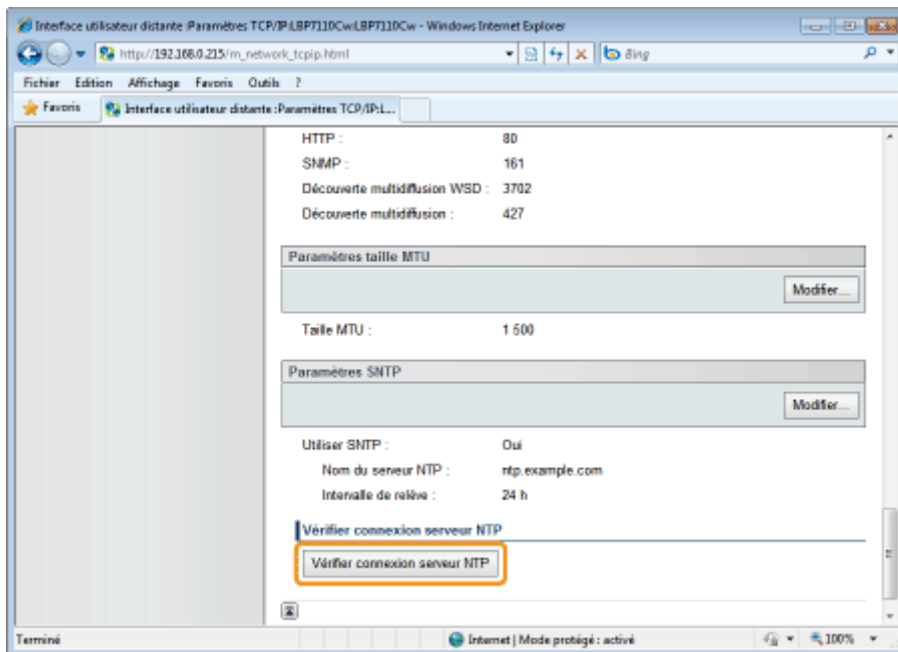
Vous pouvez notifier à l'imprimante l'heure définie sur l'ordinateur en procédant comme suit.

1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.
  - "Fenêtre d'état de l'imprimante"
2. Sélectionnez [Préférences (administrateurs)] dans le menu [Options].
3. Cochez la case [Notifier l'heure sur l'imprimante].

### REMARQUE

#### Vérification de la communication avec le serveur NTP.

Vous pouvez vérifier la communication avec le serveur NTP en cliquant sur [Vérifier connexion serveur NTP] sur la page [Paramètres TCP/IP].



Lorsque vous cliquez sur [Vérifier connexion serveur NTP] la communication avec le serveur NTP spécifié dans [Nom du serveur NTP] est initiée, et le résultat de la communication est indiqué dans [Résultat de vérification de connexion serveur NTP] comme suit.

[OK]	La communication avec le serveur NTP fonctionne
[Erreur]	Impossible de communiquer avec le serveur NTP à cause d'un paramétrage incorrecte ou d'une erreur de communication

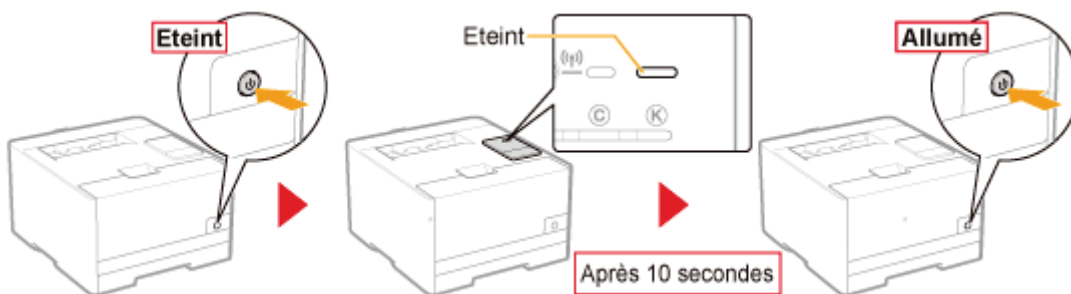
➡ Passez à l'étape 3 si vous ne souhaitez pas paramétrer d'autre option.

### 3

#### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



# Spécification d'un port dédié

Spécifiez les paramètres du port dédié à utiliser pour communiquer avec l'ordinateur.

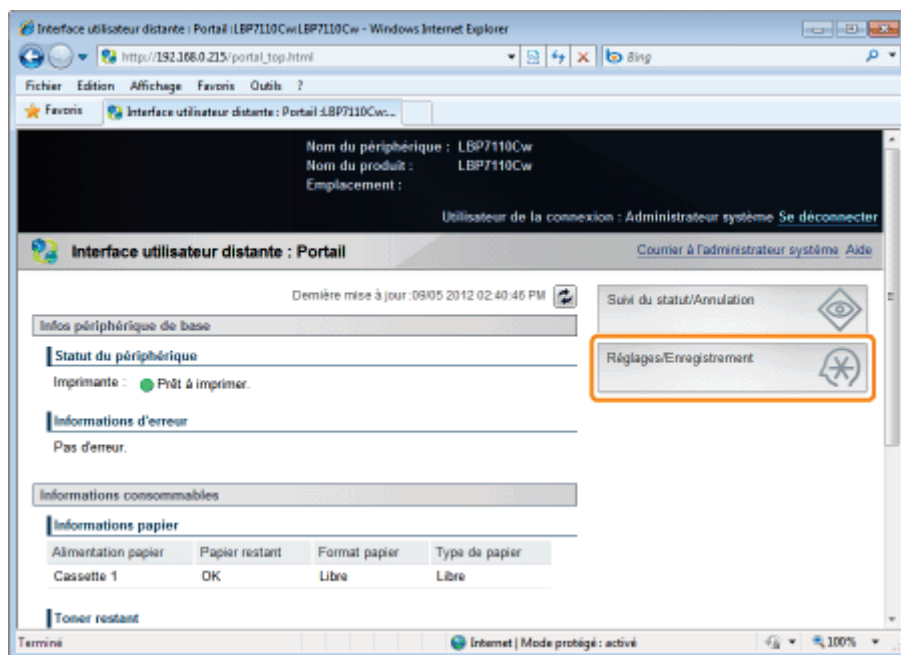
## 1

**Démarrez l'interface utilisateur distante et connectez-vous en Mode Gestion.**

❖ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

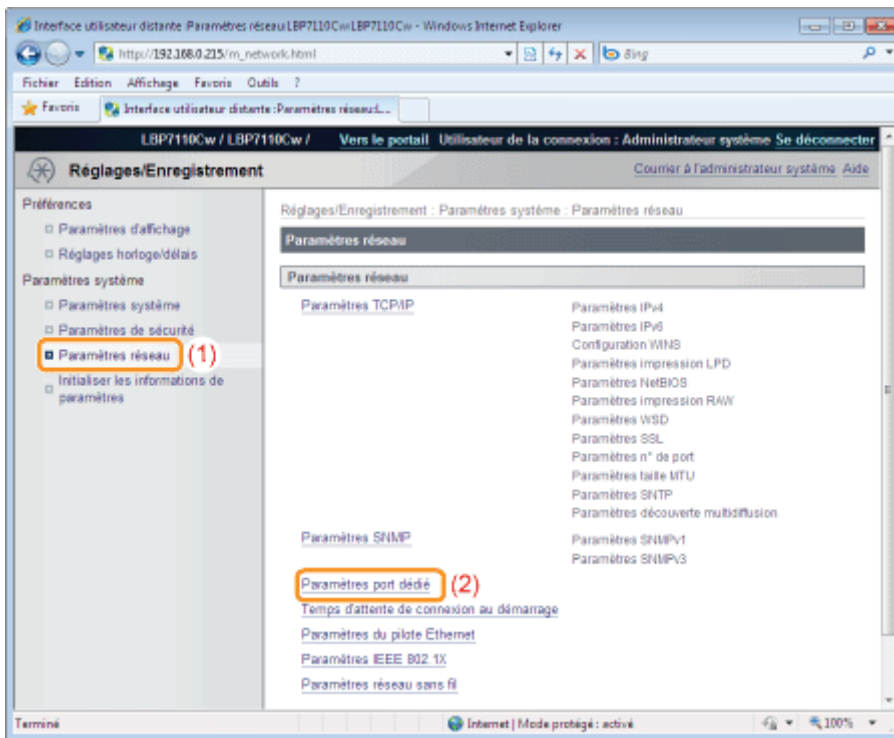
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

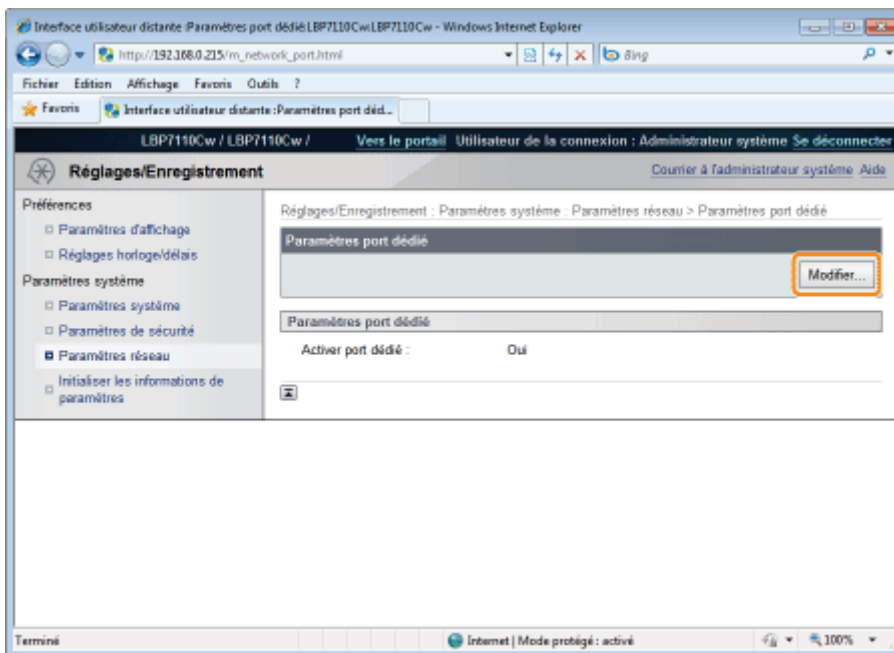
**Affichez la page [Paramètres port dédié].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Paramètres port dédié].



## 4

Cliquez sur [Modifier].

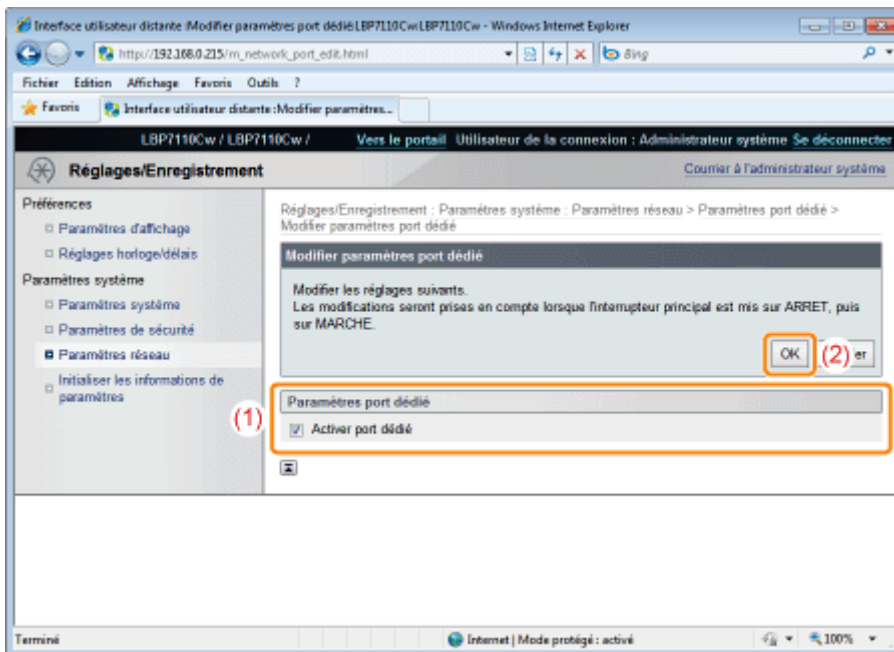


## 5

Spécifiez les paramètres du port dédié.

(1) Spécifiez les paramètres du port dédié.

(2) Cliquez sur [OK].



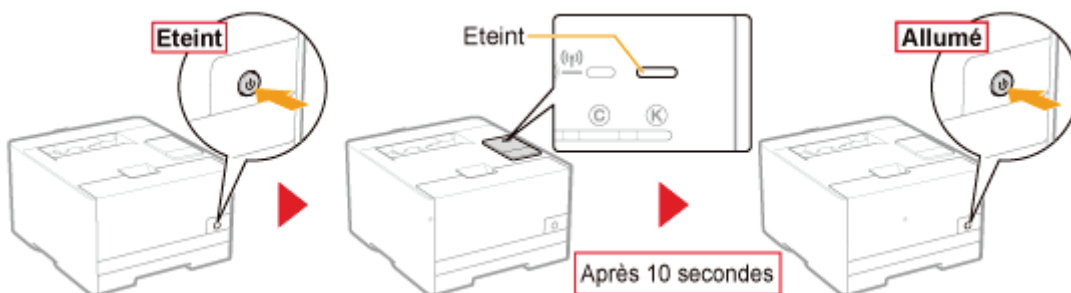
<p>[Activer port dédié]</p>	<p>Pour activer un port dédié, cochez la case correspondante.</p> <p>↑ Si vous n'utilisez pas de port dédié (si vous ne cochez pas la case), il est impossible d'obtenir les informations sur l'imprimante lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante ou la fenêtre d'état de l'imprimante avec une connexion réseau.</p>
-----------------------------	---

## 6

### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.





# Spécification du temps d'attente pour l'établissement de la connexion au réseau

Spécifiez le temps d'attente entre le moment où l'imprimante est allumée et l'établissement de la connexion de l'imprimante au réseau.

## REMARQUE

### Si l'imprimante est connectée à un concentrateur de commutation

Même si les paramètres réseau sont corrects, il est possible que l'imprimante ne puisse se connecter au réseau en raison de l'impossibilité d'établir la communication entre l'imprimante et le concentrateur de commutation immédiatement après la connexion des deux périphériques due au processus STA entre les périphériques.

Dans un tel cas, il faut attendre que l'imprimante se connecte au réseau.

- † Pour en savoir plus sur le processus STA et les autres fonctions du concentrateur de commutation, contactez le fabricant.

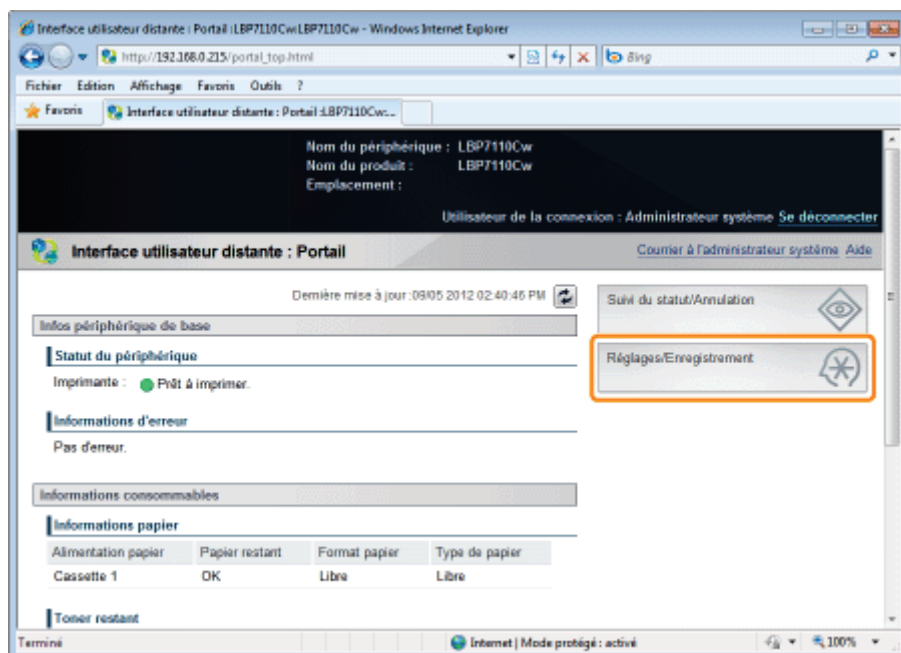
## 1

**Démarrez l'interface utilisateur distante et connectez-vous en Mode Gestion.**

- ❖ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

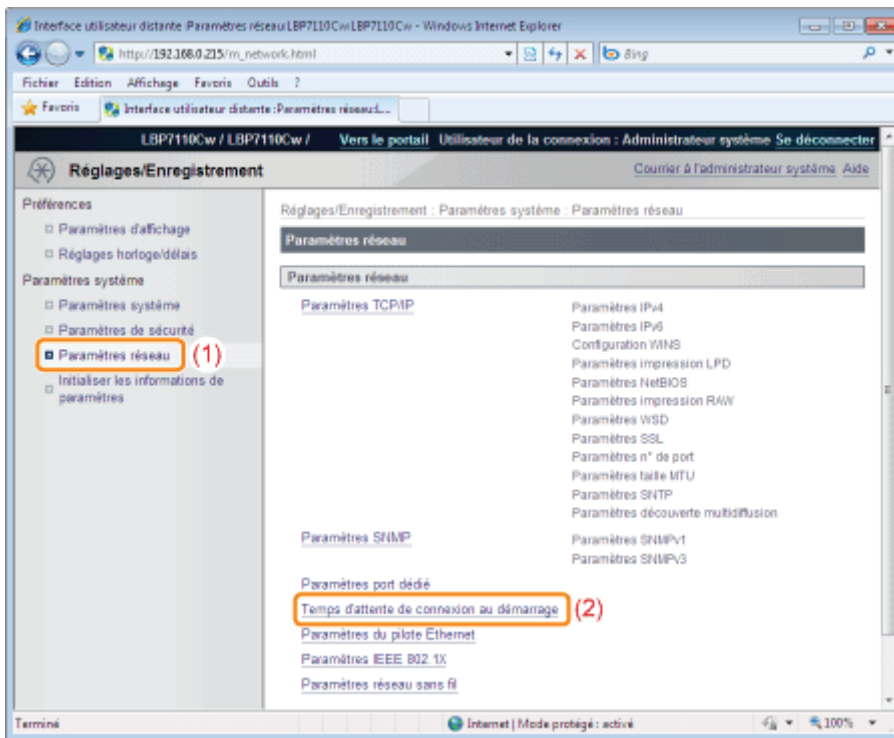
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

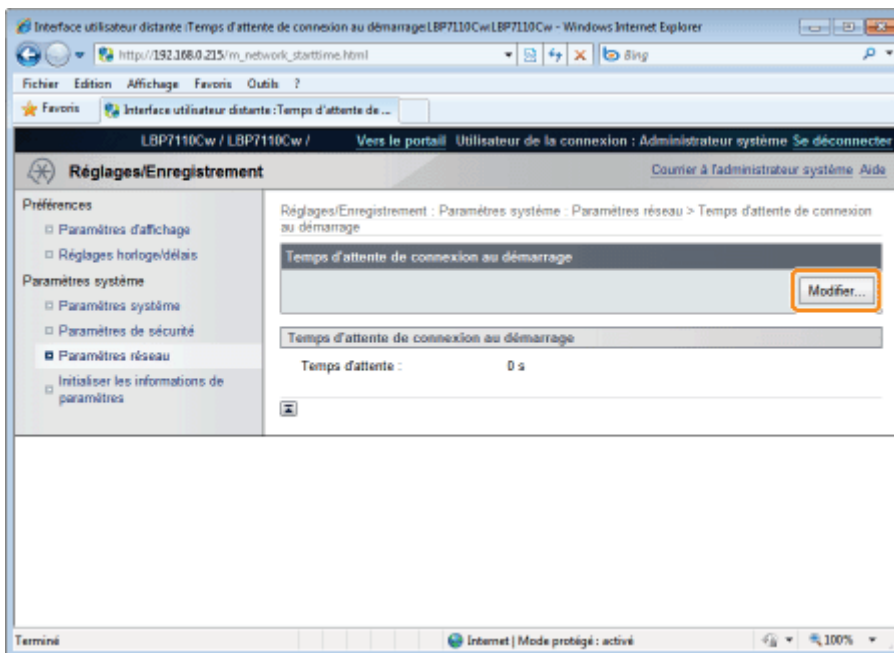
**Affichez la page [Temps d'attente de connexion au démarrage].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Temps d'attente de connexion au démarrage].



4

Cliquez sur [Modifier].

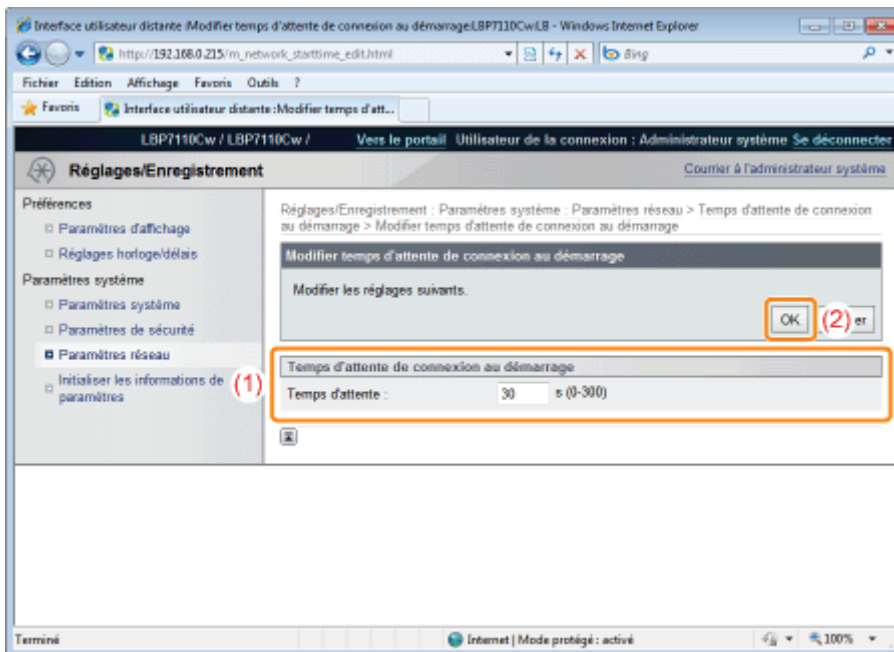


5

Spécifiez le temps d'attente pour l'établissement de la connexion au réseau.

(1) Spécifiez le temps d'attente.

(2) Cliquez sur [OK].



[Temps d'attente ]

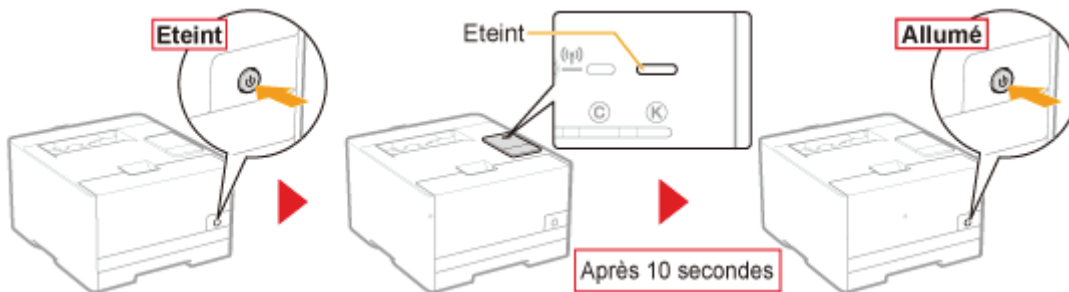
Saisissez le temps d'attente entre le moment où l'imprimante est allumée et l'établissement de la connexion de l'imprimante au réseau.

## 6

### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



# Spécification du mode de communication réseau (LAN) filaire et de la vitesse de transmission

Spécifiez les paramètres pour le mode de communication et la vitesse de transmission (type Ethernet) du réseau filaire.

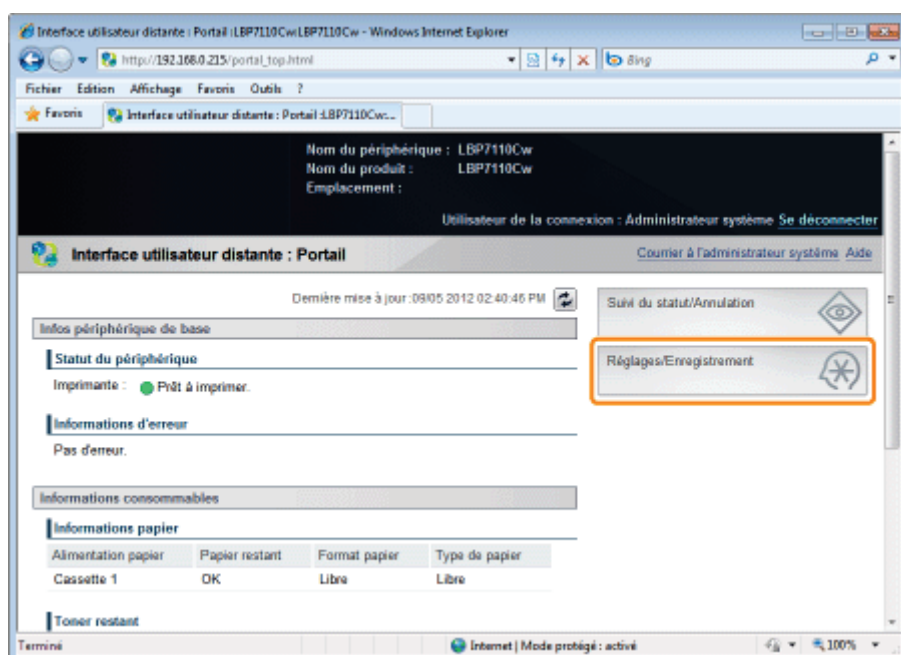
## 1

**Démarrez l'interface utilisateur distante et connectez-vous en Mode Gestion.**

➤ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

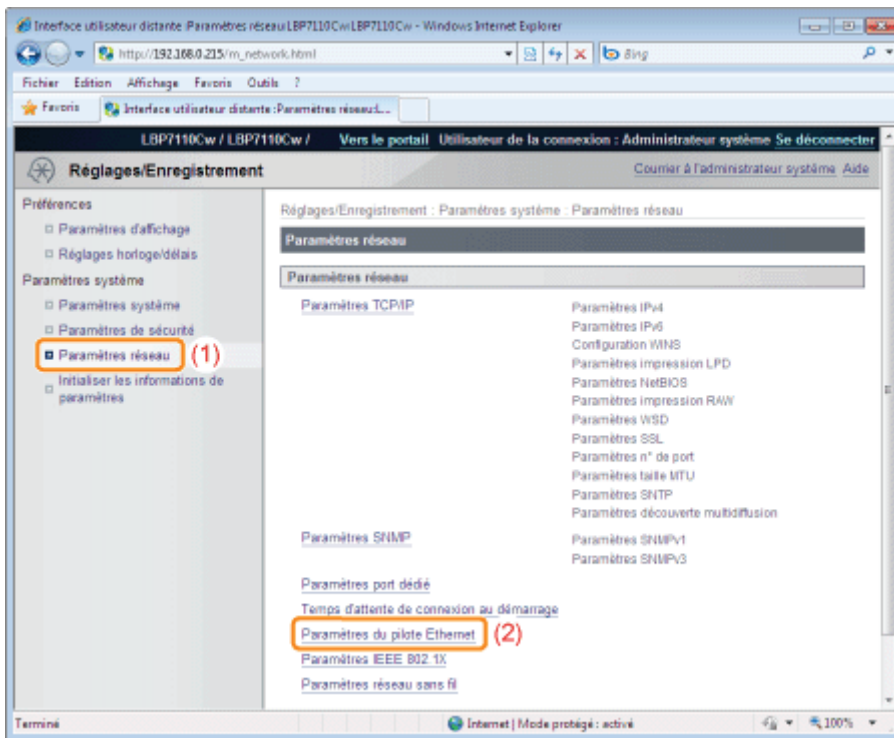
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

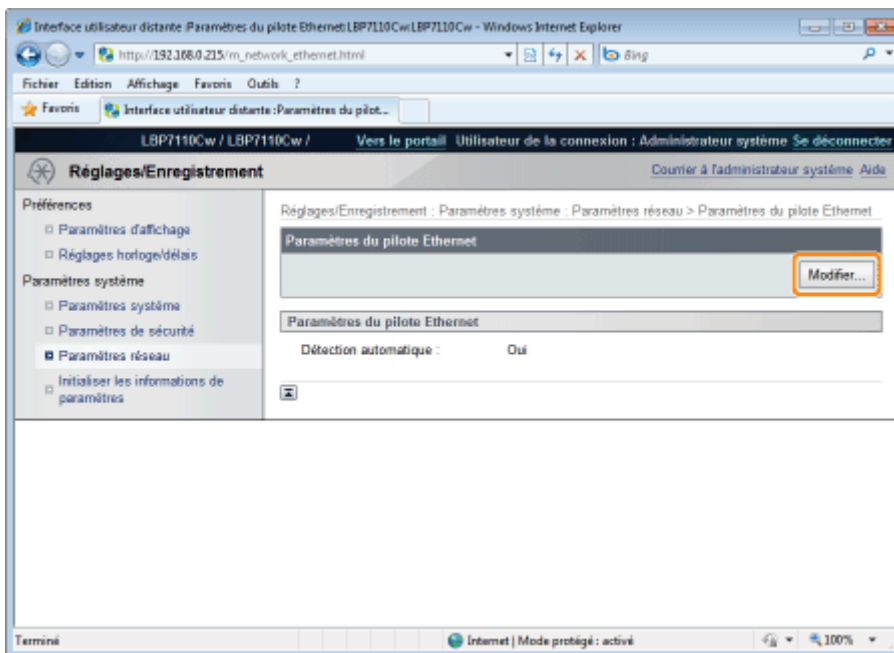
**Affichez la page [Paramètres du pilote Ethernet].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Paramètres du pilote Ethernet].



4

Cliquez sur [Modifier].

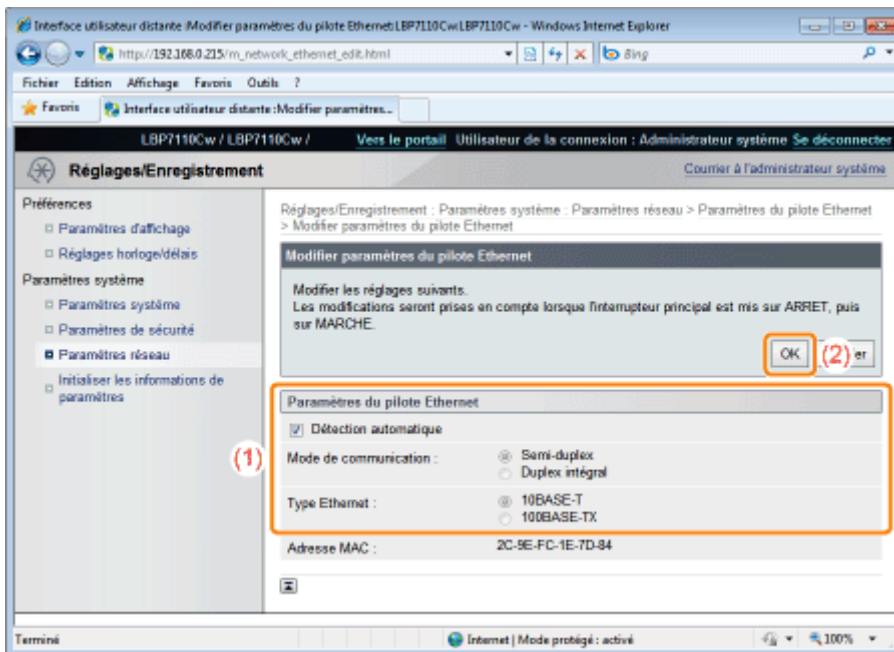


5

Spécifiez le mode de communication et la vitesse de transmission (type Ethernet) du réseau filaire.

(1) Spécifiez les paramètres du pilote Ethernet.

(2) Cliquez sur [OK].



### Pour l'obtention automatique du mode de communication et de la vitesse de transmission

[Détection automatique]	Cochez la case.
-------------------------	-----------------

### Pour l'obtention manuelle du mode de communication et de la vitesse de transmission

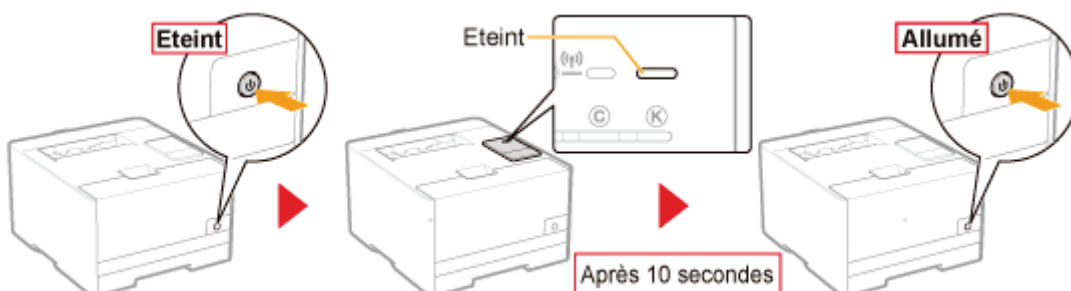
[Détection automatique]	Décochez la case.
[Mode de communication ]	<p>Sélectionnez le mode de communication correspondant à votre environnement réseau.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Semi-duplex]</b> L'envoi et la réception sont alternés, ils ne sont pas exécutés en même temps.</li> <li>• <b>[Duplex intégral]</b> L'envoi et la réception sont exécutés en même temps.</li> </ul>
[Type Ethernet ]	<p>Sélectionnez la vitesse de transmission correspondant à votre environnement réseau.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[10BASE-T]</b> Configurez sur connexion réseau 10BASE-T.</li> <li>• <b>[100BASE-TX]</b> Configurez sur connexion réseau 100BASE-TX.</li> </ul>

## 6

### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



# Vérification de l'adresse IP de l'imprimante

Cette section décrit la procédure de vérification de l'adresse IPv4 utilisant la touche Aller située sur l'imprimante pour imprimer la "User Data List".

- † Vous pouvez également imprimer et vérifier l'état du réseau depuis le fenêtre d'état de l'imprimante.
- † Pour vérifier l'adresse IPv6, utilisez l'impression de l'état du réseau.
  - "Vérification des paramètres de l'imprimante"

## 1

### Imprimez la "User Data List".

- "Impression de la "User Data List""

## 2

### Vérifiez l'adresse IP.



#### REMARQUE

#### À propos du paramètre par défaut

Ce paramètre est configuré pour acquérir automatiquement l'adresse IP à l'aide de DHCP ou de la fonction Auto IP.

#### Vérification et configuration du sous-réseau

Procédez comme suit pour vérifier que l'ordinateur et l'imprimante sont sur le même sous-réseau.

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] → [Accessoires] → [Invite de commandes].
2. Ouvrez une fenêtre d'invite de commandes et entrez la commande "ipconfig".
3. Les informations sur les paramètres réseau de l'ordinateur sont affichées. Vérifiez que l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.

#### <Exemple>

Configuration sur un ordinateur

- Masque de sous-réseau : "255.255.255.0" ► L'adresse IP de l'imprimante doit être "192.168.0.xxx" (xxx indique un nombre arbitraire).
- Adresse IP : "192.168.0.10"





# Vérification des informations sur le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)

Cette section décrit la procédure de vérification des informations du réseau (LAN) sans fil à l'aide de l'interface distante.

† Vous pouvez également vérifier les informations sur le réseau sans fil avec la procédure suivante

- Impression de l'état du réseau depuis le fenêtre d'état de l'imprimante
  - ↳ "Vérification des paramètres de l'imprimante"
- Impression de la "User Data List" avec la touche Aller de l'imprimante
  - ↳ "Impression de la "User Data List""

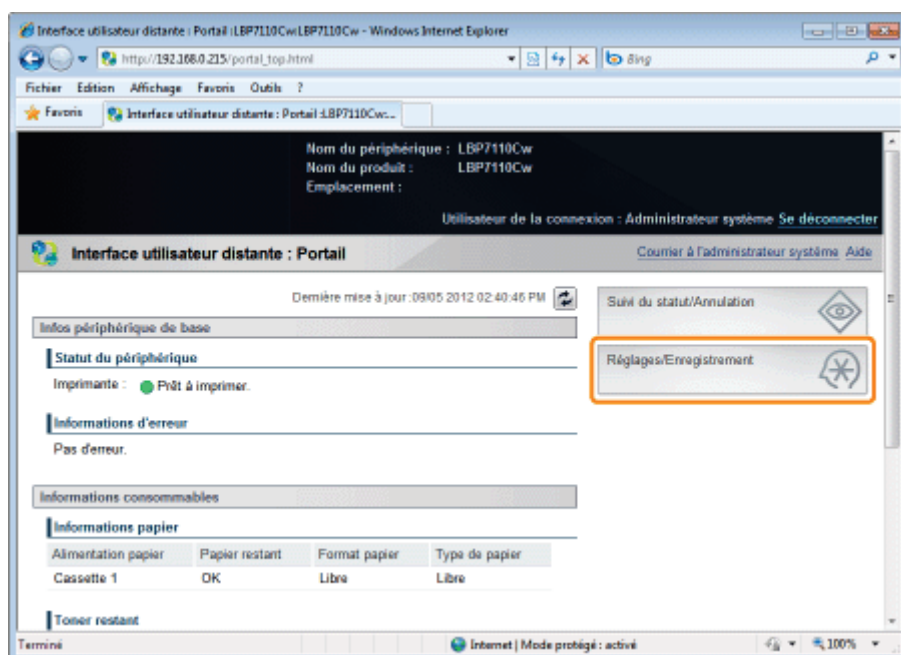
## 1

**Démarrez l'interface utilisateur distante et connectez-vous en Mode Gestion.**

- ↳ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

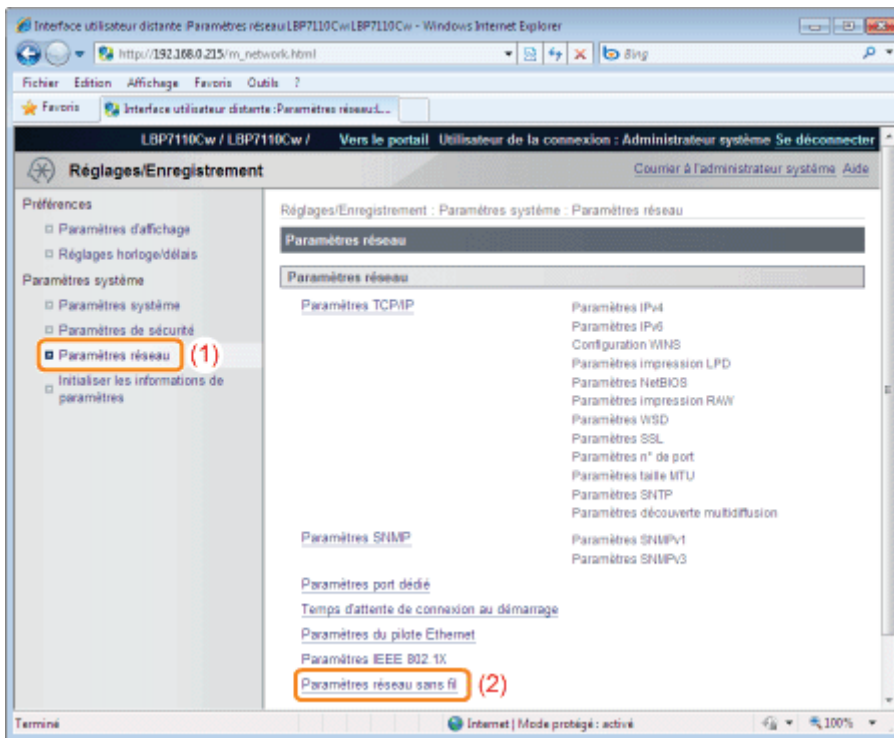
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

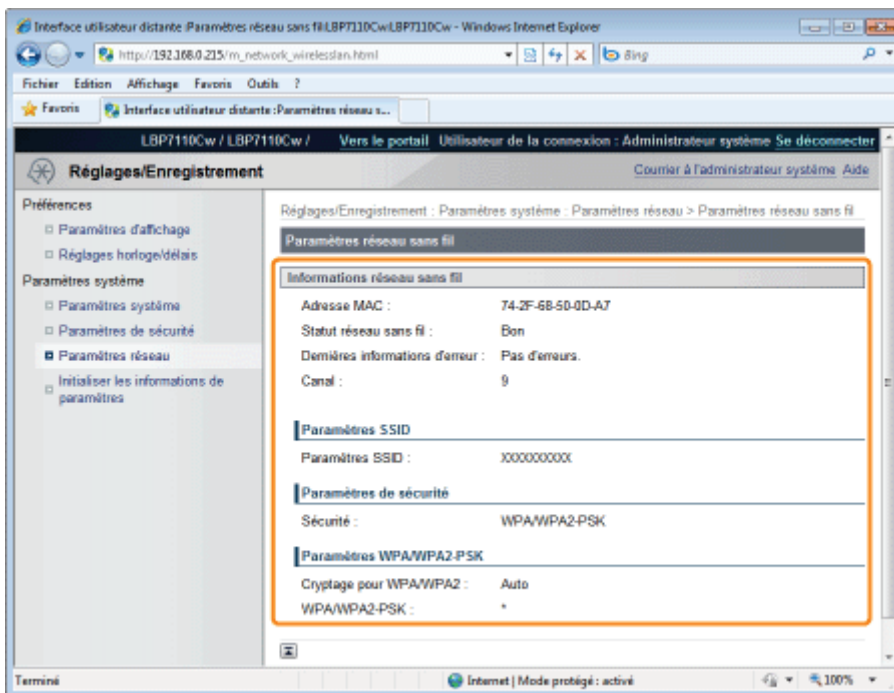
**Affichez la page [Paramètres réseau sans fil].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Paramètres réseau sans fil].



## 4

### Vérifiez les informations sur le réseau sans fil.



[Adresse MAC ]	Affiche l'adresse MAC de l'imprimante (réseau sans fil).
[Statut réseau sans fil ]	Affiche l'état de la connexion du réseau sans fil (intensité du signal).
[Dernières informations d'erreur ]	Affiche les informations sur la dernière erreur en cas d'échec de la connexion au réseau sans fil.
[Canal ]	Affiche le canal du réseau sans fil utilisé.
[Paramètres SSID]	Affiche le SSID du point d'accès configuré.
[Paramètres de	Affiche le type de cryptage configuré.

sécurité]	
[Paramètres WPA/WPA2-PSK]	Affiche la configuration WPA/WPA2-PSK.
[Paramètres WEP]	Affiche la configuration WEP.

---

## Configuration et changement du port

Utilisez la procédure suivante pour configurer et changer manuellement le port.

† Pour modifier la configuration du port (protocole d'impression), consultez "[Modification de la configuration du port](#)".

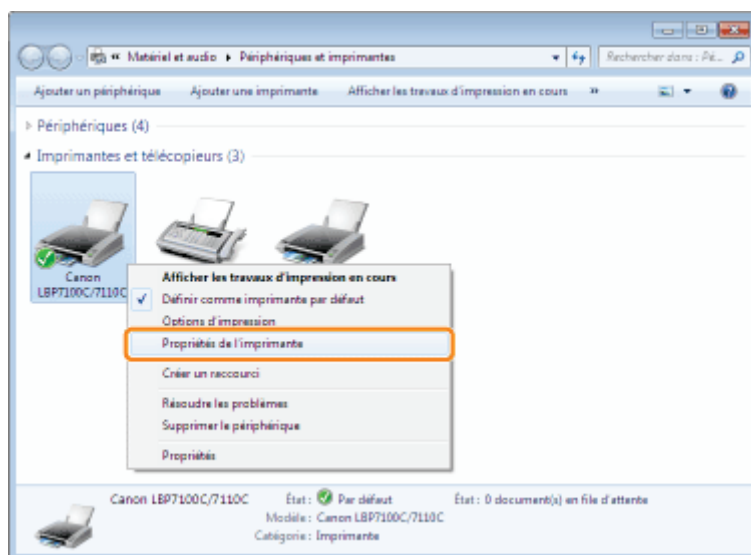
### 1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses 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.

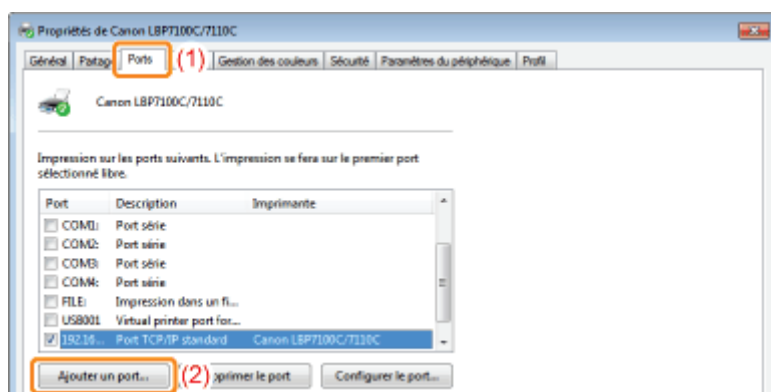


### 3

Procédez comme indiqué ci-après.

(1) Affichez l'onglet [Ports].

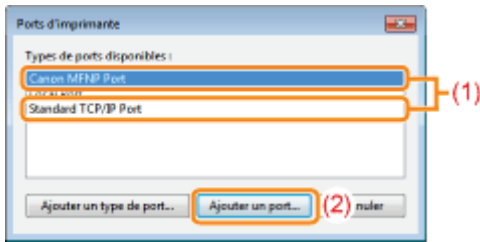
(2) Cliquez sur [Ajouter un port].



# 4

## Sélectionnez le type de port.

- (1) Sélectionnez [Canon MFNP Port] ou [Standard TCP/IP Port].
- (2) Cliquez sur [Ajouter un port].



[Canon MFNP Port]	<p>Port pouvant détecter automatiquement l'adresse IP de l'imprimante. Même si l'adresse IP de l'imprimante change, il n'est pas nécessaire de changer le port, car la nouvelle adresse IP est détectée automatiquement lorsque l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>† Le port MFNP ne prend en charge que IPv4. (Il ne prend pas en charge IPv6.)</li><li>† Cette option apparaît uniquement si vous installez le pilote d'imprimante avec la méthode Installation facile. (Vous ne pouvez pas spécifier le port MFNP)</li></ul>
[Standard TCP/IP Port]	<p>Port TCP/IP standard avec Windows. En cas de changement de l'adresse IP de l'imprimante, il faut également changer le port à utiliser.</p>

# 5

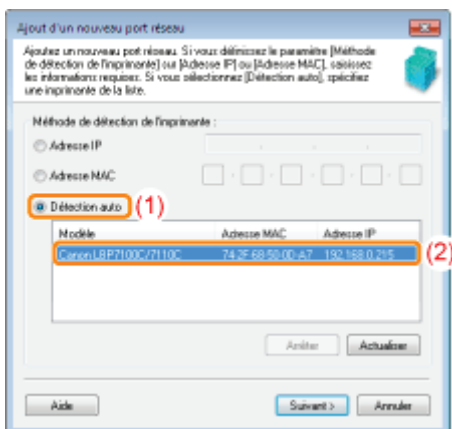
## Il est possible que les procédures à suivre diffèrent selon le type de port à configurer.

- ❖ Configuration d'un port MFNP
- ❖ Configuration d'un port TCP/IP standard

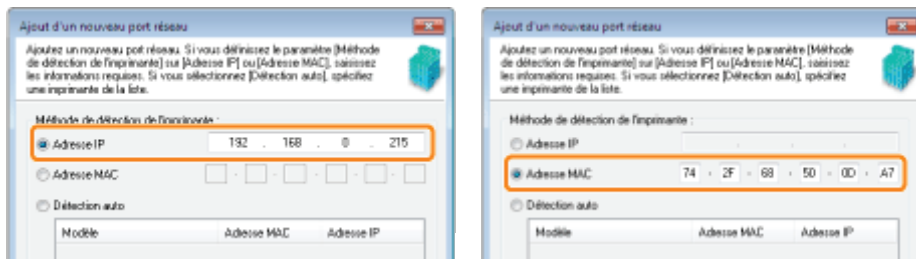
### Configuration d'un port MFNP

#### 1. Sélectionnez l'imprimante avec Détection auto.

- (1) Sélectionnez [Détection auto].
- (2) Sélectionnez l'imprimante pour laquelle un port doit être configuré.

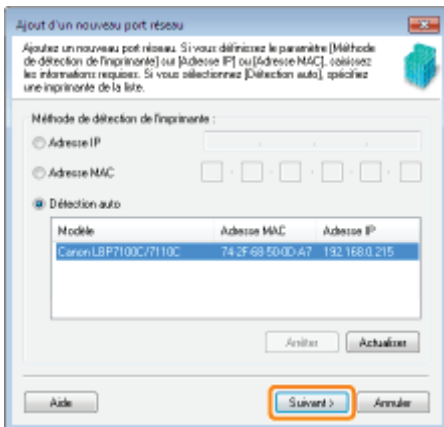


**?** Si aucun port ne peut être détecté automatiquement  
Saisissez l'adresse IP ou l'adresse MAC de l'imprimante.

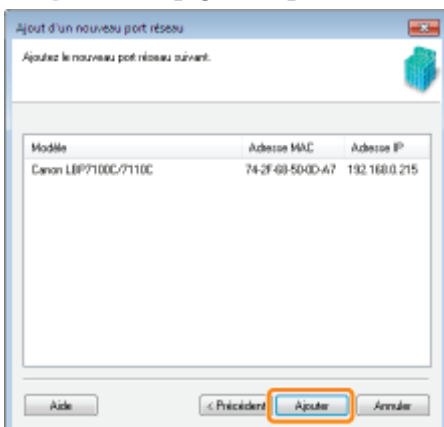


† Si vous hésitez sur l'adresse IP ou l'adresse MAC de l'imprimante, consultez "[Vérification de l'adresse IP de l'imprimante](#)" ou "[Vérification de l'adresse MAC de l'imprimante](#)".

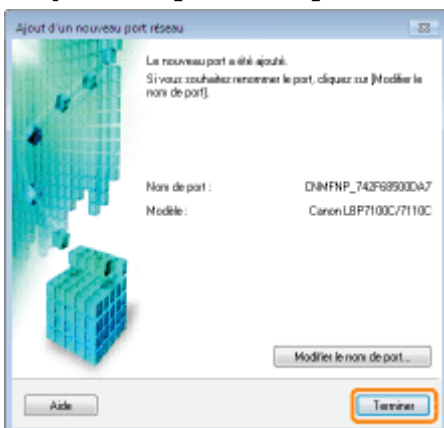
## 2. Cliquez sur [Suivant].



## 3. Cliquez sur [Ajouter].



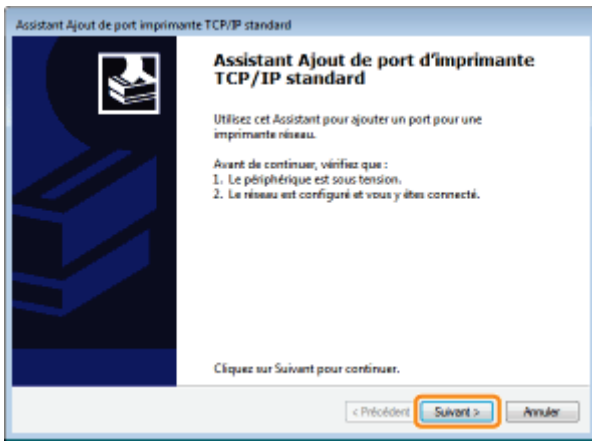
## 4. Cliquez sur [Terminer].



## 5. Passez à l'étape 6.

# Configuration d'un port TCP/IP standard

## 1. Cliquez sur [Suivant].

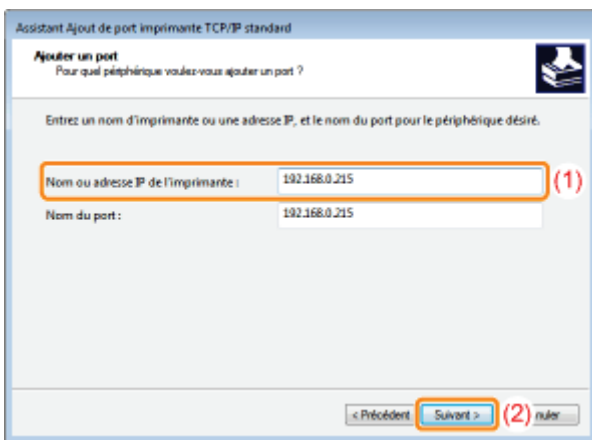


## 2. Saisissez le nom ou l'adresse IP de l'imprimante.

(1) Saisissez la nouvelle adresse IP ou le nom\* de l'imprimante.

\* Nom DNS à enregistrer sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères)

(2) Cliquez sur [Suivant].



### ? Si vous ne connaissez pas la valeur à entrer dans [Nom d'imprimante ou adresse IP]

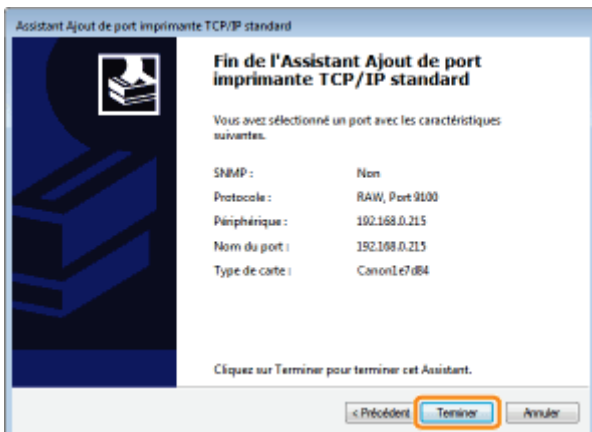
La valeur à saisir dépend de la façon dont l'adresse IP de l'imprimante a été définie.

Pour en savoir plus, reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)" ou consultez l'administrateur réseau.

### ? Si l'imprimante n'est pas détectée

Suivez les instructions à l'écran pour lancer une nouvelle recherche de l'imprimante, ou reportez-vous à "[Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows](#)" et définissez [Type de périphérique].

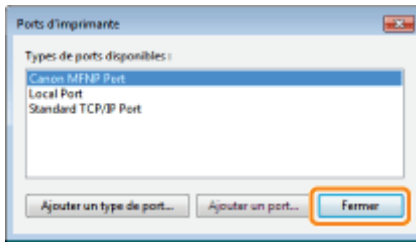
## 3. Cliquez sur [Terminer].



## 4. Passez à l'étape 6.

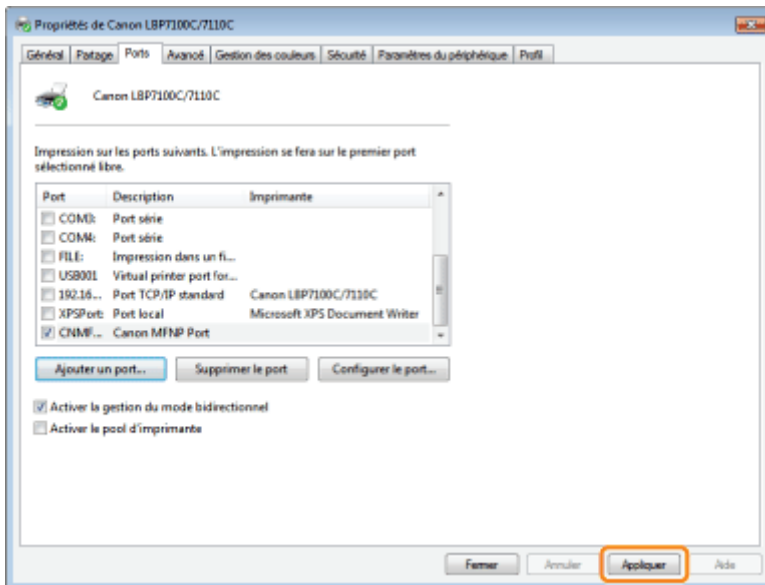
## 6

Cliquez sur [Fermer].



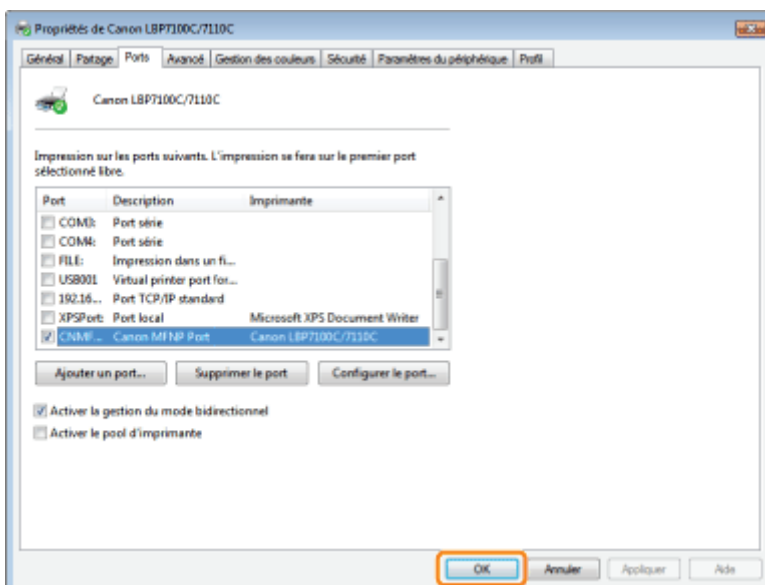
## 7

Cliquez sur [Appliquer].



## 8

Cliquez sur [OK].



 REMARQUE



## **Pour modifier la configuration du port (protocole d'impression)**

➤ "Modification de la configuration du port"

### **Suppression d'un port inutile**

Sélectionnez le port à supprimer dans l'onglet [Ports], puis cliquez sur [Supprimer le port].

---

# Modification de la configuration du port

Procédez comme suit pour modifier la configuration du port (protocole d'impression).

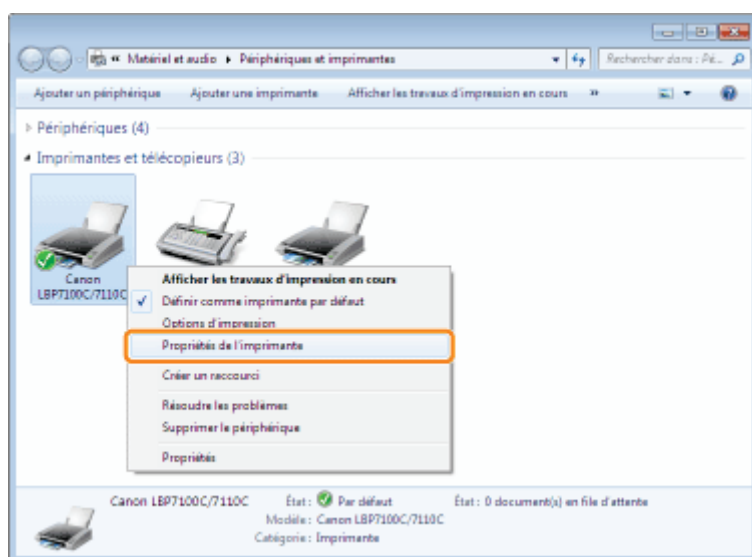
## 1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 2

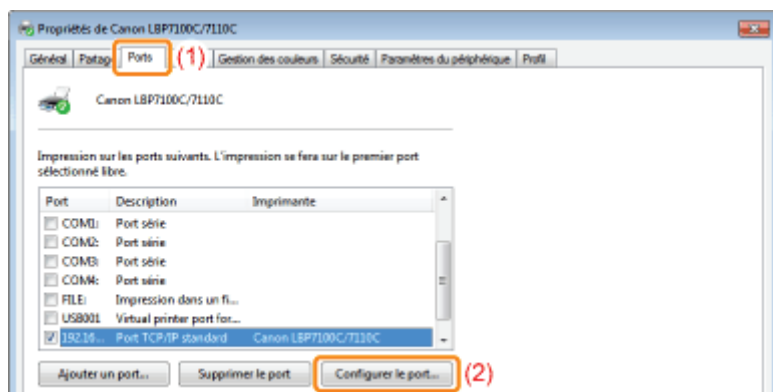
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



## 3

Procédez comme indiqué ci-après.

- (1) Affichez l'onglet [Ports].
- (2) Cliquez sur [Configurer le port].



## 4

Modifiez les informations de configuration du port.

- (1) Configurez les paramètres du protocole d'impression.
- (2) Cliquez sur [OK].

### Pour le port MFNP

[Type de protocole]	Sélectionnez le protocole d'impression (RAW ou LPR).
[Numéro de port]	Saisissez le numéro de port du protocole d'impression configuré sur l'imprimante.

### Pour le port TCP/IP standard

[Protocole]	Sélectionnez le protocole d'impression (RAW ou LPR).
[Paramètres Raw]	Saisissez le numéro de port du protocole RAW configuré sur l'imprimante dans [Numéro de port].
[Paramètres LPR]	Saisissez "lp" dans le champ [Nom de la file d'attente].

#### REMARQUE

#### À propos des protocoles d'impression

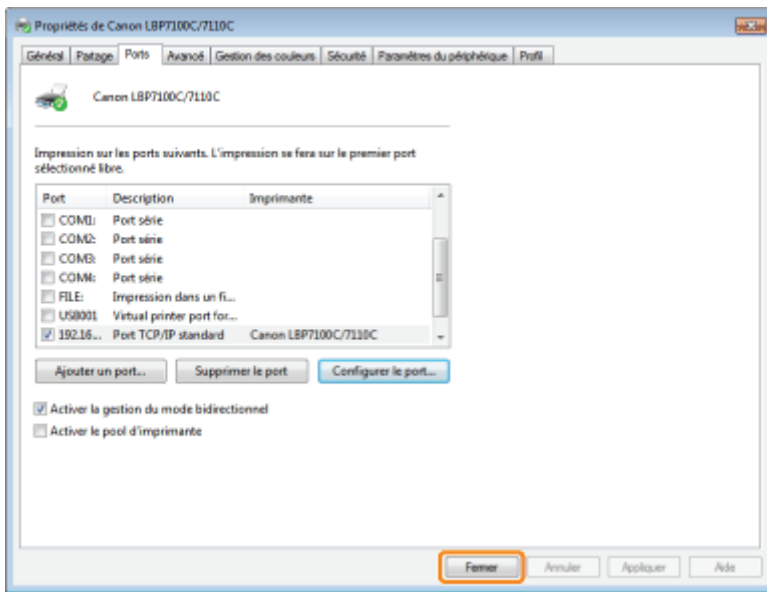
- **RAW (impression RAW) :**  
Protocole d'impression à utiliser avec Windows XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008. Permet d'imprimer plus rapidement que le protocole LPR (impression LPD).
- **LPR (impression LPD) :**  
Protocole d'impression normalement utilisé avec TCP/IP.

#### Définition du numéro de port de l'imprimante

➤ "Autres paramètres de protocole"

## 5

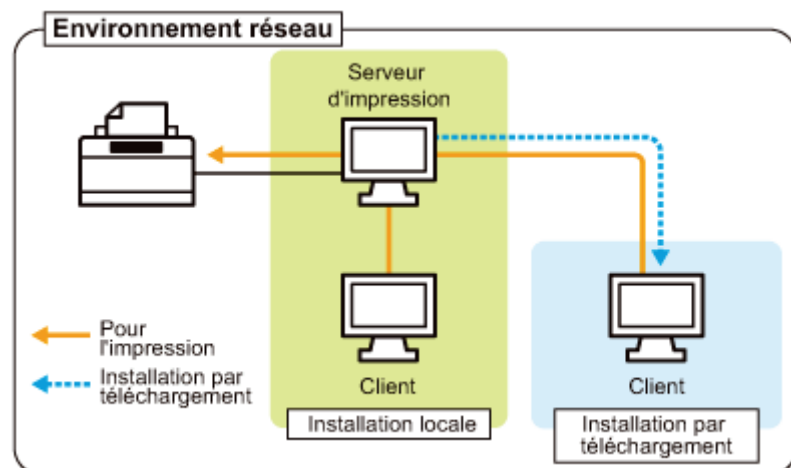
Cliquez sur [Fermer].



## Si vous utilisez l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression

L'utilisation de l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression permet d'imprimer à partir d'autres ordinateurs (clients) qui ne sont pas directement connectés à cette imprimante.

† L'ordinateur directement connecté à l'imprimante est appelé "serveur d'impression" et les autres ordinateurs qui utilisent l'imprimante via ce serveur d'impression sont nommés "clients".



L'utilisation d'un serveur d'impression vous permet aussi de gérer efficacement l'imprimante en procédant comme suit.

- Vous pouvez gérer les préférences d'impression des clients sur le serveur d'impression.
- Les clients peuvent télécharger et installer le pilote d'imprimante depuis le serveur d'impression. (Sans avoir besoin du CD-ROM.)

Pour utiliser l'imprimante dans un environnement de serveur d'impression, exécutez l'une des opérations suivantes.

### Si votre ordinateur est le serveur d'impression

#### 1. Installez le pilote d'imprimante.

➤ "Installation du pilote d'imprimante"

† Si le pilote d'imprimante est déjà installé, cette installation est inutile.

† Vous pouvez connecter l'imprimante et l'ordinateur via un câble USB ou le réseau (LAN). Sélectionnez la méthode de connexion qui convient à votre environnement.

#### 2. Configurez le serveur d'impression.

➤ "Configuration du serveur d'impression"

### Si votre ordinateur est un ordinateur client

#### Installez le pilote d'imprimante.

Vous disposez de deux méthodes pour installer le pilote d'imprimante sur les ordinateurs client : installation locale et installation par téléchargement.

##### <Installation locale>

Vous pouvez installer le pilote d'imprimante à partir du CD-ROM fourni. Le manuel électronique est également installé simultanément lorsque vous sélectionnez "Installation rapide".

➤ "Installation facile"

##### <Installation par téléchargement>

Vous pouvez installer le pilote d'imprimante sans le CD-ROM, en téléchargeant le pilote depuis le serveur d'impression.

Vous pouvez utiliser les deux méthodes suivantes pour télécharger et installer le pilote d'imprimante.

- ❖ "Installation à partir du dossier des imprimantes"
- ❖ "Installation à partir de l'[Explorateur Windows]"

 **REMARQUE**

**Précautions à prendre lors du téléchargement et de l'installation du pilote d'imprimante**

Si le serveur d'impression fonctionne sous un système d'exploitation 64 bits, l'installation par téléchargement n'est pas prise en charge pour les ordinateurs client dotés de l'un des systèmes d'exploitation 32 bits suivants, en raison de restrictions Windows.

- Windows XP (sans Service Pack ni SP1)
- Windows Server 2003 (sans Service Pack)

† Si vous téléchargez et installez le pilote d'imprimante sur l'un des systèmes 32 bits ci-dessus, l'installation risque d'échouer et vous ne pourrez pas ouvrir la boîte de dialogue des options d'impression.

# Configuration du serveur d'impression

Avant de configurer le serveur d'impression, vérifiez les paramètres de votre environnement réseau.

➤ "Vérification des paramètres de votre réseau"

## 1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 2

Affichez l'onglet [Partage].

Windows XP Windows Vista Windows Server 2003 Windows Server 2008

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

Windows 7 Windows Server 2008 R2

1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] dans le menu contextuel.
2. Affichez l'onglet [Partage].

## 3

Procédez comme indiqué ci-après.

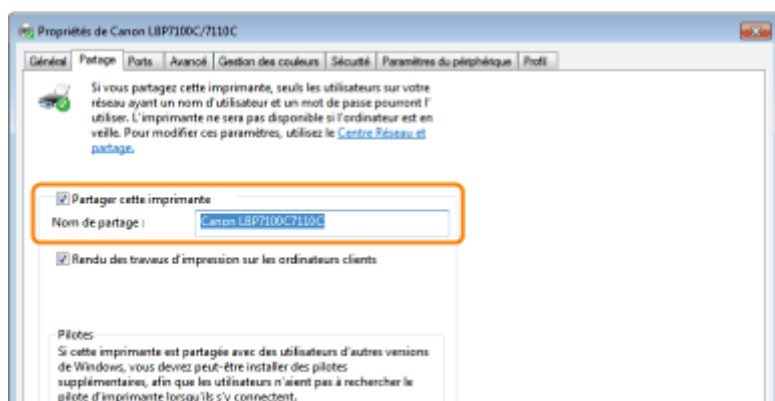
Windows XP Windows Server 2003

Sélectionnez [Partager cette imprimante]. Modifiez [Nom de partage] si nécessaire.

Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008

Cochez la case [Partager cette imprimante]. Modifiez [Nom de partage] si nécessaire.

† N'utilisez pas d'espaces, ni de caractères spéciaux dans le nom de partage.



**? Si l'option [Modifier les options de partage] s'affiche**

Cliquez sur [Modifier les options de partage].



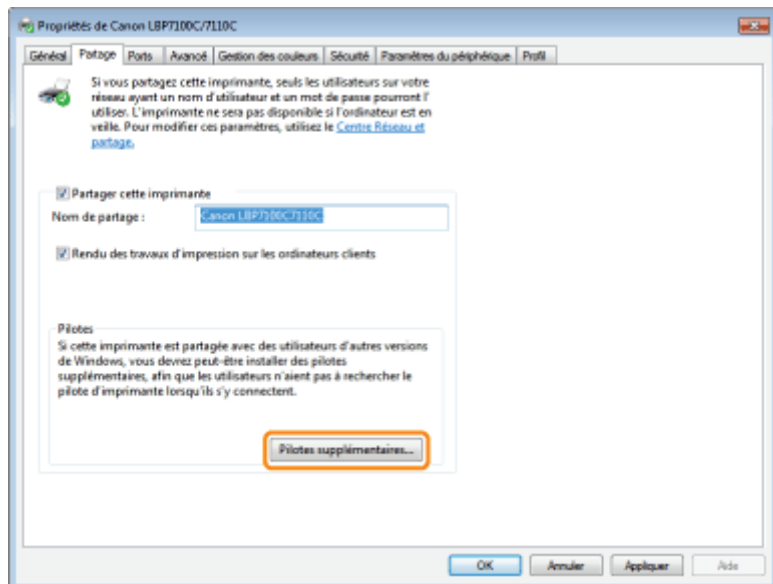
Si la boîte de dialogue [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche, cliquez sur [Continuer].

Installez ensuite le pilote supplémentaire en procédant comme suit.

## 4

**Insérez le CD-ROM fourni, intitulé "User Software", dans le lecteur de votre ordinateur, puis cliquez sur [Pilotes supplémentaires].**

Si la Configuration du CD-ROM s'affiche, cliquez sur [Quitter].



### REMARQUE

#### **Mise à jour d'un pilote supplémentaire (pilote de remplacement)**

Procédez comme indiqué ci-après.

1. Désinstallez le pilote d'imprimante sur le serveur d'impression.
  - ❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"
2. Installez le nouveau pilote d'imprimante sur le serveur d'impression.
  - ❖ "Installation du pilote d'imprimante"
3. Réinstallez le pilote supplémentaire.

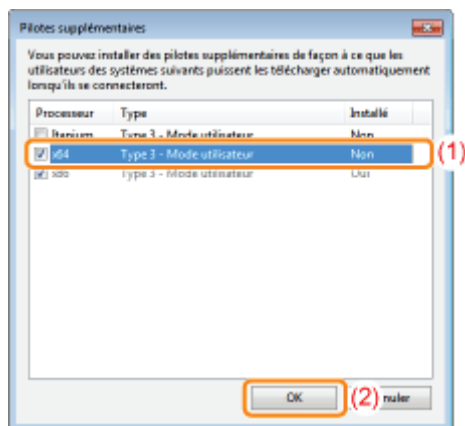
## 5

**Sélectionnez le pilote supplémentaire.**

(1) Sélectionnez le pilote supplémentaire.\*



(2) Cliquez sur [OK].



\* Sélectionnez le pilote supplémentaire comme suit, en fonction du système d'exploitation du serveur d'impression.

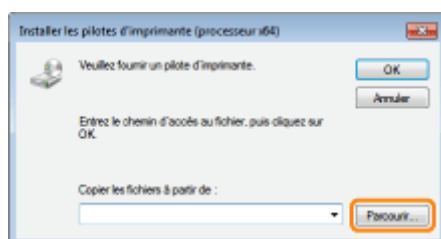
Serveur d'impression	Pilote supplémentaire à sélectionner
Système d'exploitation 32 bits	Cochez la case [x64].
Système d'exploitation 64 bits (Windows XP et Server 2003)	Cochez la case [Windows 2000, Windows XP et Windows Server 2003] ([Windows 2000, Windows XP and Windows Server 2003] pour Windows XP) dans la colonne [Version].
Système d'exploitation 64 bits (Windows Vista, 7 et Server 2008)	Cochez la case [x86] dans la colonne [Processeur].

**? Si vous n'êtes pas certain d'utiliser un système d'exploitation 32 ou 64 bits (Windows Vista, 7 et Server 2008)**

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 6

Cliquez sur [Parcourir].



## 7

Ouvrez le dossier où est stocké le pilote d'imprimante.

**Si le serveur d'impression utilise un système d'exploitation 32 bits**

Ouvrez le dossier suivant sur le CD-ROM fourni : [French] - [x64] - [Driver].

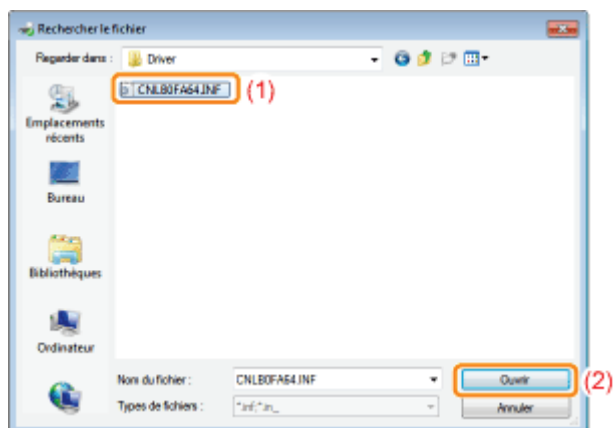
**Si le serveur d'impression utilise un système d'exploitation 64 bits**

Ouvrez le dossier suivant sur le CD-ROM fourni : [French] - [32bit] - [Driver].

## 8

Ouvrez le fichier INF.

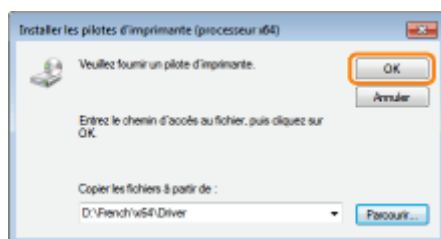
- (1) Sélectionnez le fichier INF.
- (2) Cliquez sur [Ouvrir].



## 9

**Cliquez sur [OK] pour lancer l'installation du pilote supplémentaire.**

→ Patientez jusqu'à ce que l'onglet [Partage] réapparaisse automatiquement. (L'installation du pilote supplémentaire peut être assez longue.)



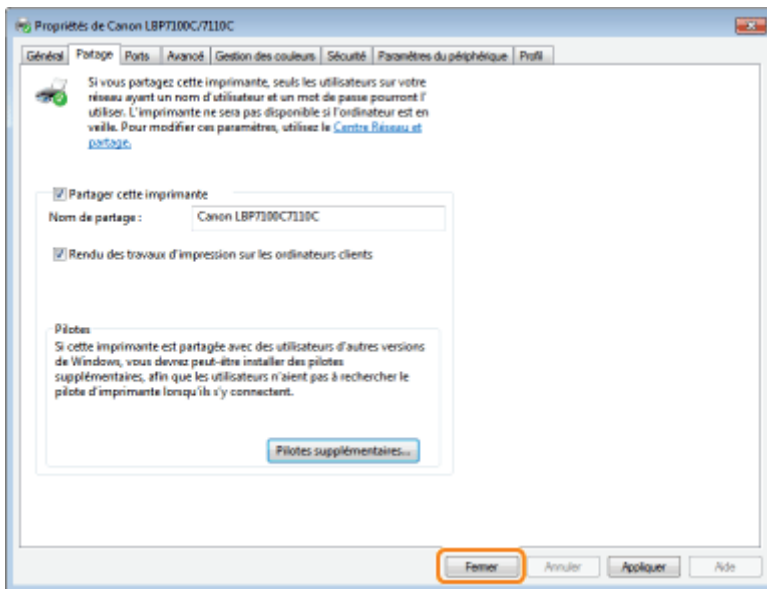
**? Si la boîte de dialogue [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche**

Cliquez sur [Oui].

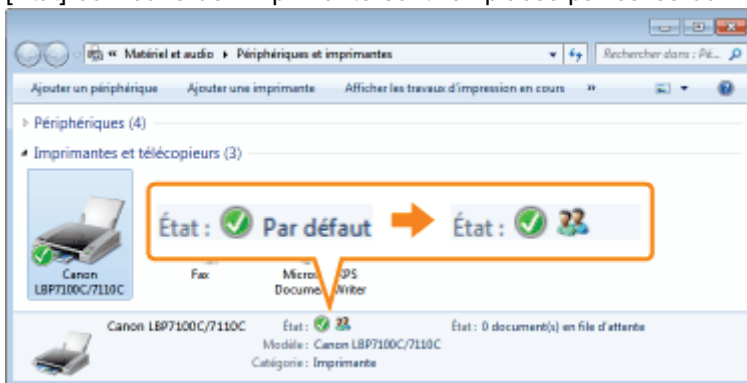
## 10

**Cliquez sur [Fermer] ou sur [OK].**

† Lorsque l'écran suivant apparaît, vous pouvez retirer le CD-ROM du lecteur.



→ [Etat] ou l'icône de l'imprimante sont remplacés par celles du mode Partage.



## IMPORTANT

### **Pour supprimer les paramètres de partage de l'imprimante**

Supprimez-les en procédant comme suit.

**Windows XP Windows Server 2003**

Sélectionnez [Ne pas partager cette imprimante] dans l'onglet [Partage].

**Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008**

Décochez la case [Partager cette imprimante] dans l'onglet [Partage].

- † Si le bouton [Modifier les options de partage] apparaît, cliquez sur [Modifier les options de partage].
- Si la boîte de dialogue [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche, cliquez sur [Continuer].

# Vérification des paramètres de votre réseau

Avant de configurer le serveur d'impression, vérifiez les paramètres de votre environnement réseau en procédant comme suit.

## 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

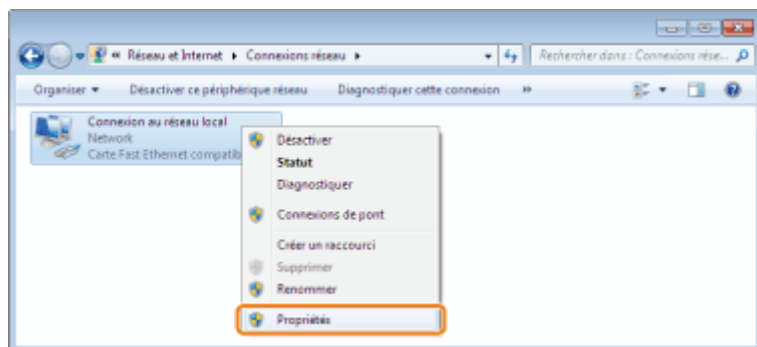
Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration], puis double-cliquez sur [Centre Réseau et partage] et sélectionnez [Gérer les connexions réseau].

## 2

**Ouvrez la boîte de dialogue [Propriétés de connexion au réseau local].**

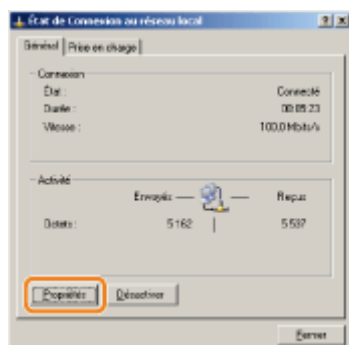
### Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008

Cliquez avec le bouton droit 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].

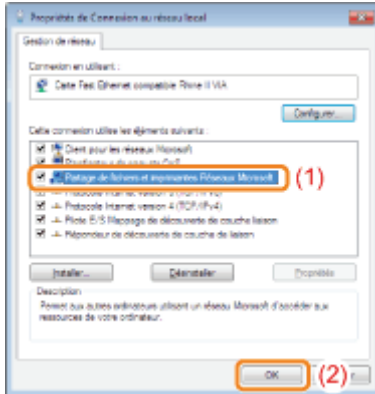
### 3

**Vérifiez que la case [Partage de fichiers et imprimantes Réseaux Microsoft] est cochée.**

(1) Vérifiez que la case [Partage de fichiers et imprimantes Réseaux Microsoft] est cochée.

(Si la case n'est pas cochée, cliquez dessus.)

(2) Cliquez sur [OK].



**REMARQUE**

**Si vous travaillez sous Windows XP**

Vous ne pouvez pas configurer le serveur d'impression avec les paramètres par défaut du système d'exploitation (tels qu'ils sont immédiatement après l'installation).

Avant de configurer le serveur d'impression, exécutez l'[Assistant Configuration du réseau] pour activer les paramètres de partage de l'imprimante.

Pour en savoir plus, reportez-vous à l'aide de Windows.

## Installation sur les clients

---

Vous disposez de deux méthodes pour installer le pilote d'imprimante sur les ordinateurs client : installation locale et installation par téléchargement.

### Installation locale

---

Vous pouvez installer le pilote d'imprimante à partir du CD-ROM fourni. Le manuel électronique est également installé simultanément lorsque vous sélectionnez "Installation rapide".

❖ "Installation facile"

### Installation par téléchargement

---

Vous pouvez installer le pilote d'imprimante sans le CD-ROM, en téléchargeant le pilote depuis le serveur d'impression.

Vous pouvez utiliser les deux méthodes suivantes pour télécharger et installer le pilote d'imprimante.

❖ "Installation à partir du dossier des imprimantes"

❖ "Installation à partir de l'[Explorateur Windows]"

#### REMARQUE

##### **Précautions à prendre lors du téléchargement et de l'installation du pilote d'imprimante**

Si le serveur d'impression fonctionne sous un système d'exploitation 64 bits, l'installation par téléchargement n'est pas prise en charge pour les ordinateurs client dotés de l'un des systèmes d'exploitation 32 bits suivants, en raison de restrictions Windows.

- Windows XP (sans Service Pack ni SP1)
- Windows Server 2003 (sans Service Pack)

† Si vous téléchargez et installez le pilote d'imprimante sur l'un des systèmes 32 bits ci-dessus, l'installation risque d'échouer et vous ne pourrez pas ouvrir la boîte de dialogue des options d'impression.

# Installation à partir du dossier des imprimantes

La procédure d'installation du pilote d'imprimante à partir du dossier des imprimantes varie en fonction de votre système d'exploitation.

Reportez-vous aux rubriques suivantes en fonction du système utilisé.

- [Windows Vista, 7 et Server 2008](#)
- [Windows XP et Server 2003](#)

## Windows Vista, 7 et Server 2008

### 1

**Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows.**

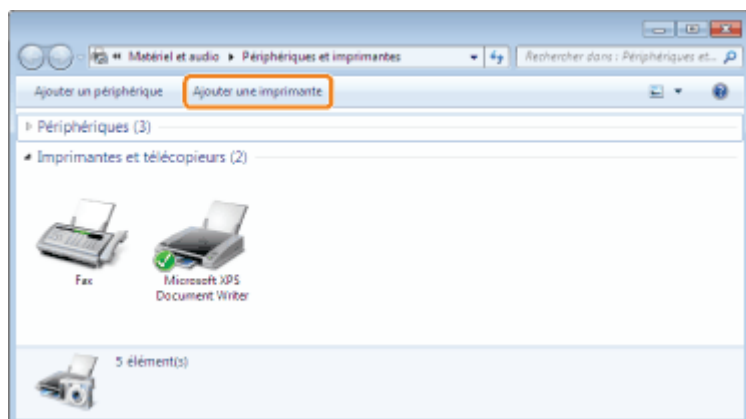
### 2

**Ouvrez le dossier des imprimantes.**

- "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

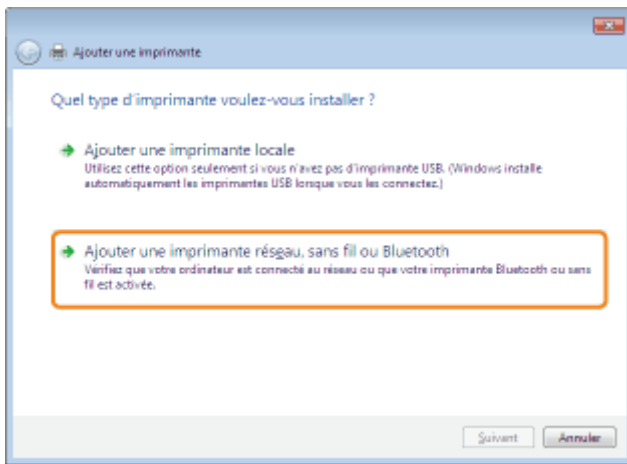
### 3

**Cliquez sur [Ajouter une imprimante].**



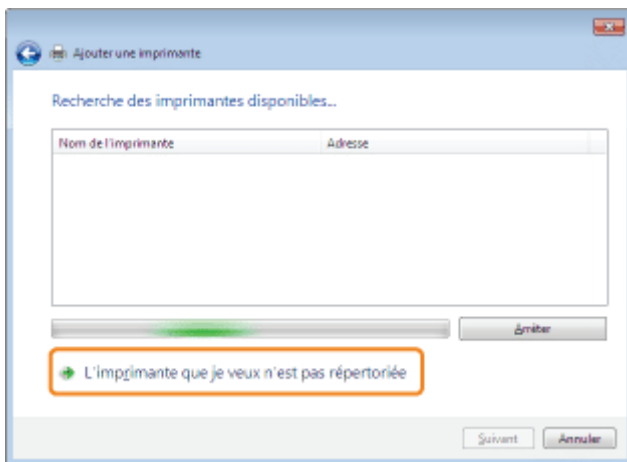
### 4

**Cliquez sur [Ajouter une imprimante réseau, sans fil ou Bluetooth].**



## 5

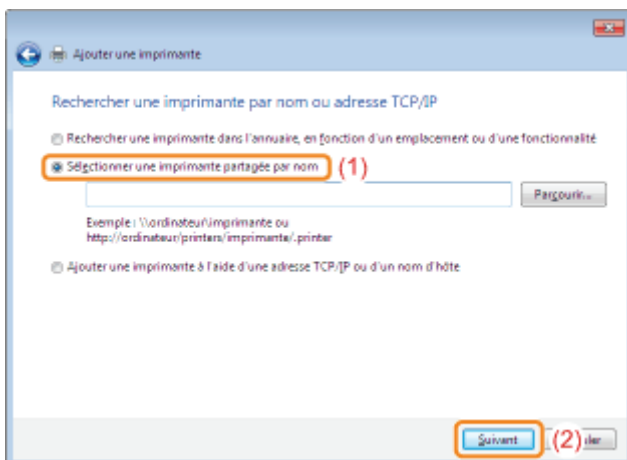
Cliquez sur [L'imprimante que je veux n'est pas répertoriée].



## 6

Procédez comme indiqué ci-après.

- (1) Sélectionnez [Sélectionner une imprimante partagée par nom].
- (2) Cliquez sur [Suivant].

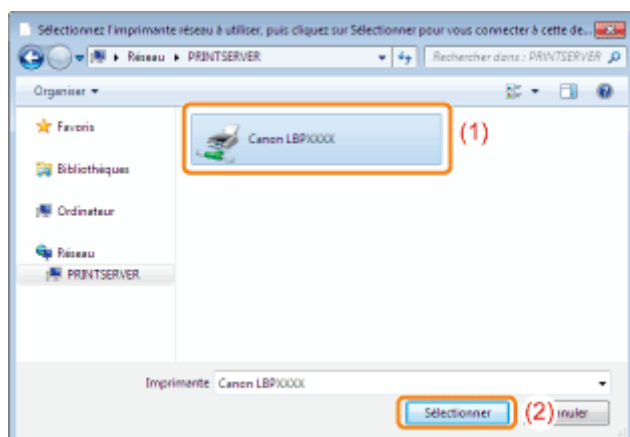


## 7

Sélectionnez une imprimante partagée.



- (1) Sélectionnez l'imprimante partagée sur le serveur d'impression.
- (2) Cliquez sur [Sélectionner].



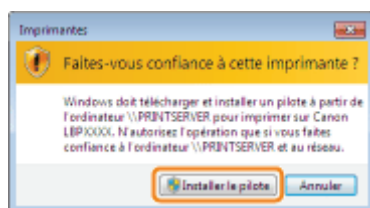
#### REMARQUE

##### Saisie directe du chemin réseau

Spécifiez le chemin réseau sous la forme "\\nom du serveur d'impression (nom d'ordinateur du serveur d'impression)nom de l'imprimante".

## 8

Cliquez sur [Installer le pilote].



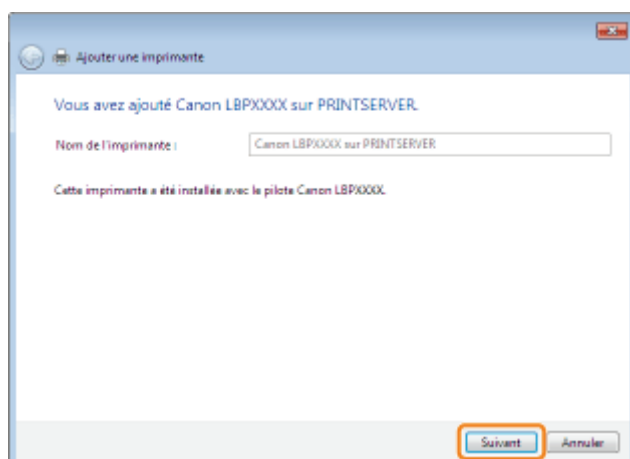
##### Si la boîte de dialogue [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

## 9

Cliquez sur [Suivant].

† Lorsque l'option [Définir en tant qu'imprimante par défaut] apparaît, spécifiez si cette imprimante doit être utilisée comme imprimante par défaut. (Windows Vista et Server 2008)

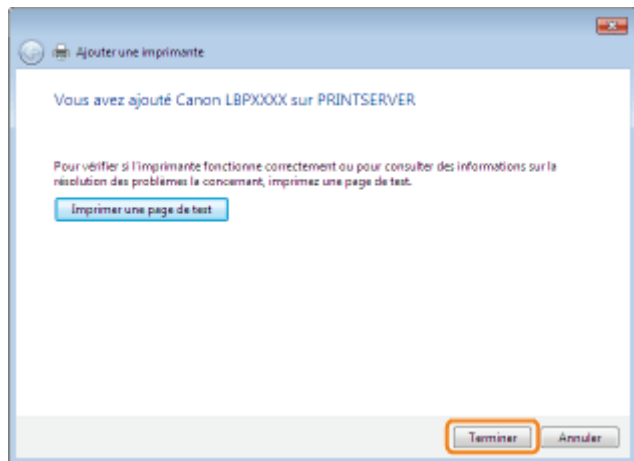


# 10

Cliquez sur [Terminer].

Pour imprimer une page de test, cliquez sur [Imprimer une page de test].

† Lorsque l'option [Définir en tant qu'imprimante par défaut] apparaît, spécifiez si cette imprimante doit être utilisée comme imprimante par défaut (Windows 7 et Server 2008 R2).



## Windows XP et Server 2003

### 1

Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows.

### 2

Ouvrez le dossier des imprimantes.

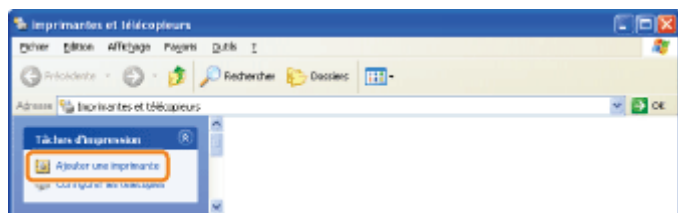
➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

### 3

Cliquez sur [Assistant Ajout d'imprimante].

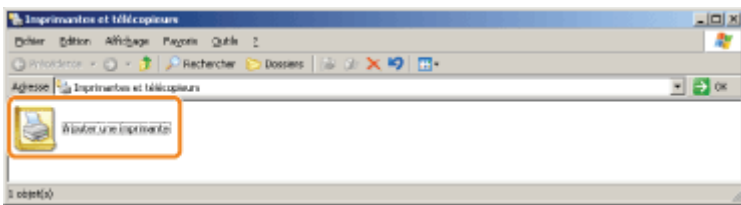
#### Windows XP

Cliquez sur [Ajouter une imprimante].



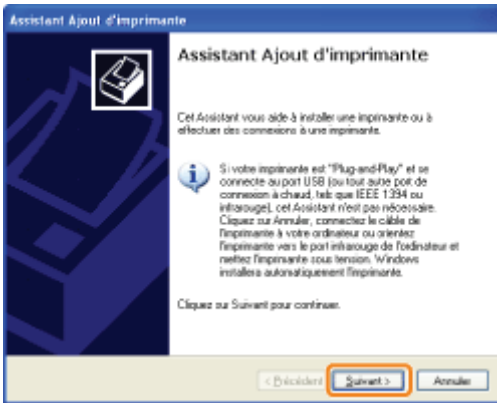
#### Windows Server 2003

Double-cliquez sur [Ajouter une imprimante].



## 4

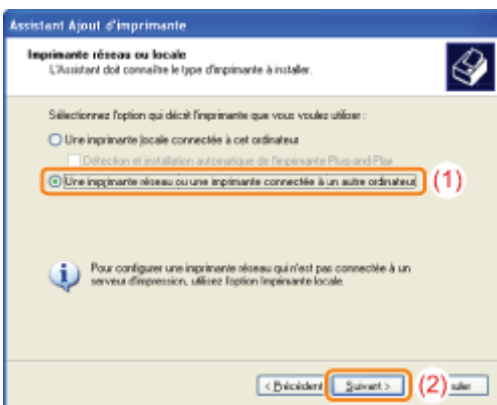
Cliquez sur [Suivant].



## 5

Sélectionnez un type d'imprimante.

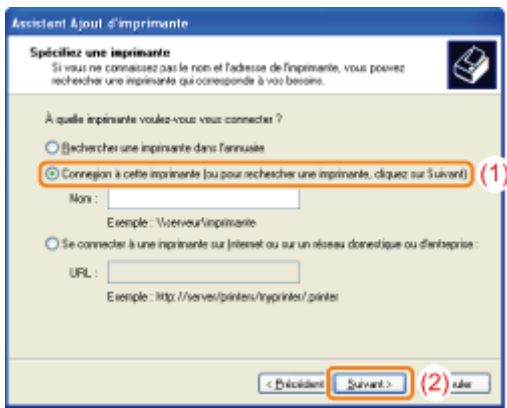
- (1) Sélectionnez [Une imprimante réseau ou une imprimante connectée à un autre ordinateur].
- (2) Cliquez sur [Suivant].



## 6

Procédez comme indiqué ci-après.

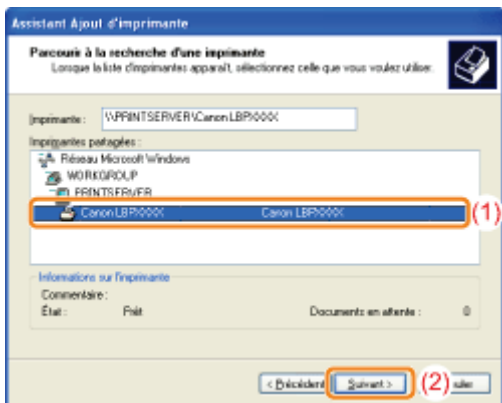
- (1) Sélectionnez [Connexion à cette imprimante].
- (2) Cliquez sur [Suivant].



## 7

### Sélectionnez une imprimante partagée.

- (1) Sélectionnez l'imprimante partagée sur le serveur d'impression.
- (2) Cliquez sur [Suivant].



### ? Si la boîte de dialogue [Connexion à une imprimante] s'affiche

Suivez les instructions du message.

### REMARQUE

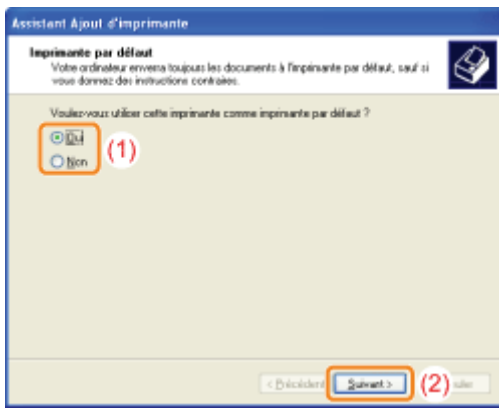
#### Saisie directe du chemin réseau

Spécifiez le chemin réseau sous la forme "\\nom du serveur d'impression (nom d'ordinateur du serveur d'impression)nom de l'imprimante".

## 8

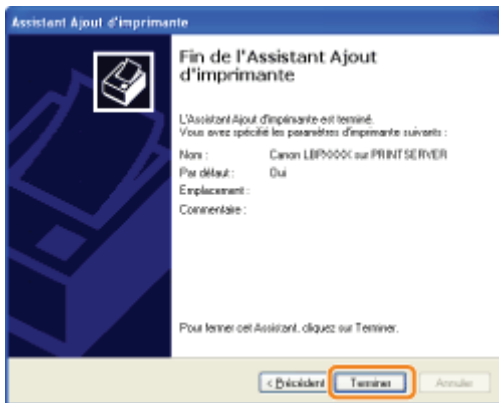
### Lorsque l'écran suivant apparaît, spécifiez si cette imprimante doit être utilisée comme imprimante par défaut.

- (1) Pour utiliser l'imprimante comme imprimante par défaut, cochez la case [Oui].
- (2) Cliquez sur [Suivant].



9

Cliquez sur [Terminer].



## Installation à partir de l'[Explorateur Windows]

### 1

Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows.

### 2

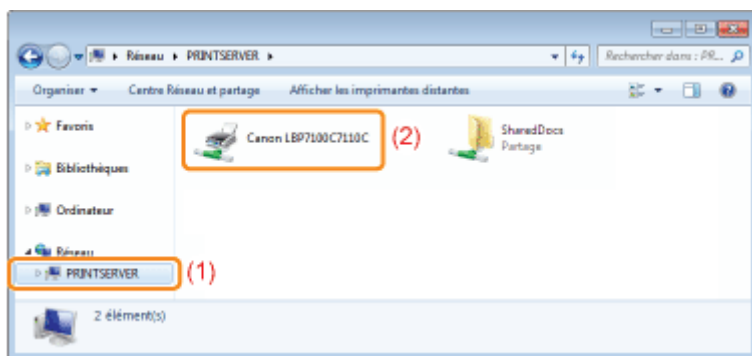
Ouvrez l'[Explorateur Windows].

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] → [Accessoires] → [Windows Explorer].

### 3

Procédez comme indiqué ci-après.

- (1) Sélectionnez le serveur d'impression dans [Favoris réseau] ou [Réseau].
- (2) Double-cliquez sur l'icône de l'imprimante partagée, ou faites glisser cette icône vers le dossier des imprimantes.



### 4

Suivez les instructions à l'écran pour installer le pilote d'imprimante.

# Gestion de l'imprimante

---

## ↳ Logiciels pouvant servir à gérer l'imprimante

---

- ↳ Interf dist
- ↳ MF/LBP Network Setup Tool

## ↳ Gestion des tâches d'impression

---

## ↳ Vérification des paramètres de l'imprimante

---

- ↳ Impression de la "User Data List"

## ↳ Spécification des informations du gestionnaire système

---

## ↳ Spécification du nom du périphérique et de l'emplacement d'installation

---

## ↳ Spécification des paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été de l'imprimante

---

## ↳ Réinitialisation des paramètres système

---

- ↳ Réinitialisation avec l'Interf dist
- ↳ Réinitialisation avec le bouton Réinitialiser

## Logiciels pouvant servir à gérer l'imprimante

Vous pouvez gérer l'imprimante 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.

○ : Peut être géré

— : Ne peut pas être géré

△ : Peut être partiellement géré

Élément de gestion	Fenêtre d'état de l'imprimante	Interf dist	MF/LBP Network Setup Tool
Gestion des tâches d'impression	△	○	—
Vérification des paramètres de l'imprimante	○	△	—
Spécification des informations du gestionnaire système	—	○	—
Spécification du nom du périphérique et de l'emplacement d'installation	—	○	—
Spécification des paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été de l'imprimante	—	○	—
Modification des paramètres réseau de l'imprimante	—	○	△
Paramètres de sécurité	—	○	—



## 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 du gestionnaire (PIN)**

Seul le gestionnaire peut configurer les paramètres ou exécuter des opérations liées à la gestion de l'imprimante, en entrant le mot de passe du gestionnaire (PIN).

### [➤ Démarrage d'Interf dist](#)

### [➤ Disposition de l'écran de l'Interf dist](#)

### [➤ Affichage ou modification des liens d'assistance](#)

### [➤ Changement de la langue d'affichage d'Interf dist](#)

### Configuration minimale requise pour l'Interf dist

Navigateur Web	Internet Explorer 7.0 ou version ultérieure
Système d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows XP</li><li>• Windows Vista</li><li>• Windows 7</li></ul>
Écran	Résolution : 1 024 x 768 pixels au minimum

## Démarrage d'Interf dist

Vous disposez des deux méthodes suivantes pour démarrer Interf dist.

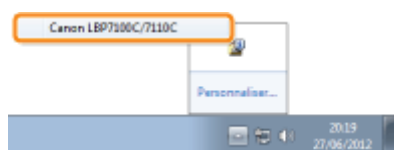
- ❖ Démarrage d'Interf dist à partir de la fenêtre d'état de l'imprimante
- ❖ Démarrage d'Interf dist directement à partir du navigateur Web

Avant de démarrer Interf dist, reportez-vous à "Attention (Interf dist)".

### Démarrage d'Interf dist à partir de la fenêtre d'état de l'imprimante

#### 1

Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.



#### 2

Cliquez sur [  ] (Interface utilisateur distante)



**?** Si vous ne parvenez pas à cliquer sur [  ] (Interface utilisateur distante)

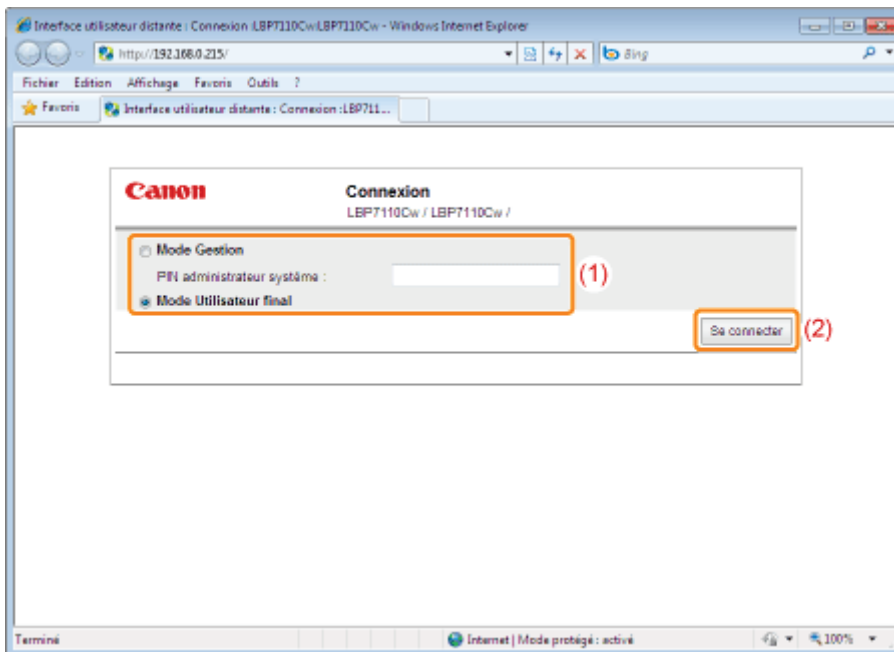
Vérifiez les éléments suivants.

- L'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés via le réseau.
- L'imprimante est allumée.

#### 3

Connectez-vous à l'Interf dist.

- (1) Sélectionnez le mode de connexion.
- (2) Cliquez sur [Se connecter].



[Mode Gestion]	<p>Sélectionnez ce mode pour vous connecter en tant que gestionnaire.</p> <p>† Vous pouvez effectuer toutes les opérations et spécifier tous les paramètres de l'Interf dist.</p>
[PIN administrateur système]	<p>Lorsque vous sélectionnez [Mode Gestion], saisissez le PIN.</p> <p>† Si le PIN n'a pas été défini, vous n'avez pas besoin de le saisir.</p> <p>➤ <a href="#">"Spécification des informations du gestionnaire système"</a></p>
[Mode Utilisateur final]	<p>Sélectionnez ce mode pour vous connecter en tant qu'utilisateur général.</p> <p>† Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante, gérer les tâches d'impression, etc.</p>

## Démarrage d'Interf dist directement à partir du navigateur Web

### 1

**Démarrez le navigateur Web.**

### 2

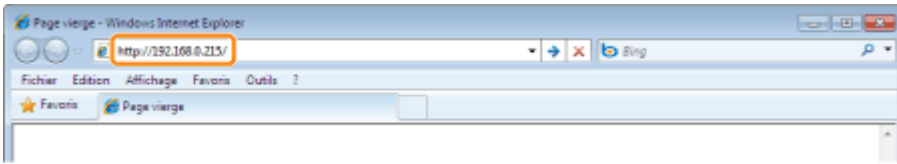
**Saisissez "http://<adresse IP de l'imprimante>/" dans le champ d'adresse, puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.**

- **Exemple de saisie :** "http://192.168.0.215/"

† Si vous hésitez sur l'adresse IP de l'imprimante, consultez "[Vérification de l'adresse IP de l'imprimante](#)".

† 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 Interf dist ne démarre pas

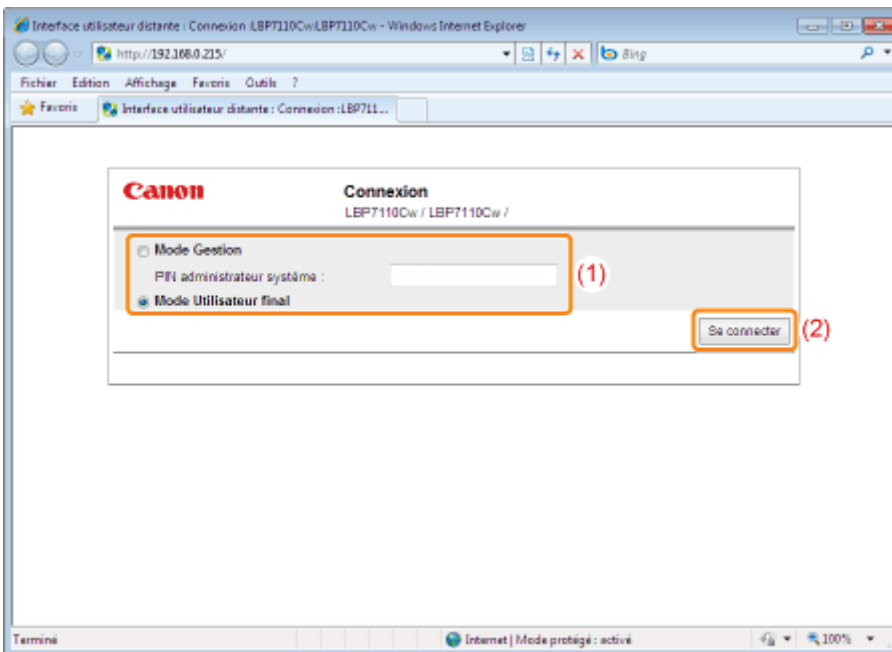
Vérifiez les éléments suivants.

- 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 à l'Interf dist.

- (1) Sélectionnez le mode de connexion.
- (2) Cliquez sur [Se connecter].



[Mode Gestion]	<p>Sélectionnez ce mode pour vous connecter en tant que gestionnaire.</p> <p>↑ Vous pouvez effectuer toutes les opérations et spécifier tous les paramètres de l'Interf dist.</p>
[PIN administrateur système ]	<p>Lorsque vous sélectionnez [Mode Gestion], saisissez le PIN.</p> <p>↑ Si le PIN n'a pas été défini, vous n'avez pas besoin de le saisir.</p> <p>➤ <a href="#">"Spécification des informations du gestionnaire système"</a></p>
[Mode Utilisateur final]	<p>Sélectionnez ce mode pour vous connecter en tant qu'utilisateur général.</p> <p>↑ Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante, gérer les tâches d'impression, etc.</p>

## Attention (Interf dist)

### REMARQUE

#### **Utilisation de la communication cryptée SSL**

Pour utiliser la communication cryptée SSL, vous devez créer une clé et un certificat et enregistrer la clé comme clé par défaut.

Pour en savoir davantage sur la fonction de communication cryptée SSL et la procédure d'enregistrement d'une clé, consultez "[Configuration de la fonction de communication cryptée SSL](#)" et "[Spécification des clés et des certificats/certificats CA](#)".

#### **Si la communication cryptée SSL est activée et si une erreur de certificat (avertissement de sécurité) ou un message s'affiche.**

Suivez les instructions du message.

#### **Si la communication cryptée SSL est activée et si l'Interf dist ne démarre pas**

Le fichier de gestion de clé est peut-être endommagé. Procédez comme suit.

1. Réinitialisez les paramètres système avec le bouton Réinitialiser de l'imprimante.
  - ✦ "[Réinitialisation avec le bouton Réinitialiser](#)"
2. Spécifiez les paramètres de connexion au réseau.
  - ✦ "[Spécification des paramètres de connexion](#)"
3. Créez à nouveau la clé et le certificat et spécifiez les paramètres SSL avec l'Interf dist.
  - ✦ "[Spécification des clés et des certificats/certificats CA](#)"
  - ✦ "[Configuration de la fonction de communication cryptée SSL](#)"

#### **Utilisation d'un serveur proxy**

Dans les paramètres de serveur proxy du navigateur Web, ajoutez l'adresse IP de l'imprimante à la liste [Exceptions] (liste des adresses qui n'utilisent pas le serveur proxy).

Les paramètres varient selon l'environnement réseau. Contactez l'administrateur réseau.

#### **À propos des cookies**

Configurez votre navigateur Web pour accepter les cookies.

#### **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 Mode Gestion, il est recommandé d'exécuter Interf dist sur un seul ordinateur.

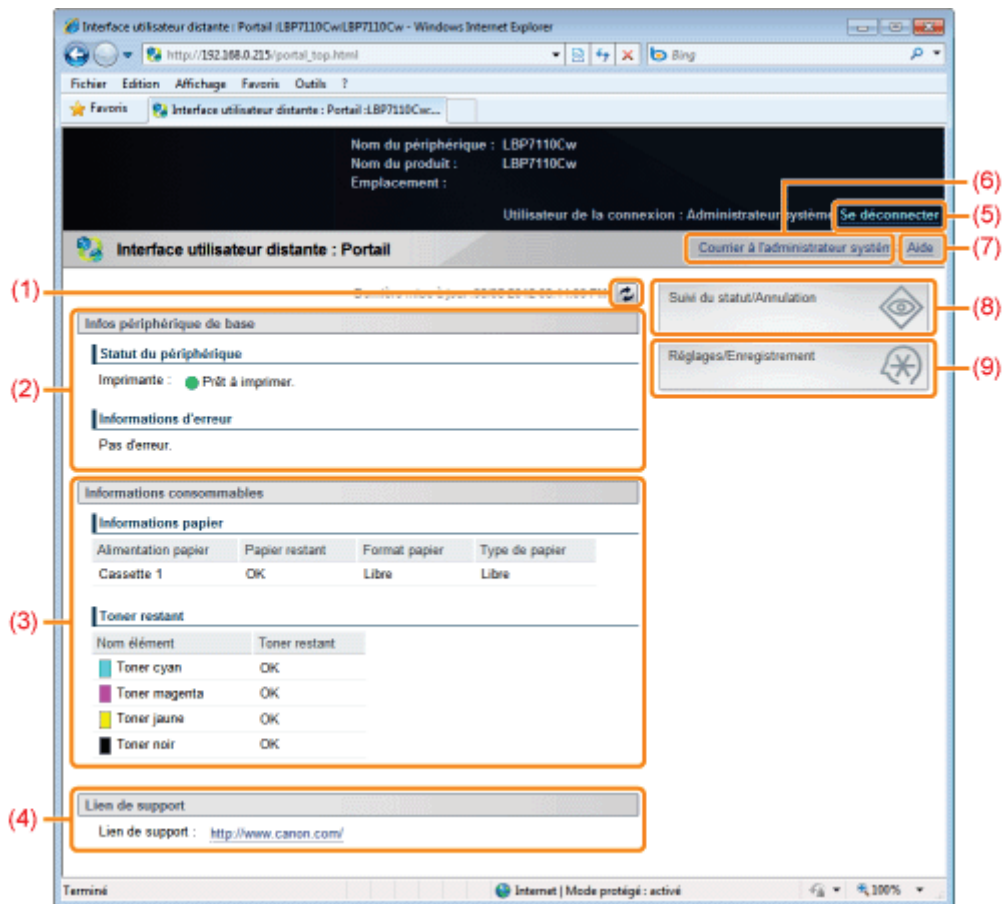
#### **Si aucune opération n'est exécutée après la connexion**

Si aucune opération n'est exécutée pendant 5 minutes, vous devez vous connecter à nouveau avant d'utiliser Interf dist.

# Disposition de l'écran de l'Interf dist

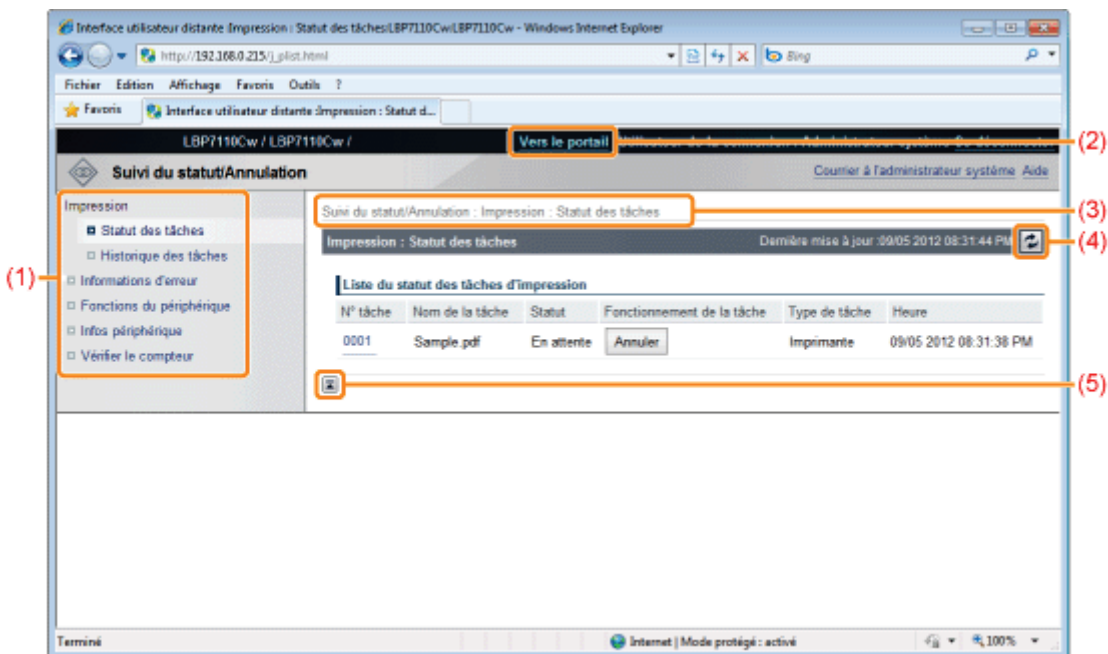
## Page du portail

L'écran qui apparaît juste après la connexion à l'Interf dist est appelé la "page du portail".



- (1) Met à jour les informations affichées sur la page pour appliquer les données les plus récentes.
- (2) Affiche l'état présent de l'imprimante et les informations relatives aux erreurs.  
Lorsqu'une erreur se produit, affiche le lien vers les informations concernant cette erreur.
- (3) Affiche les informations relatives au papier et à l'encre restante.
- (4) Affiche le lien d'assistance spécifié avec [Infos périphérique].
  - ❖ "Affichage ou modification des liens d'assistance"
- (5) Permet de se déconnecter et d'afficher la page d'accueil (écran de connexion) de l'Interf dist.
- (6) Permet de créer un e-mail pour le gestionnaire système spécifié avec [Informations administrateur système].
- (7) Affiche l'aide de la page affichée dans une fenêtre distincte.
- (8) Affiche l'état, l'historique ainsi que d'autres informations sur les tâches d'impression.
  - ❖ "Page [Suivi du statut/Annulation]"
- (9) Permet d'afficher/de modifier les informations relatives aux paramètres de l'imprimante.
  - ❖ "Page [Réglages/Enregistrement]"

## Page [Suivi du statut/Annulation]



(1) Affiche les pages suivantes.

Page [Statut des tâches]	Vous pouvez afficher et annuler les tâches en cours et en attente d'impression. <a href="#">"Gestion des tâches d'impression"</a>
Page [Historique des tâches]	Affiche l'historique des tâches. <a href="#">"Gestion des tâches d'impression"</a>
Page [Informations d'erreur]	Affiche les informations relatives aux erreurs de l'imprimante. † Vous pouvez également cliquer sur les messages affichés dans [Informations d'erreur] sur la page du portail pour ouvrir cette page lorsqu'une erreur se produit.
Page [Fonctions du périphérique]	Affiche des informations telles que la vitesse maximale d'impression de l'imprimante (A4 ou Lettre).
Page [Infos périphérique]	Affiche des informations relatives à l'imprimante telles que le nom de l'imprimante, son emplacement d'installation et le gestionnaire système.
Page [Vérifier le compteur]	Affiche le nombre total de pages imprimées à ce jour.

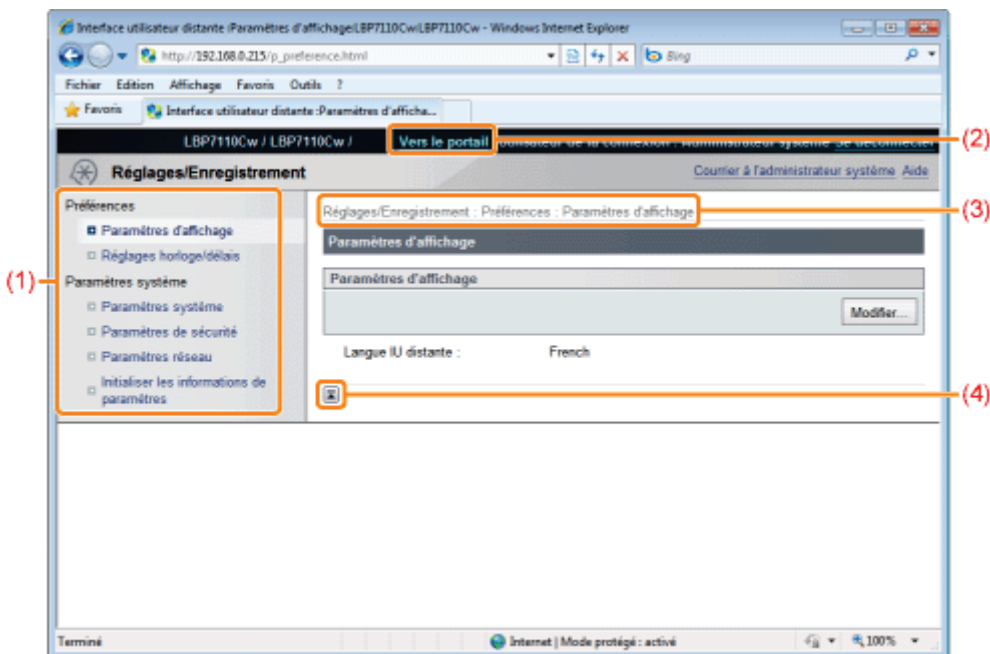
(2) Affiche la page du portail de l'Interf dis.

(3) Affiche la hiérarchie de la page affichée.

(4) Met à jour les informations affichées sur la page pour appliquer les données les plus récentes.

(5) Si l'écran affiche la fin de la page, déplacez le curseur de défilement vers le haut de la page.

## Page [Réglages/Enregistrement]



(1) Affiche les pages suivantes.

Page [Paramètres d'affichage]	Permet d'afficher/de modifier les informations relatives aux paramètres de la langue d'affichage de l'Interf dist. <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ "Changement de la langue d'affichage d'Interf dist"</li> </ul>
Page [Règlages horloge/délais]	Permet d'afficher/de modifier les informations relatives aux paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été de l'imprimante. <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ "Spécification des paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été de l'imprimante"</li> </ul>
Page [Paramètres système]	Permet d'afficher/de modifier les informations relatives aux paramètres généraux de l'imprimante, telles que les informations sur le gestionnaire système. <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ "Spécification des informations du gestionnaire système"</li> <li>❖ "Spécification du nom du périphérique et de l'emplacement d'installation"</li> <li>❖ "Affichage ou modification des liens d'assistance"</li> </ul>
Page [Paramètres de sécurité]	Permet d'afficher/de modifier les informations relatives aux paramètres de sécurité tels que les restrictions d'accès et les paramètres de la clé et du certificat. <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ "Restriction des utilisateurs autorisés à imprimer et à configurer les paramètres"</li> <li>❖ "Spécification des clés et des certificats/certificats CA"</li> </ul>
Page [Paramètres réseau]	Permet d'afficher/de modifier les informations relatives aux paramètres réseaux tels que les paramètres de protocole. <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ "Modification des paramètres réseau de l'imprimante"</li> <li>❖ "Vérification des informations sur le réseau sans fil (LBP7110Cw uniquement)"</li> <li>❖ "Surveillance et contrôle des périphériques par SNMP (paramètres SNMP)"</li> <li>❖ "Configuration de la fonction de communication cryptée SSL"</li> <li>❖ "Configuration de l'authentification IEEE 802.1X"</li> </ul>
Page [Initialiser les informations de paramètres]	Vous pouvez réinitialiser (restaurer les valeurs par défaut) les paramètres système ainsi que la clé et le certificat. <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ "Réinitialisation des paramètres système"</li> <li>❖ "Réinitialisation des clés et des certificats/certificats CA"</li> </ul>

(2) Affiche la page du portail de l'Interf dis.

(3) Affiche la hiérarchie de la page affichée. Cliquez pour afficher la page.

(4) Si l'écran affiche la fin de la page, déplacez le curseur de défilement vers le haut de la page.

## REMARQUE

### Modification des paramètres système

•



Si vous vous connectez avec [Mode Utilisateur final], seule la page [Paramètres système] est affichée.

- Vous ne pouvez modifier les paramètres que si vous êtes connecté en [Mode Gestion].
-

## Affichage ou modification des liens d'assistance

Avec l'Interf dist, vous pouvez définir un lien vers le site comportant des informations relatives à l'assistance de l'imprimante, et, si nécessaire, vous pouvez accéder au site depuis l'Interf dist.

Si vous êtes connecté en Mode Gestion, vous pouvez modifier les paramètres du lien.

### Affichage du lien d'assistance

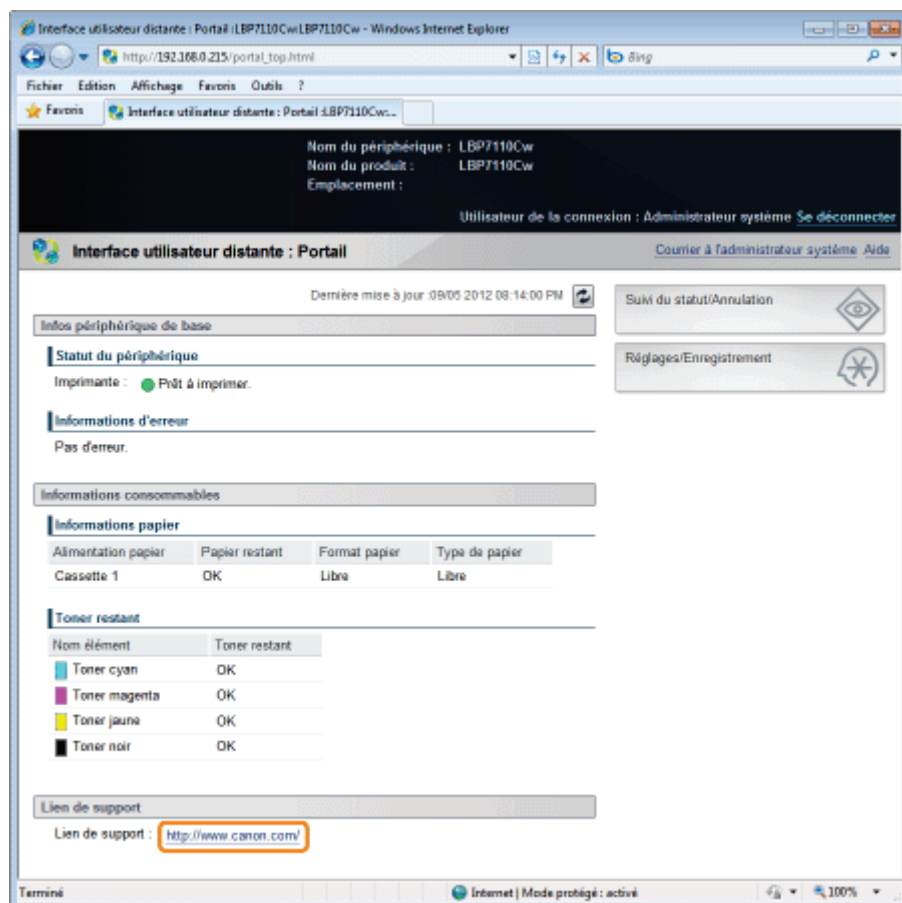
#### 1

**Démarrez l'Interf dist puis connectez-vous.**

➤ "Démarrage d'Interf dist"

#### 2

**Cliquez sur un lien défini dans [Lien de support ] sur la page du portail.**



### Modification du lien d'assistance

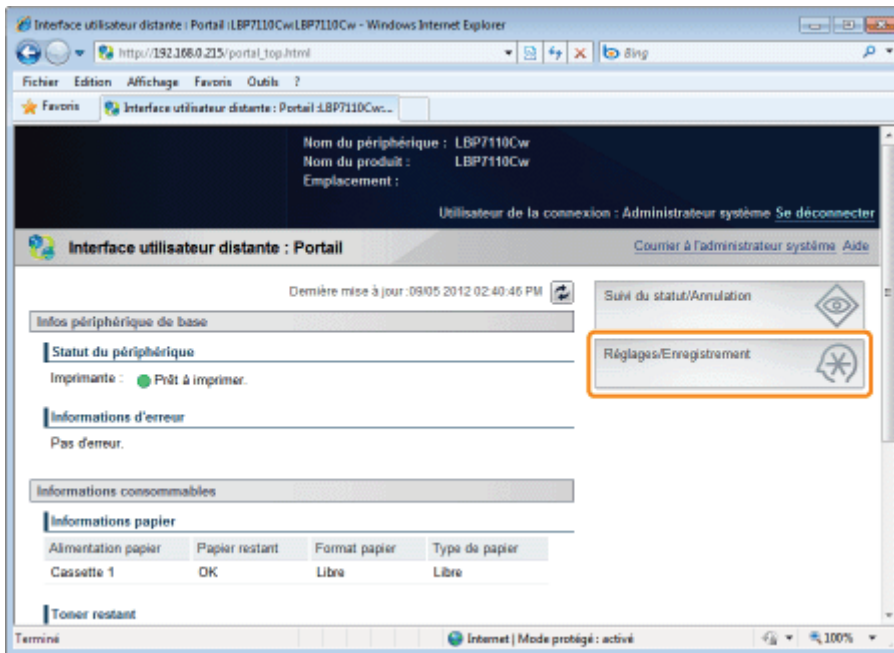
#### 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

➤ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

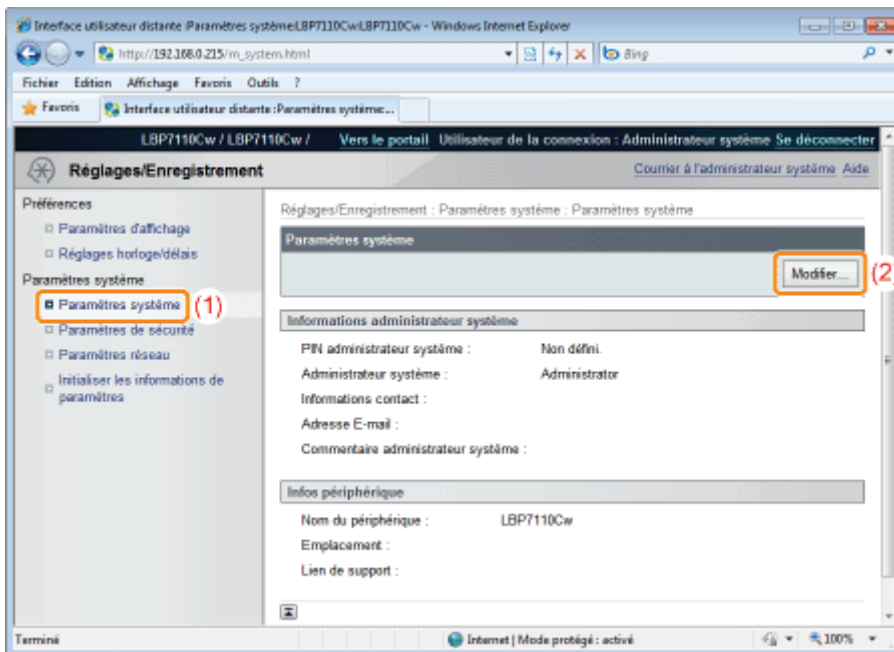
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



## 3

Affichez la page [Modifier paramètres système].

- (1) Sélectionnez [Paramètres système].
- (2) Cliquez sur [Modifier].

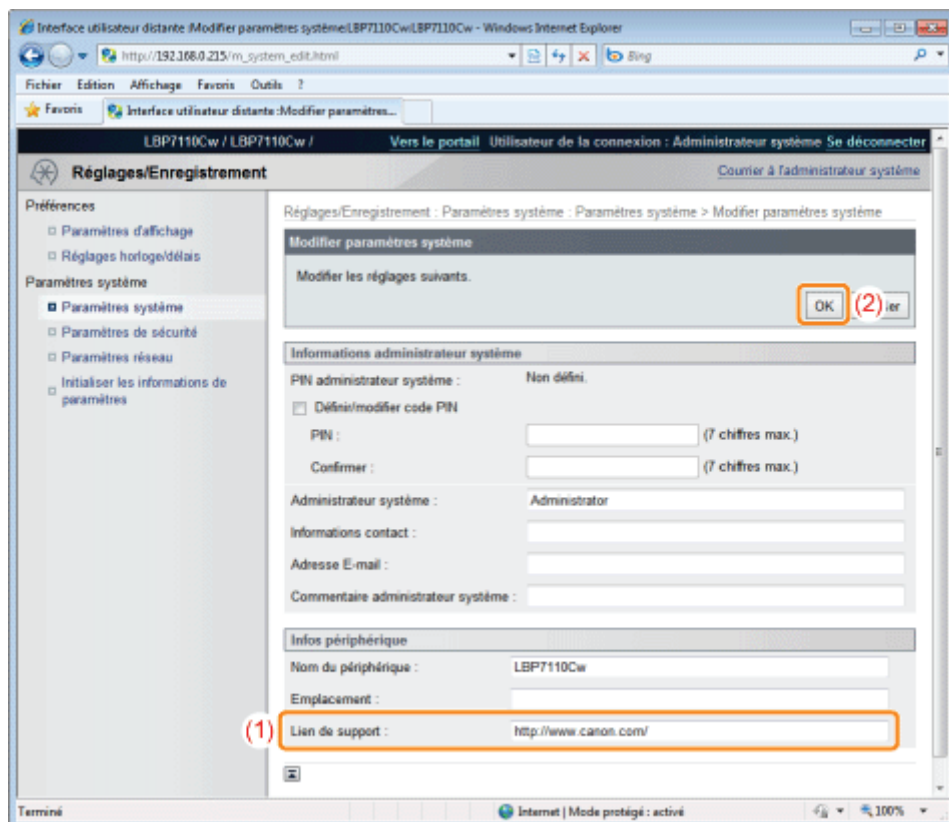


## 4

Modifiez le lien.

- (1) Saisissez l'adresse URL du lien dans [Lien de support ] dans [Infos périphérique].

(2) Cliquez sur [OK].



# Changement de la langue d'affichage d'Interf dist

Si vous vous êtes connecté en Mode Gestion, vous pouvez changer la langue d'affichage de l'Interf dist.

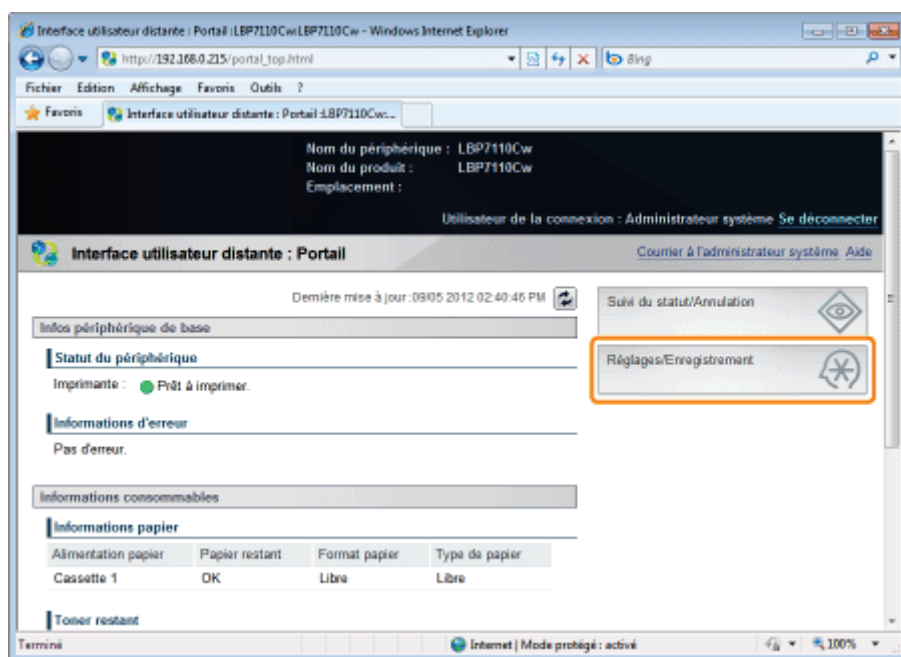
## 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

➤ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

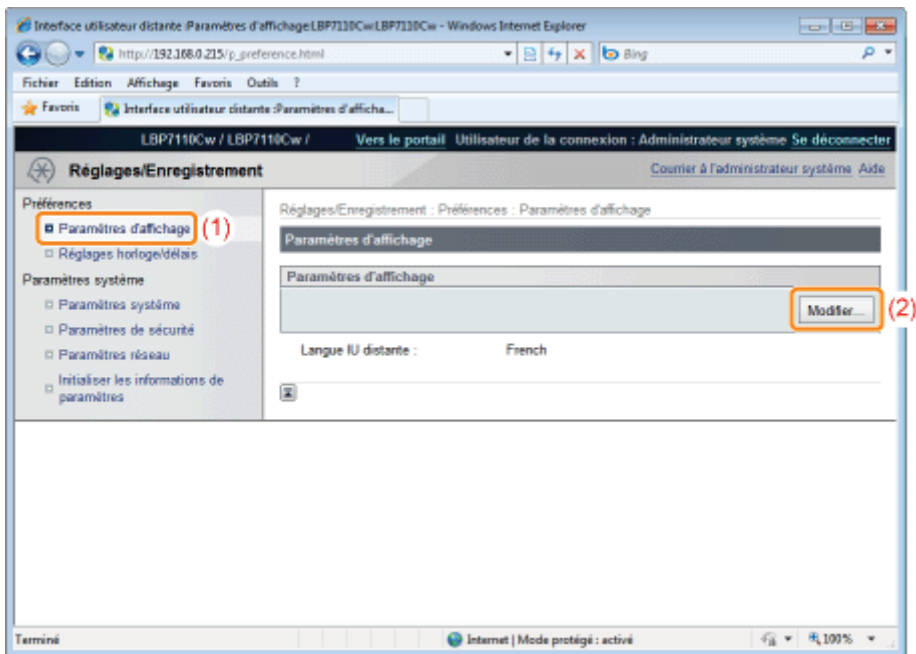
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

**Affichez la page [Modifier les paramètres d'affichage].**

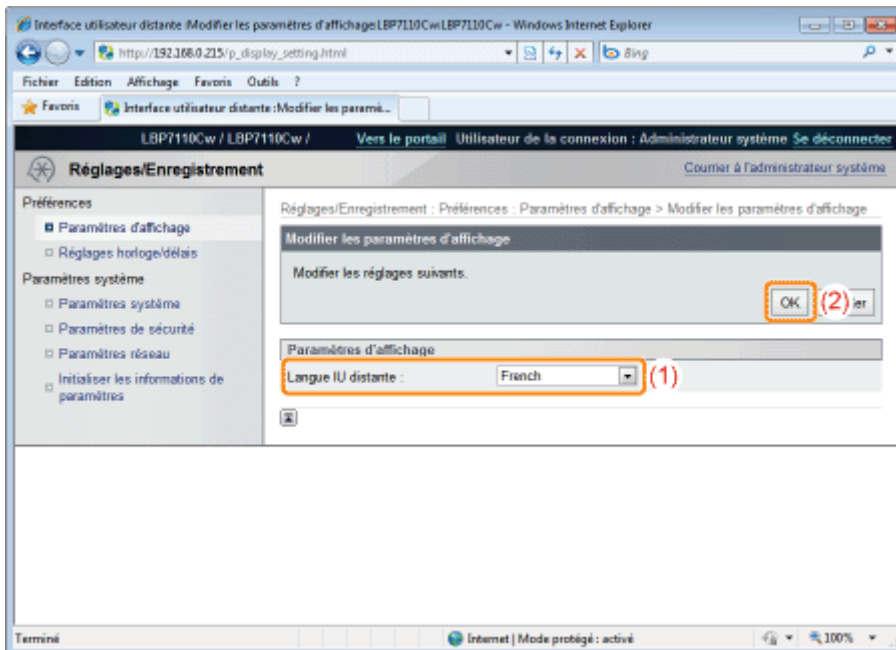
- (1) Sélectionnez [Paramètres d'affichage].
- (2) Cliquez sur [Modifier].



## 4

### Changez de langue d'affichage.

- (1) Sélectionnez une langue d'affichage.
- (2) Cliquez sur [OK].



## MF/LBP Network Setup Tool

Vous pouvez utiliser "MF/LBP Network Setup Tool" pour réinitialiser les paramètres réseau.

### <Fonctions du "MF/LBP Network Setup Tool">

- **Parcourir facilement les procédures de configuration**

Vous pouvez facilement parcourir les différentes procédures de configuration grâce à la représentation graphique de l'assistant.

- **Aucune installation requise**

"MF/LBP Network Setup Tool" est un logiciel présent sur le CD-ROM fourni. Il est possible de démarrer "MF/LBP Network Setup Tool" directement depuis le CD-ROM sans l'installer.

### ➤ Démarrer directement MF/LBP Network Setup Tool

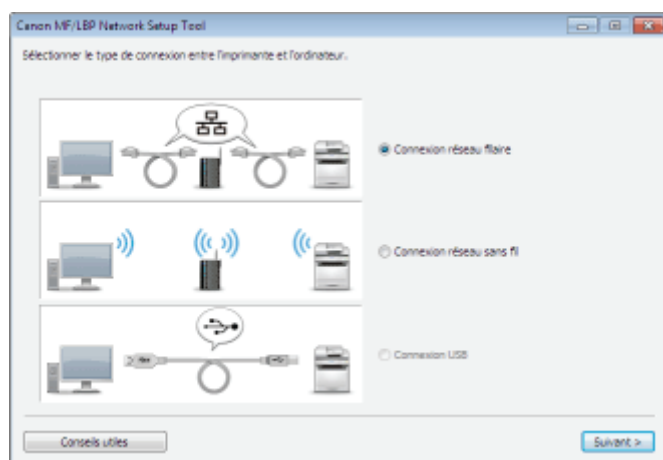
† Lorsque vous installez le pilote d'imprimante avec "Installation rapide", "MF/LBP Network Setup Tool" démarre automatiquement.

➤ "Installation facile"

## Spécification des paramètres de connexion à l'aide de "MF/LBP Network Setup Tool"

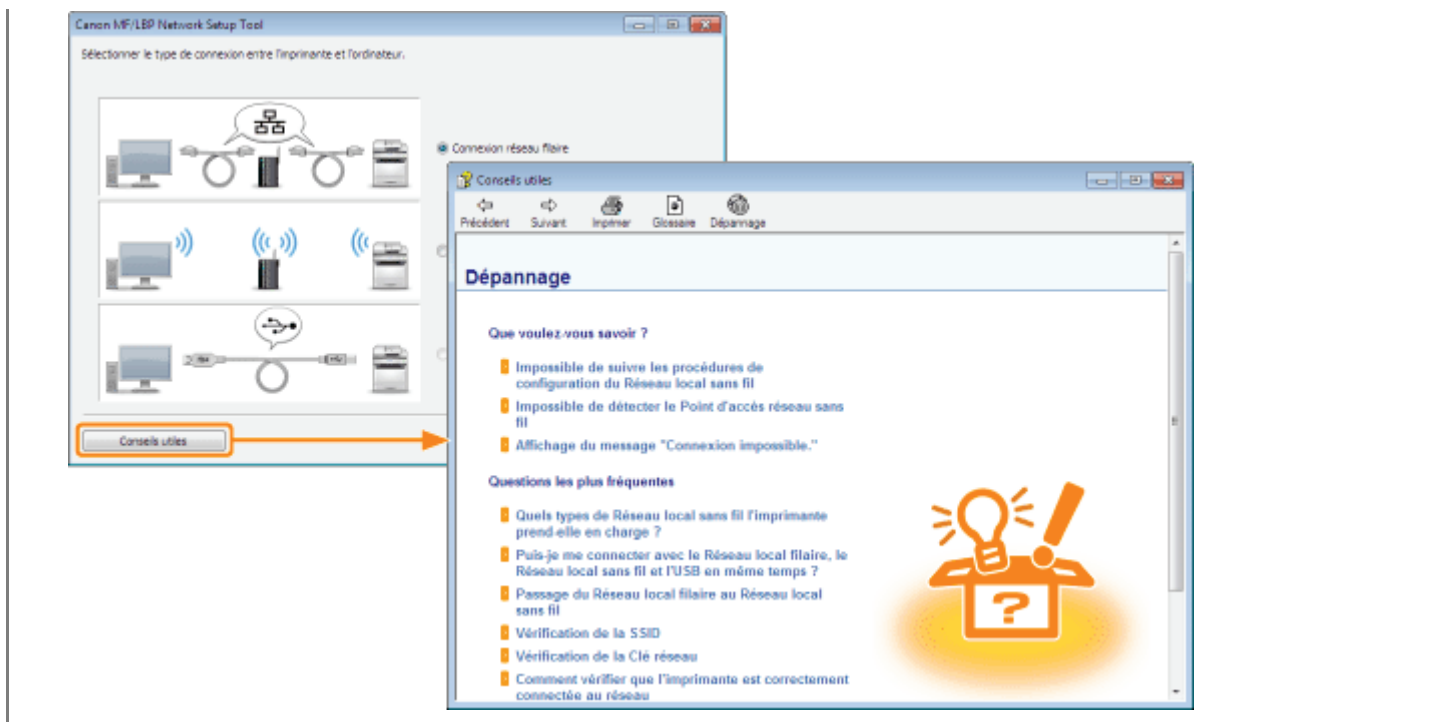
Avant de définir les paramètres, reportez-vous à "[Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur](#)".

La procédure de configuration diffère d'un environnement à l'autre. Suivez les instructions indiquées à l'écran pour spécifier les paramètres.



### ❓ Si vous rencontrez un problème au cours de la configuration de la connexion

Cliquez sur [Conseils utiles] en bas à gauche de l'écran pour consulter le sommaire de l'aide.



## Configuration minimale requise pour "MF/LBP Network Setup Tool"

### Systeme d'exploitation

- Windows XP Professionnel ou Edition familiale
- Windows XP Professionnel Edition x64
- Windows Vista (version 32 ou 64 bits)
- Windows 7 (version 32 ou 64 bits)
- Windows Server 2003
- Windows Server 2003 Edition x64
- Windows Server 2008 (version 32 ou 64 bits)

† Pour en savoir plus sur la dernière version de "MF/LBP Network Setup Tool", reportez-vous au site Web de Canon (<http://www.canon.com/>).

### Ordinateur

Ordinateur où l'un des systèmes d'exploitation ci-dessus peut fonctionner

### Interface

#### Pour une connexion avec le câble USB

USB Haute vitesse/USB

#### Pour une connexion via un réseau local (LAN) filaire

Connecteur : 10BASE-T ou 100BASE-TX

Protocole : TCP/IP

#### Pour une connexion via un réseau local (LAN) sans fil (LBP7110Cw uniquement)

Standard : IEEE 802.11b/g/n

Protocole : TCP/IP



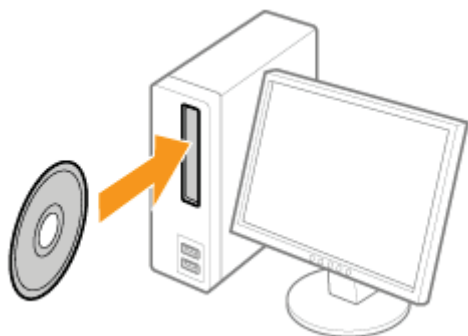
## Démarrer directement MF/LBP Network Setup Tool

1

Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows en tant qu'utilisateur avec privilèges d'administrateur.

2

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



3

Cliquez sur [Programmes supplémentaires].



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

↳ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

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

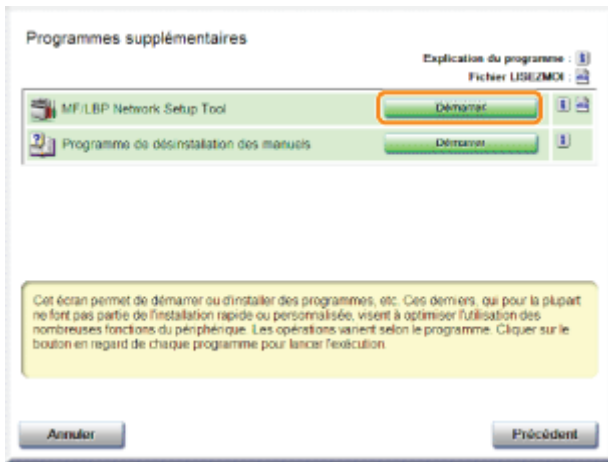
Cliquez sur [Exécuter AUTORUN.EXE].

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

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

4

Cliquez sur [Démarrer] dans [MF/LBP Network Setup Tool].



## Gestion des tâches d'impression

Avec l'Interf dist, vous pouvez vérifier ou annuler des tâches en cours ou en attente d'impression ou consulter les journaux d'impression.

- † Vous pouvez également annuler des tâches d'impression par une autre méthode que celle de l'Interf dist.
  - "Annulation d'un travail"

### Vérification/annulation des tâches d'impression en cours ou en attente d'impression

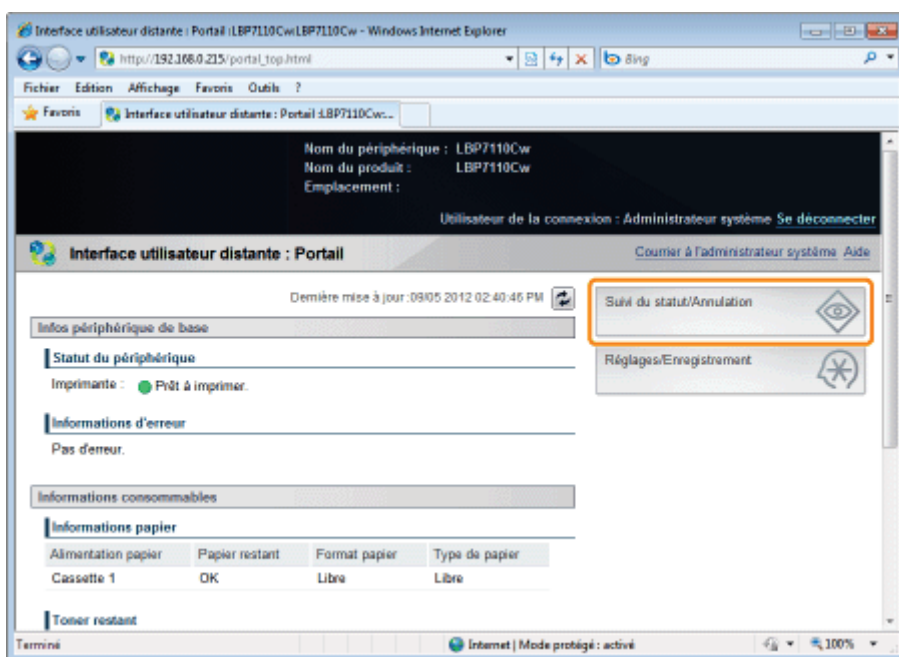
#### 1

Démarrez l'Interf dist puis connectez-vous.

- "Démarrage d'Interf dist"

#### 2

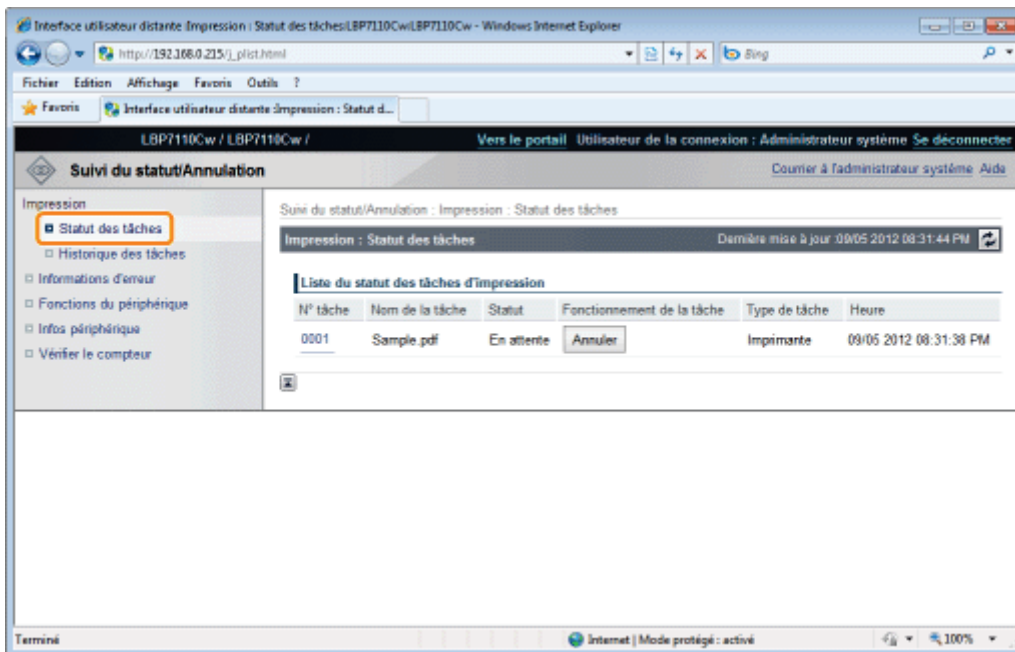
Cliquez sur [Suivi du statut/Annulation].



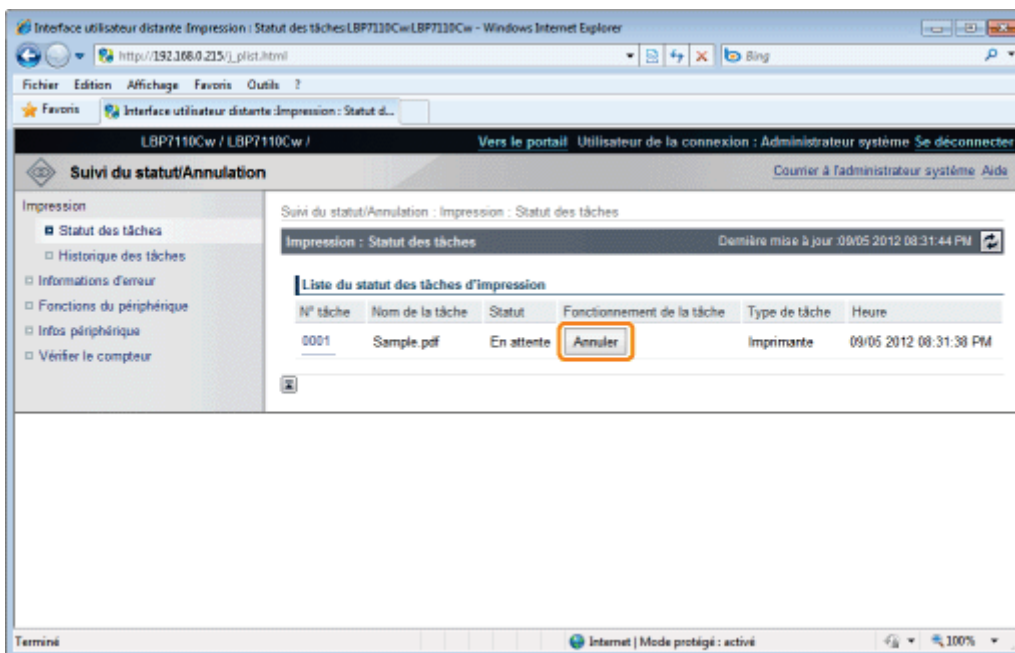
#### 3

Sélectionnez [Statut des tâches].

Affiche une liste de tâches en cours ou en attente d'impression.



**4**  
**Pour annuler une tâche, cliquez sur [Annuler] pour la tâche à annuler.**



**? Si vous ne parvenez pas à annuler une tâche**  
 Vous ne pouvez pas annuler les tâches dont les pages sont en cours d'impression.

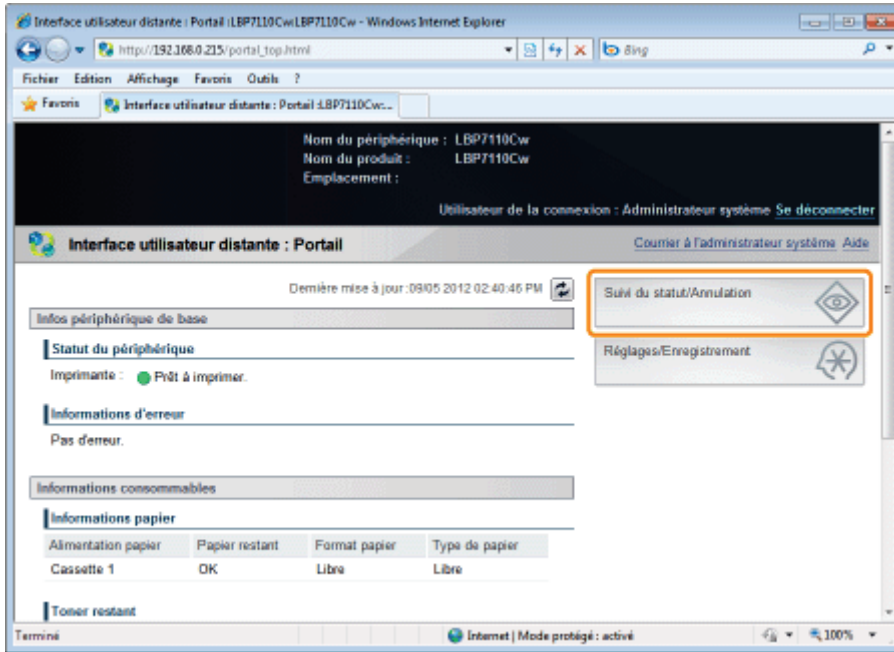
## Consultation des journaux d'impression

**1**  
**Démarrez l'Interf dist puis connectez-vous.**

❖ "Démarrage d'Interf dist"

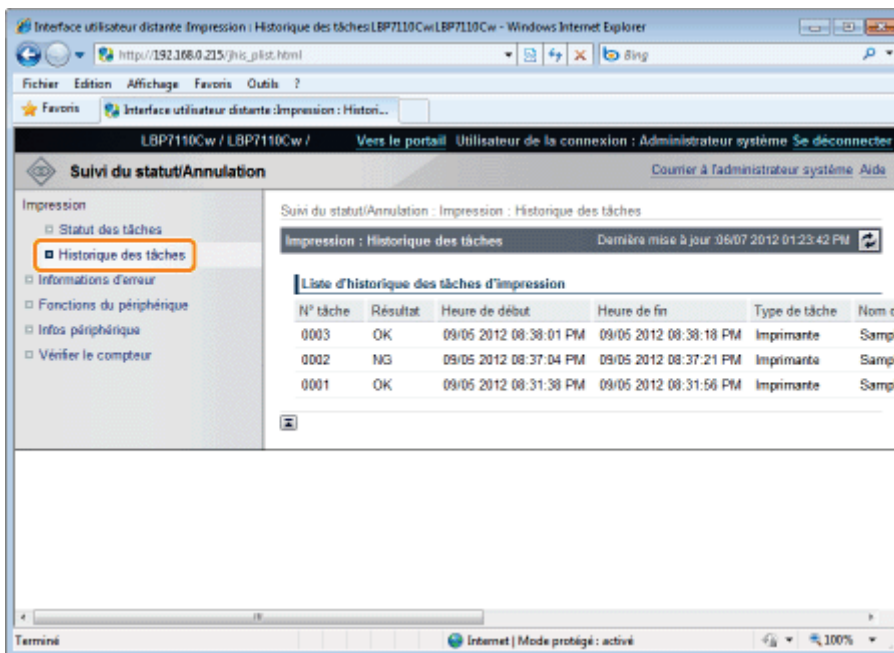
## 2

Cliquez sur [Suivi du statut/Annulation].



## 3

Sélectionnez [Historique des tâches].



### REMARQUE

#### Journaux d'impression

- L'écran peut afficher un maximum de 50 tâches d'impression.
- Lorsque le nombre de tâches dépasse 50, les journaux d'impression sont automatiquement supprimés en commençant par le plus ancien.

## Vérification des paramètres de l'imprimante

Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante, les paramètres réseau et autres avec l'option Impression de l'état du réseau.

† L'impression de l'état du réseau est définie pour être exécutée sur papier A4. Veuillez à utiliser du papier A4.

† Vous pouvez également consulter les paramètres réseau ainsi que d'autres informations en procédant comme suit.

- Impression de la "User Data List" avec la touche Aller de l'imprimante
  - "Impression de la "User Data List""
- Démarrage de l'Interf dist (➤ "Démarrage d'Interf dist"), connexion en Mode Gestion et vérification sur la page [Réglages/Enregistrement] - [Paramètres réseau]

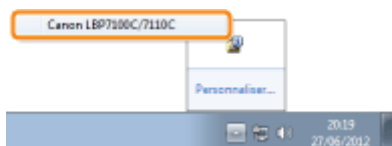
### 1

**Chargez du papier A4 dans la cassette à papier.**

➤ "Chargement du papier"

### 2

**Cliquez sur [  ] dans la barre d'état système de Windows, puis sélectionnez le nom de l'imprimante.**



### 3

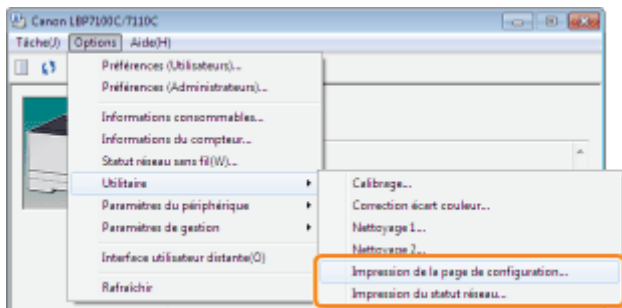
**Dans le menu [Options], sélectionnez [Utilitaire] → [Impression de la page de configuration] ou [Impression du statut réseau].**

#### [Impression de la page de configuration]

Permet d'imprimer les paramètres de l'imprimante ainsi que d'autres informations sur l'état présent de l'imprimante.

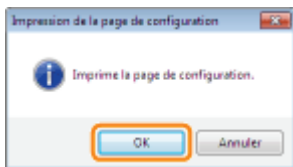
#### [Impression du statut réseau]

Imprime les paramètres TCP/IP, notamment l'adresse IP et des informations sur les paramètres de sécurité.



### 4

**Cliquez sur [OK] pour imprimer l'état de l'imprimante.**



**? Si l'option Impression de l'état ne fonctionne pas**

- ❖ "L'impression est impossible (connexion USB)"
- ❖ "Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau filaire)"
- ❖ "Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau sans fil) (LBP7110Cw uniquement)"
- ❖ "L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)"

## Impression de la "User Data List"

Vous pouvez consulter les paramètres réseau ainsi que d'autres informations en imprimant la "User Data List".

† L'impression de la "User Data List" est définie pour être exécutée sur papier A4. Veillez à utiliser du papier A4.



### 1

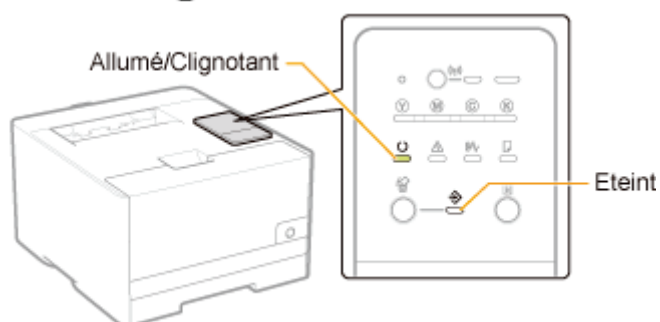
**Chargez du papier A4 dans la cassette à papier.**

➤ "Chargement du papier"

### 2

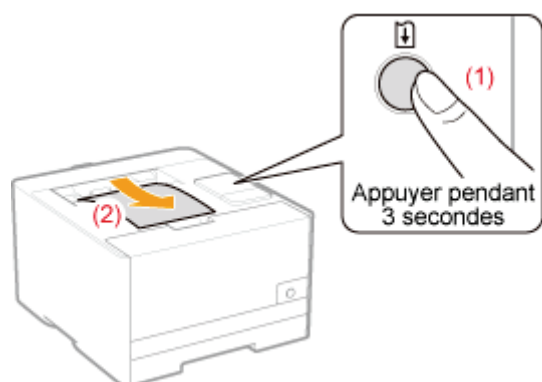
**Vérifiez que les témoins sur l'imprimante sont comme suit.**

- Le témoin  (Tâche) est éteint.
- Le témoin  (Prêt) est allumé ou clignote.



### 3

**Appuyez sur la touche [  ] (Aller) pendant 3 secondes pour imprimer la "User Data List".**





# Spécification des informations du gestionnaire système

Spécifiez le mot de passe du gestionnaire (PIN) et les informations sur le gestionnaire de l'imprimante.

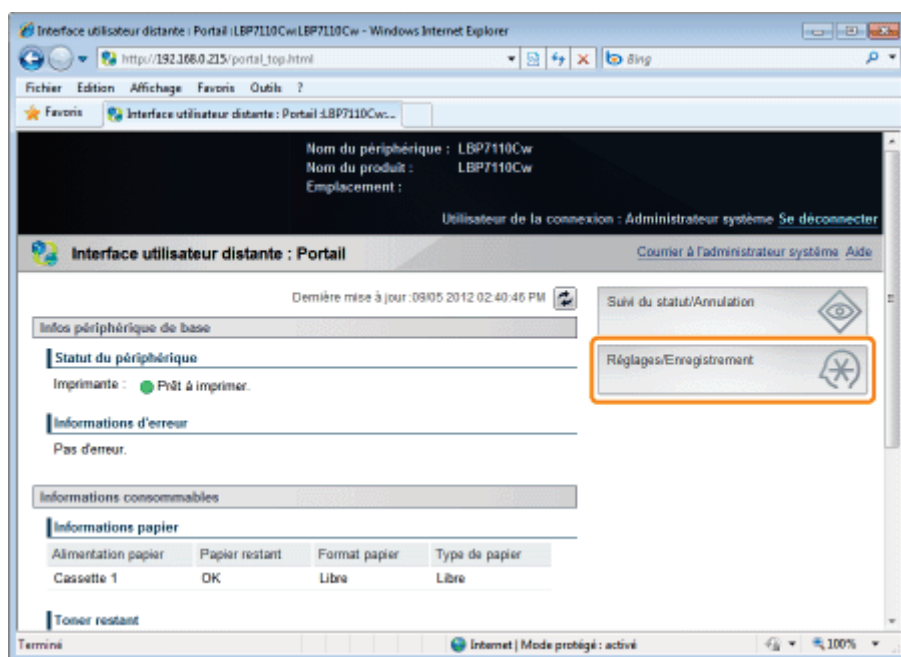
## 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

❖ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

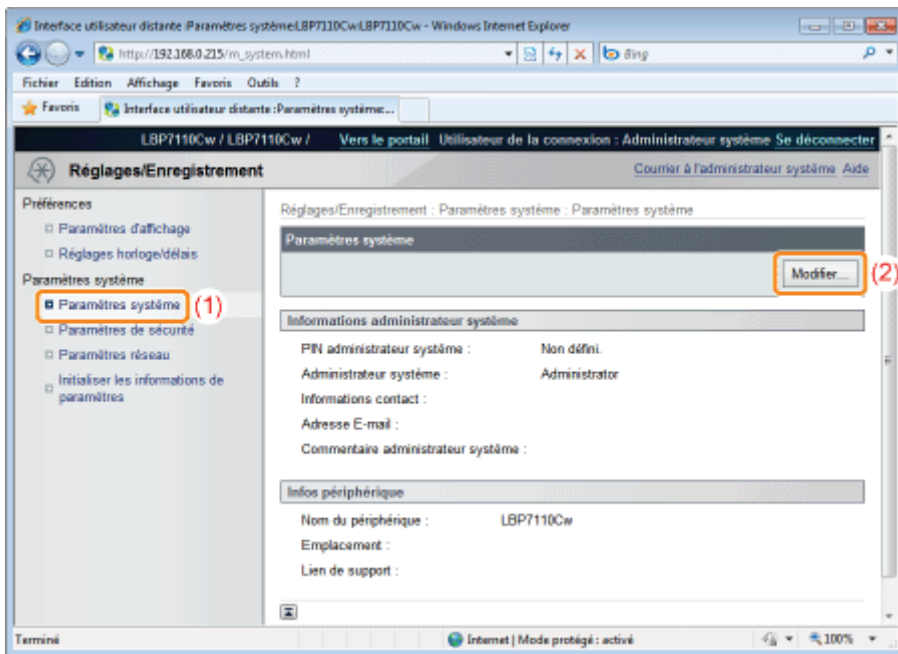
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

**Affichez la page [Modifier paramètres système].**

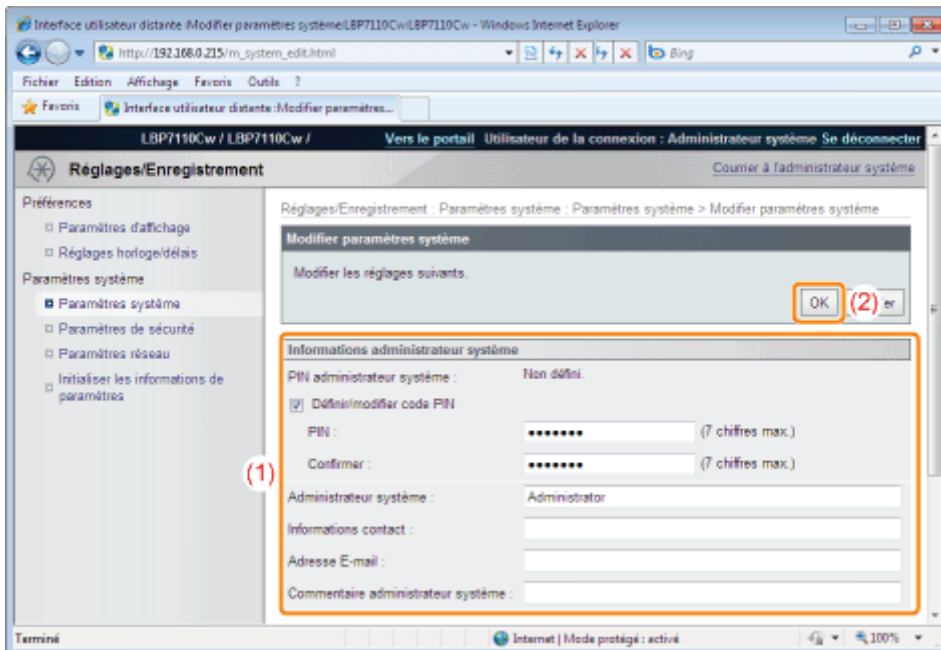
- (1) Sélectionnez [Paramètres système].
- (2) Cliquez sur [Modifier].



## 4

### Spécifiez les informations du gestionnaire système.

- (1) Spécifiez le mot de passe du gestionnaire (PIN) et les informations sur le gestionnaire de l'imprimante.  
 (2) Cliquez sur [OK].



[Définir/modifier code PIN]	Pour spécifier un PIN, cochez la case correspondante.
[PIN ]	Saisissez le nouveau PIN souhaité.
[Confirmer ]	Pour confirmer le PIN, saisissez-le à nouveau.
[Administrateur système ]	Saisissez le nom du gestionnaire de l'imprimante.
[Informations contact ]	Saisissez les coordonnées du gestionnaire de l'imprimante.
[Adresse E-mail ]	Saisissez l'adresse e-mail du gestionnaire de l'imprimante.

 **REMARQUE**

**Configuration du PIN**

Vous pouvez saisir un nombre comportant un maximum de 7 chiffres.

- Si vous saisissez moins de 7 chiffres  
**<Exemple>** : Si vous saisissez "321" → le PIN sera "0000321".
- Si vous saisissez un nombre commençant par "0"  
**<Exemple>** : Si vous saisissez "02" ou "002" → le PIN sera "0000002".
- Il est impossible d'enregistrer un PIN ne comportant qu'une série de zéros comme "00".

# Spécification du nom du périphérique et de l'emplacement d'installation

Spécifiez le nom de l'imprimante, son emplacement d'installation, etc.

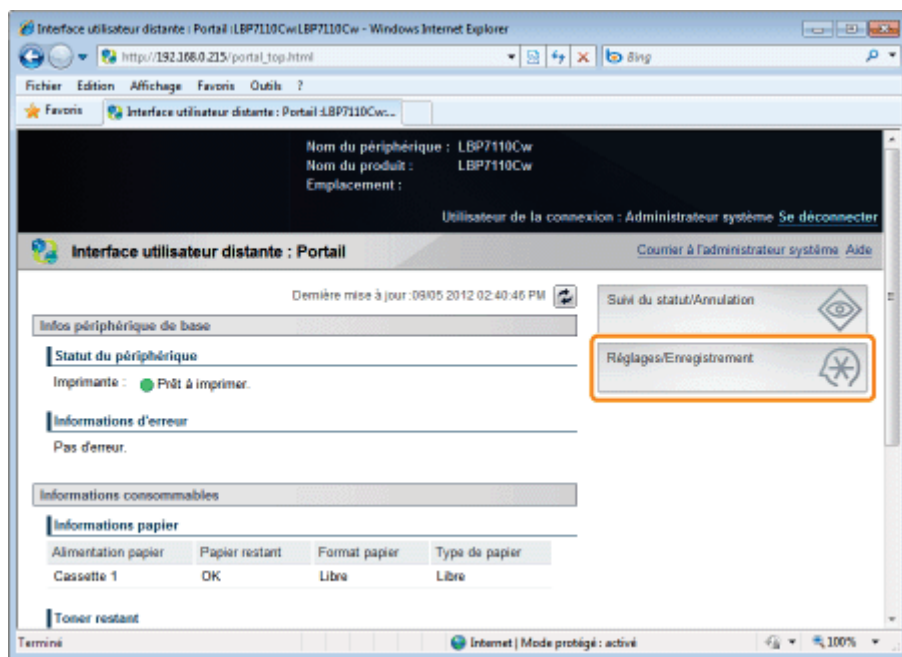
## 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

❖ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

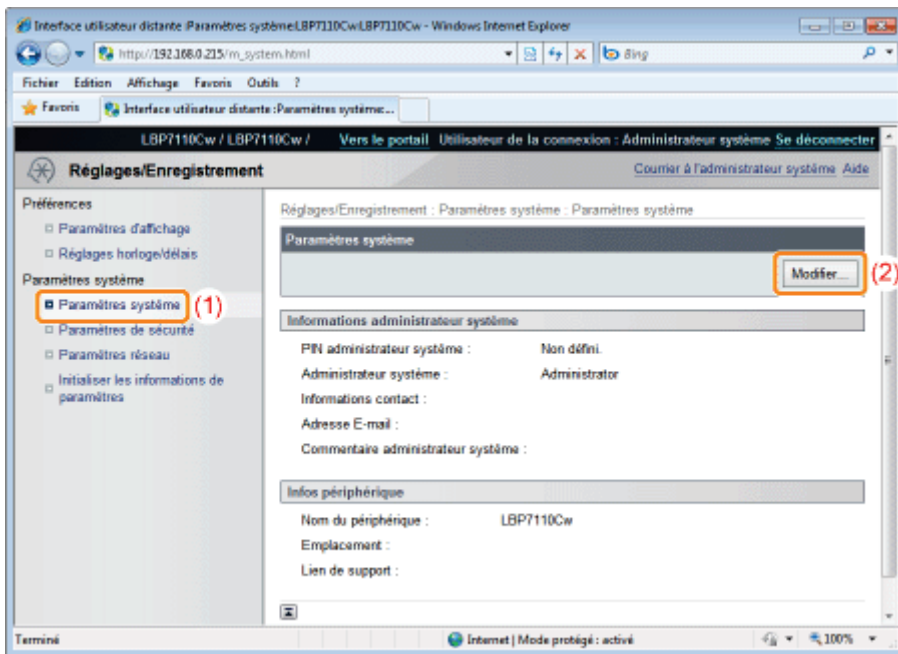
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

**Affichez la page [Modifier paramètres système].**

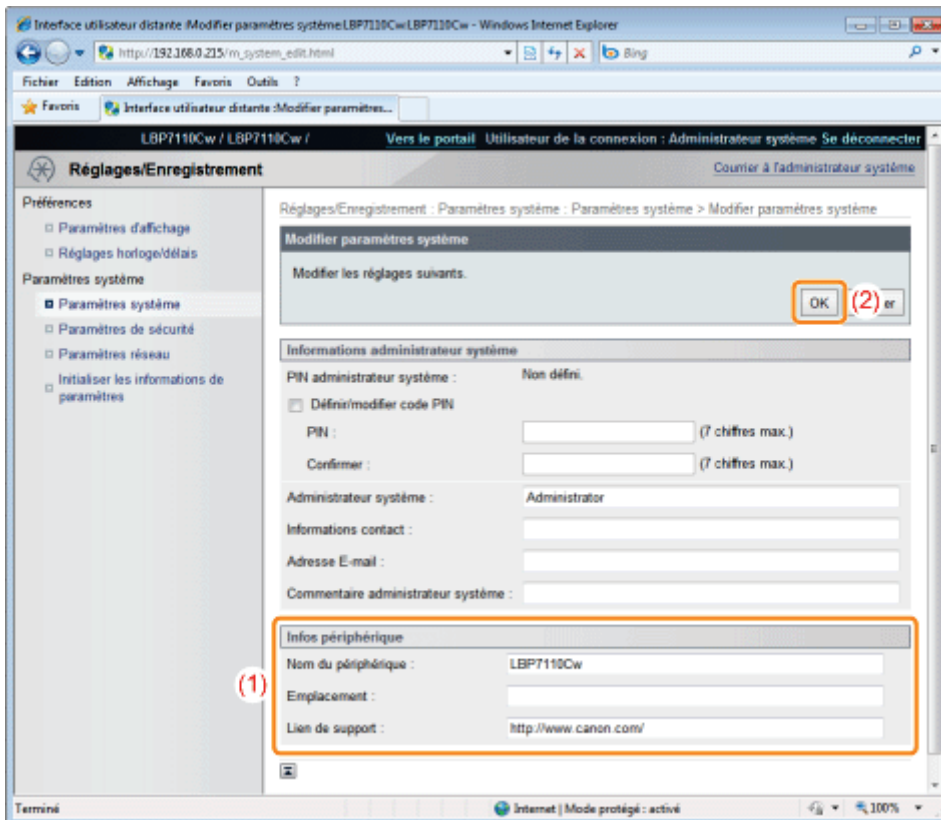
- (1) Sélectionnez [Paramètres système].
- (2) Cliquez sur [Modifier].



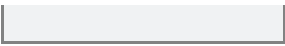
## 4

### Spécification des informations sur le périphérique

- (1) Spécifiez le nom de l'imprimante, son emplacement d'installation, etc.  
 (2) Cliquez sur [OK].



[Nom du périphérique ]	Entrez le nom de l'imprimante.
[Emplacement ]	Saisissez l'emplacement d'installation de l'imprimante.
[Lien de support ]	Saisissez l'adresse URL du lien d'assistance. † Pour en savoir plus sur le lien d'assistance, reportez-vous à " <a href="#">Affichage ou modification des liens d'assistance</a> ".



# Spécification des paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été de l'imprimante

Spécifiez le fuseau horaire de la région dans laquelle l'imprimante est utilisée et s'il faut utiliser l'heure d'été.

† L'heure standard de chaque région est indiquée par le décalage horaire (jusqu'à  $\pm 12$  heures) par rapport au temps universel coordonné (UTC). Un fuseau horaire est une région dans laquelle l'heure standard est partout la même.

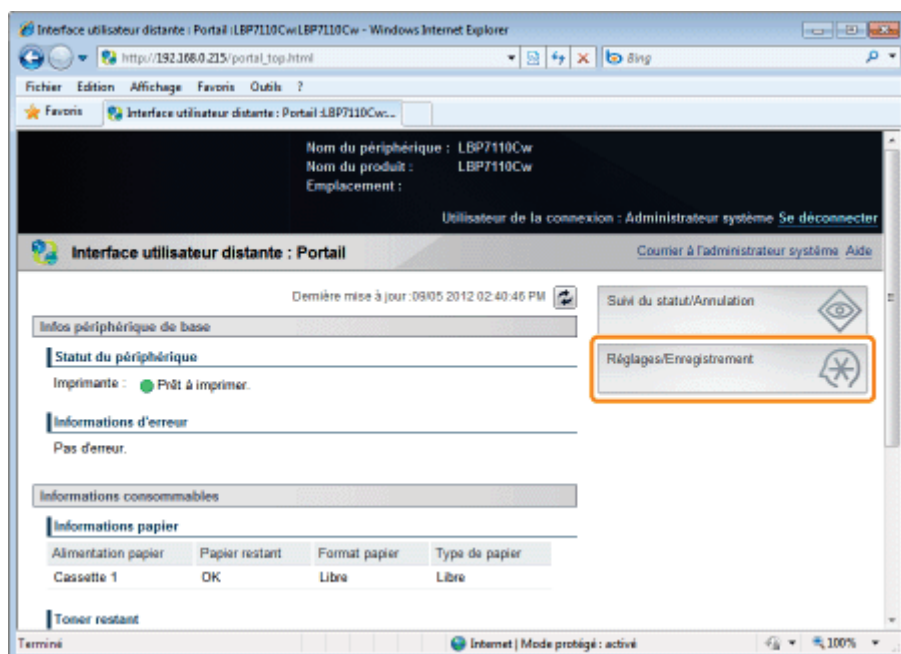
## 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

☞ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

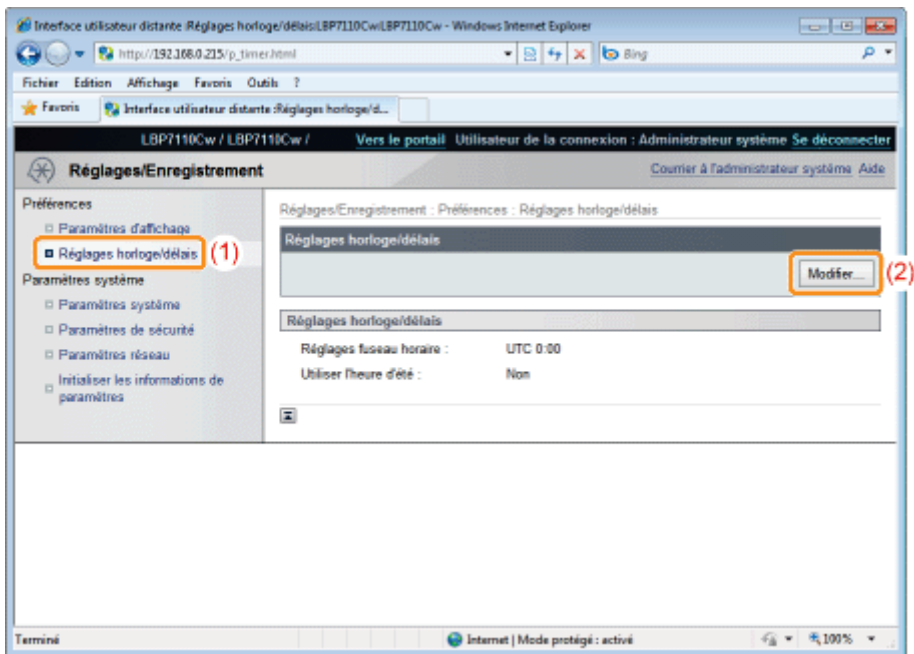
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

**Affichez la page [Modifier réglages horloge/délais].**

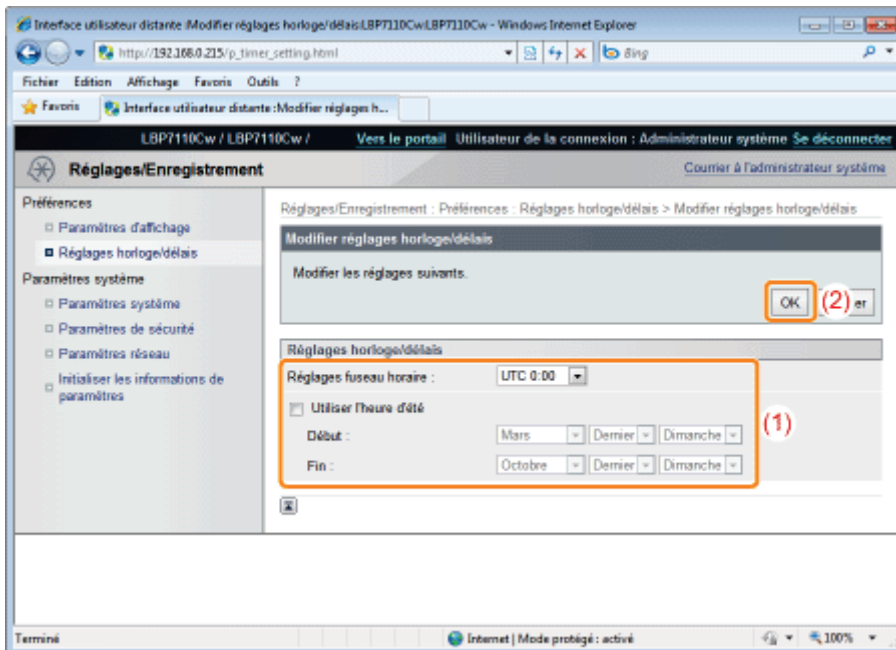
- (1) Sélectionnez [Réglages horloge/délais].
- (2) Cliquez sur [Modifier].



## 4

### Spécifiez les paramètres pour le fuseau horaire et l'heure d'été.

- (1) Spécifiez le fuseau horaire de la région dans laquelle l'imprimante est utilisée et s'il faut utiliser l'heure d'été.  
 (2) Cliquez sur [OK].



[Réglages fuseau horaire]	Sélectionnez le fuseau horaire de la région dans laquelle l'imprimante est utilisée. † Pour le fuseau horaire, sélectionnez la différence d'heure par rapport au temps universel coordonné (UTC).
[Utiliser l'heure d'été]	Pour utiliser l'heure d'été, cochez la case correspondante.
[Début]	Sélectionnez le jour de commencement de l'heure d'été.
[Fin]	Sélectionnez le jour où l'heure d'été se termine.



## Réinitialisation des paramètres système

Vous pouvez réinitialiser (restaurer les valeurs par défaut) les paramètres suivants à l'aide de l'Interf dist ou du bouton Réinitialiser.

- Informations administrateur système \*1
- Infos périphérique\*2
- Paramètres de sécurité
- Paramètres réseau

\*1 Lorsque vous utilisez le bouton Réinitialiser, [Administrateur système ] n'est pas réinitialisé.

\*2 Lorsque vous utilisez le bouton Réinitialiser, [Nom du périphérique ] et [Emplacement ] ne sont pas réinitialisés.

### ↳ Réinitialisation avec l'Interf dist

Vous pouvez réinitialiser les différents paramètres séparément ou réinitialiser tous les paramètres système à la fois.

### ↳ Réinitialisation avec le bouton Réinitialiser

Vous pouvez réinitialiser tous les paramètres système à la fois avec le bouton Réinitialiser de l'imprimante.

#### IMPORTANT

##### **Précautions à prendre pour la réinitialisation des paramètres système**

Vérifiez que l'imprimante n'est pas en cours d'utilisation avant de réinitialiser les paramètres système.

Si les paramètres système 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

##### **Réinitialisation de la clé et du certificat ou certificat CA**

- ↳ "Réinitialisation des clés et des certificats/certificats CA"

# Réinitialisation avec l'Interf dist

Vous pouvez réinitialiser (restaurer les valeurs pas défaut) les différents paramètres suivants séparément ou tous à la fois.

- Informations administrateur système
- Infos périphérique
- Paramètres de sécurité
- Paramètres réseau

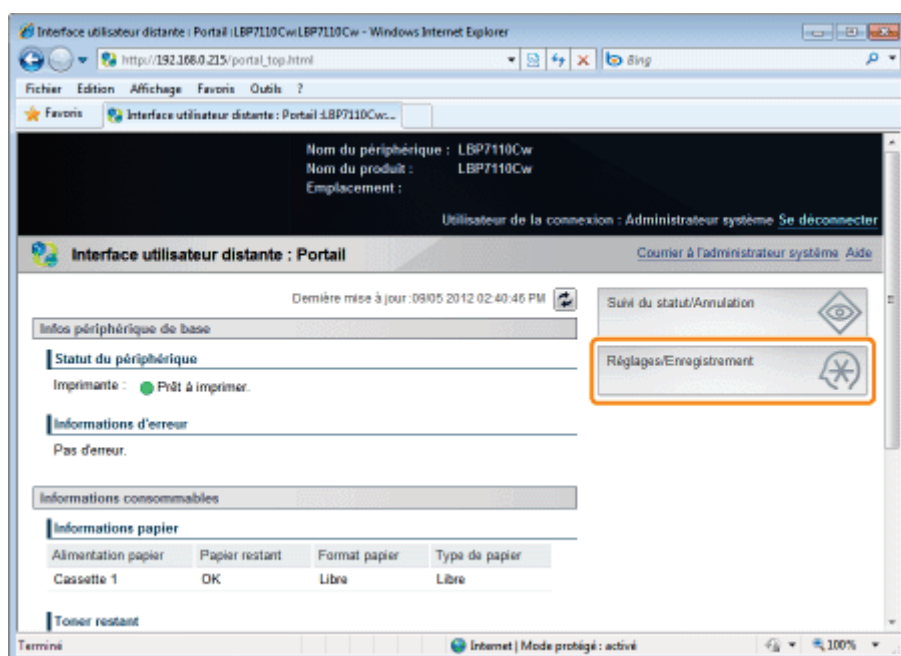
## 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

☞ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

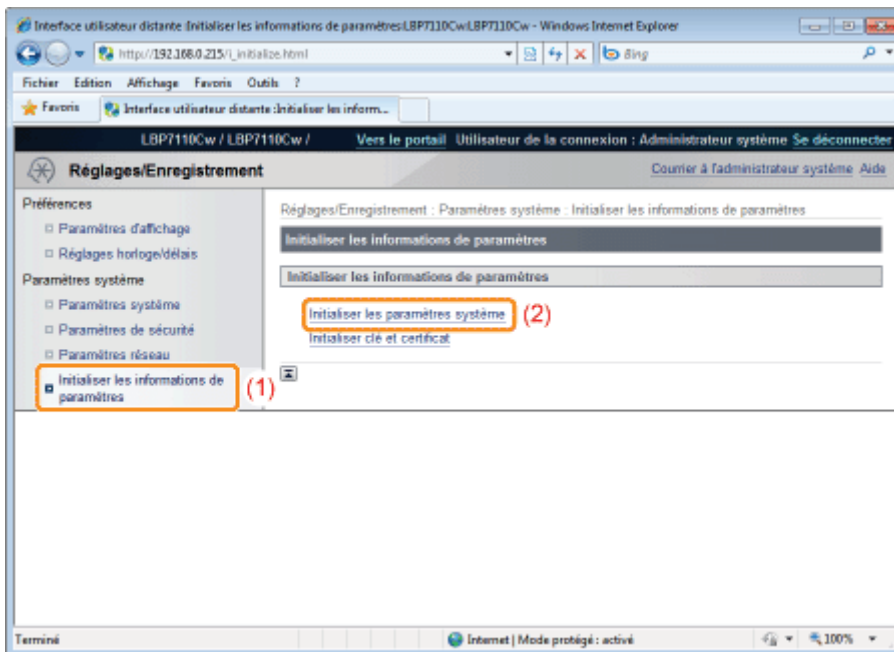
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

**Affichez la page [Initialiser les paramètres système].**

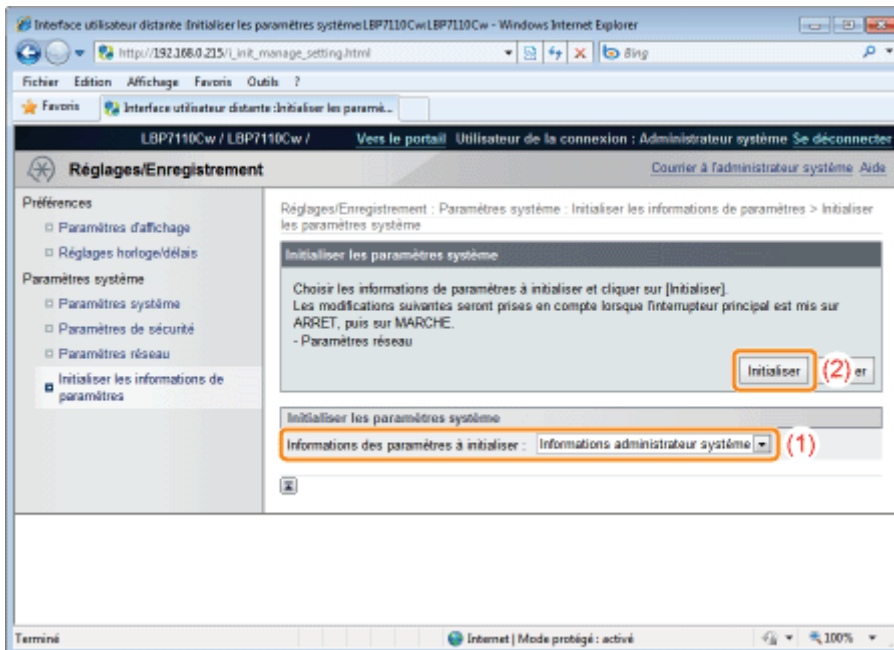
- (1) Sélectionnez [Initialiser les informations de paramètres].
- (2) Cliquez sur [Initialiser les paramètres système].



## 4

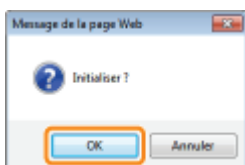
### Réinitialisez les paramètres système.

- (1) Sélectionnez les paramètres à réinitialiser.
- (2) Cliquez sur [Initialiser].



## 5

### Cliquez sur [OK] pour réinitialiser les paramètres sélectionnés.

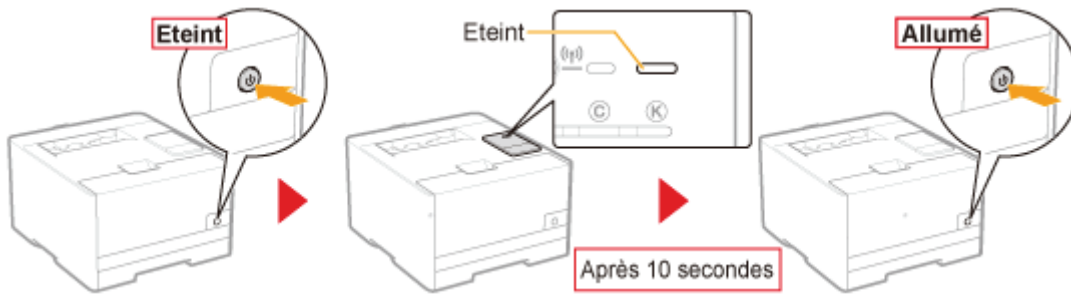


# 6

## Redémarrer l'imprimante après avoir réinitialisé les paramètres réseau.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, la réinitialisation est effective.



## Réinitialisation avec le bouton Réinitialiser

Vous pouvez réinitialiser (restaurer les valeurs par défaut) tous les différents paramètres suivants à la fois.

- Informations administrateur système \*1
- Infos périphérique \*2
- Paramètres de sécurité
- Paramètres réseau

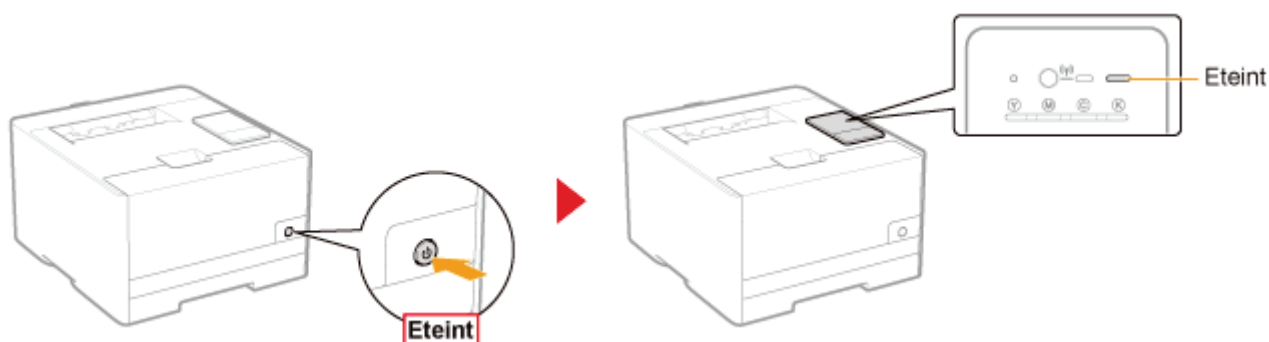
\*1 [Administrateur système ] n'est pas réinitialisé.

\*2 [Nom du périphérique ] et [Emplacement ] ne sont pas réinitialisés.

### 1

#### Eteignez l'imprimante.

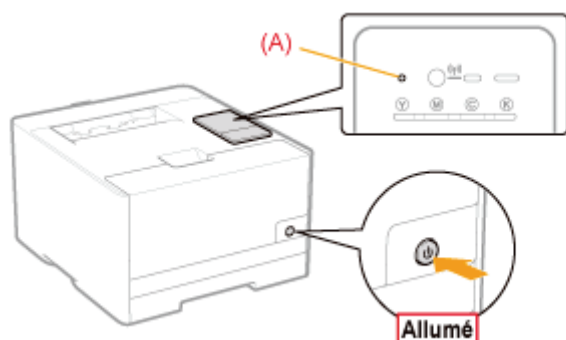
→ Vérifiez que le témoin d'alimentation principal est éteint.



### 2

#### Allumez l'imprimante tout en appuyant sur le bouton Réinitialiser (A) pour réinitialiser les paramètres système.

Appuyez sur le bouton Réinitialiser avec la pointe d'un stylo-bille, une épingle ou tout autre objet similaire.



## Paramètres de sécurité

---

### ↳ Restriction des utilisateurs autorisés à imprimer et à configurer les paramètres

---

### ↳ Surveillance et contrôle des périphériques par SNMP (paramètres SNMP)

---

### ↳ Spécification des clés et des certificats/certificats CA

---

- ↳ Création des clés et des certificats
- ↳ Installation des clés et des certificats/certificats CA
- ↳ Vérification des clés et des certificats/certificats CA
- ↳ Suppression des clés et des certificats/certificats CA

### ↳ Configuration de la fonction de communication cryptée SSL

---

### ↳ Configuration de l'authentification IEEE 802.1X

---

# Restriction des utilisateurs autorisés à imprimer et à configurer les paramètres

Vous pouvez restreindre les utilisateurs autorisés à imprimer et à configurer les paramètres (utilisateurs autorisés à envoyer et recevoir des données) en fonction de leurs adresses IP et de leurs adresses MAC.

- Restriction en fonction des adresse IP
- Restriction en fonction des adresses MAC

## REMARQUE

### Si des utilisateurs non autorisés tentent d'imprimer

Le message <Erreur de communication réseau> apparaît dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

## Restriction en fonction des adresse IP

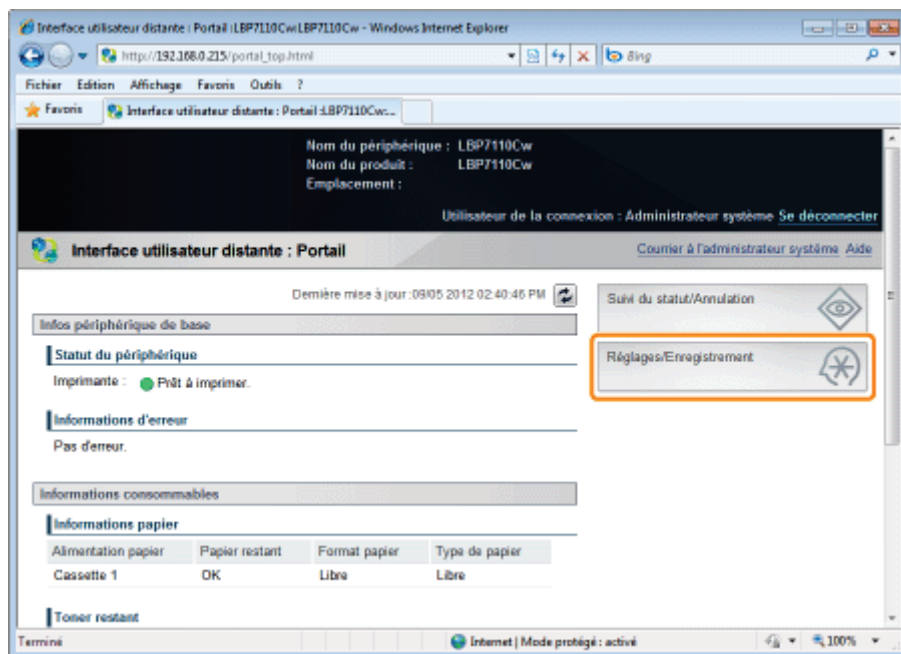
### 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

- "Démarrage d'Interf dist"

### 2

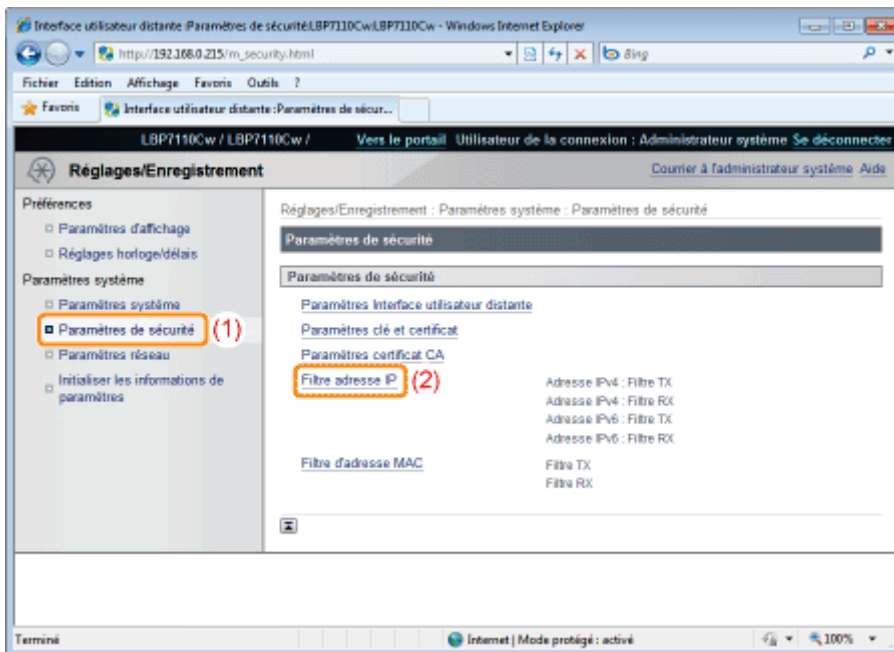
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



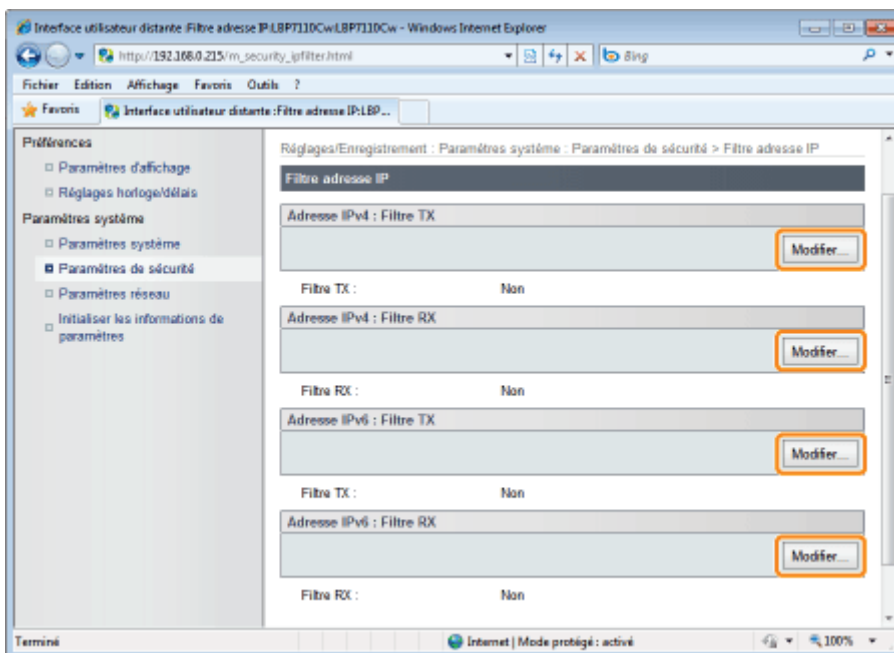
### 3

Affichez la page [Filtre adresse IP].

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Filtre adresse IP].



## 4 Cliquez sur [Modifier] dans le filtre que vous souhaitez spécifier.



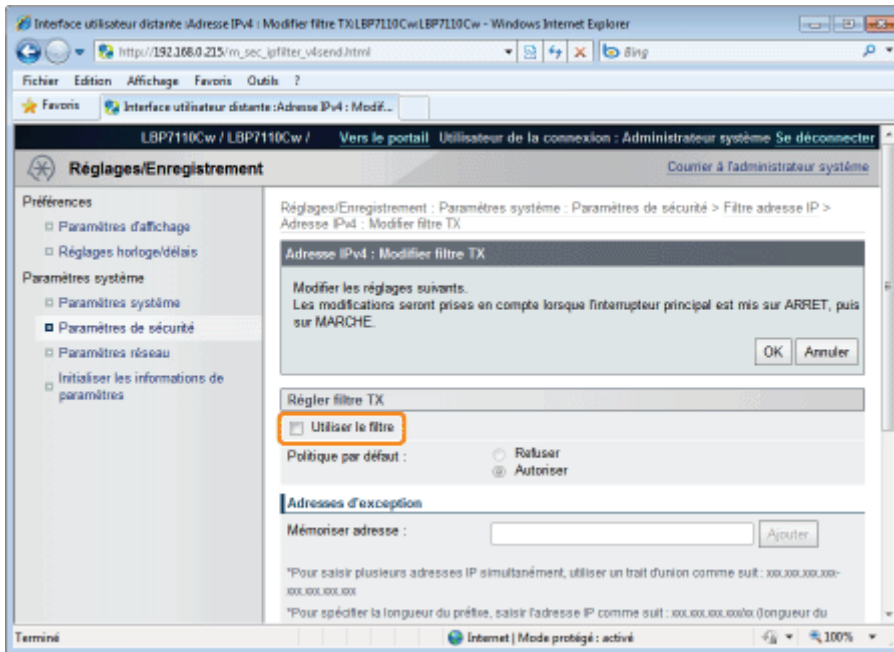
[Adresse IPv4 : Filtre TX]	Restriction de la transmission des données depuis l'imprimante en fonction des adresses IPv4 spécifiées.
[Adresse IPv4 : Filtre RX]	Restriction de la réception des données par l'imprimante en fonction des adresses IPv4 spécifiées.
[Adresse IPv6 : Filtre TX]	Restriction de la transmission des données depuis l'imprimante en fonction des adresses IPv6 spécifiées.
[Adresse IPv6 : Filtre RX]	Restriction de la réception des données par l'imprimante en fonction des adresses IPv6 spécifiées.

(Ce qui suit est une description de la procédure utilisée pour l'écran [Adresse IPv4 : Filtre TX] donnée à titre d'exemple.)



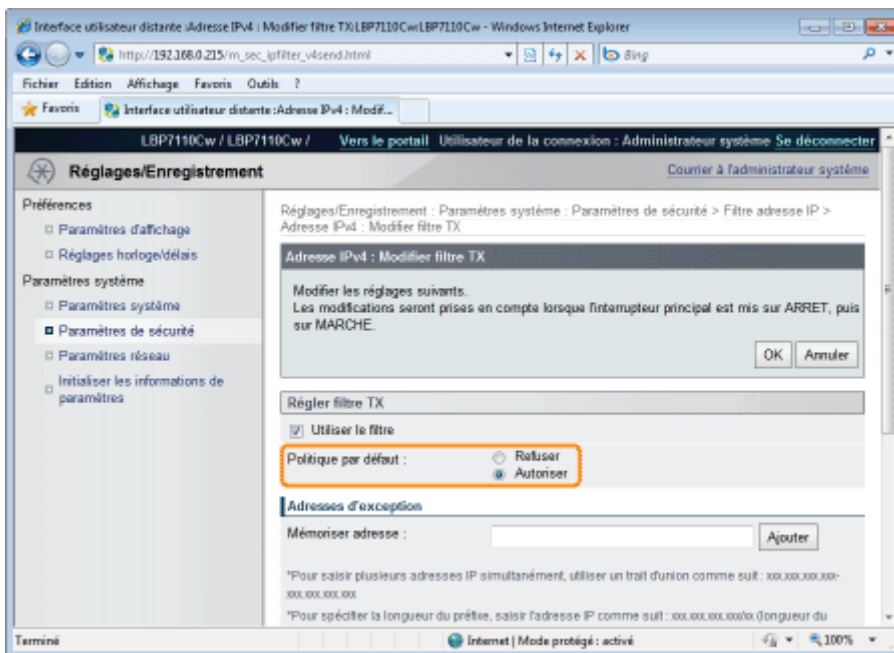
# 5

Cochez la case [Utiliser le filtre].



# 6

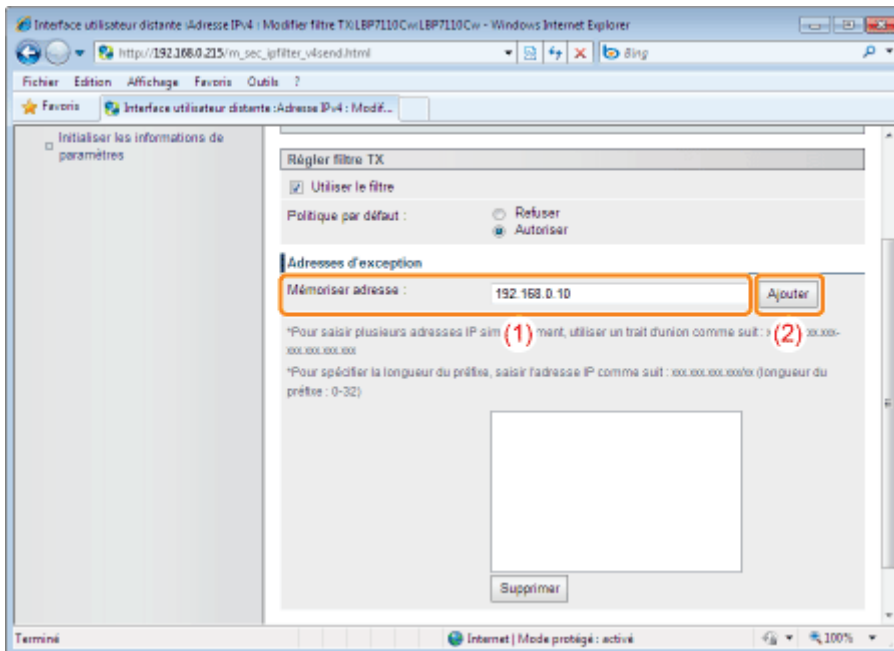
Sélectionnez [Politique par défaut ].



[Refuser]	Permet de restreindre la transmission des données vers ou la réception des données depuis des adresses IP autres que celles spécifiées dans [Adresses d'exception]. (Seules les adresses IP spécifiées dans [Adresses d'exception] sont disponibles pour la transmission ou la réception.)
[Autoriser]	Permet d'autoriser la transmission des données vers ou la réception de données depuis des adresses IP autres que celles spécifiées dans [Adresses d'exception]. (La restriction ne porte que sur les adresses IP spécifiées dans [Adresses d'exception].)

## Spécifiez l'adresse IP à inclure dans les exceptions pour [Politique par défaut ].

- (1) Saisissez l'adresse IP à inclure dans les exceptions pour la règle sélectionnée dans [Politique par défaut ] à l'étape 6.
- (2) Cliquez sur [Ajouter].



### <Mode de saisie des adresses IPv4>

Mode de spécification	Mode de saisie	Exemple de saisie
Adresse unique	Saisissez l'adresse IP en séparant les nombres par des "." (points).	192.168.0.10
Adresses multiples	Pour saisir les adresses IP avec des nombres consécutifs, placez un "-" (tiret) entre l'adresse avec le nombre le plus petit et celle avec le nombre le plus grand. Ce mode permet de spécifier la série d'adresses IP à inclure dans les exceptions. Ce mode est utile lorsque vous souhaitez spécifier une série d'adresses en une seule fois.	192.168.0.10-192.168.0.20
Adresse avec préfixe	Pour spécifier avec un préfixe (0 à 32), placez une "/" (barre oblique) entre l'adresse avec préfixe et la longueur du préfixe. Ce mode permet de spécifier le préfixe à inclure dans les exceptions. Ce mode est utile pour spécifier en même temps plusieurs adresses ayant le même préfixe.	192.168.0.10/24

† Il est possible de spécifier un maximum de 16 adresses (ou 16 séries d'adresses) avec les modes adresse unique, adresses multiples et adresse avec préfixe.

† Il est impossible de spécifier une adresse ne comportant que des zéros.

### <Mode de saisie des adresses IPv6>

Mode de spécification	Mode de saisie	Exemple de saisie
Adresse unique	Saisissez l'adresse IP avec les caractères alphanumériques séparés par ":" (deux points).	fe80::10
	Pour saisir les adresses IP avec des nombres consécutifs, placez un "-" (tiret)	

Adresses multiples	entre l'adresse avec le nombre le plus petit et celle avec nombre le plus grand. Ce mode permet de spécifier la série d'adresses IP à inclure dans les exceptions. Ce mode est utile lorsque vous souhaitez spécifier une série d'adresses en une seule fois.	fe80::10- fe80::20
Adresse avec préfixe	Pour spécifier avec un préfixe (0 à 128), placez une "/" (barre oblique) entre l'adresse avec préfixe et la longueur du préfixe. Ce mode permet de spécifier le préfixe à inclure dans les exceptions. Ce mode est utile pour spécifier en même temps plusieurs adresses ayant le même préfixe.	fe80::10/64

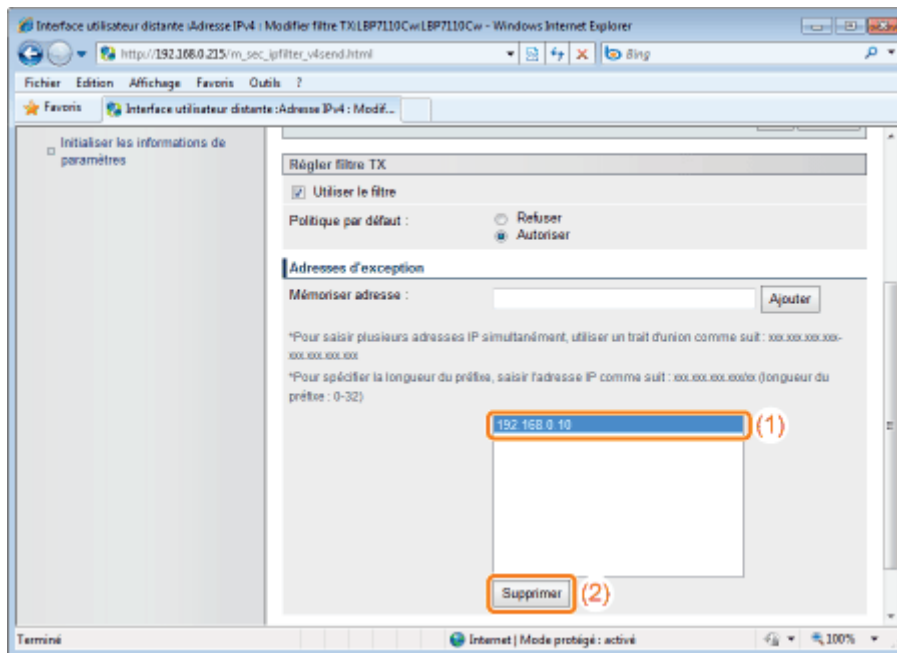
† Il est possible de spécifier un maximum de 16 adresses (ou 16 séries d'adresses) avec les modes adresse unique, adresses multiples et adresse avec préfixe.

† Il est impossible de spécifier une adresse ne comportant que des zéros.

## REMARQUE

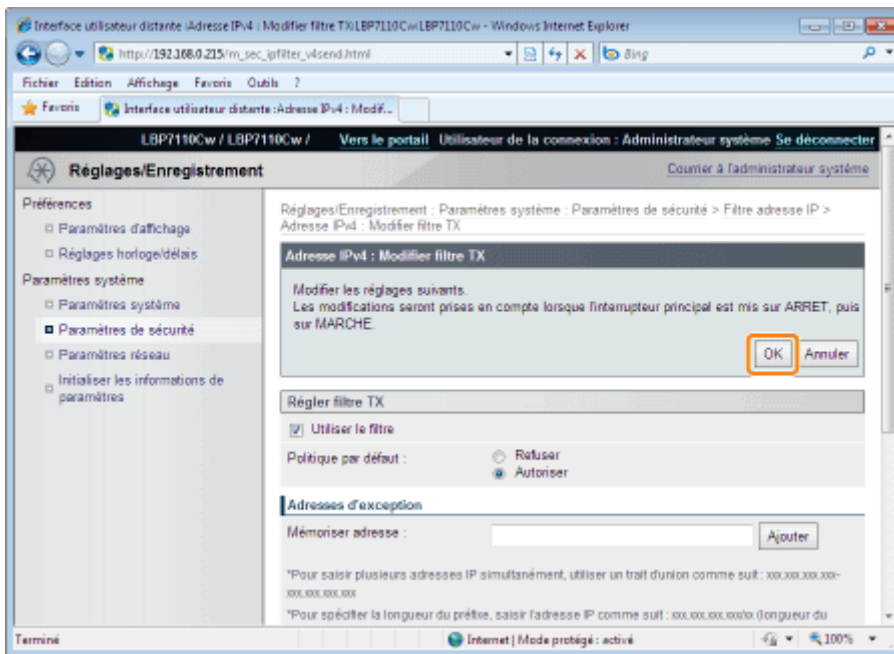
### Suppression d'une adresse IP définie

- (1) Sélectionnez l'adresse IP à supprimer.
- (2) Cliquez sur [Supprimer].



## 8

Cliquez sur [OK].

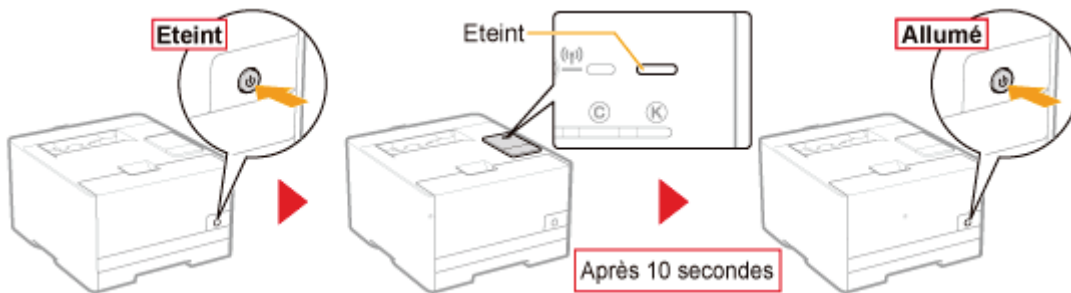


## 9

### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



## Restriction en fonction des adresses MAC

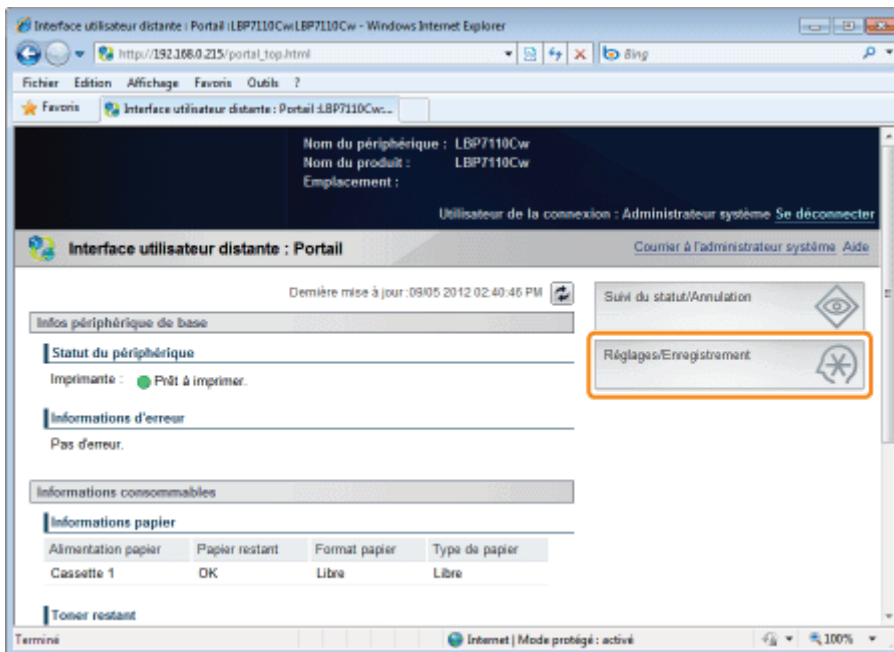
### 1

#### Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

### 2

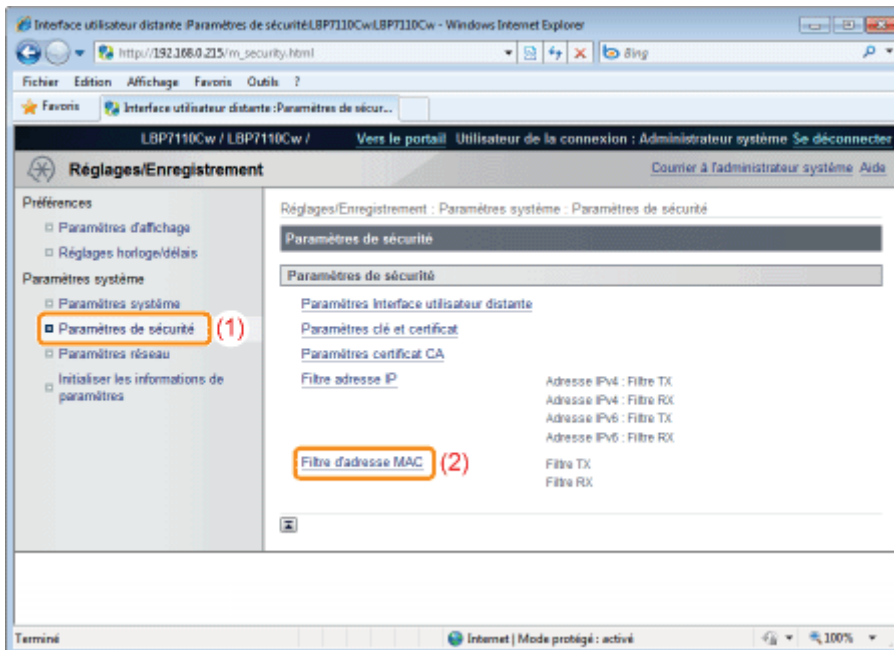
#### Cliquez sur [Règlages/Enregistrement].



### 3

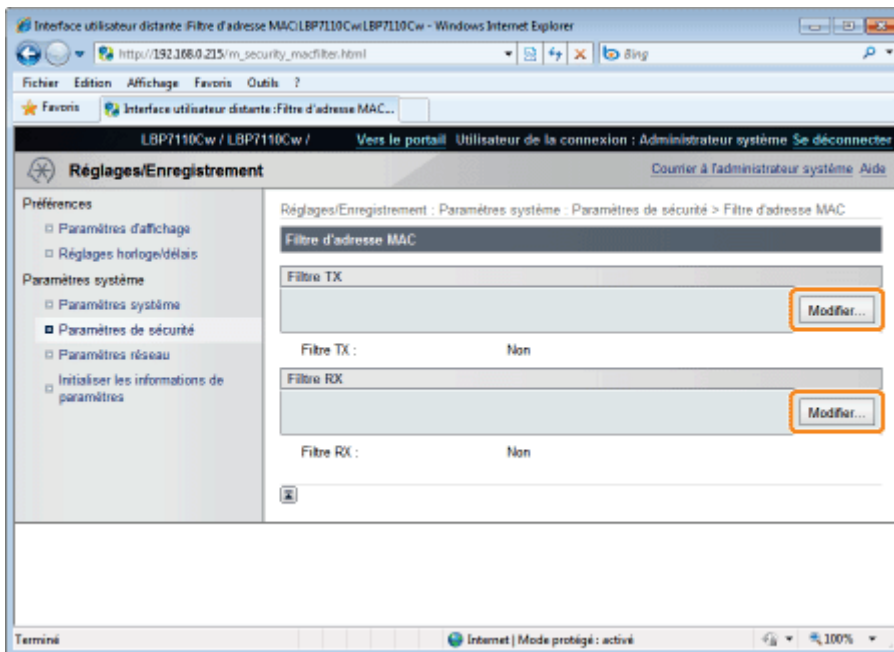
**Affichez la page [Filtre d'adresse MAC].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Filtre d'adresse MAC].



### 4

**Cliquez sur [Modifier] dans le filtre que vous souhaitez spécifier.**

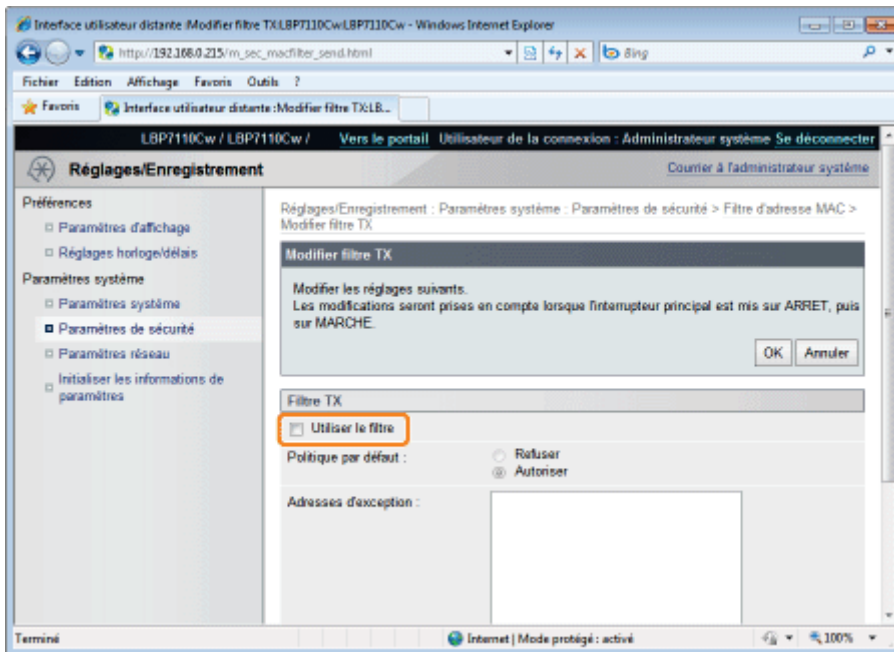


[Filtre TX]	Permet de restreindre la transmission des données depuis l'imprimante.
[Filtre RX]	Permet de restreindre la réception des données par l'imprimante.

(Ce qui suit est une description de la procédure utilisée pour l'écran [Filtre TX] donnée à titre d'exemple.)

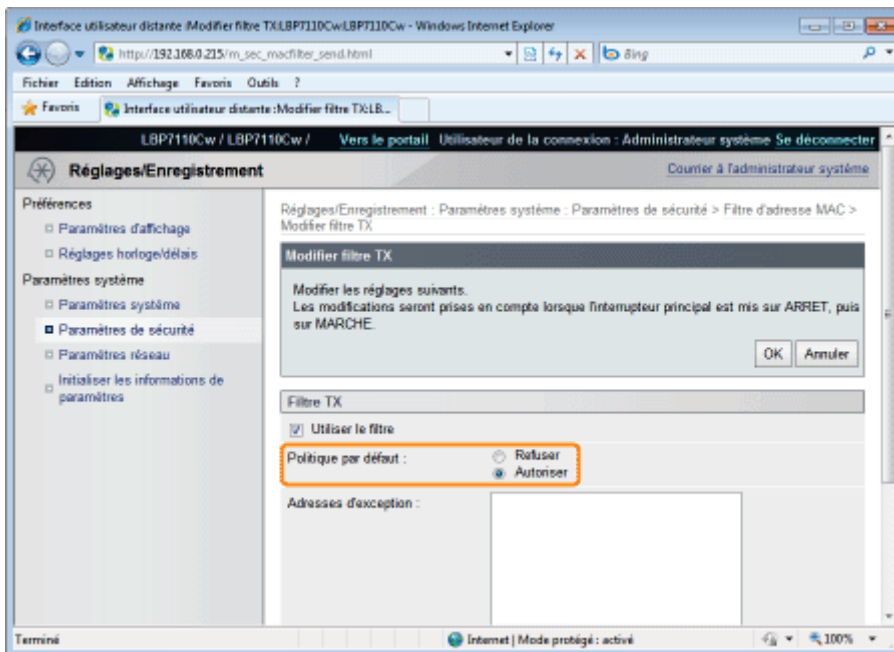
## 5

**Cochez la case [Utiliser le filtre].**



## 6

**Sélectionnez [Politique par défaut].**



[Refuser]	Permet de restreindre la transmission des données vers ou la réception des données depuis des adresses MAC autres que celles spécifiées dans [Adresses d'exception ]. (Seules les adresses MAC spécifiées dans [Adresses d'exception ] sont disponibles pour la transmission ou la réception.)
[Autoriser]	Permet d'autoriser la transmission des données vers ou la réception des données depuis des adresses MAC autres que celles spécifiées dans [Adresses d'exception ]. (La restriction ne porte que sur les adresses MAC spécifiées dans [Adresses d'exception ].)

## IMPORTANT

### Lorsque vous sélectionnez [Refuser]

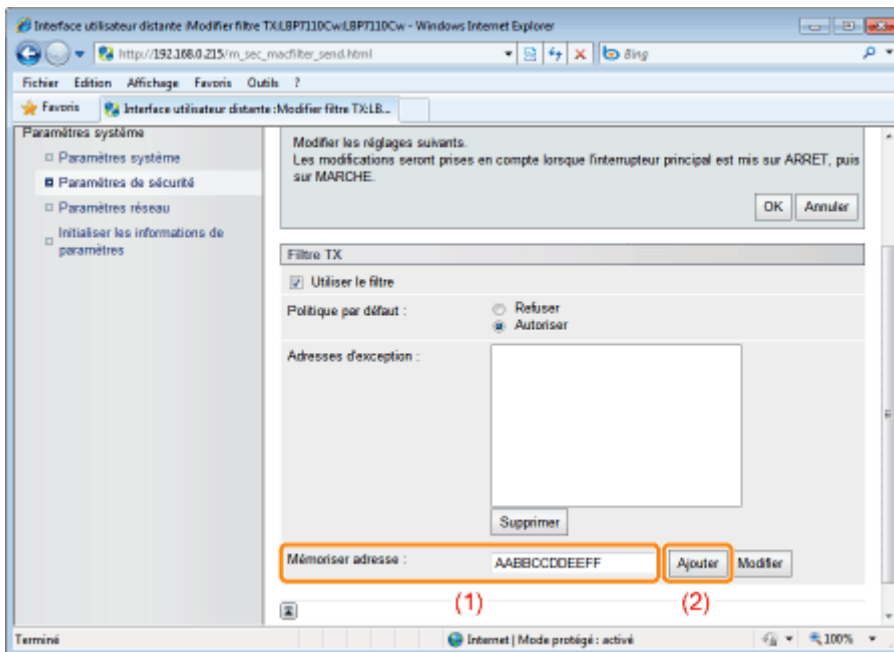
Il est impossible d'accéder au réseau depuis une adresse MAC non définie dans [Adresses d'exception ]. Par conséquent, prenez soin de bien vérifier l'adresse MAC lorsque vous la saisissez.

- † S'il n'y a aucune adresse MAC correspondant à l'adresse saisie, vous ne pouvez pas accéder au réseau. Dans un tel cas, réinitialisez les paramètres système avec le bouton Réinitialiser de l'imprimante pour pouvoir accéder au réseau.
  - "Réinitialisation avec le bouton Réinitialiser"

## 7

### Spécifiez l'adresse MAC à inclure dans les exceptions pour [Politique par défaut ].

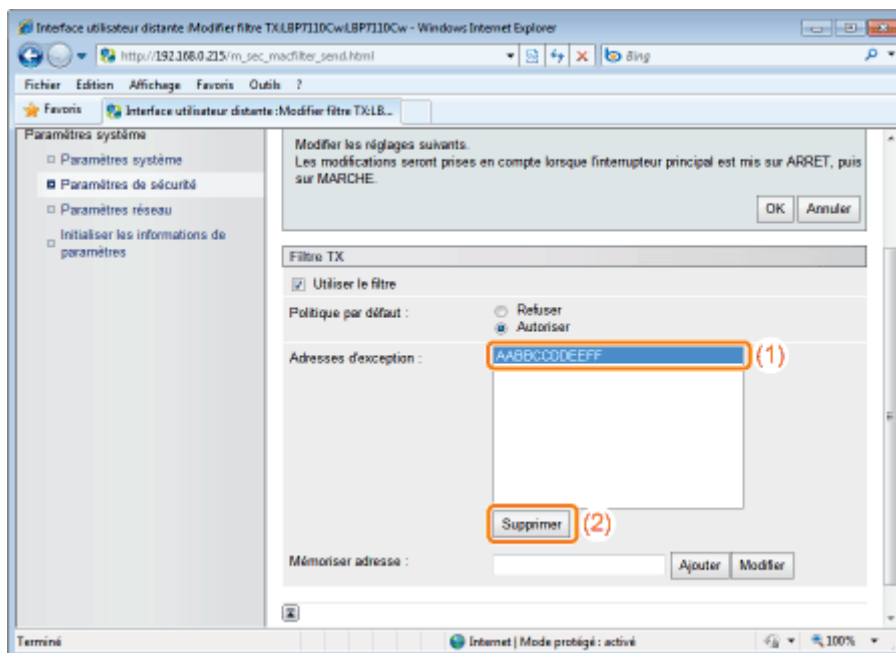
- (1) Saisissez l'adresse IP à inclure dans les exceptions pour la règle sélectionnée dans [Politique par défaut] à l'étape 6.
  - † Saisissez l'adresse MAC sans "-" (tiret), par exemple : AABBCCDDEEFF.
- (2) Cliquez sur [Ajouter].
  - † Vous pouvez spécifier jusqu'à 32 adresses.



## REMARQUE

### Suppression d'une adresse MAC définie

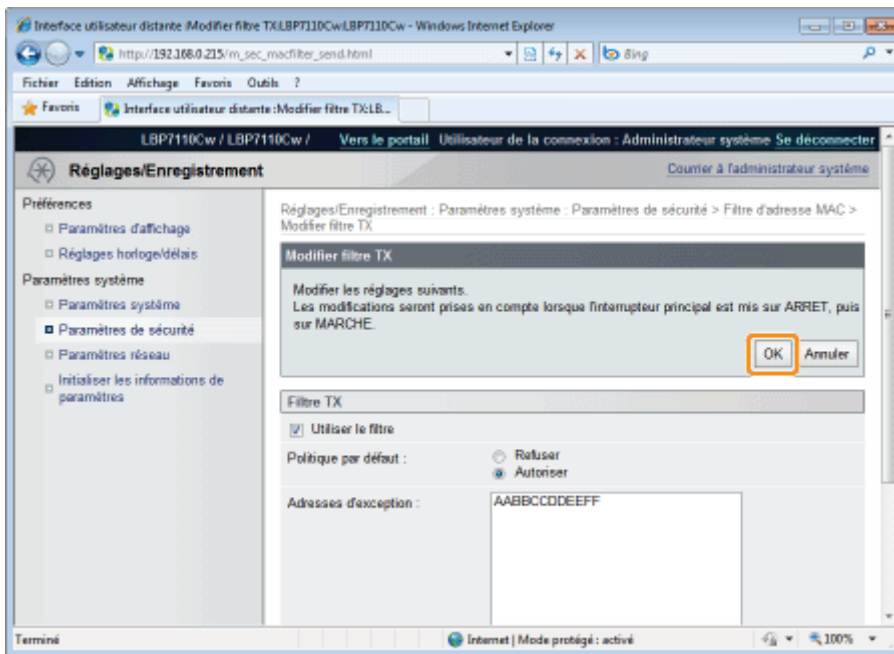
- (1) Sélectionnez l'adresse MAC à supprimer.
- (2) Cliquez sur [Supprimer].



## 8

Cliquez sur [OK].



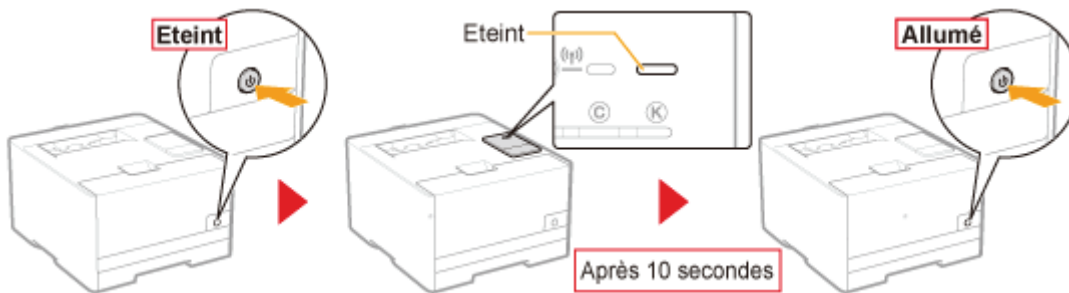


## 9

### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



# Surveillance et contrôle des périphériques par SNMP (paramètres SNMP)

Vous pouvez surveiller et contrôler l'imprimante avec des périphériques prenant en charge le protocole SNMP, tels que des ordinateurs connectés au réseau. Cette imprimante prend en charge SNMPv1 et SNMPv3 avec une sécurité renforcée et des fonctions d'authentification.

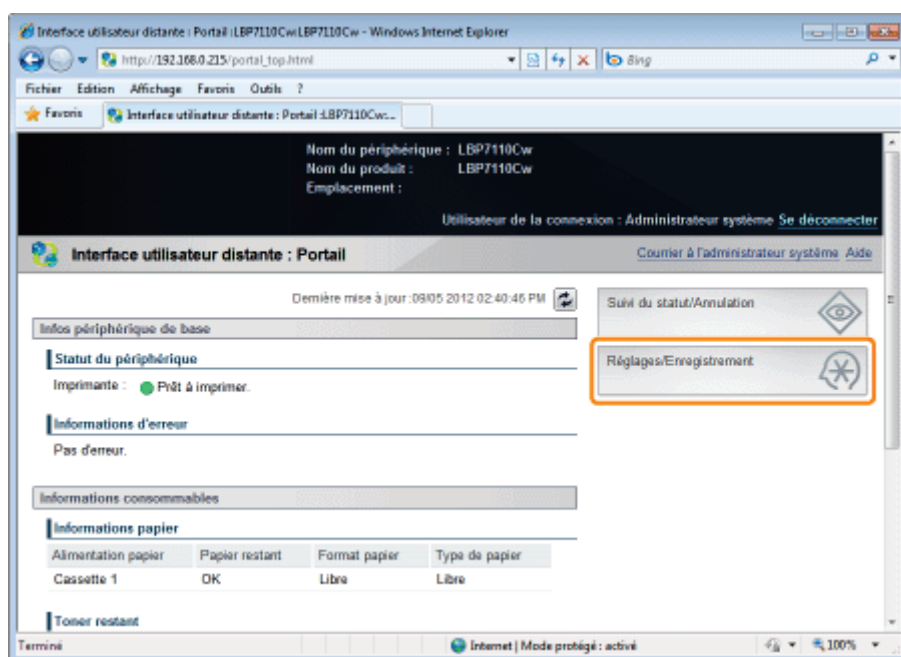
## 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

➤ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

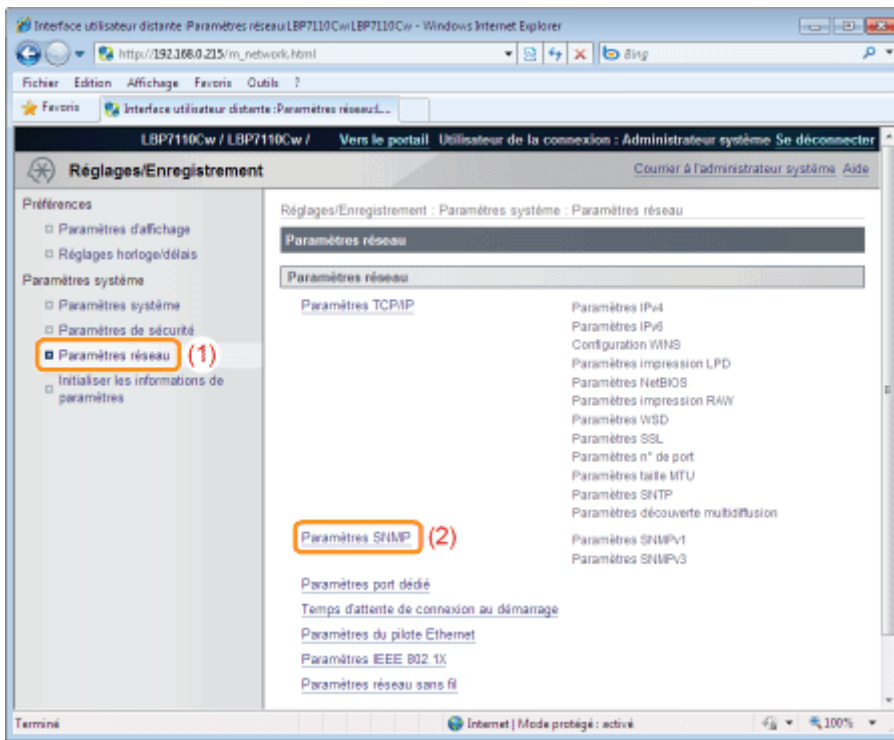
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

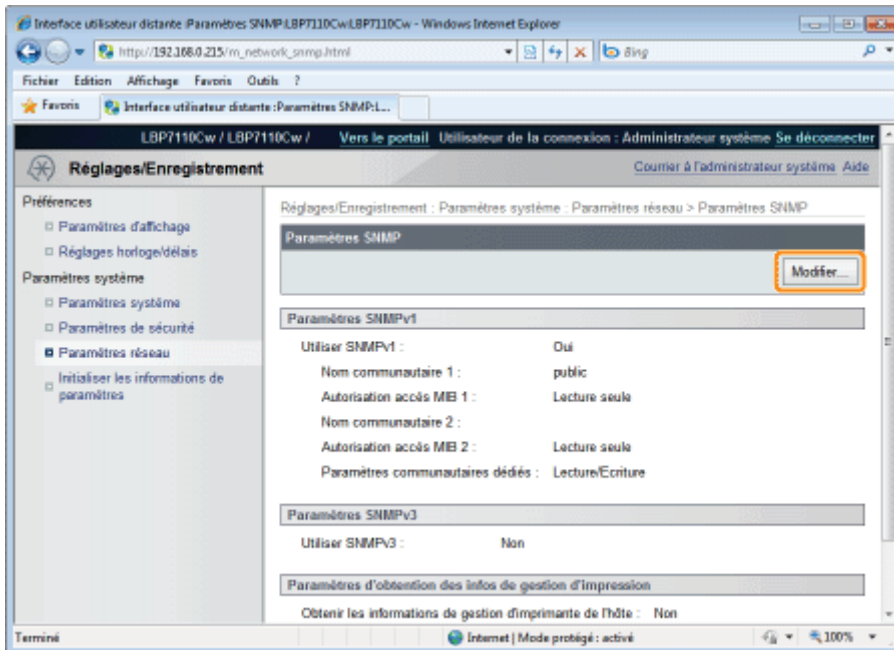
**Affichez la page [Paramètres SNMP].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Paramètres SNMP].



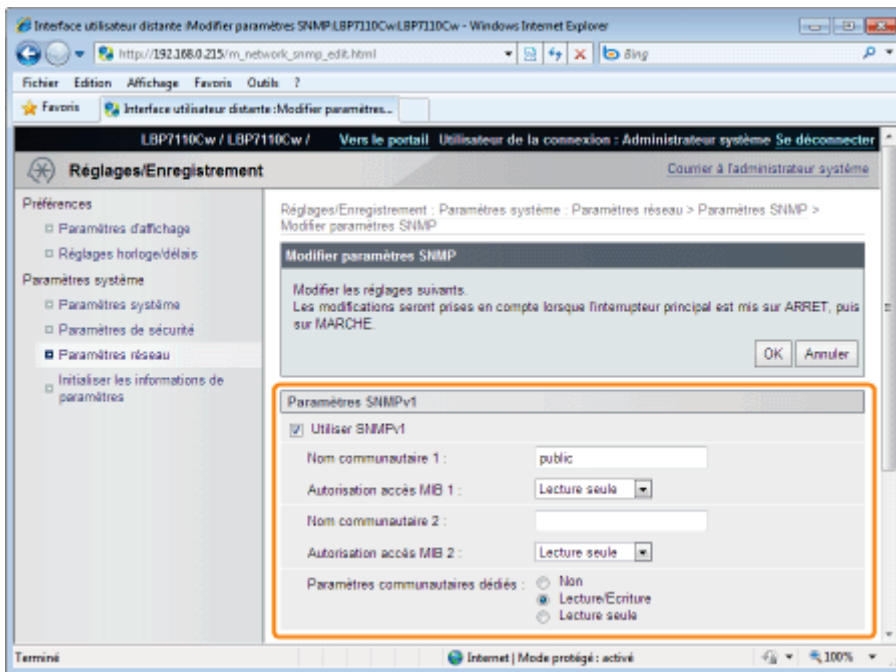
4

Cliquez sur [Modifier].



5

Configurez le protocole SNMPv1.

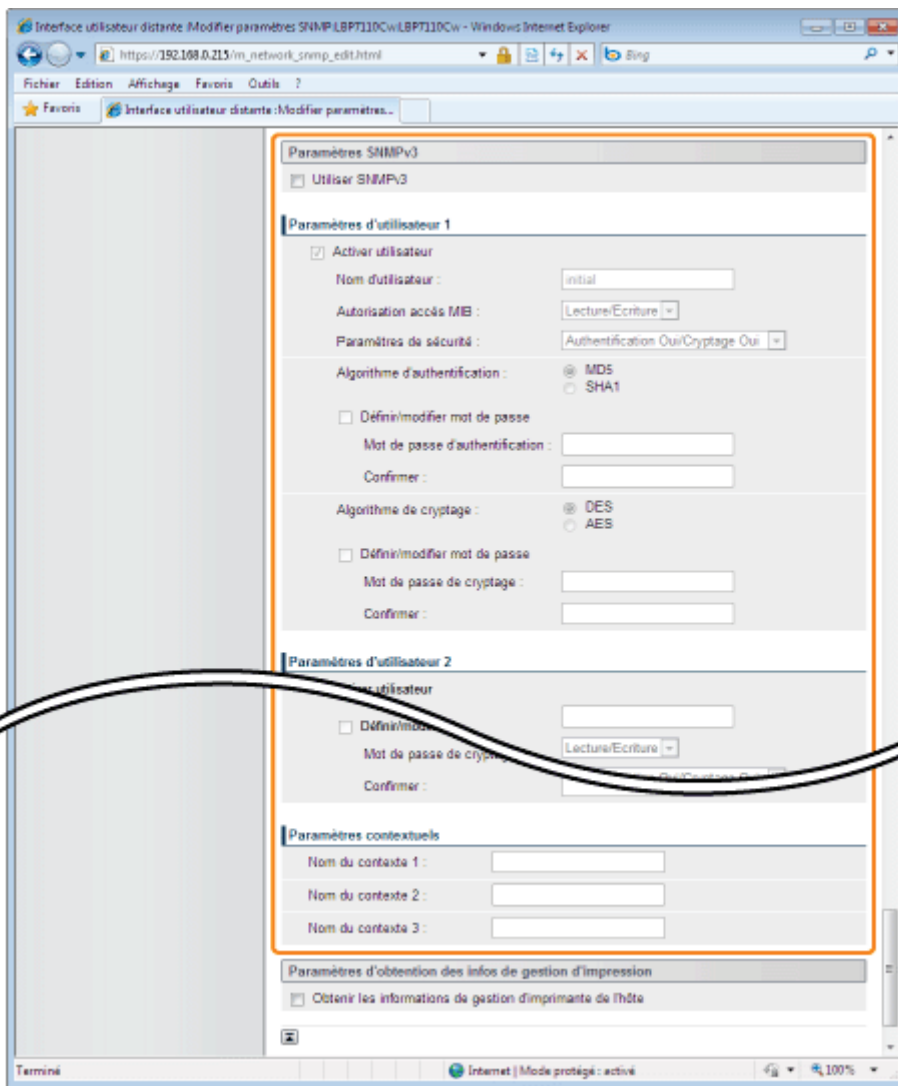


[Utiliser SNMPv1]	Cochez la case pour utiliser le protocole SNMPv1.
[Nom communautaire 1 ]	Spécifiez un nom de communauté SNMPv1. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères alphanumériques à un octet. La valeur par défaut est [public].
[Autorisation accès MIB 1 ]	Spécifiez l'autorisation d'accès à la MIB de la [Nom communautaire 1 ]. Lorsque la lecture et l'écriture sont autorisées, vous pouvez accéder à l'imprimante depuis un ordinateur sur le réseau et modifier les paramètres. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Lecture/Ecriture]</b> La lecture et l'écriture sont autorisées.</li> <li>• <b>[Lecture seule]</b> Seule la lecture est autorisée.</li> </ul>
[Nom communautaire 2 ]	Spécifiez un nom de communauté SNMPv1. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères alphanumériques à un octet.
[Autorisation accès MIB 2 ]	Permet de spécifier l'autorisation d'accès à la MIB de la [Nom communautaire 2 ]. Lorsque la lecture et l'écriture sont autorisées, vous pouvez accéder à l'imprimante depuis un ordinateur sur le réseau et modifier les paramètres. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Lecture/Ecriture]</b> La lecture et l'écriture sont autorisées.</li> <li>• <b>[Lecture seule]</b> Seule la lecture est autorisée.</li> </ul>
[Paramètres communautaires dédiés ]	Spécifiez une communauté dédiée et ses droits d'accès à la MIB. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Non]</b> La communauté dédiée est désactivée.</li> <li>• <b>[Lecture/Ecriture]</b> La lecture et l'écriture sont autorisées.</li> <li>• <b>[Lecture seule]</b> Seule la lecture est autorisée.</li> </ul>

## 6

### Configurez le protocole SNMPv3.

- † Pour pouvoir spécifier SNMPv3, il faut d'abord activer les fonctions SSL.  
 ❖ "Configuration de la fonction de communication cryptée SSL"



[Utiliser SNMPv3]	Cochez la case pour utiliser le protocole SNMPv3.
-------------------	---

**[Paramètres d'utilisateur 1]/[Paramètres d'utilisateur 2]/[Paramètres d'utilisateur 3]**

[Activer utilisateur]	Cochez la case si vous voulez enregistrer ou modifier les informations utilisateur ou activer les informations utilisateur enregistrées.
[Nom d'utilisateur ]	Saisissez le nom d'utilisateur à utiliser pour le protocole SNMPv3. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères alphanumériques à un octet.
[Autorisation accès MIB ]	Spécifiez l'autorisation d'accès à la MIB. Lorsque la lecture et l'écriture sont autorisées, un utilisateur peut accéder à l'imprimante depuis un ordinateur sur le réseau et modifier les paramètres. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Lecture/Ecriture]</b> La lecture et l'écriture sont autorisées.</li> <li>• <b>[Lecture seule]</b> Seule la lecture est autorisée.</li> </ul>
[Paramètres de sécurité ]	Spécifiez les paramètres de sécurité. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Authentication Oui/Cryptage Oui]</b> L'authentification et le cryptage sont activés.</li> <li>• <b>[Authentication Oui/Cryptage Non]</b> Seule l'authentification est activée.</li> <li>• <b>[Authentication Non/Cryptage Non]</b> Ni l'authentification ni le cryptage ne sont activés.</li> </ul>
	Sélectionnez l'algorithme à utiliser pour l'authentification. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[MD5]</b> MD5 est utilisé.</li> </ul>

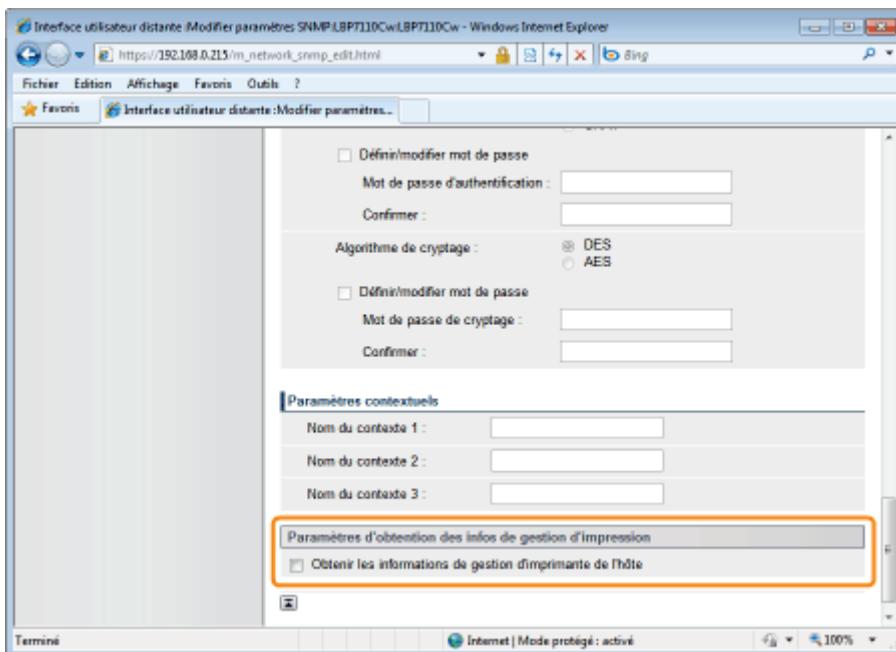
[Algorithme d'authentification ]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[SHA1]</b> SHA1 est utilisé.</li> </ul> <p><b>Pour définir ou changer le mot de passe d'authentification</b></p> <p>Cochez la case [Définir/modifier mot de passe], puis saisissez le mot de passe dans le champ [Mot de passe d'authentification ] et dans le champ [Confirmer ]. Vous pouvez saisir de 6 à 16 caractères alphanumériques à un octet.</p>
[Algorithme de cryptage ]	<p>Sélectionnez l'algorithme de cryptage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[DES]</b> DES est utilisé.</li> <li>• <b>[AES]</b> AES est utilisé</li> </ul> <p><b>Pour définir ou changer le mot de passe de cryptage</b></p> <p>Cochez la case [Définir/modifier mot de passe], puis saisissez le mot de passe dans le champ [Mot de passe de cryptage ] et dans le champ [Confirmer ]. Vous pouvez saisir de 6 à 16 caractères alphanumériques à un octet.</p>

### [Paramètres contextuels]

[Nom du contexte 1 ]	Saisissez un nom de contexte à utiliser avec le protocole SNMPv3. Vous pouvez saisir jusqu'à 32 caractères alphanumériques à un octet.
[Nom du contexte 2 ]	
[Nom du contexte 3 ]	

## 7

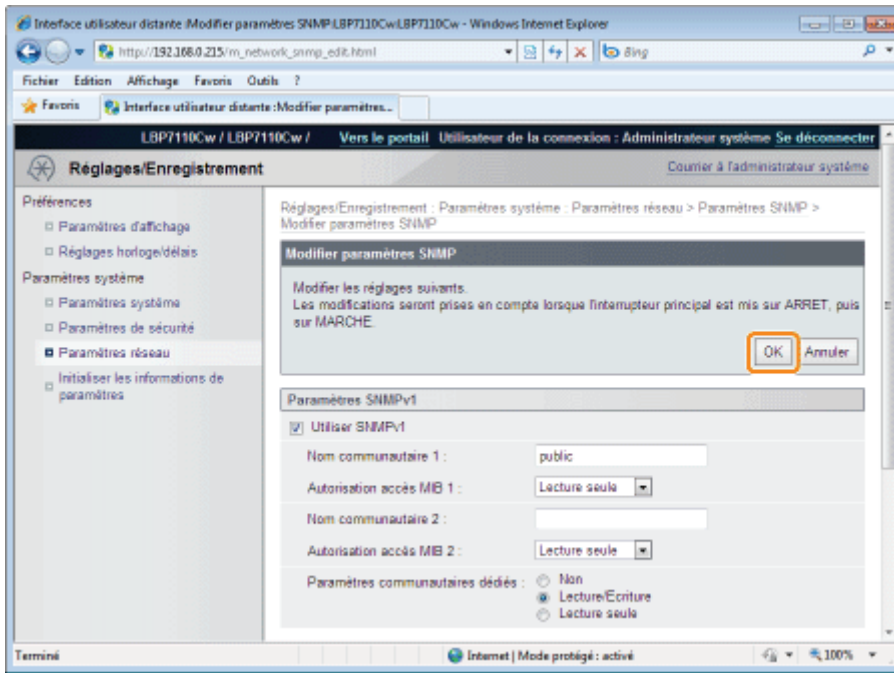
**Le cas échéant, spécifiez s'il faut ou non obtenir les informations de gestion de l'imprimante.**



[Obtenir les informations de gestion d'imprimante de l'hôte]	Cochez la case si vous souhaitez obtenir régulièrement les informations de gestion de l'imprimante, telles que les applications d'impression et les ports, depuis les ordinateurs hôtes sur le réseau en utilisant SNMP.
--	--

## 8

**Cliquez sur [OK].**

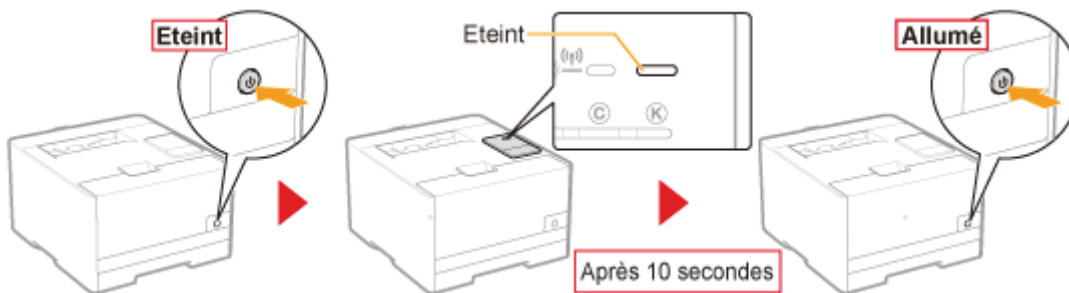


## 9

### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



## Spécification des clés et des certificats/certificats CA

Vous devez enregistrer les clés et les certificats pour pouvoir utiliser la communication cryptée SSL.

Vous devez enregistrer les clés et les certificats ou les certificats CA pour pouvoir utiliser l'authentification IEEE 802.1X.

La procédure d'enregistrement des clés et des certificats/certificats CA diffère d'un environnement système à l'autre.

Reportez-vous à la procédure d'enregistrement qui convient à votre environnement.

### Pour créer des clés et des certificats

Pour utiliser l'imprimante en créant des clés et des certificats de serveur (certificats auto-signés), procédez comme suit.

#### 1. Créez des clés et des certificats.

➤ ["Création des clés et des certificats"](#)

#### 2. Vérifiez la clé et le certificat créés.

➤ ["Vérification des clés et des certificats/certificats CA"](#)

### Pour utiliser la clé et le certificat/certificat CA enregistrés dans l'ordinateur sur l'imprimante

Pour utiliser une clé et un fichier de certificat/fichier de certificat CA à installer (enregistrer) dans l'imprimante, procédez comme suit.

#### 1. Installez la clé et le certificat/certificat CA dans l'imprimante.

➤ ["Installation des clés et des certificats/certificats CA"](#)

#### 2. Vérifiez la clé et le certificat/certificat CA installés.

➤ ["Vérification des clés et des certificats/certificats CA"](#)

### IMPORTANT

#### À propos du nombre de clés et de certificats/certificats CA pouvant être créés ou installés (enregistrés)

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 3 jeux de clés et de certificats/certificats CA.

Si vous ne parvenez pas à créer ou installer (enregistrer) des clés et des certificats/certificats CA, supprimez ceux qui sont inutiles.

➤ ["Suppression des clés et des certificats/certificats CA"](#)



# Création des clés et des certificats

Créez une clé et un certificat de serveur (certificat auto-signé) sur l'imprimante.

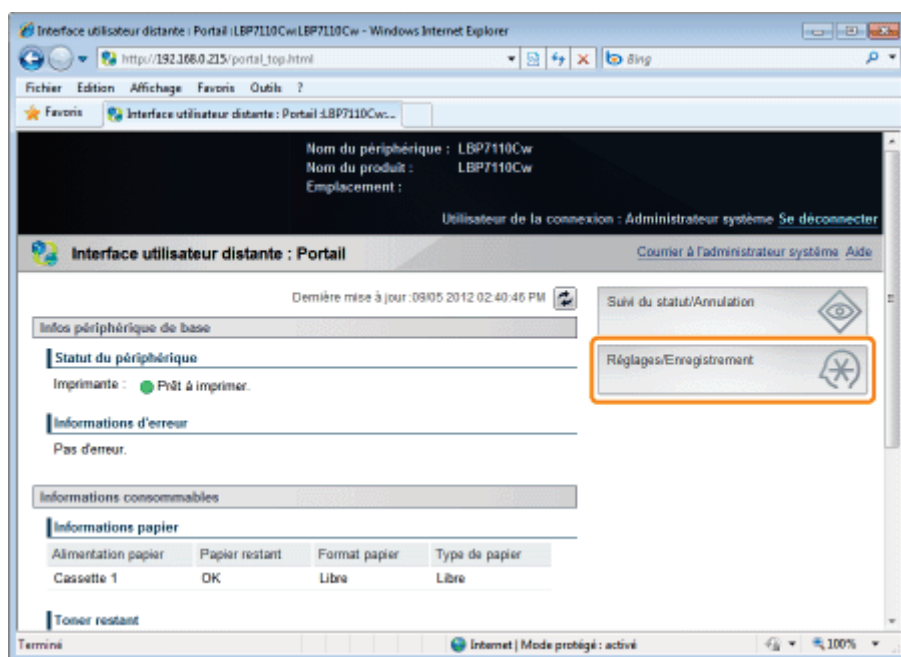
## 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

❖ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

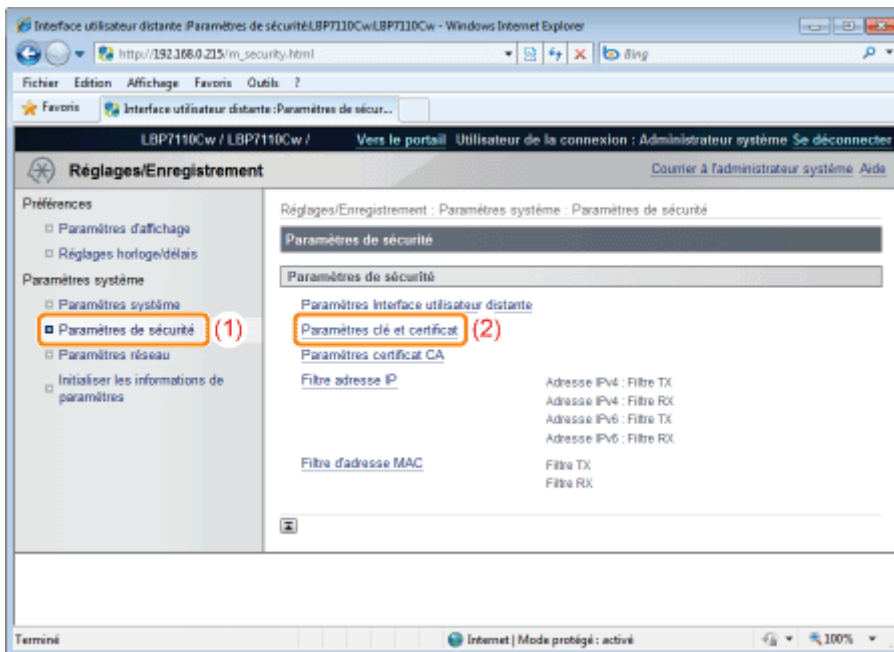
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



## 3

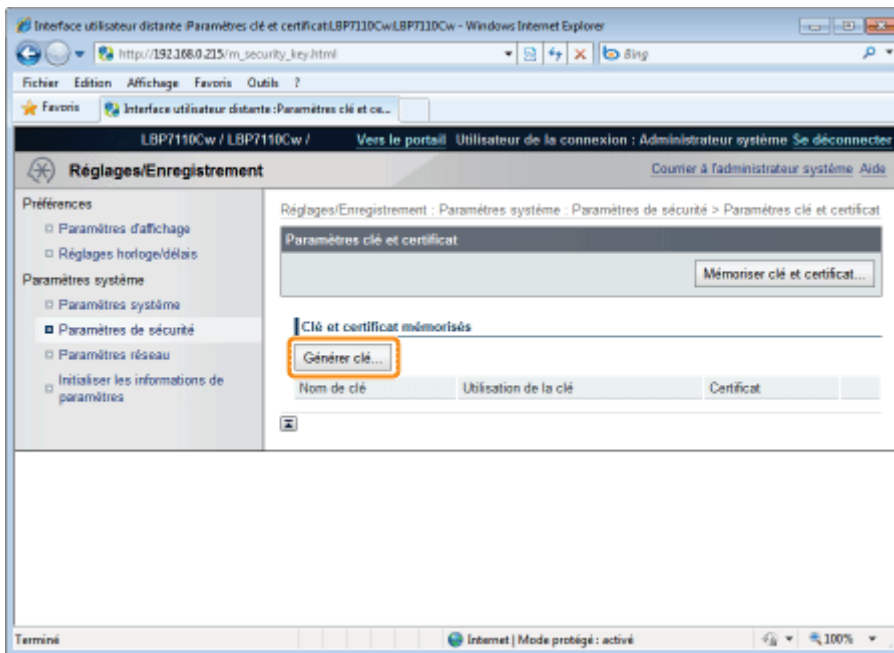
**Affichez la page [Paramètres clé et certificat].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres clé et certificat].



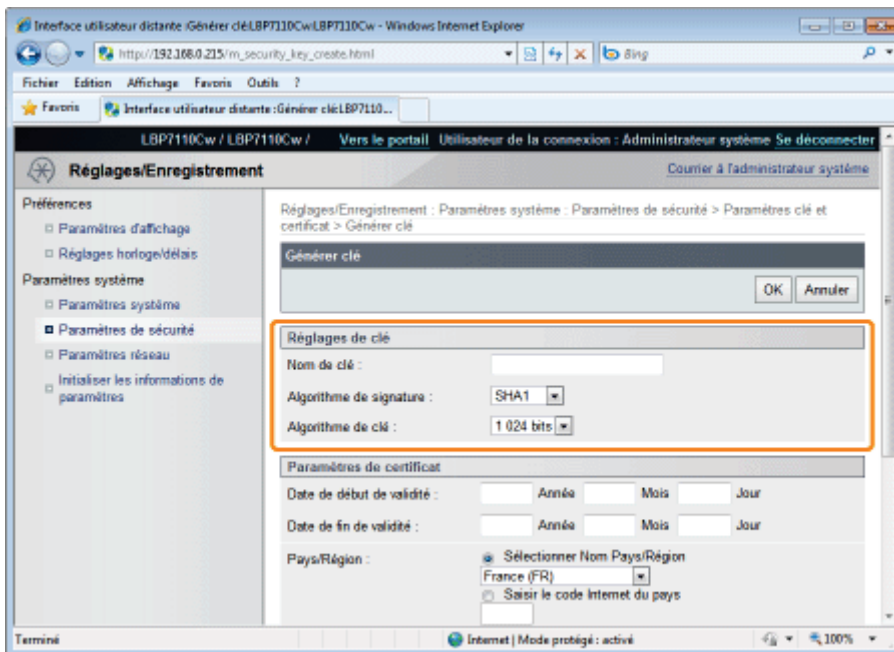
4

Cliquez sur [Générer clé].



5

Spécifiez une clé à créer.



[Nom de clé ]	Spécifiez le nom de la clé de cryptage. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques à un octet.
[Algorithme de signature ]	Sélectionnez l'algorithme de signature.
[Algorithme de clé ]	Sélectionnez l'algorithme de clé.

#### REMARQUE

##### À propos de l'algorithme de génération de clé.

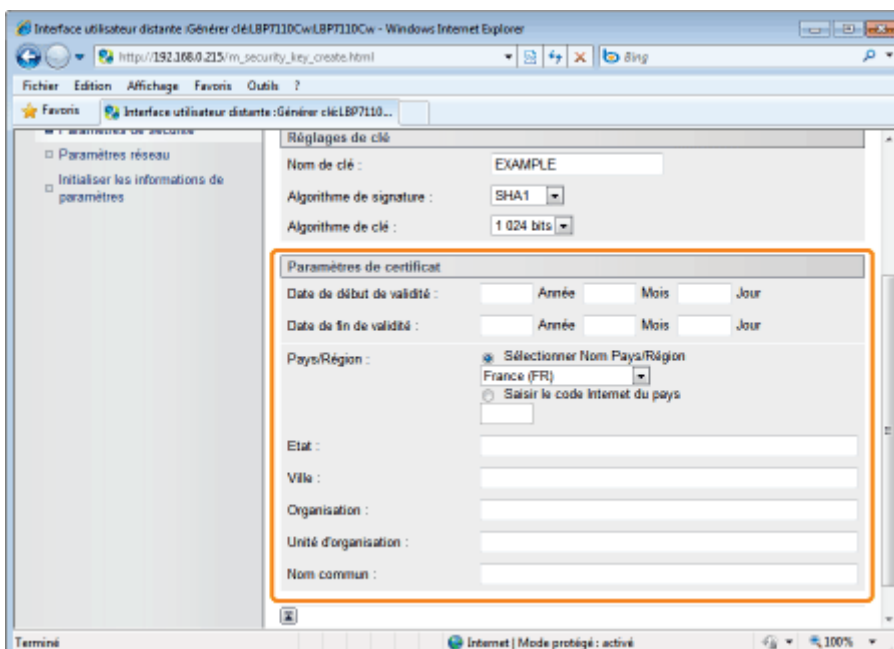
L'algorithme utilisé sur cette imprimante pour générer une nouvelle clé est l'algorithme RSA.

##### À propos de la longueur de la clé

Plus la clé est longue, plus il est difficile de décrypter la clé cryptée, moins la vitesse d'exécution du cryptage et du décryptage est élevée. Sélectionnez donc la longueur de la clé en fonction du degré de sécurité requis pour la transmission des données.

## 6

### Spécifiez le certificat.

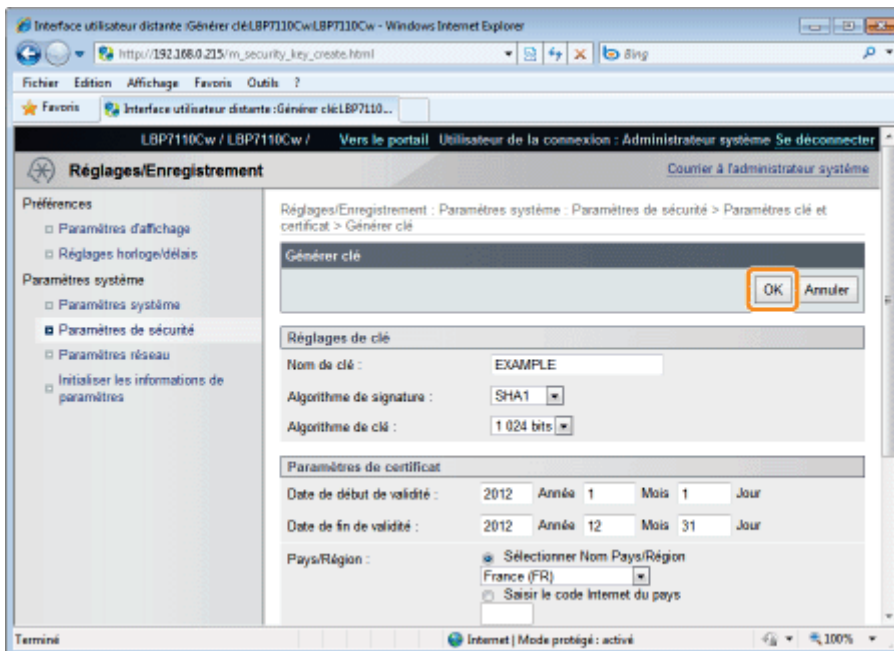


[Date de début de validité ]	Spécifiez la date de début de validité du certificat. Saisissez la date (1er janvier 2000 au 31 décembre 2037).
[Date de fin de validité ]	Spécifiez la date de fin de validité du certificat. Saisissez la date (1er janvier 2000 au 31 décembre 2037).
[Pays/Région ]	Spécifiez le nom du pays ou de la région. <b>Sélection du pays/de la région dans une liste de codes de pays enregistrés</b> Cochez la case [Sélectionner Nom Pays/Région], puis sélectionnez le nom du pays/de la région dans le menu déroulant. <b>Saisie directe d'un code Internet de pays</b> Cochez la case [Saisir le code Internet du pays], puis saisissez le code Internet du pays.
[Etat ]	Saisissez le nom de l'état. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques à un octet.
[Ville ]	Saisissez le nom de la ville. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques à un octet.
[Organisation ]	Saisissez le nom de l'organisation. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques à un octet.
[Unité d'organisation ]	Saisissez l'unité de l'organisation, un nom de service par exemple. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques à un octet.
[Nom commun ]	Saisissez l'adresse IP ou le nom de domaine complet de l'imprimante (dans un format tel que xyz.société.com). Vous pouvez saisir jusqu'à 48 caractères alphanumériques à un octet.

## 7

**Cliquez sur [OK] pour lancer la création d'une clé et d'un certificat.**

† Comptez environ 10 à 15 minutes pour créer une clé et un certificat selon la longueur de la clé.



# Installation des clés et des certificats/certificats CA

Installez sur l'imprimante les clés et les certificats (format PKCS#12) ou les certificats CA (format X.509) enregistrés dans un ordinateur.

- ❖ Installation des clés et des certificats
- ❖ Installation des certificats CA

## Installation des clés et des certificats

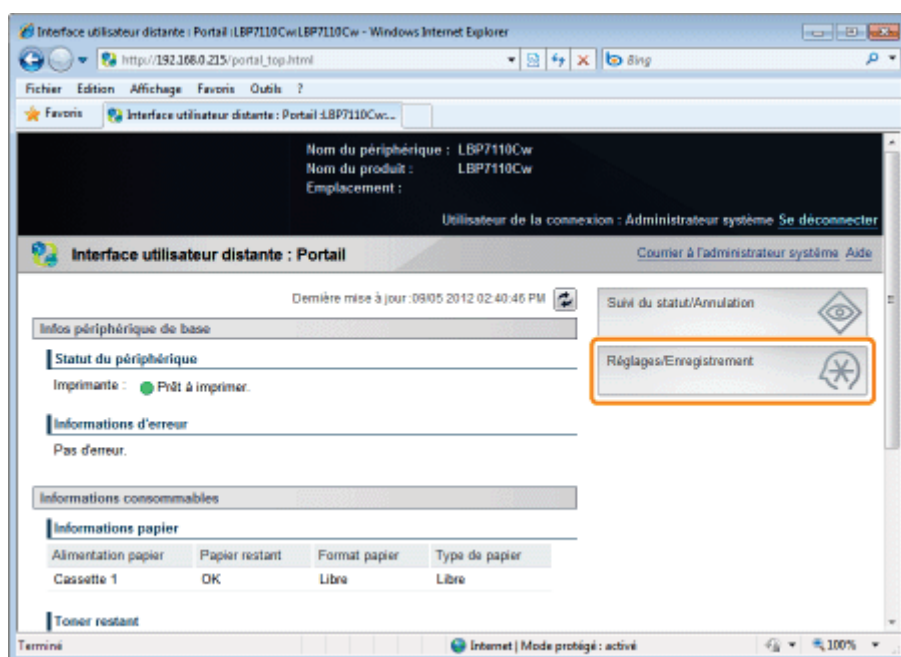
### 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

- ❖ "Démarrage d'Interf dist"

### 2

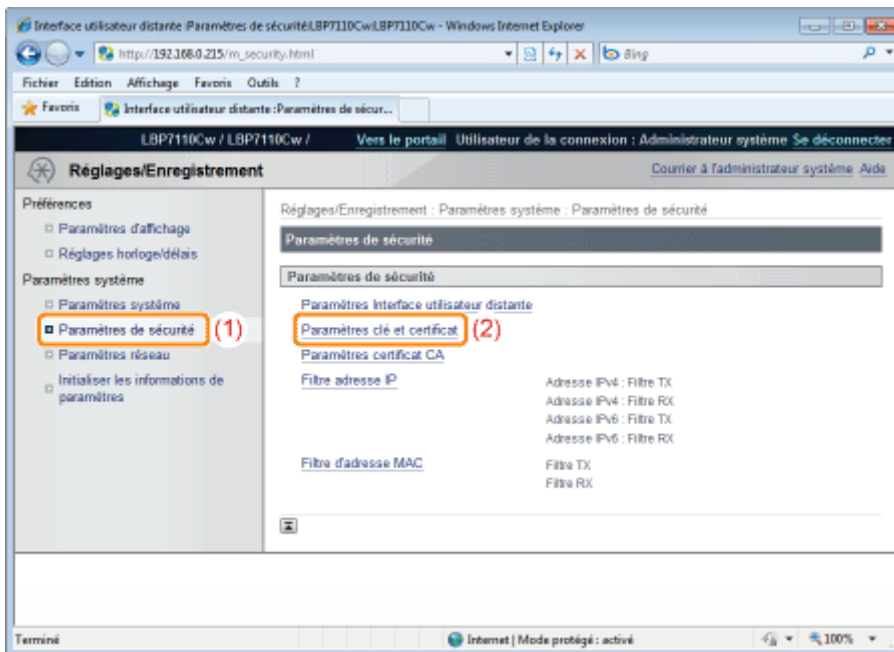
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



### 3

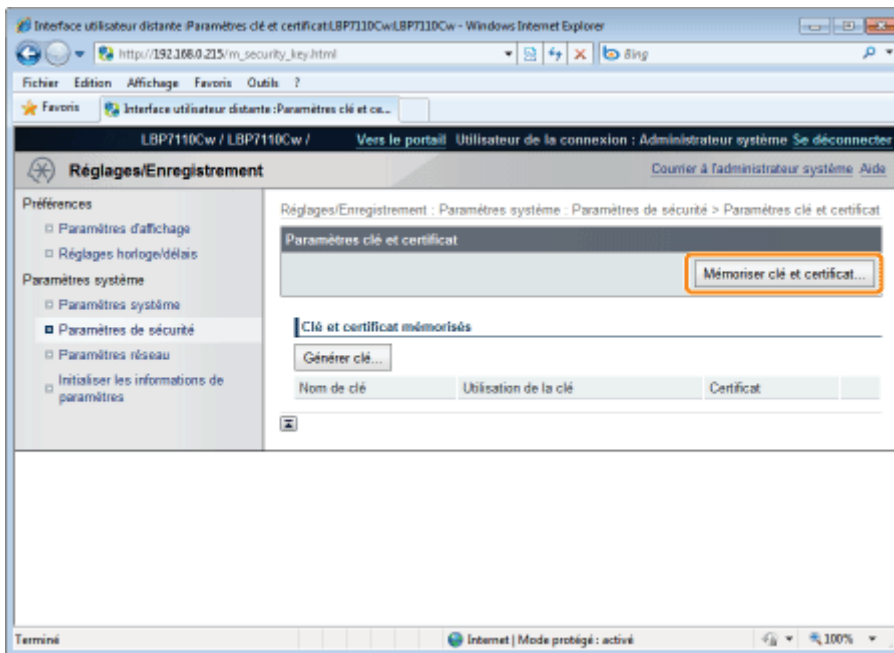
**Affichez la page [Paramètres clé et certificat].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres clé et certificat].



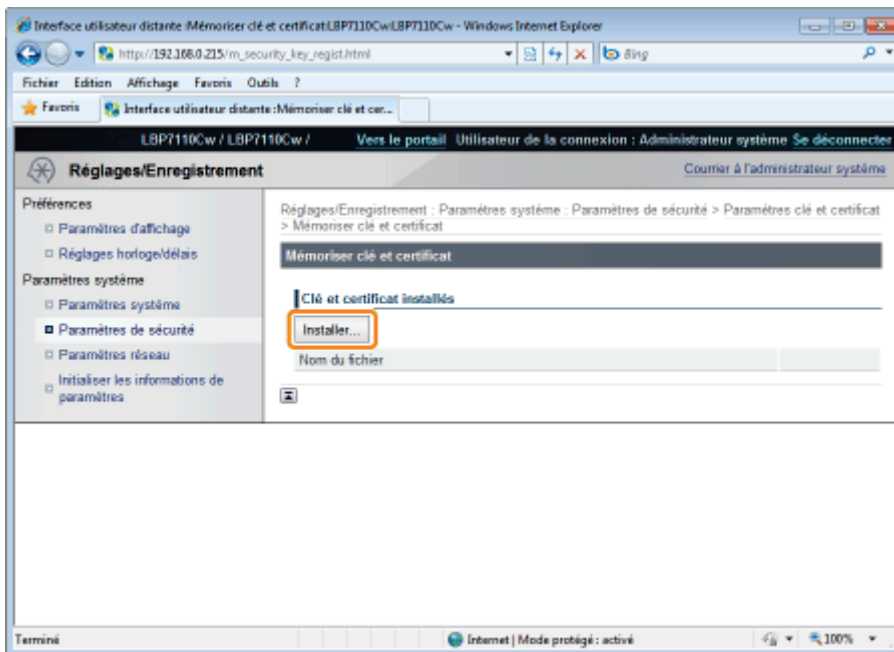
4

Cliquez sur [Mémoriser clé et certificat].



5

Cliquez sur [Installer].



## IMPORTANT

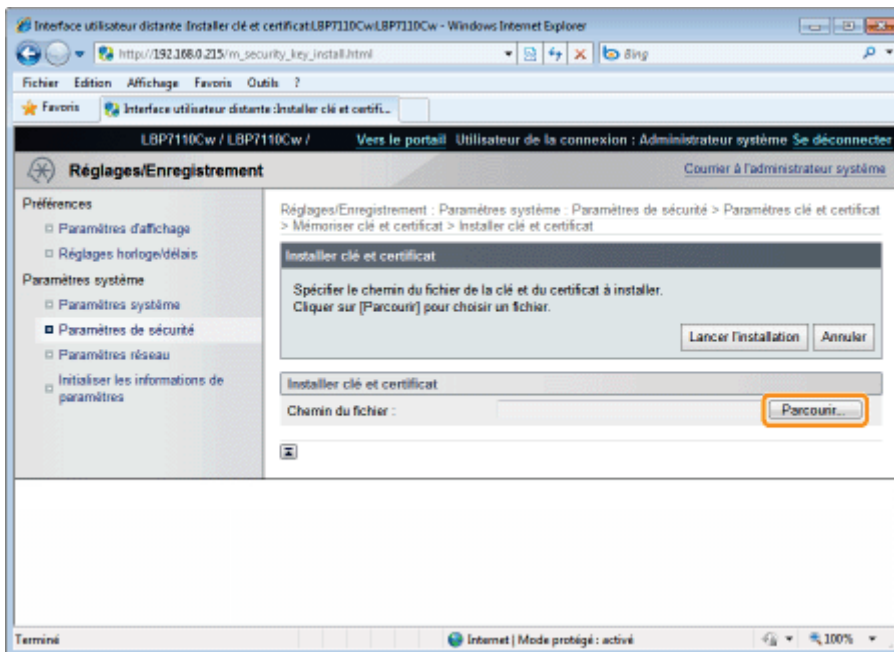
### À propos du nombre de fichiers de clé et de certificat pouvant être installés

Il n'est possible d'installer qu'un seul fichier.

Si un fichier de clé et de certificat est déjà installé, cliquez sur [Supprimer], puis supprimez le fichier installé.

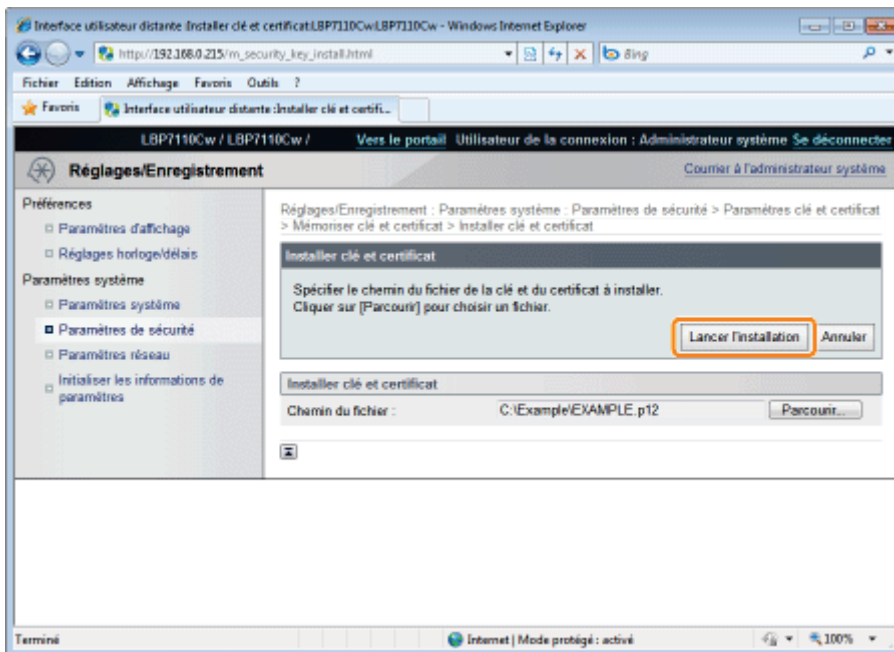
## 6

Cliquez sur [Parcourir], puis sélectionnez un fichier de clé et de certificat à installer.



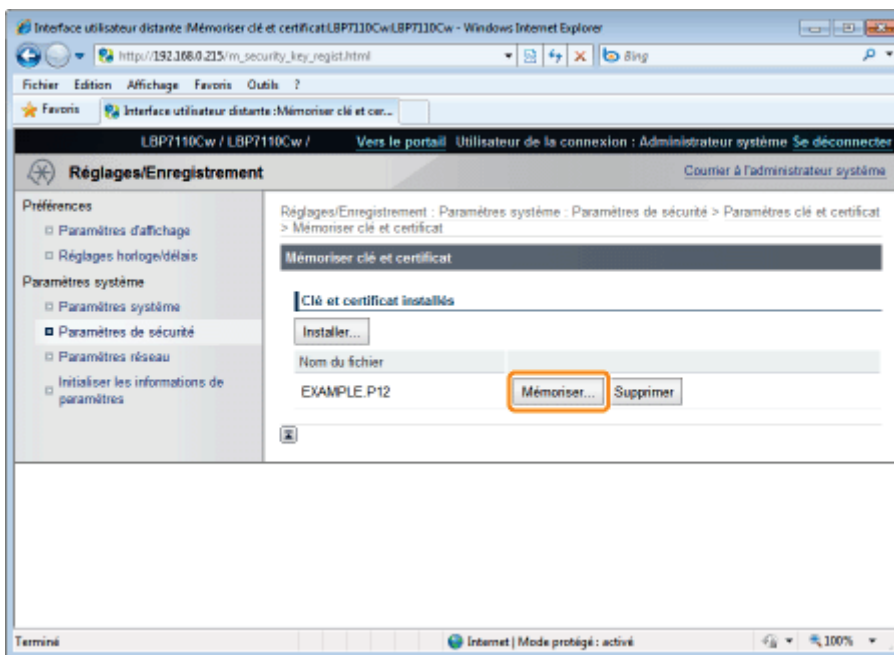
## 7

Cliquez sur [Lancer l'installation].



## 8

Cliquez sur [Mémoriser].



## 9

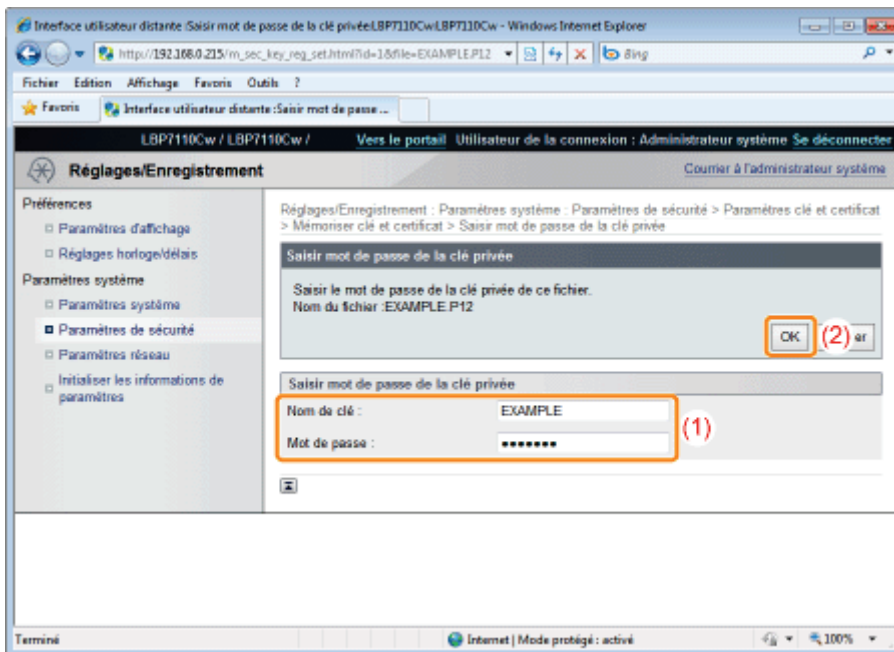
Saisissez le mot de passe de la clé privée du fichier de clé et de certificat installé.

(1) Saisissez le [Nom de clé ] et le [Mot de passe ].

† Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques.

(2) Cliquez sur [OK].





## Installation des certificats CA

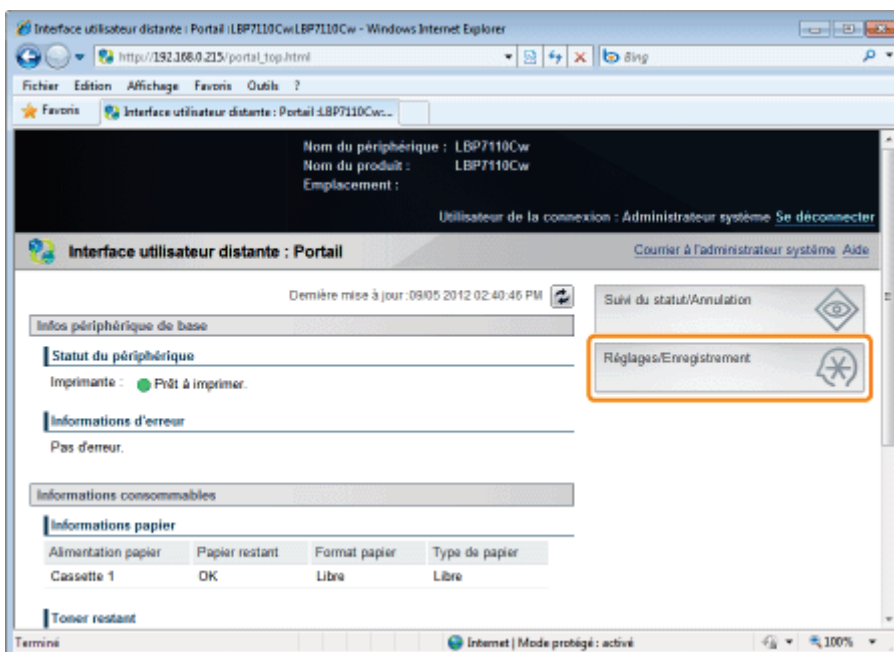
### 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

❖ "Démarrage d'Interf dist"

### 2

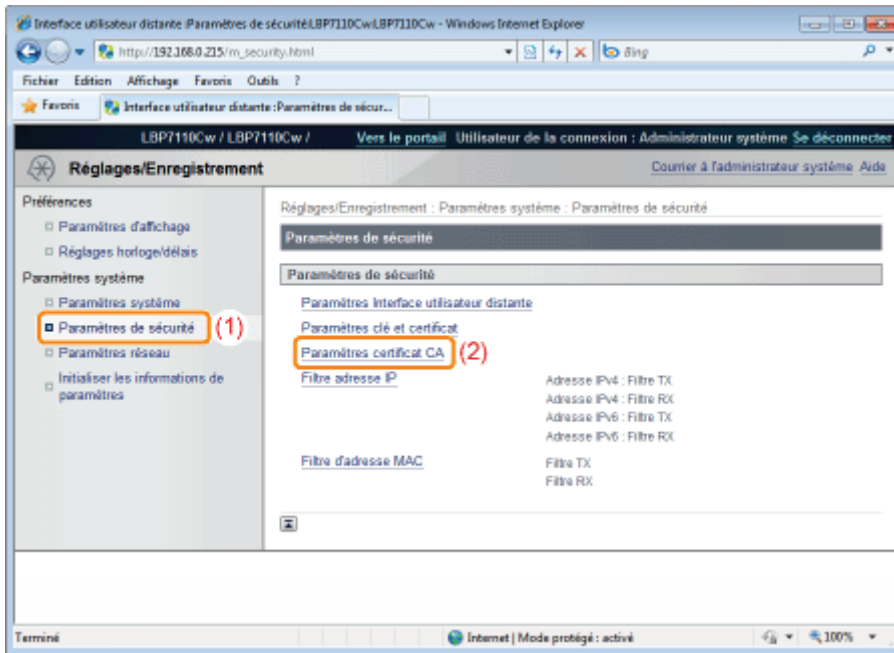
Cliquez sur [Règlages/Enregistrement].



### 3

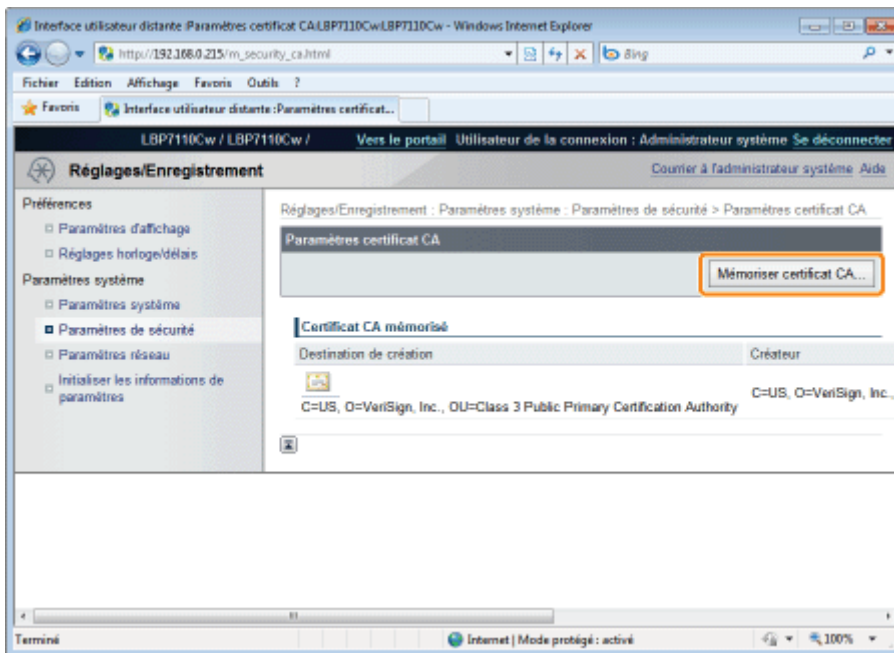
Affichez la page [Paramètres certificat CA].

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres certificat CA].



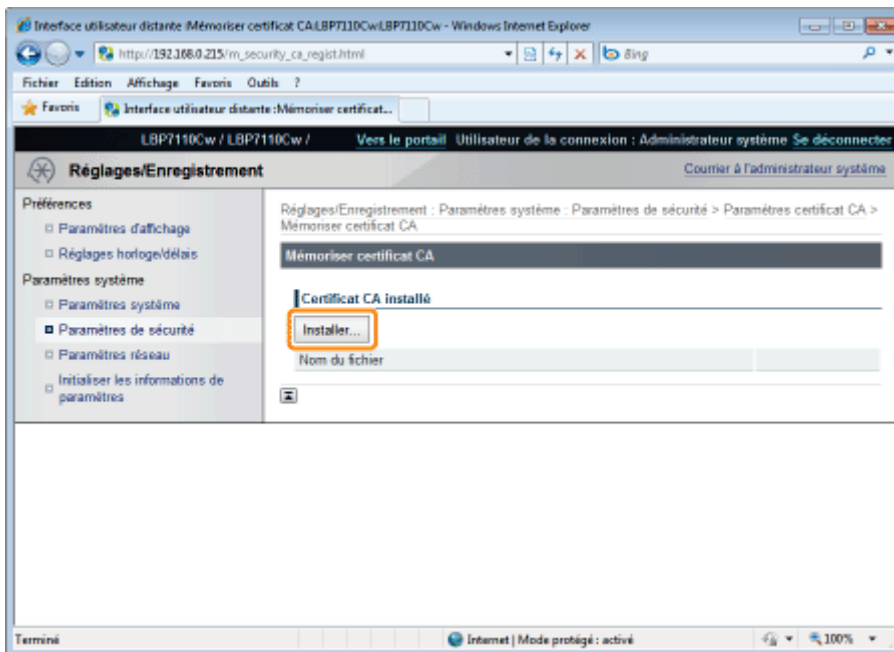
## 4

Cliquez sur [Mémoriser certificat CA].



## 5

Cliquez sur [Installer].



## IMPORTANT

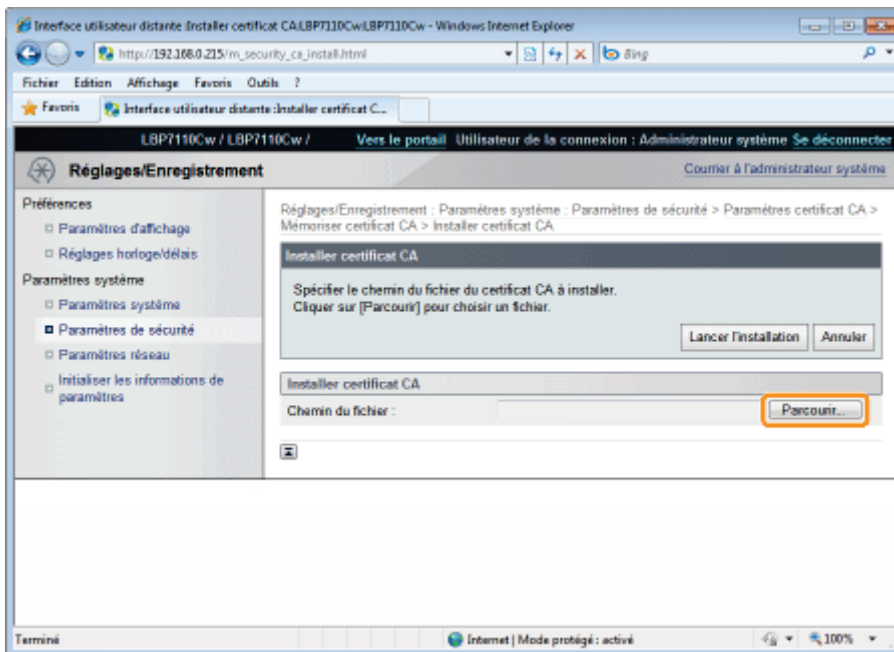
### À propos du nombre de fichiers de certificat CA pouvant être installés

Il n'est possible d'installer qu'un seul fichier.

Si un fichier de certificat CA est déjà installé, cliquez sur [Supprimer], puis supprimez le fichier installé.

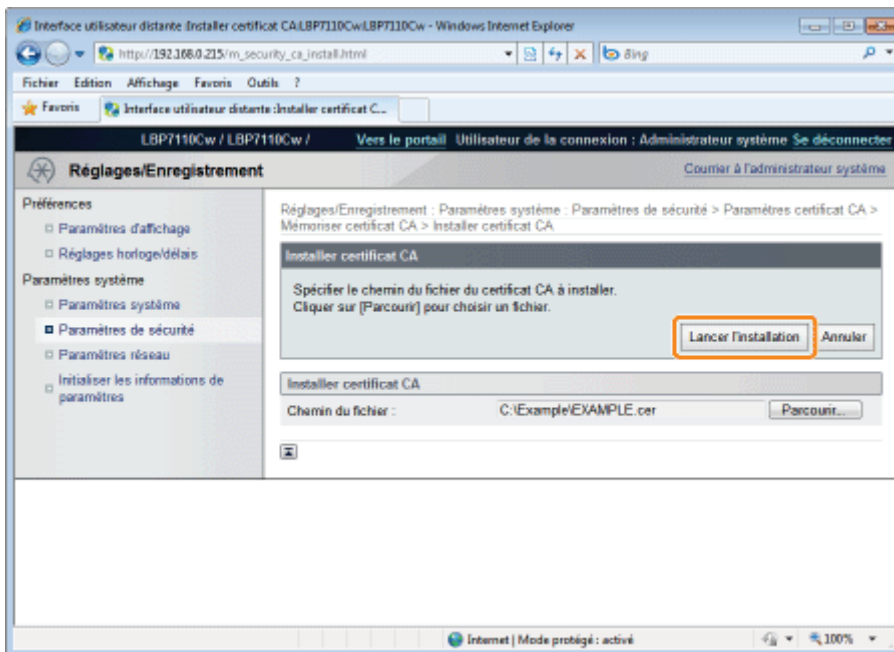
## 6

Cliquez sur [Parcourir], puis sélectionnez un fichier de certificat CA à installer.



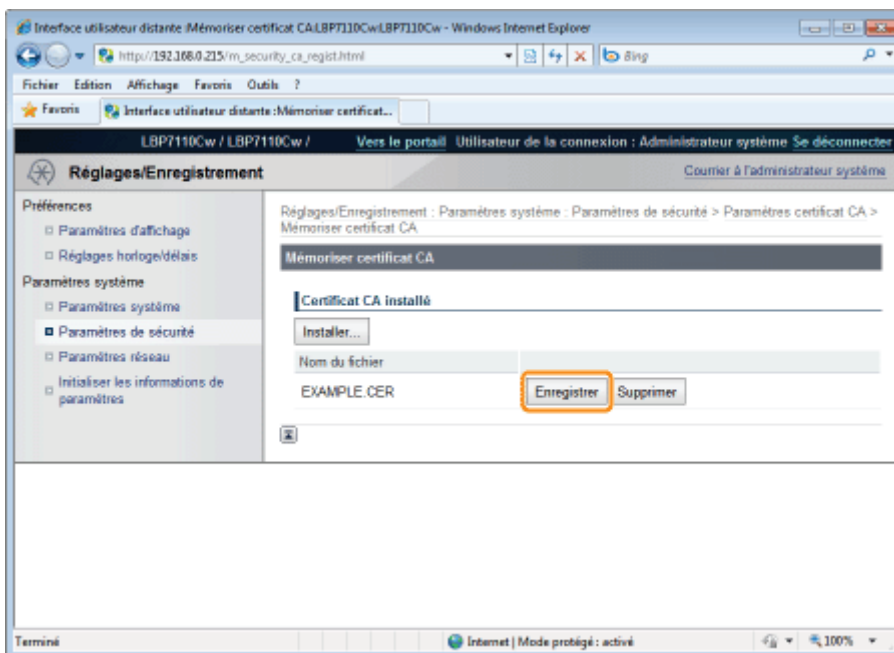
## 7

Cliquez sur [Lancer l'installation].



## 8

Cliquez sur [Enregistrer].



# Vérification des clés et des certificats/certificats CA

Vous pouvez consulter le contenu des clés et des certificats ou des certificats CA, et vous pouvez également vérifier si le certificat est correctement enregistré.

- ❖ Vérification des clés et des certificats
- ❖ Vérification des certificats CA

## Vérification des clés et des certificats

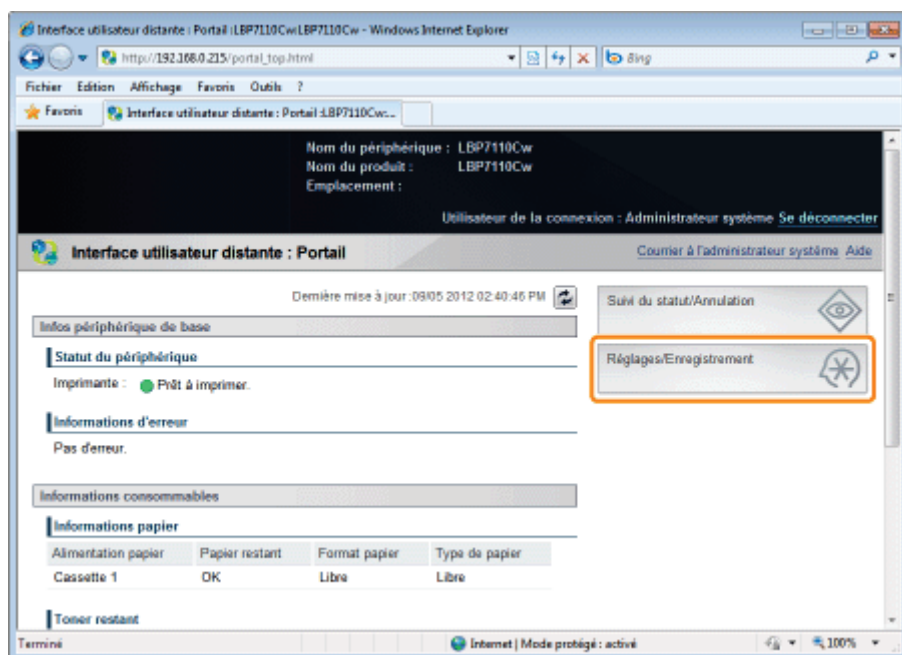
### 1

**Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.**

- ❖ "Démarrage d'Interf dist"

### 2

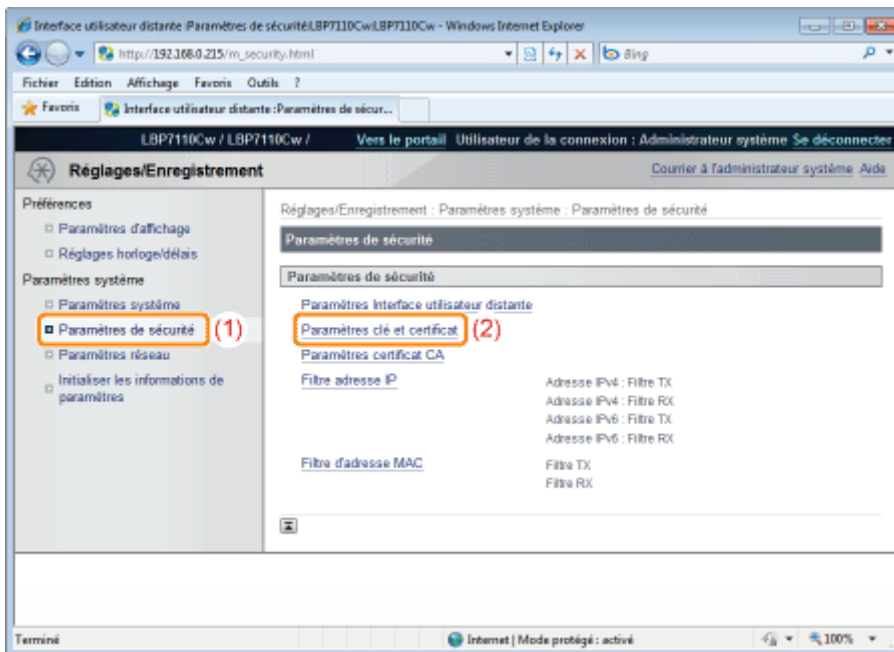
**Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].**



### 3

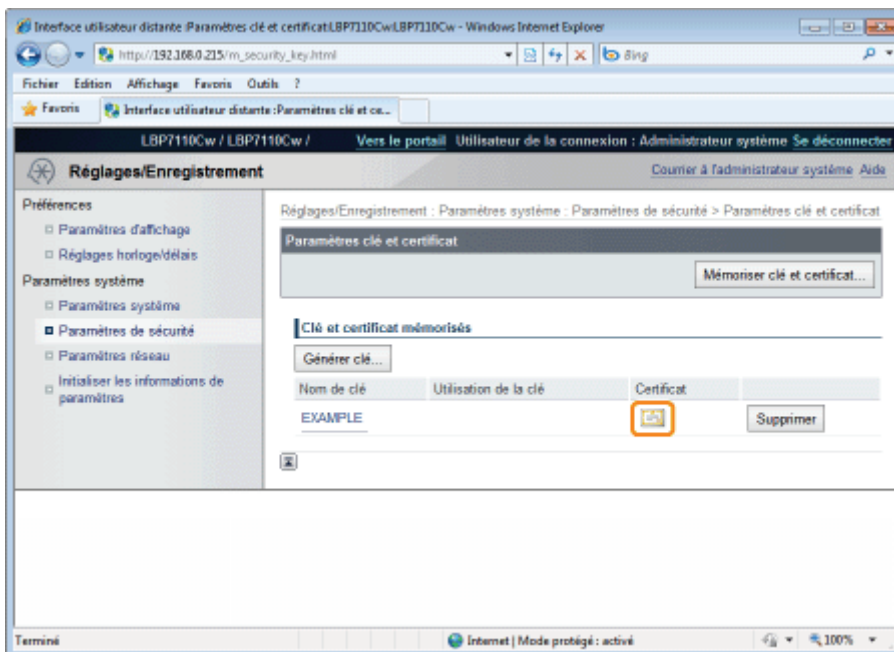
**Affichez la page [Paramètres clé et certificat].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres clé et certificat].



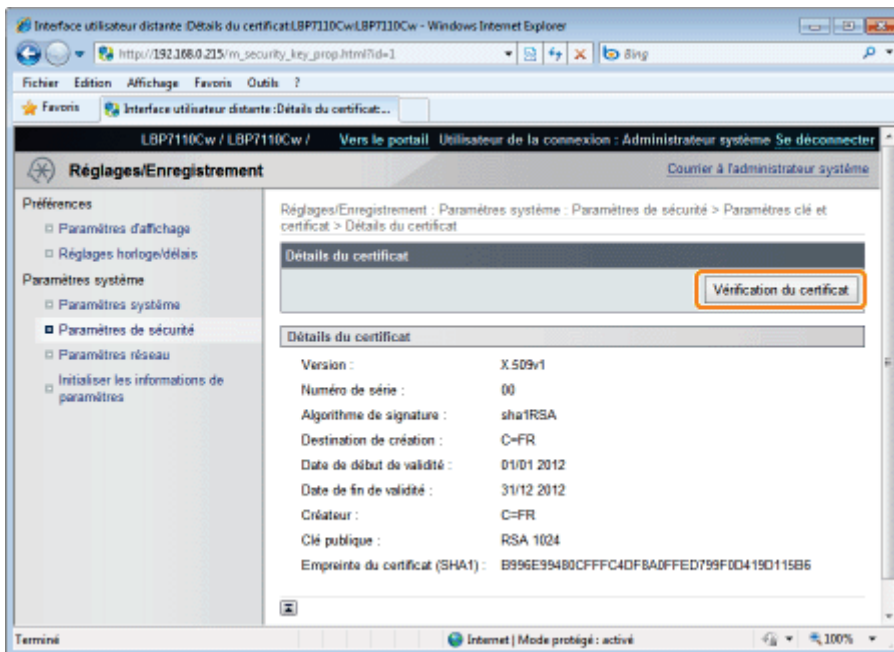
4

Cliquez sur le [  ] (Certificat) de la clé à vérifier.



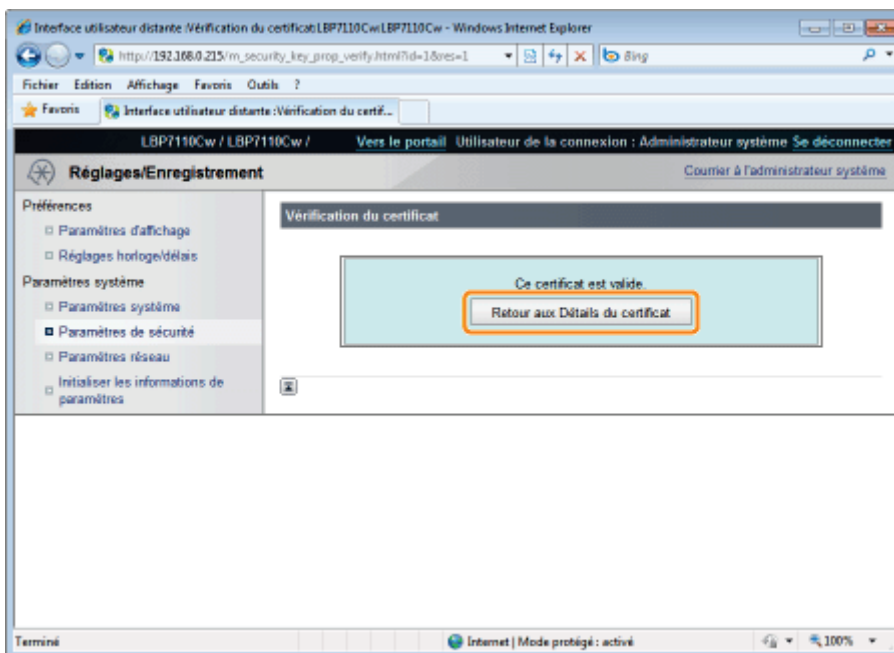
5

Si vous souhaitez vérifier le certificat, cliquez sur [Vérification du certificat].



## 6

Vérifiez le résultat de la vérification, puis cliquez sur [Retour aux Détails du certificat].



## Vérification des certificats CA

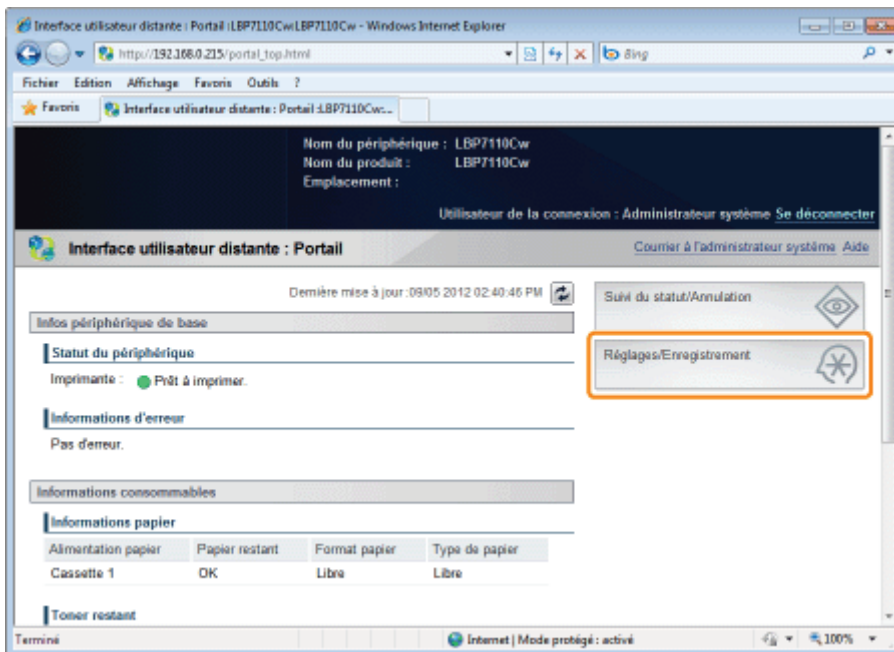
### 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

### 2

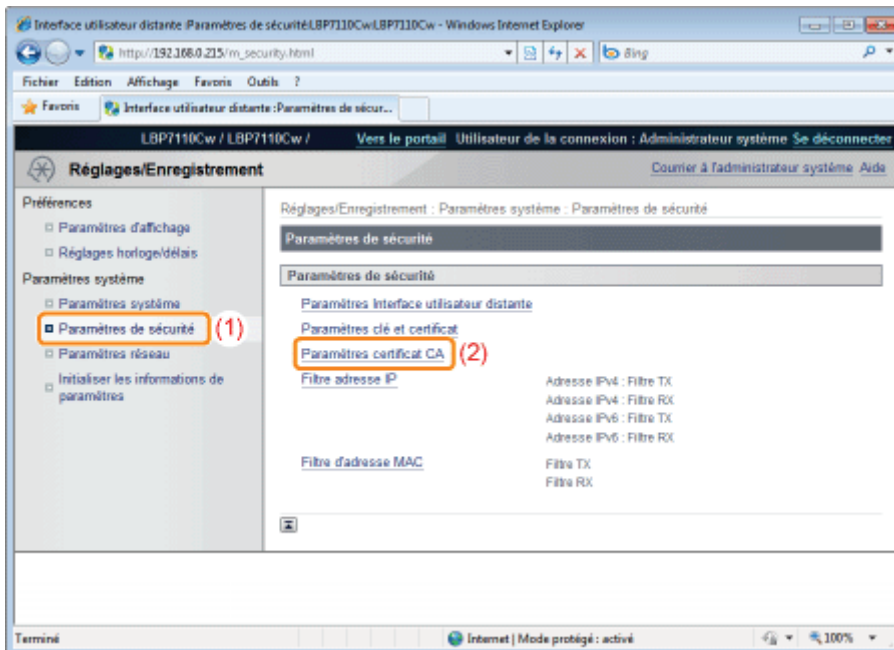
Cliquez sur [Règlages/Enregistrement].



### 3

**Affichez la page [Paramètres certificat CA].**

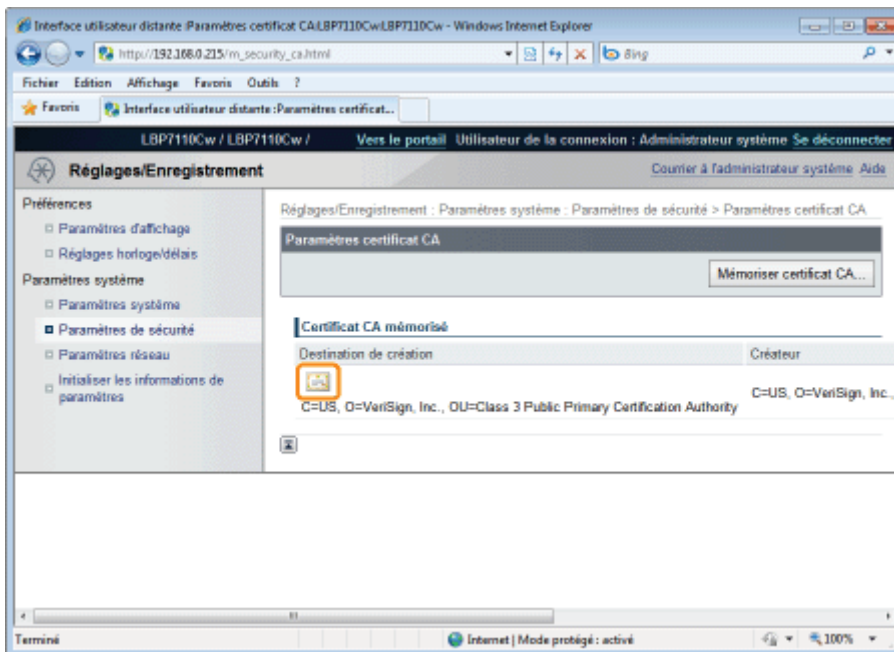
- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres certificat CA].



### 4

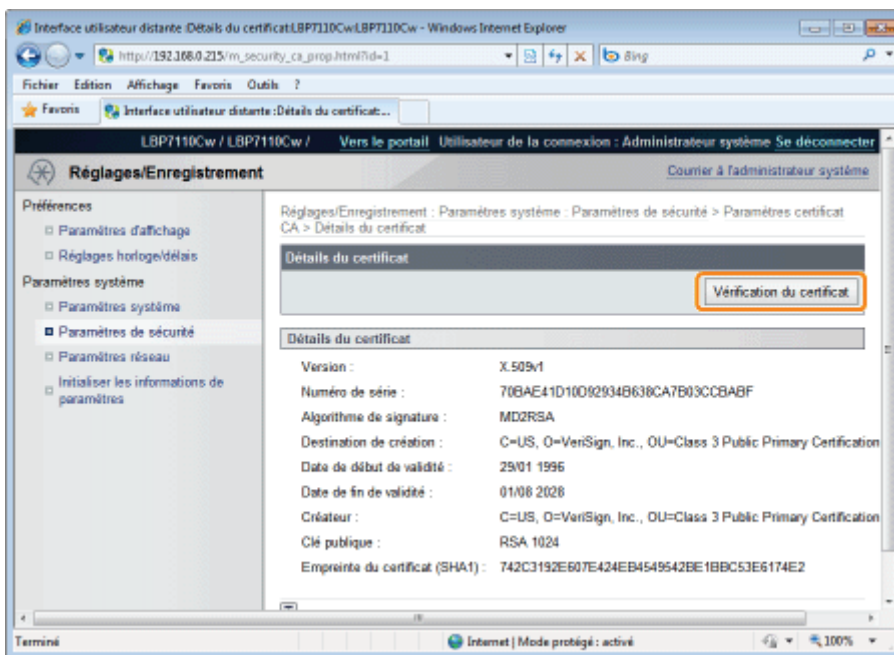
**Cliquez sur le [  ] (certificat) du certificat CA à vérifier.**





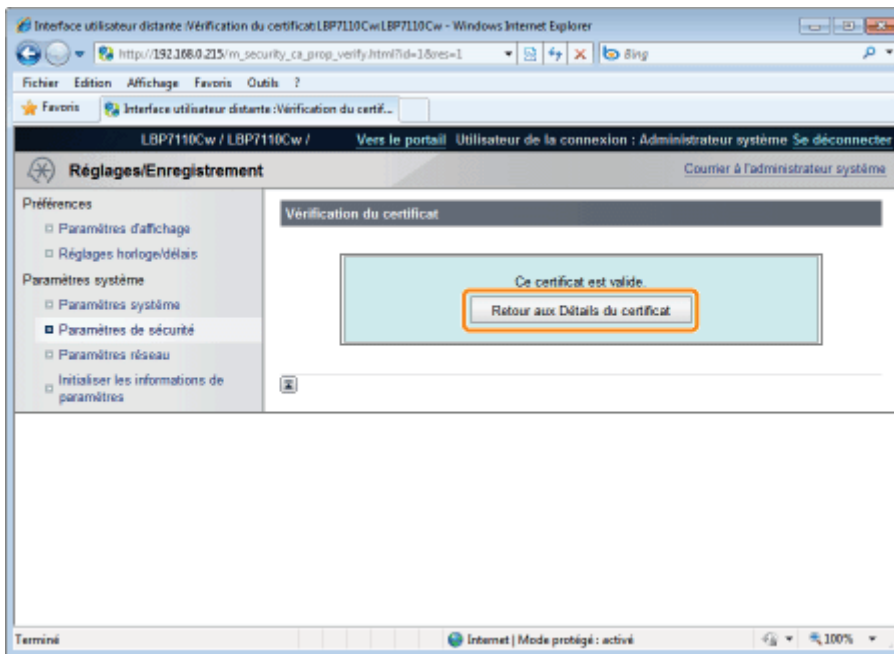
## 5

Si vous souhaitez vérifier le certificat, cliquez sur [Vérification du certificat].



## 6

Vérifiez le résultat de la vérification, puis cliquez sur [Retour aux Détails du certificat].



## Suppression des clés et des certificats/certificats CA

Supprimez les clés et les certificats/certificats CA créés ou installés (enregistrés).

- Suppression des clés et des certificats
- Suppression des certificats CA

### REMARQUE

#### À propos de réinitialisation des clés et des certificats/certificats CA

Vous pouvez restaurer les clés et les certificats ainsi que les certificats CA à leur état par défaut.

- "Réinitialisation des clés et des certificats/certificats CA"

## Suppression des clés et des certificats

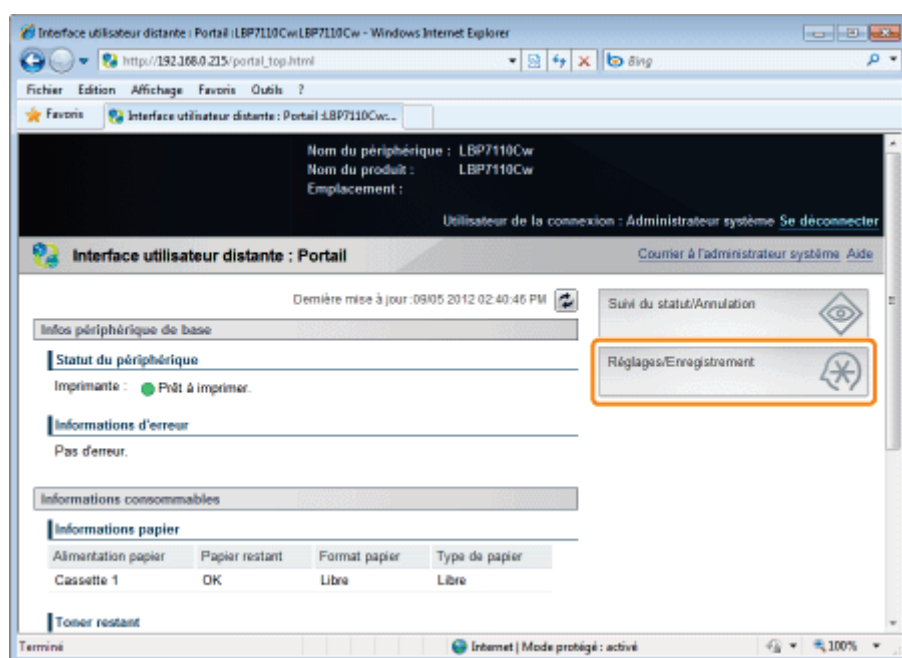
### 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

- "Démarrage d'Interf dist"

### 2

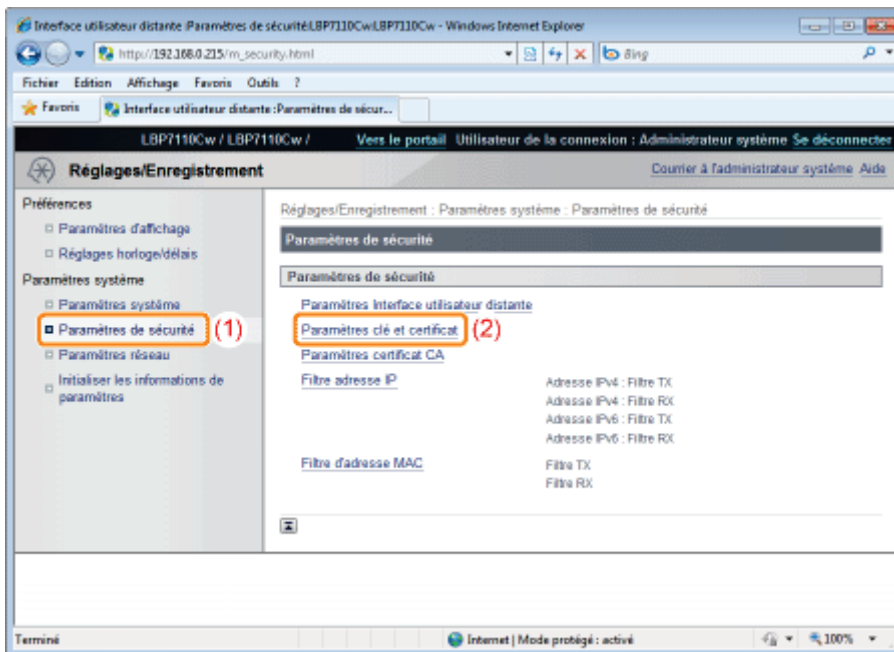
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



### 3

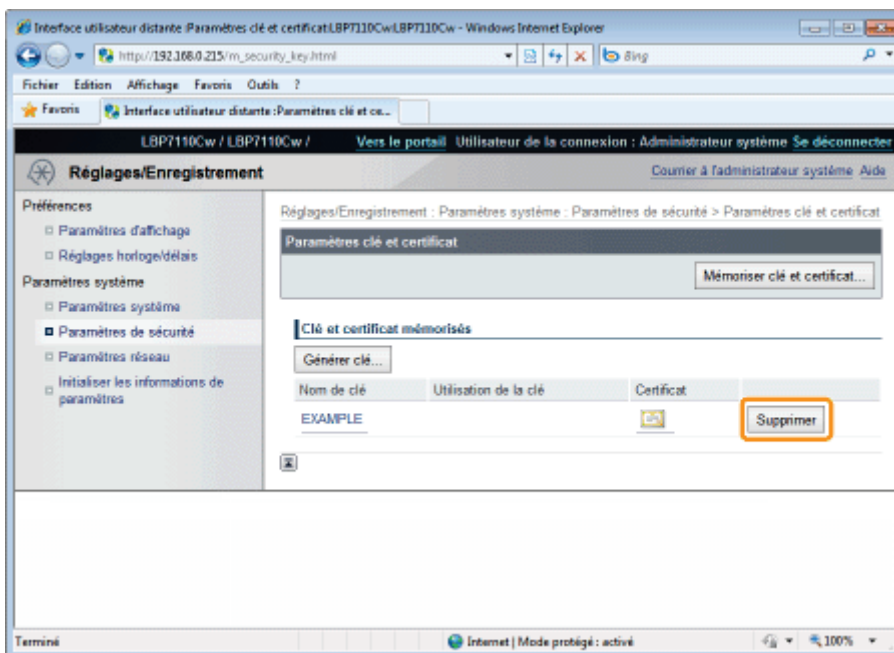
Affichez la page [Paramètres clé et certificat].

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres clé et certificat].



## 4

Cliquez sur **[Supprimer]** pour la clé et le certificat à supprimer.

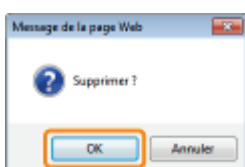


**[Supprimer]** n'est pas affiché.

[Supprimer] n'est pas affiché pour les clés et les certificats qui sont utilisés pour la communication cryptée SSL ou l'authentification IEEE 802.1X.

## 5

Cliquez sur **[OK]** pour supprimer la clé et le certificat.



## Suppression des certificats CA

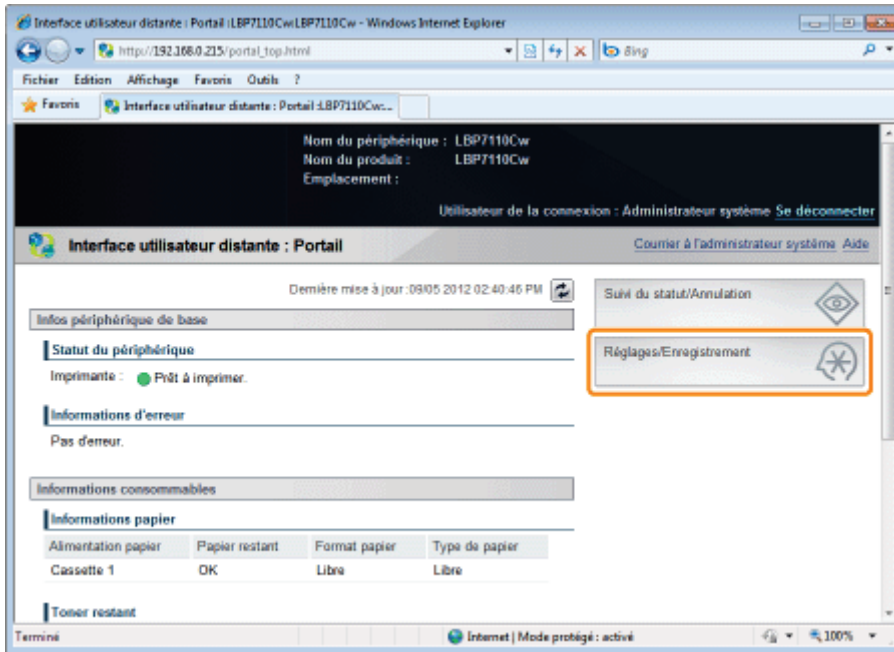
### 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

### 2

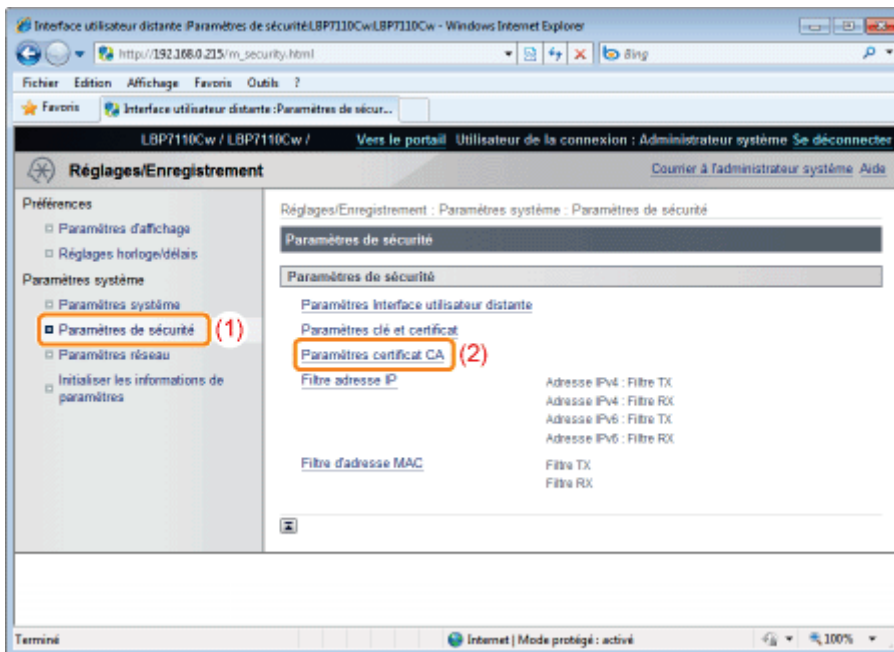
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



### 3

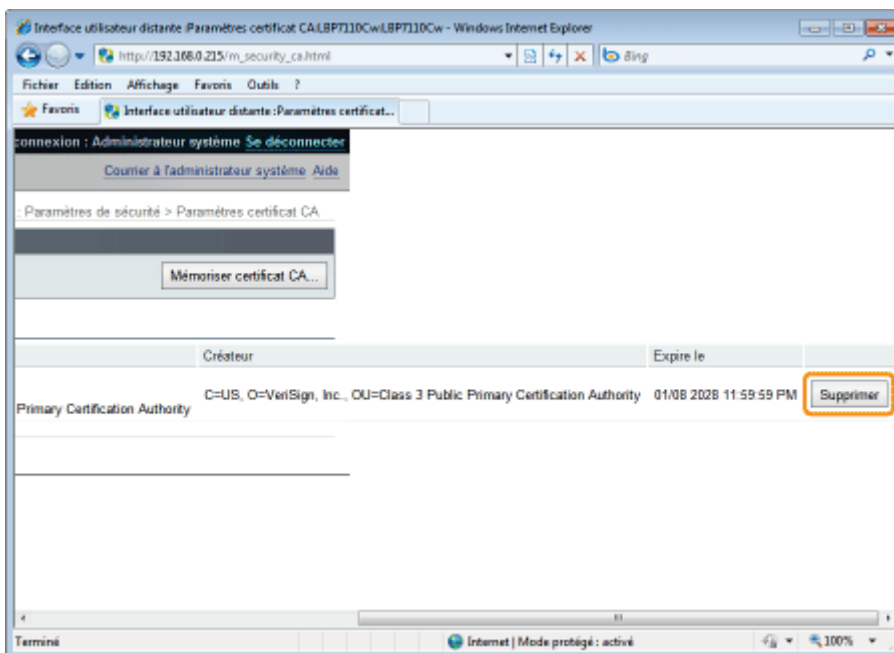
Affichez la page [Paramètres certificat CA].

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres certificat CA].



## 4

Cliquez sur **[Supprimer]** pour le certificat CA à supprimer.

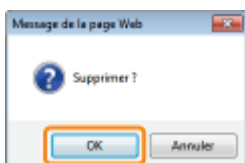


**[Supprimer] n'est pas affiché.**

[Supprimer] n'est pas affiché pour les certificats CA qui sont utilisés pour l'authentification IEEE 802.1X.

## 5

Cliquez sur **[OK]** pour supprimer le certificat CA.



## Réinitialisation des clés et des certificats/certificats CA

Restaurez la clé et le certificat/certificat CA aux valeurs par défaut suivantes.

Clé et certificat	Aucun (tous ont été supprimés)
Certificat CA	1 (certificat CA pré-installé par défaut)

### IMPORTANT

#### À propos de la communication cryptée SSL et de l'authentification IEEE 802.1X après la réinitialisation

La réinitialisation de la clé et du certificat/certificat CA configure les éléments suivant sur désactivé.

- [Paramètres de sécurité] - [Paramètres Interface utilisateur distante] - [Utiliser SSL]
- [Paramètres réseau] - [Paramètres IEEE 802.1X] - [Utiliser IEEE 802.1X]

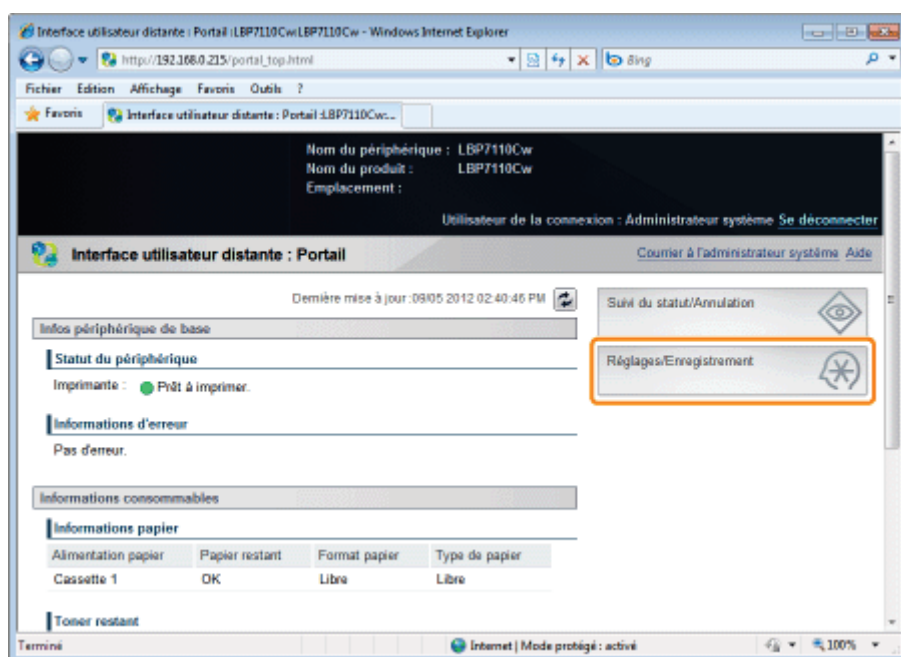
## 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

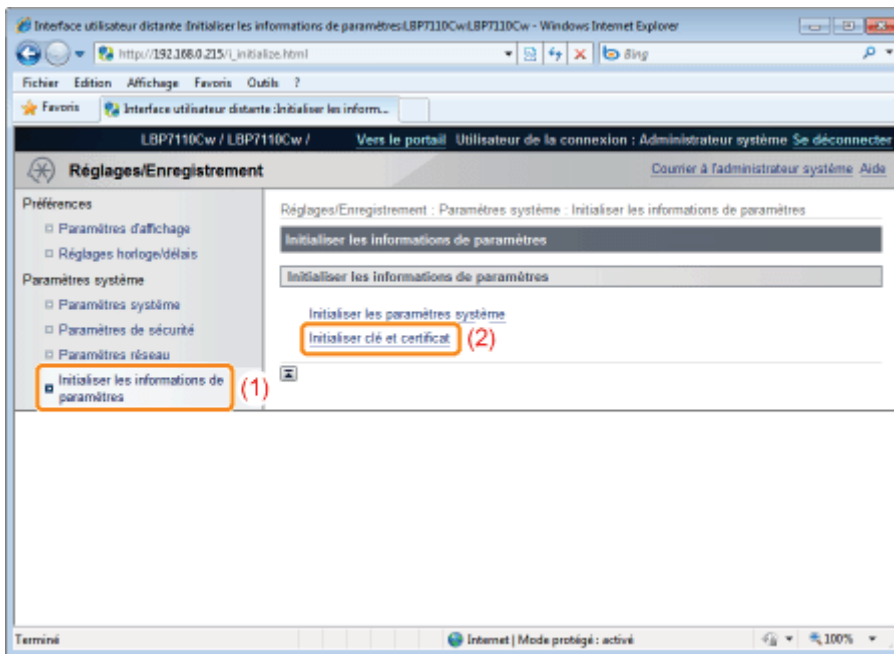
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



## 3

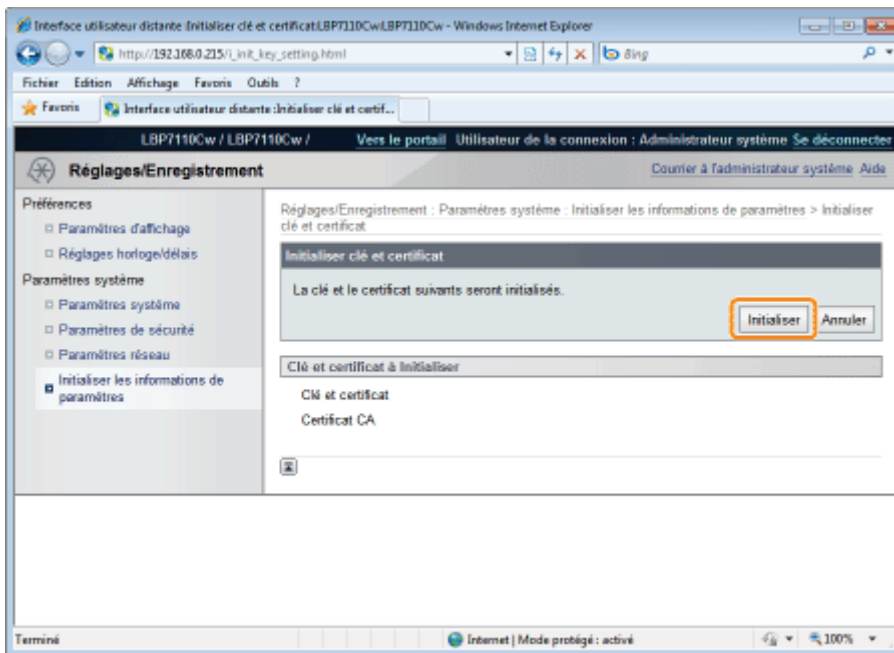
Affichez la page [Initialiser clé et certificat].

- (1) Sélectionnez [Initialiser les informations de paramètres].
- (2) Cliquez sur [Initialiser clé et certificat].



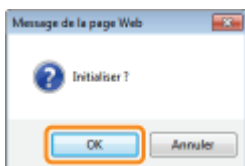
## 4

Cliquez sur [Initialiser].



## 5

Cliquez sur [OK] pour réinitialiser la clé et le certificat/certificat CA.





# Configuration de la fonction de communication cryptée SSL

Spécifiez les paramètres pour utiliser la fonction de communication cryptée SSL sur l'imprimante.

Avant de définir les paramètres, reportez-vous à "Attention (Communication cryptée SSL)".

- Sélection des clés et des certificats
- Activation de la fonction de communication cryptée SSL

## Sélection des clés et des certificats

Sélectionnez la clé et le certificat à utiliser pour la fonction de communication cryptée SSL.

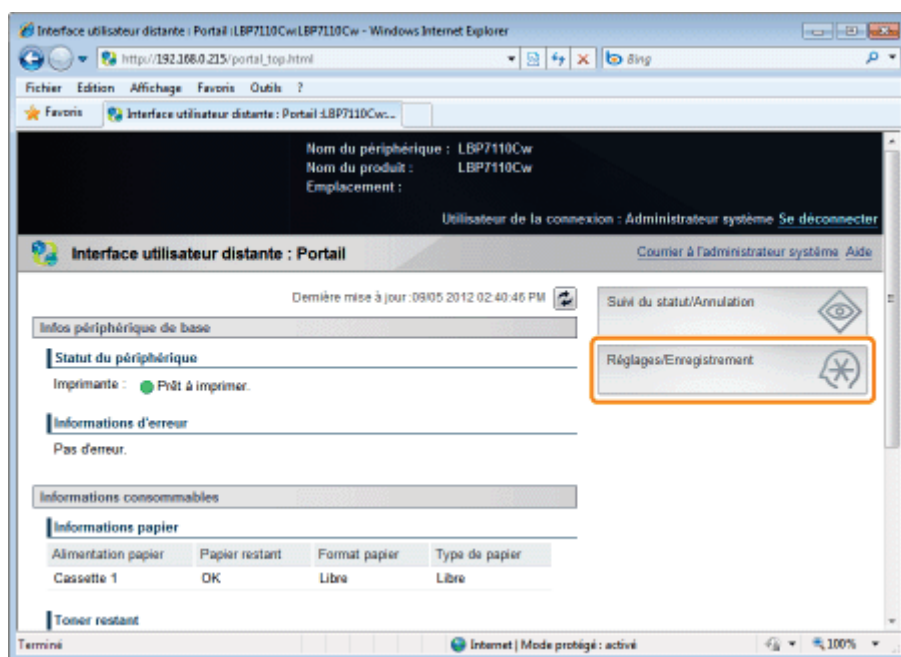
### 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

- "Démarrage d'Interf dist"

### 2

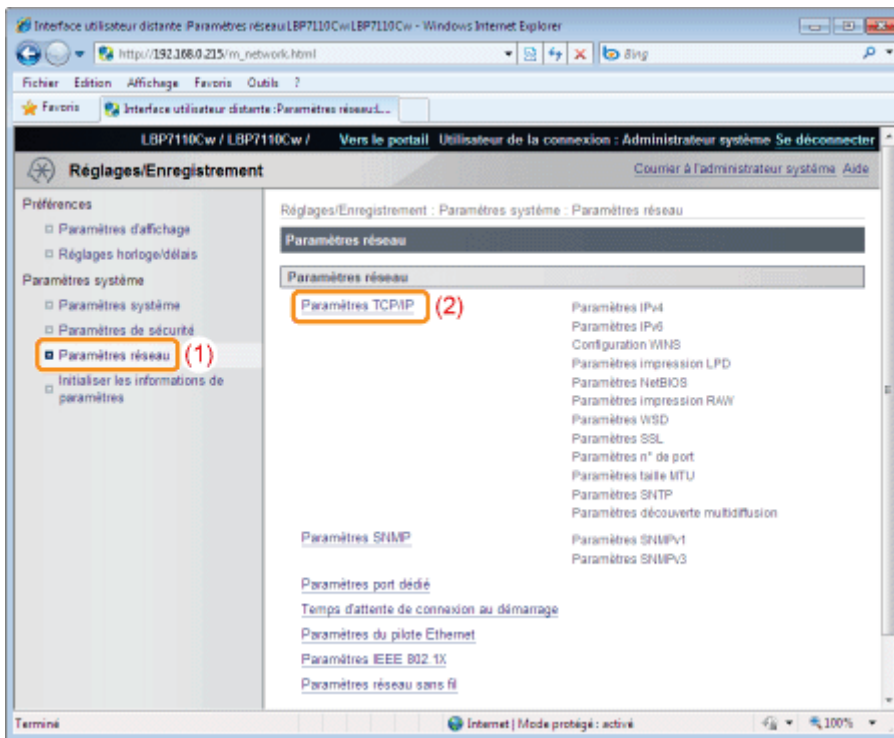
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



### 3

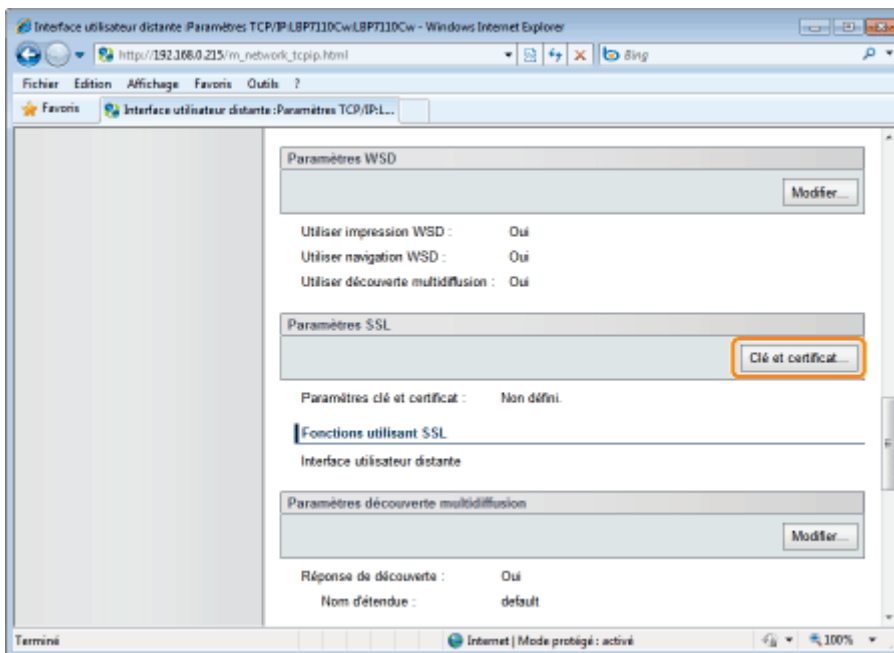
Affichez la page [Paramètres TCP/IP].

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Paramètres TCP/IP].



## 4

Cliquez sur [Clé et certificat] dans [Paramètres SSL].



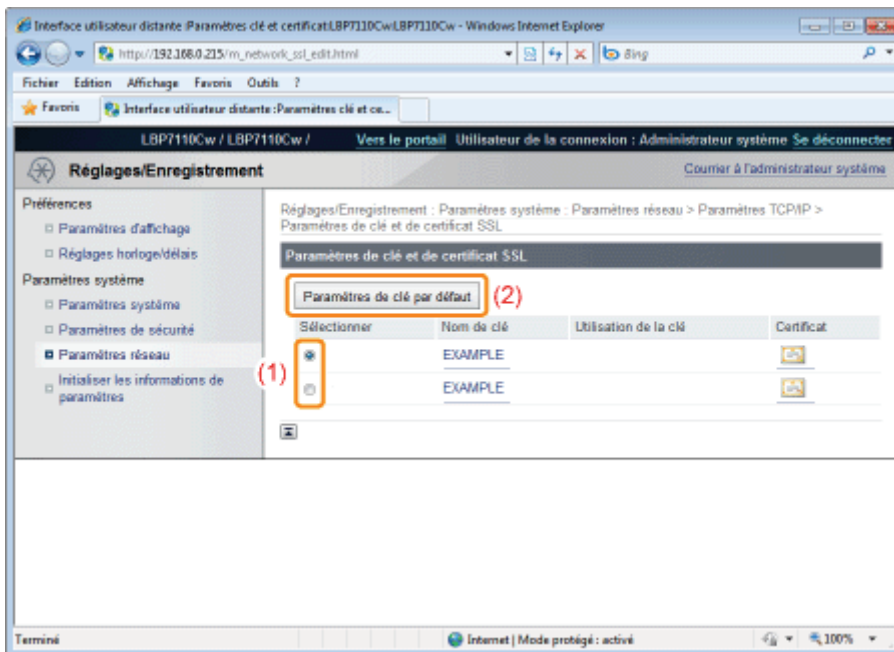
## 5

Spécifiez une clé et un certificat à utiliser pour la communication cryptée SSL.

(1) Sélectionnez une clé à utiliser dans une liste de clés et de certificats enregistrés.

- † Cliquez sur [  ] (Certificat) pour consulter et vérifier les informations détaillées des certificats.
- "Vérification des clés et des certificats/certificats CA"

(2) Cliquez sur [Paramètres de clé par défaut].



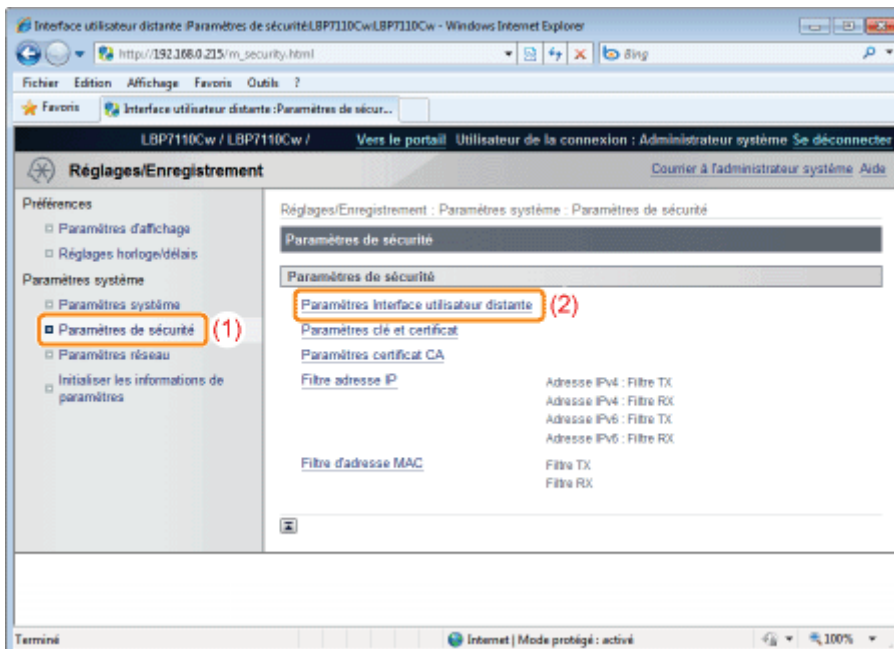
## Activation de la fonction de communication cryptée SSL

Spécifiez les paramètres pour que la fonction de communication cryptée SSL puisse être utilisée lorsque, par exemple, vous utilisez l'Interf dist.

1

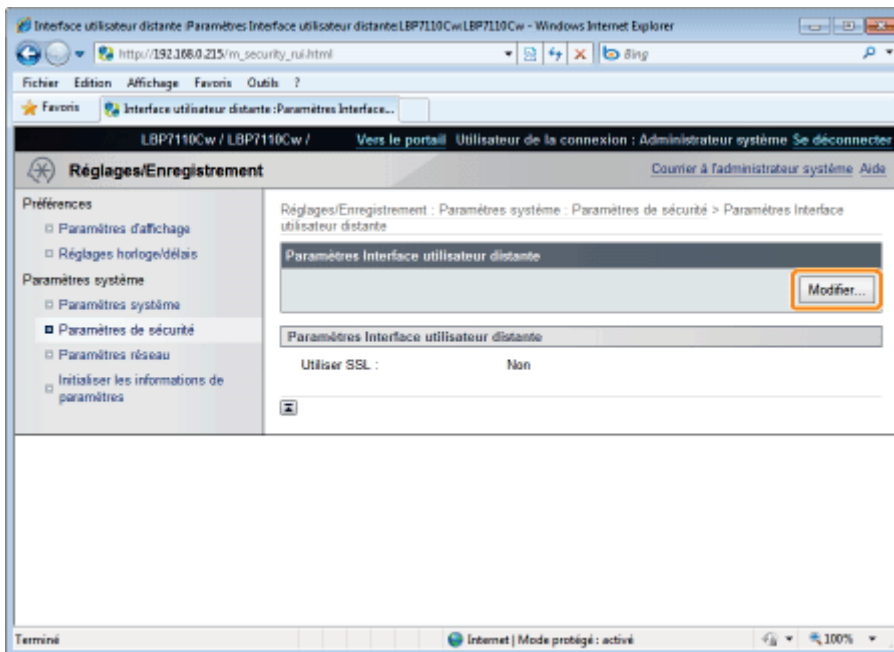
**Affichez la page [Paramètres Interface utilisateur distante].**

- (1) Sélectionnez [Paramètres de sécurité].
- (2) Cliquez sur [Paramètres Interface utilisateur distante].



2

**Cliquez sur [Modifier].**



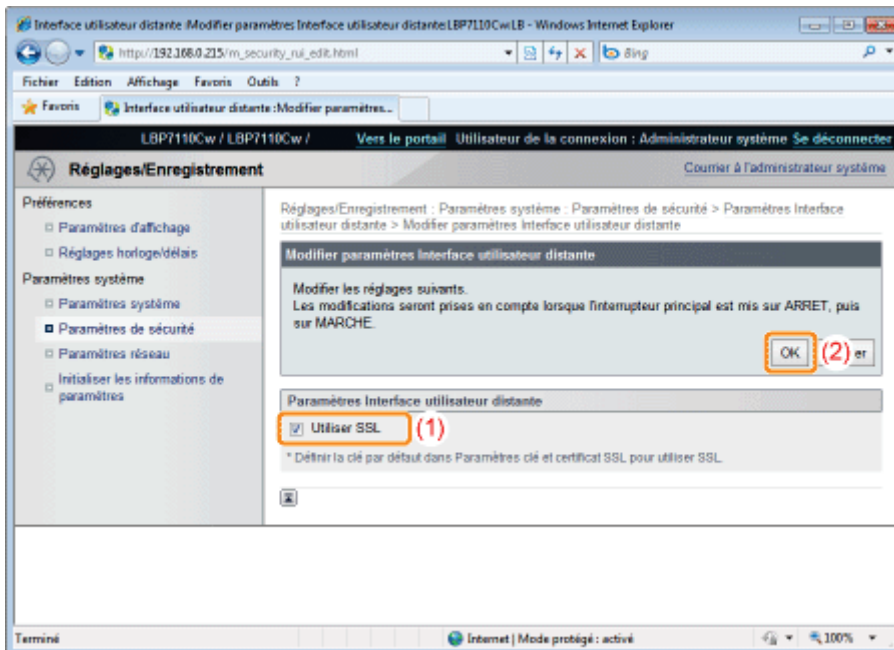
### 3

#### Activez la fonction de communication cryptée SSL.

(1) Cochez la case [Utiliser SSL].

† Si vous décochez la case, la fonction de communication cryptée SSL est désactivée.

(2) Cliquez sur [OK].

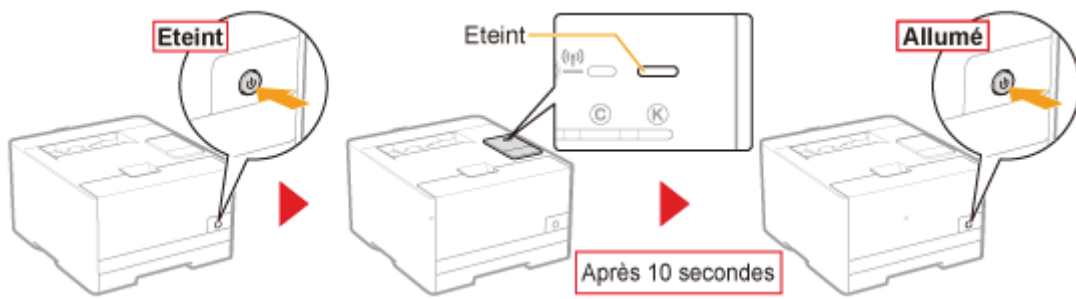


### 4

#### Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



## Attention (Communication cryptée SSL)

### IMPORTANT

#### **Pour utiliser la fonction de communication cryptée SSL**

Spécifiez l'heure pour l'imprimante.

† L'heure peut être obtenue par l'une des méthodes suivantes.

- En indiquant l'heure à l'imprimante depuis le serveur NTP (Spécifier SNTP)
  - "Autres paramètres de protocole"
- En indiquant à l'imprimante l'heure définie sur l'ordinateur utilisé en procédant comme suit
  1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.
    - "Fenêtre d'état de l'imprimante"
  2. Sélectionnez [Préférences (administrateurs)] dans le menu [Options].
  3. Cochez la case [Notifier l'heure sur l'imprimante].

### REMARQUE

#### **Fonction de communication cryptée SSL**

Cette fonction permet de crypter les données échangées entre l'imprimante et votre ordinateur quand, par exemple, vous utilisez l'Interf dist pour gérer l'imprimante avec un navigateur Web. La fonction de communication de cryptage SSL peut empêcher que des données soient volées ou falsifiées, assurant ainsi une meilleure sécurité de l'environnement de gestion.

#### **Pour spécifier la communication cryptée SSL**

Vous devez spécifier les clés et les certificats à utiliser pour la communication cryptée SSL.

- "Spécification des clés et des certificats/certificats CA"

# Configuration de l'authentification IEEE 802.1X

Spécifiez différents protocoles (TLS, TTLS ou PEAP) pour l'authentification IEEE 802.1X.

Avant de définir les paramètres, reportez-vous à "Attention (authentification IEEE 802.1X)".

- Définition des informations d'authentification TLS
- Définition des informations d'authentification TTLS ou PEAP

## Définition des informations d'authentification TLS

Spécifiez les informations d'authentification pour l'utilisation de TLS pendant l'authentification IEEE 802.1X.

### IMPORTANT

#### Pour spécifier l'authentification TLS

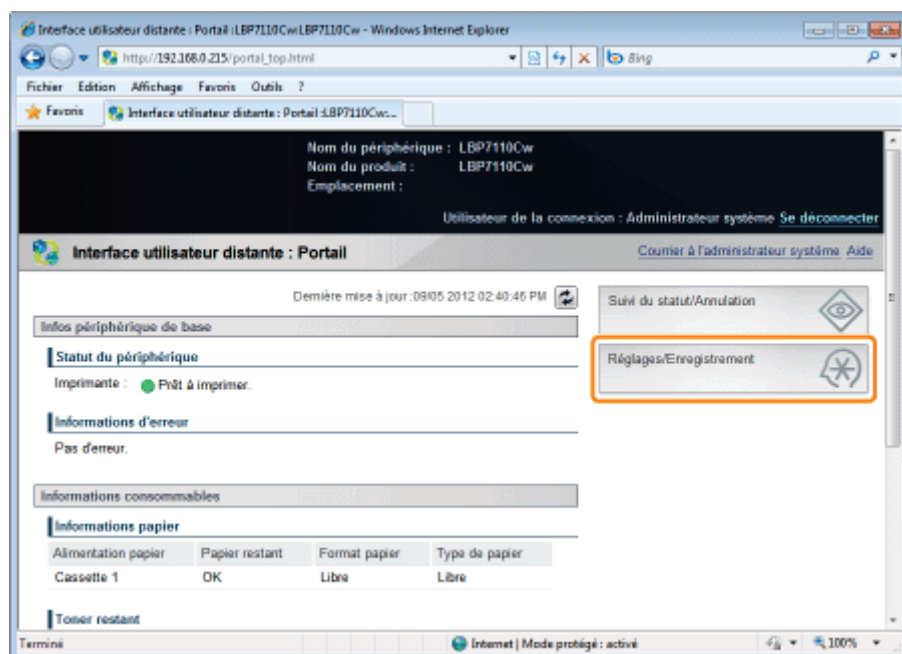
Vous devez spécifier des clés et leurs certificats ou des certificats CA à utiliser pour l'authentification.

- "Spécification des clés et des certificats/certificats CA"

## 1 Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

- "Démarrage d'Interf dist"

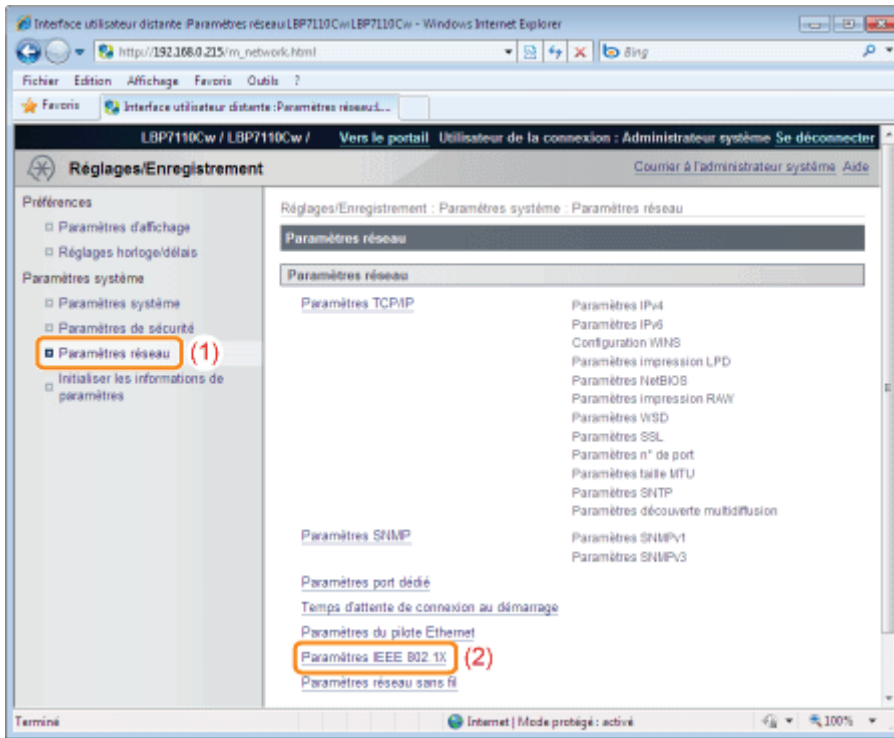
## 2 Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



## 3 Affichez la page [Paramètres IEEE 802.1X].

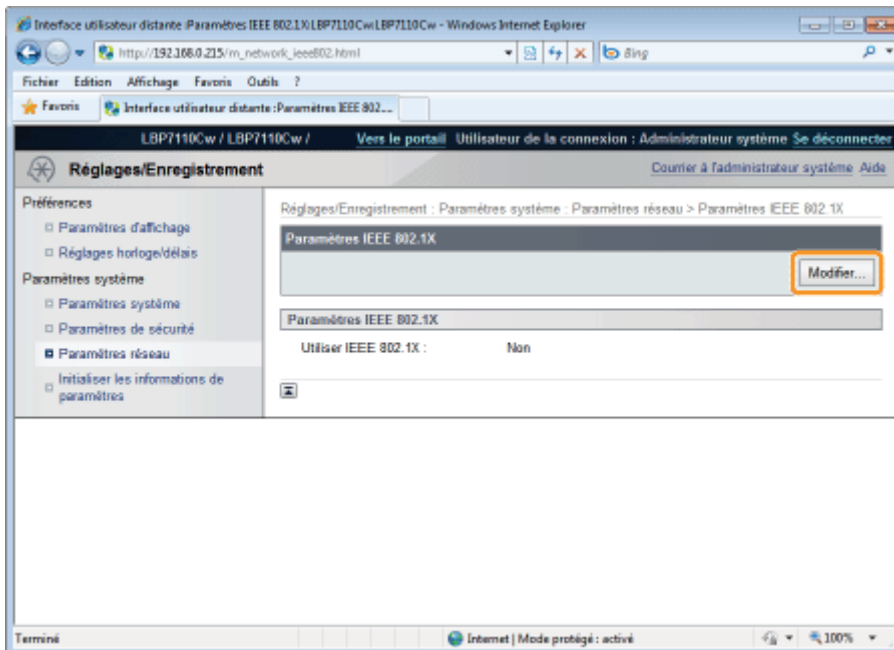
- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].

(2) Cliquez sur [Paramètres IEEE 802.1X].



## 4

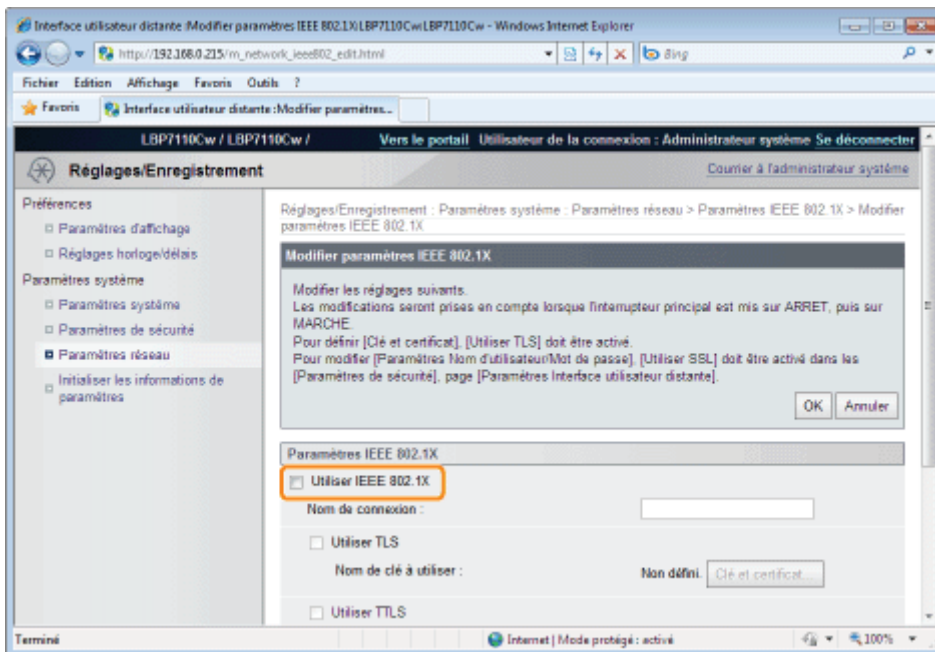
Cliquez sur [Modifier].



## 5

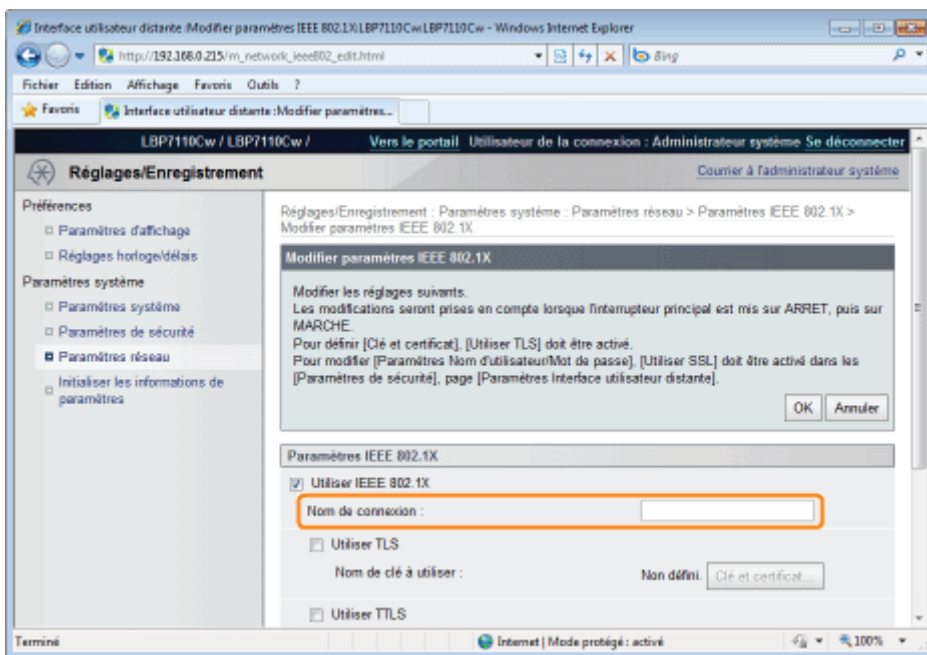
Cochez la case [Utiliser IEEE 802.1X].





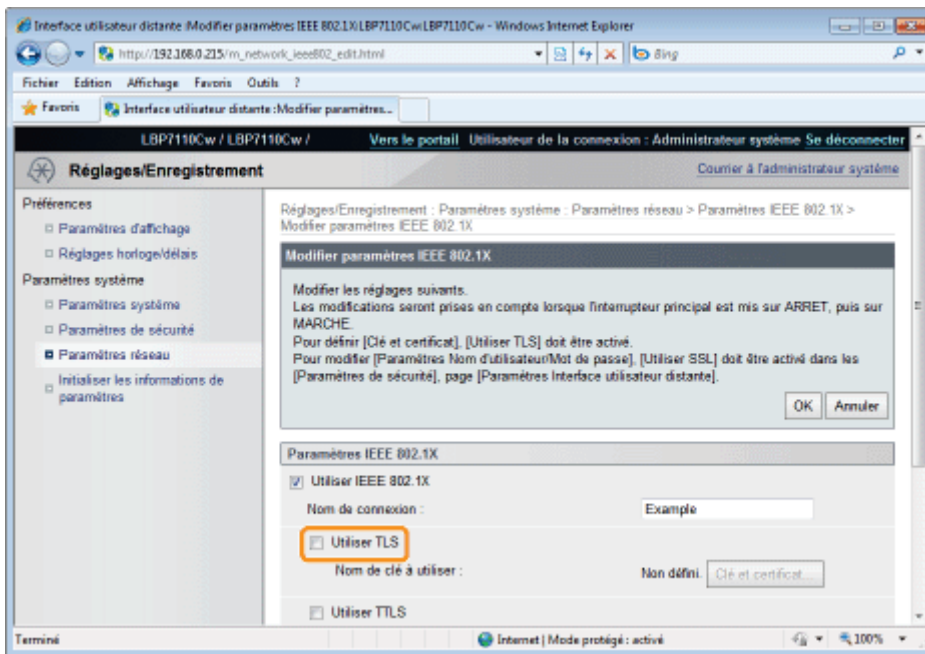
6

Saisissez un nom d'utilisateur.



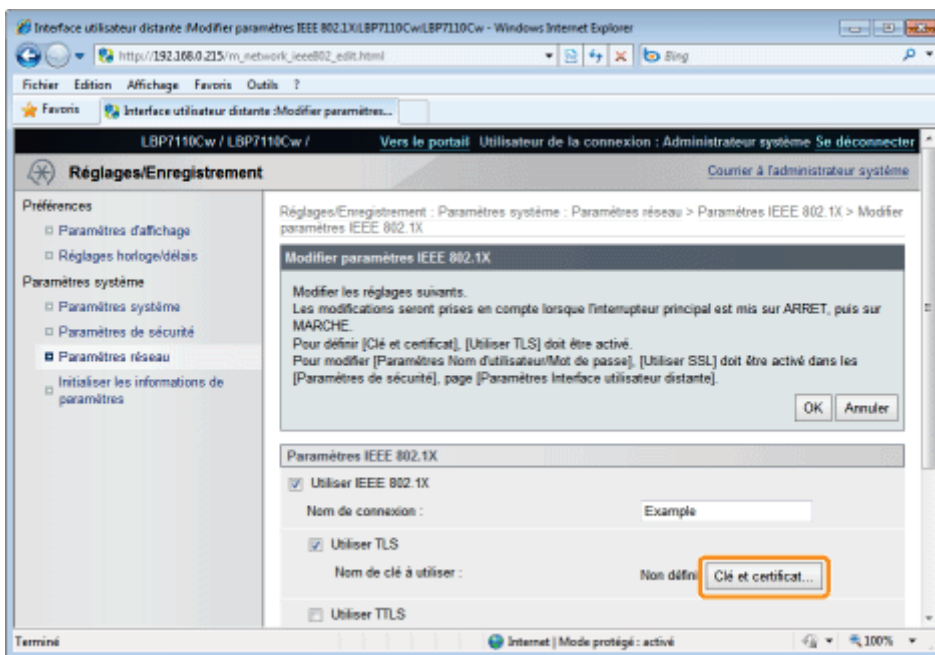
7

Cochez la case [Utiliser TLS].



## 8

Cliquez sur [Clé et certificat].



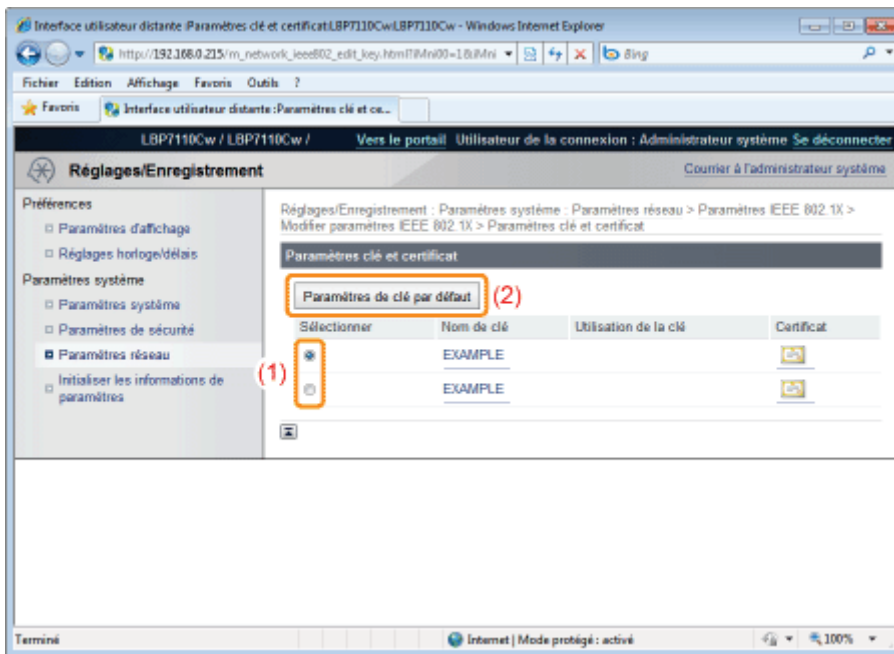
## 9

Spécifiez les clés et les certificats à utiliser pour l'authentification.

(1) Sélectionnez une clé à utiliser dans une liste de clés et de certificats enregistrés.

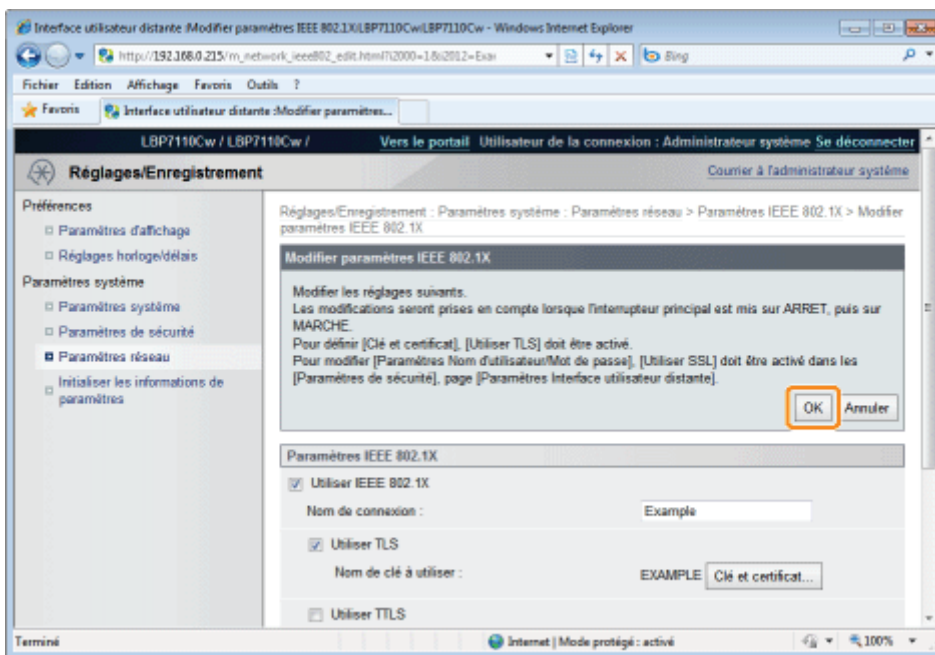
- † Cliquez sur [  ] (Certificat) pour consulter et vérifier les informations détaillées des certificats.
- "Vérification des clés et des certificats/certificats CA"

(2) Cliquez sur [Paramètres de clé par défaut].



# 10

Cliquez sur [OK].

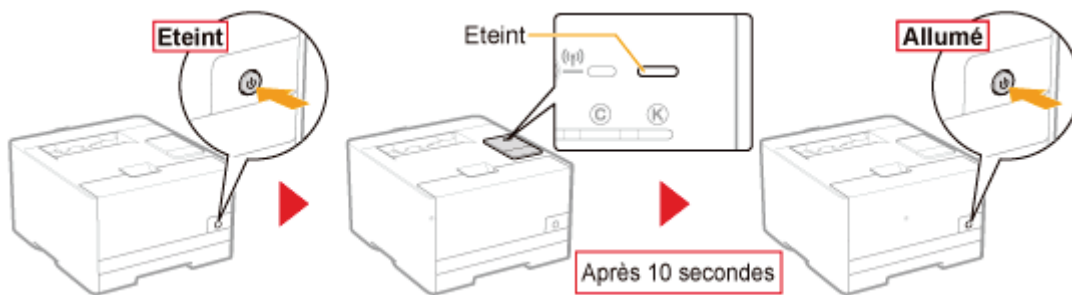


# 11

Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.

→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



## Définition des informations d'authentification TTLS ou PEAP

Spécifiez les informations d'authentification pour l'utilisation de TTLS ou PEAP pendant l'authentification IEEE 802.1X.

### IMPORTANT

#### Pour spécifier l'authentification TTLS ou PEAP

Vous devez spécifier la fonction de communication cryptée SSL.

➤ "Configuration de la fonction de communication cryptée SSL"

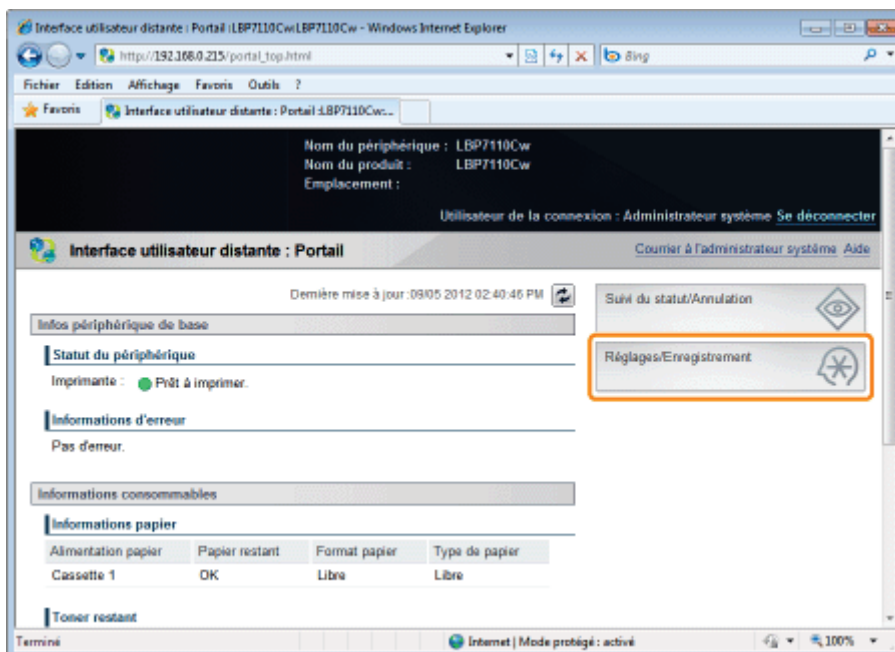
## 1

Démarrez l'Interf dist et connectez-vous en Mode Gestion.

➤ "Démarrage d'Interf dist"

## 2

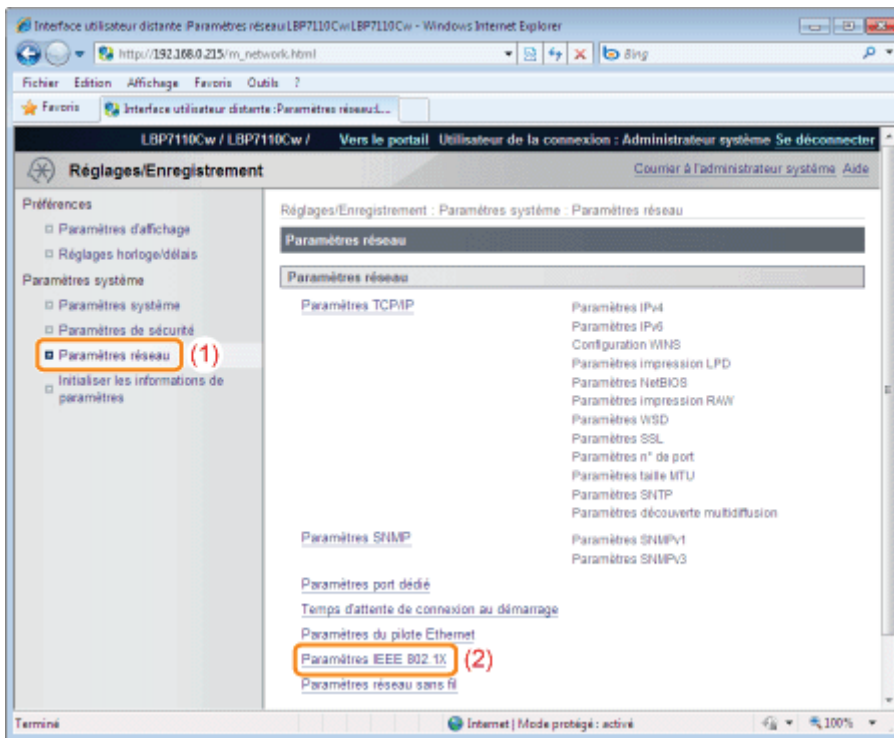
Cliquez sur [Réglages/Enregistrement].



## 3

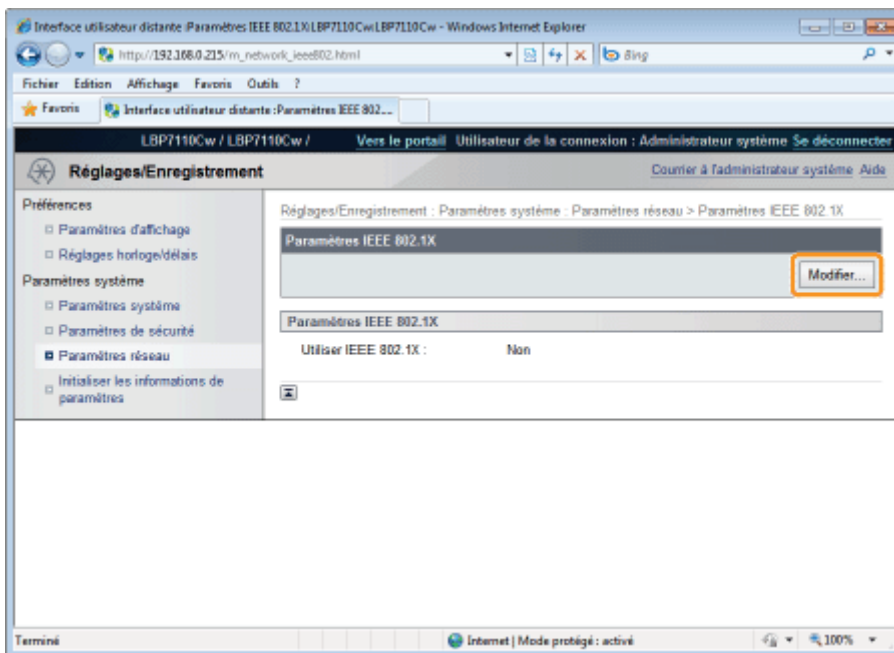
Affichez la page [Paramètres IEEE 802.1X].

- (1) Sélectionnez [Paramètres réseau].
- (2) Cliquez sur [Paramètres IEEE 802.1X].



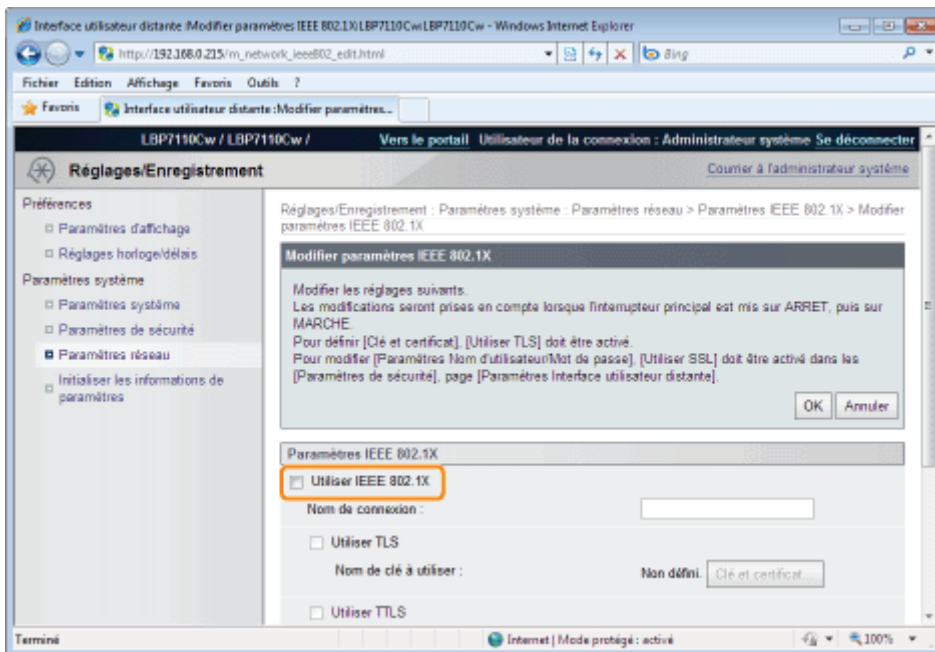
4

Cliquez sur [Modifier].



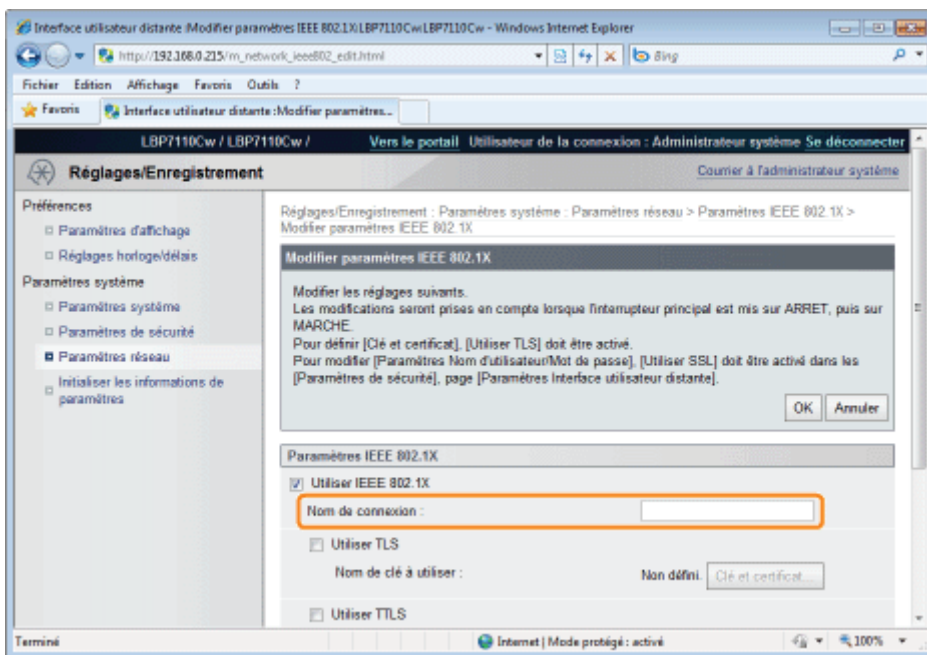
5

Cochez la case [Utiliser IEEE 802.1X].



## 6

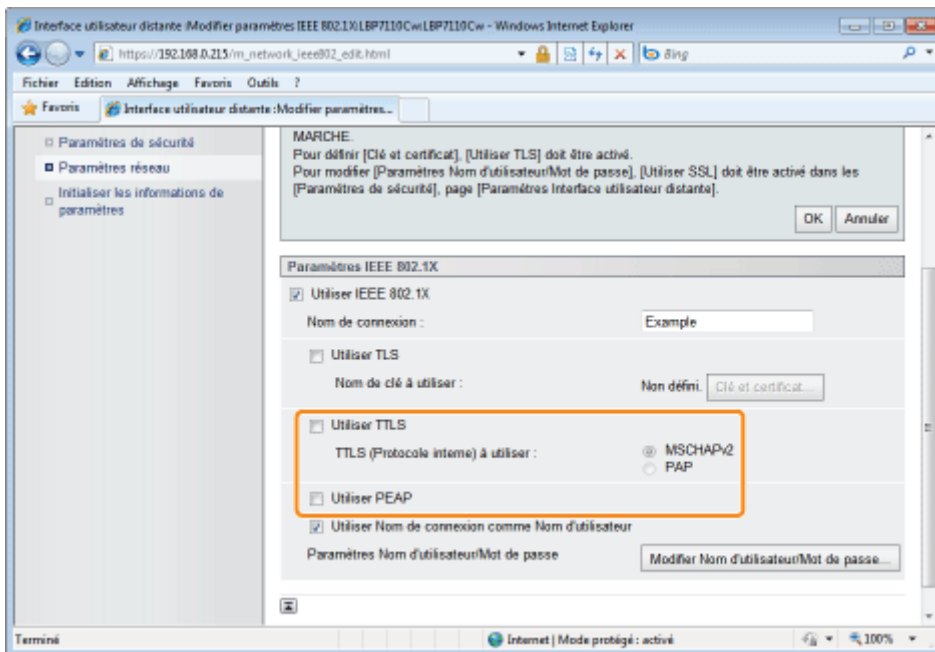
**Saisissez un nom de connexion.**



## 7

**Cochez la case [Utiliser TTLS] ou [Utiliser PEAP].**

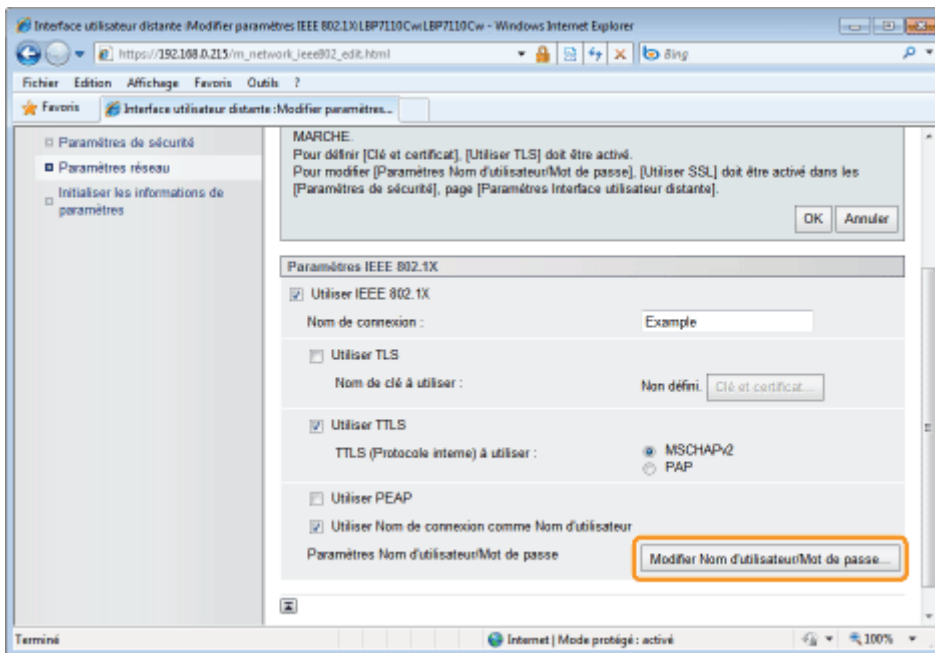
Pour utiliser TTLS, sélectionnez le protocole interne TTLS ([MSCHAPv2] ou [PAP]).



## 8

**Cliquez sur [Modifier Nom d'utilisateur/Mot de passe].**

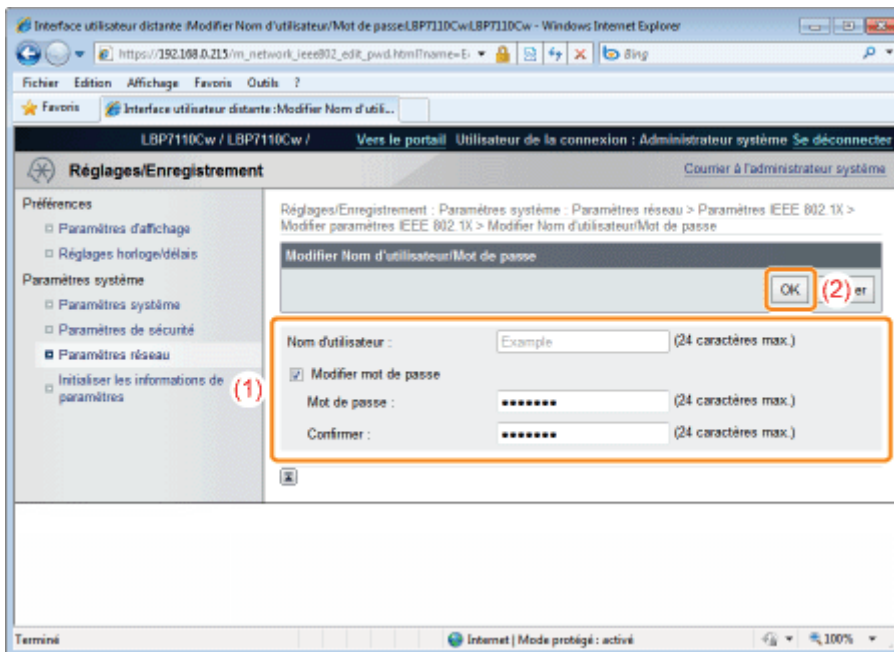
Pour utiliser le nom de connexion saisi comme nom d'utilisateur à l'étape 6, cochez la case [Utiliser Nom de connexion comme Nom d'utilisateur].



## 9

**Spécifiez le nom d'utilisateur et le mot de passe.**

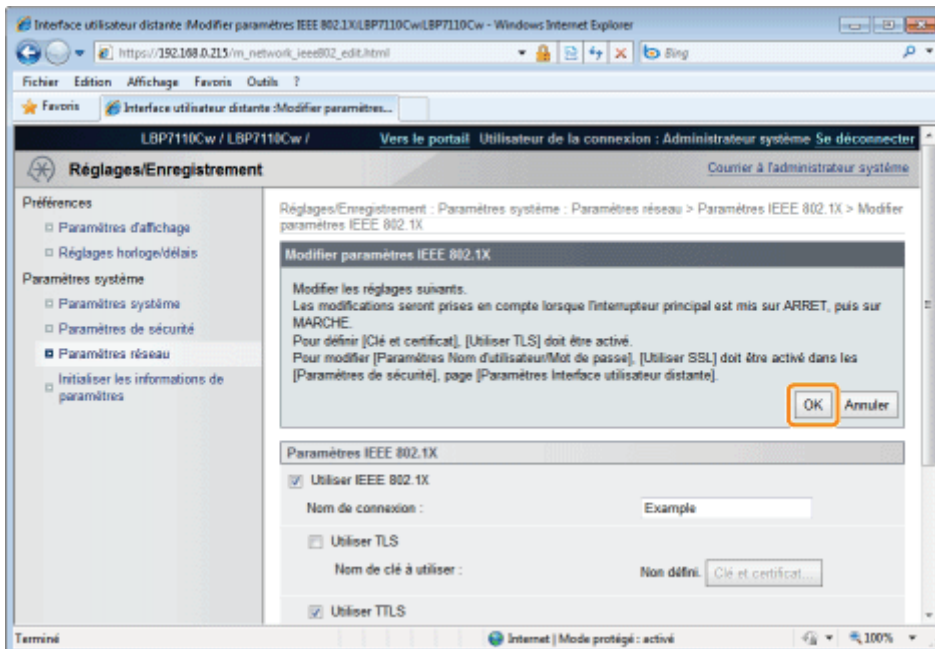
- (1) Saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe.
- (2) Cliquez sur [OK].



[Nom d'utilisateur ]	Saisissez le nom d'utilisateur. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques à un octet.
[Modifier mot de passe]	Cochez la case pour changer le mot de passe.
[Mot de passe ]	Saisissez un mot de passe. Vous pouvez saisir jusqu'à 24 caractères alphanumériques à un octet.
[Confirmer ]	Pour confirmer le [Mot de passe ] saisi, saisissez-le à nouveau.

## 10

Cliquez sur [OK].



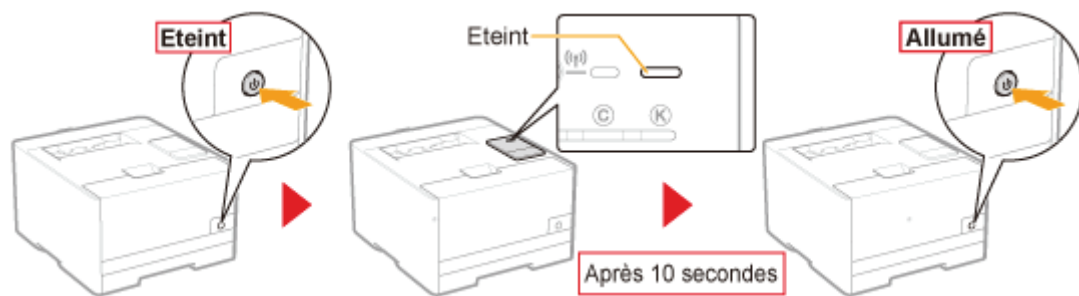
## 11

Redémarrer l'imprimante.

Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.



→ Après le redémarrage de l'imprimante, les paramètres sont actifs.



## Attention (authentification IEEE 802.1X)

### IMPORTANT

#### Conditions pour l'utilisation de l'authentification IEEE 802.1X

- Sur cette imprimante, l'authentification IEEE 802.1X n'est disponible que dans les environnements de réseau (LAN) filaire.
- Pour pouvoir utiliser l'authentification IEEE 802.1X, vous devez disposer d'un serveur d'authentification (serveur RADIUS).

#### Pour utiliser l'authentification IEEE 802.1X

Spécifiez l'heure pour l'imprimante.

† L'heure peut être obtenue par l'une des méthodes suivantes.

- En indiquant l'heure à l'imprimante depuis le serveur NTP (Spécifier SNTP)
  - "Autres paramètres de protocole"
- En indiquant à l'imprimante l'heure définie sur l'ordinateur utilisé en procédant comme suit
  1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.
    - "Fenêtre d'état de l'imprimante"
  2. Sélectionnez [Préférences (administrateurs)] dans le menu [Options].
  3. Cochez la case [Notifier l'heure sur l'imprimante].

### REMARQUE

#### Protocole d'authentification IEEE 802.1X

- Cette imprimante prend en charge TLS, TTLS et PEAP pour l'authentification IEEE 802.1X.
- TLS réalise une certification croisée entre un certificat envoyé par un serveur d'authentification et un certificat spécifié pour l'imprimante.
- TLS réalise une certification croisée entre un certificat envoyé par un serveur d'authentification et un certificat spécifié pour l'imprimante.

#### Configuration de l'authentification IEEE 802.1X

Nous vous recommandons que la configuration soit réalisée par l'administrateur réseau.



## Problèmes de l'imprimante

---

- ❖ L'impression est impossible
- ❖ L'imprimante s'interrompt pendant l'impression, puis l'impression démarre et s'arrête à plusieurs reprises
- ❖ Vous ne parvenez pas à allumer l'imprimante
- ❖ Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints



## Problèmes du pilote

---

- ❖ Vous ne parvenez pas à installer le pilote d'imprimante
- ❖ Vous ne parvenez pas à désinstaller le pilote d'imprimante
- ❖ Impossible de modifier les paramètres du pilote d'imprimante
- ❖ Impossible de sélectionner ou de modifier des profils



## Bourrages papier

---

- ❖ Bourrages papier



## Messages d'erreur

---

- ❖ Les témoins de l'imprimante sont allumés ou clignotent
- ❖ Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante



## Problèmes d'impression

---

- ❖ Résultats d'impression médiocres



## Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème

---

## L'impression est impossible

Les solutions à appliquer si l'impression est impossible varient selon votre environnement. Reportez-vous à la solution qui correspond à votre environnement.

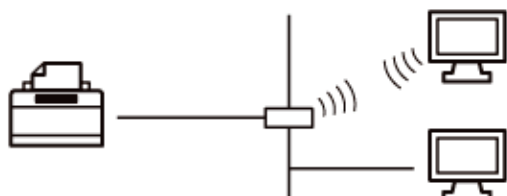
### Si vous utilisez l'imprimante avec une connexion directe

#### Si l'imprimante est connectée par USB



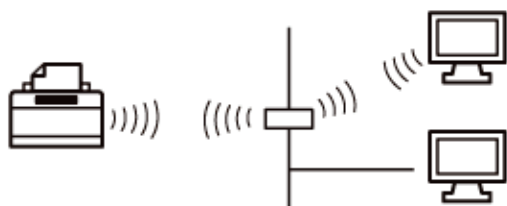
❖ "L'impression est impossible (connexion USB)"

#### Si l'imprimante est connectée via un réseau (LAN) filaire



❖ "Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau filaire)"

#### Si l'imprimante est connectée via un réseau (LAN) sans fil (LBP7110Cw uniquement)



❖ "Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau sans fil) (LBP7110Cw uniquement)"

### Utilisation de l'imprimante via un serveur d'impression

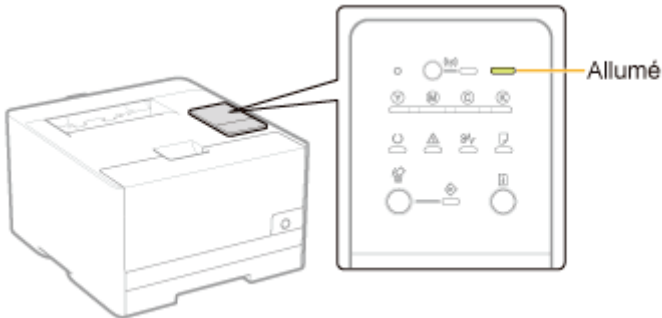


❖ "L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)"

## L'impression est impossible (connexion USB)

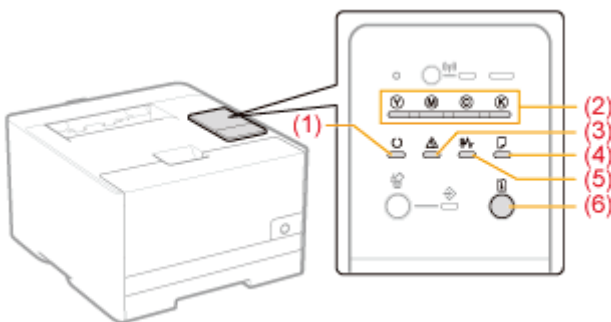
Si vous ne parvenez pas à imprimer alors que votre imprimante est reliée à l'ordinateur par un câble USB, essayez de résoudre le problème à l'aide des questions ci-dessous.

### <Question 1> L'imprimante est-elle allumée ? (Le témoin d'alimentation principal est-il allumé ?)



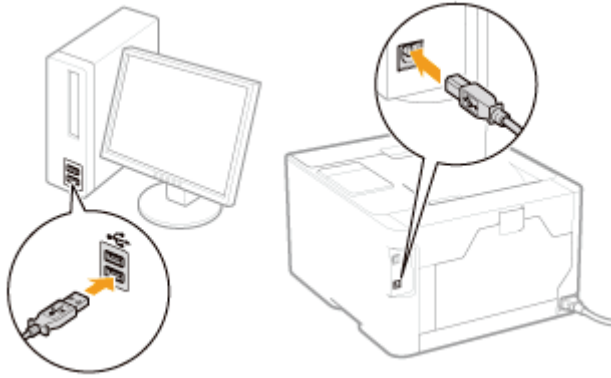
<b>Allumée</b>	Passez à <Question 2>.
<b>Éteinte</b>	Allumez l'imprimante.
<b>Impossible de l'allumer</b>	➤ "Vous ne parvenez pas à allumer l'imprimante"

### <Question 2> Vérifier les témoins de l'imprimante.



<b>(1) Le témoin Prêt  est allumé.</b>	Passez à <Question 3>.
<b>(1) Le témoin Prêt  clignote.</b>	L'imprimante exécute une tâche. Veuillez patienter quelques instants.
<b>(2) Le témoin d'encre est allumé ou clignote.</b>	➤ "Les témoins de l'imprimante sont allumés ou clignotent"
<b>(3) Le témoin d'alarme  est allumé ou clignote.</b>	
<b>(4) Témoin de chargement de papier  clignote.</b>	
<b>(5) Le témoin de bouchage papier  clignote.</b>	
<b>(6) Le témoin Aller  clignote.</b>	

**<Question 3> Le câble USB est-il correctement branché ?**



<b>Branché</b>	<p>Testez la solution suivante.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous utilisez un concentrateur, branchez directement l'imprimante sur l'ordinateur.</li> <li>• Si vous utilisez un long câble USB, remplacez-le par un câble plus court.</li> <li>• Si vous avez un autre câble USB, utilisez-le.</li> </ul> <p style="text-align: center;">▼</p> <p style="text-align: center;">Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passez à &lt;Question 4&gt;.</p>
<b>Non branché</b>	<p>Branchez le câble correctement.</p> <p>❖ <a href="#">"Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"</a></p>

**<Question 4> Pouvez-vous imprimer une page de test sous Windows ?**

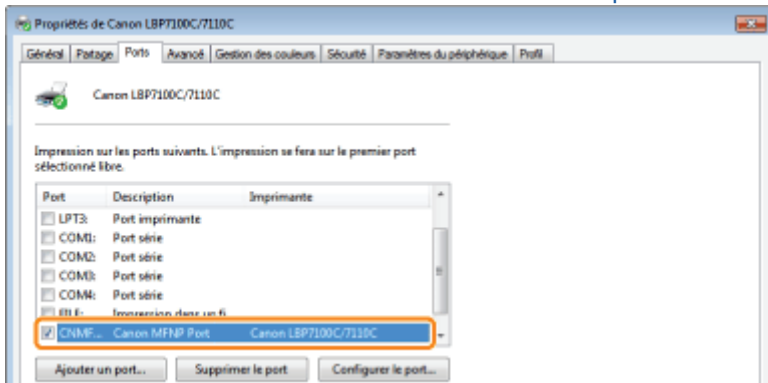
❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"



<b>Impression possible</b>	Le problème n'est pas lié à l'imprimante ni au pilote. Vérifiez les options d'impression dans l'application.
<b>Impression impossible</b>	Passez à <Question 5>.

**<Question 5> Le port à utiliser est-il correctement sélectionné ?**

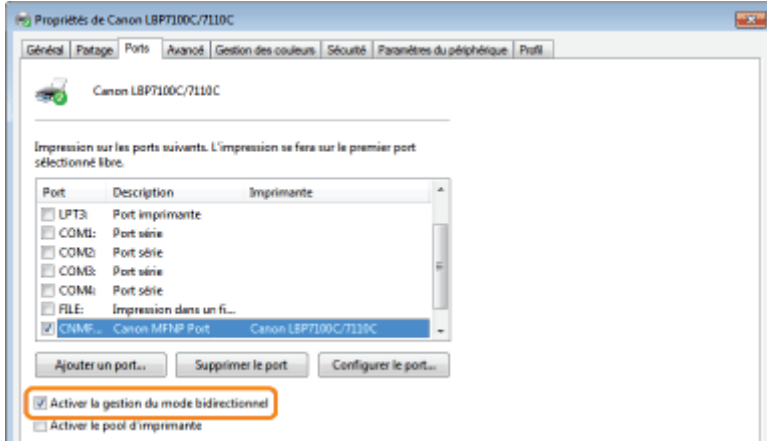
❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"



<b>Sélectionné</b>	Passez à <Question 6>.
<b>Non sélectionné</b>	Sélectionnez le port correct.
<b>Le port à utiliser est introuvable.</b>	Réinstallez le pilote d'imprimante. <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"</li> <li>❖ "Installation du pilote d'imprimante"</li> </ul>

### <Question 6> La communication bidirectionnelle est-elle activée ?

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"



<b>Activé</b>	Passez à <Question 7>.
<b>Non activée</b>	Activez la communication bidirectionnelle, puis redémarrez l'ordinateur et l'imprimante.

### <Question 7> Testez les éléments suivants.

- Invalidez les logiciels résidents, y compris les logiciels de sécurité.
- Si d'autres périphériques sont connectés à l'ordinateur via une connexion USB, débranchez ceux dont vous n'avez pas besoin.
- Si d'autres pilotes ou logiciels de périphériques USB sont installés sur l'ordinateur, désinstallez ceux dont vous n'avez pas besoin.
- Connectez le câble USB sur un autre port USB de l'ordinateur.
- Connectez l'imprimante sur un autre ordinateur avec câble USB.



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passez à <Question 8>.

### <Question 8> Réinstallez le pilote d'imprimante.

- ❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"
- ❖ "Installation du pilote d'imprimante"



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passez à <Question 9>.

### <Question 9> Désinstallez le pilote USB, puis réinstallez le pilote d'imprimante.

- ❖ "Désinstallation du pilote USB"
- ❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"
- ❖ "Installation du pilote d'imprimante"

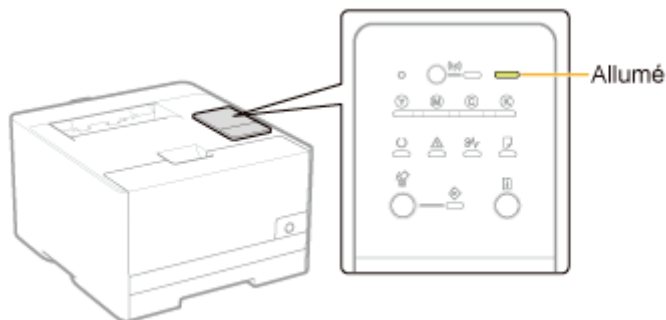


Si l'impression ne fonctionne toujours pas, contactez votre distributeur régional Canon agréé.

## Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau filaire)

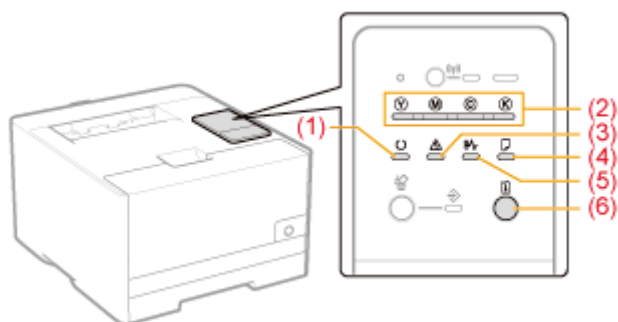
Si vous ne parvenez pas à imprimer alors que votre imprimante est reliée à l'ordinateur par un câble réseau (LAN), essayez de résoudre le problème à l'aide des questions ci-dessous.







### <Question 1> L'imprimante est-elle allumée ? (Le témoin d'alimentation principal est-il allumé ?)



<b>Allumée</b>	Passez à <Question 2>.
<b>Éteinte</b>	Allumez l'imprimante.
<b>Impossible de l'allumer</b>	➤ "Vous ne parvenez pas à allumer l'imprimante"

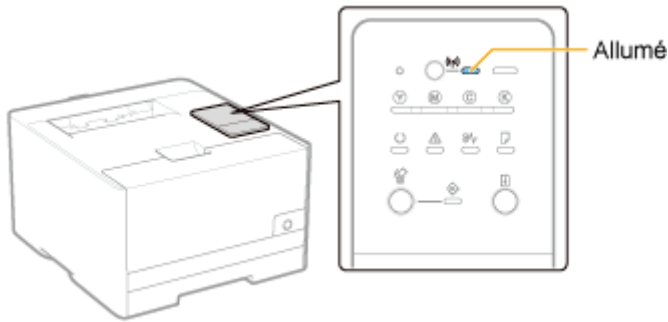
### <Question 2> Vérifier les témoins de l'imprimante.



<b>(1) Le témoin Prêt  est allumé.</b>	Passez à <Question 3>.
<b>(1) Le témoin Prêt  clignote.</b>	L'imprimante exécute une tâche. Veuillez patienter quelques instants.
<b>(2) Le témoin d'encre est allumé ou clignote.</b>	➤ "Les témoins de l'imprimante sont allumés ou clignotent"
<b>(3) Le témoin d'alarme  est allumé ou clignote.</b>	
<b>(4) Témoin de chargement de papier  clignote.</b>	
<b>(5) Le témoin de bouchage papier  clignote.</b>	
<b>(6) Le témoin Aller  clignote.</b>	



**<Question 3> Le témoin Wi-Fi (†) de l'imprimante est-il allumé ? (LBP7110Cw uniquement)**



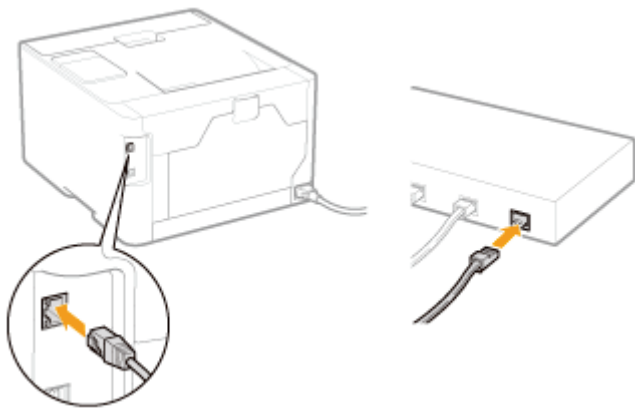
<b>Allumé</b>	<p>L'imprimante est connectée sur un réseau sans fil. Connectez l'imprimante avec un câble réseau (LAN).                  † "Passage d'une connexion réseau sans fil à une connexion réseau filaire (LBP7110Cw uniquement)"</p>
<b>Éteint</b>	<p>Passez à &lt;Question 4&gt;.</p>

**<Question 4> L'ordinateur peut-il se connecter à Internet ?**



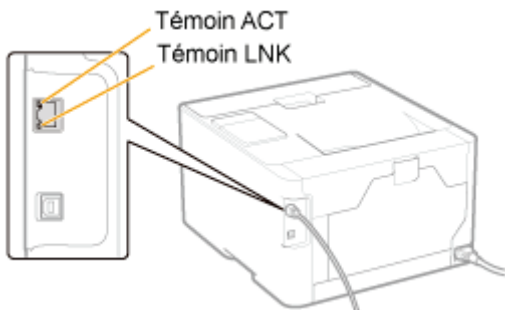
<b>Connexion possible</b>	<p>Passez à &lt;Question 5&gt;.</p>
<b>Connexion impossible</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Branchez correctement le cordon d'alimentation ou le câble réseau (LAN) du routeur ou de tout autre périphérique connecté.</li> <li>• Allumez le routeur ou tout autre périphérique connecté.</li> </ul> <p style="text-align: center;">▼</p> <p>Si l'ordinateur ne peut toujours pas se connecter à Internet, redémarrez tous les appareils, patientez un moment, puis essayez à nouveau la connexion à Internet.</p> <p>† Pour en savoir davantage sur la méthode de connexion ou la procédure de redémarrage des appareils, consultez le mode d'emploi de chaque appareil ou contactez leur fabricant.</p>

**<Question 5> Le câble réseau (LAN) est-il correctement branché ?**



<b>Branché</b>	Passez à <Question 6>.
<b>Non branché</b>	Branchez le câble correctement. ➤ "Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"

**<Question 6> Vérifier les témoins de l'interface réseau.**



<b>Le témoin ACT est allumé.</b>	Passez à <Question 7>.
<b>Le témoin LNK est allumé.</b>	
<b>Tous les témoins sont éteints.</b>	➤ "Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints"

**<Question 7> Pouvez-vous imprimer une page de test sous Windows ?**

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"



<b>Impression possible</b>	Le problème n'est pas lié à l'imprimante ni au pilote. Vérifiez les options d'impression dans l'application.
<b>Impression impossible</b>	Passez à <Question 8>.

**<Question 8> L'adresse IP est-elle correctement configurée ?**

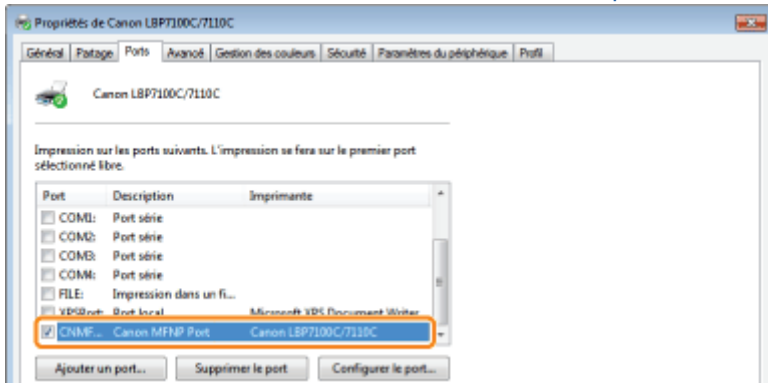
Vérifiez que l'adresse IP est correctement configurée, à l'aide de la commande PING.

➤

<b>Configurée</b>	Passer à <Question 9>.
<b>Non configurée</b>	Configurez l'adresse IP correctement. ❖ "Spécification des paramètres de connexion"

**<Question 9> Le port à utiliser est-il correctement sélectionné ?**

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"



<b>Sélectionné</b>	Passer à <Question 10>.
<b>Non sélectionné</b>	Sélectionnez le port correct.
<b>Le port à utiliser est introuvable.</b>	Créez un port. ❖ "Configuration et changement du port"
<b>L'adresse IP a été changée.</b>	<p><b>Pour le port MFNP</b></p> <p>Passer à &lt;Question 10&gt;.</p> <p>† Il n'est pas nécessaire de changer le port, car la nouvelle adresse IP est automatiquement détectée lorsque l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.</p> <p><b>Pour le port TCP/IP standard</b></p> <p>Changez de port.                  ❖ "Configuration et changement du port"</p>

**<Question 10> 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 autorisés à imprimer ne sont pas restreints.  
 ❖ "Restriction des utilisateurs autorisés à imprimer et à configurer les paramètres"



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passez à <Question 11>.

**<Question 11> 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, passez à <Question 12>.

**<Question 12> Réinstallez le pilote d'imprimante.**

- ❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"
- ❖ "Installation du pilote d'imprimante"



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 13>.

**<Question 13> Pouvez-vous imprimer depuis un autre ordinateur (par connexion réseau (LAN)) ?**

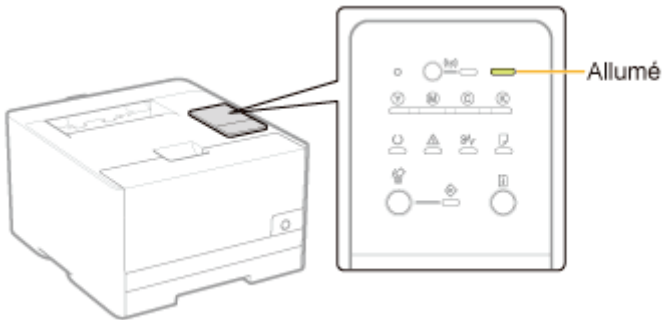


<b>Impression possible</b>	Invalidez les logiciels résidents, y compris les logiciels de sécurité.
<b>Impression impossible</b>	Contactez votre distributeur régional Canon agréé.

## Impossibilité d'imprimer (Connexion réseau sans fil) (LBP7110Cw uniquement)

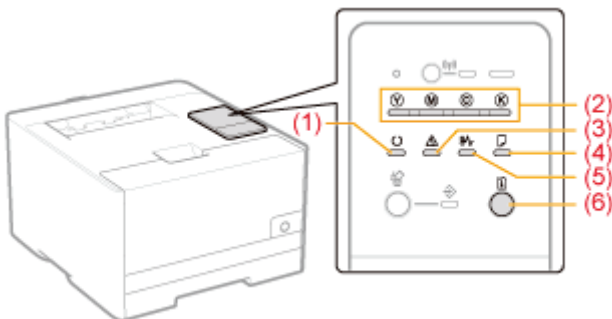
Si vous ne parvenez pas à imprimer alors que votre imprimante est reliée à l'ordinateur via un réseau (LAN) sans fil, essayez de résoudre le problème à l'aide des questions ci-dessous.







### <Question 1> L'imprimante est-elle allumée ? (Le témoin d'alimentation principal est-il allumé ?)



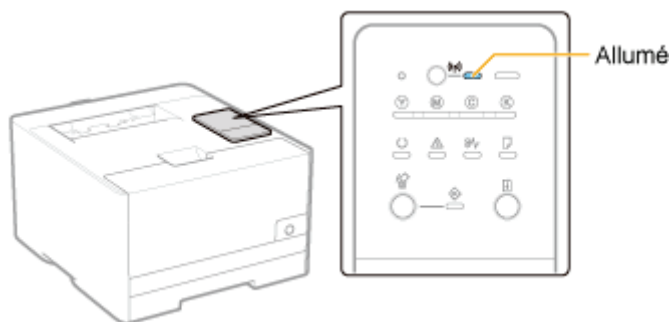
<b>Allumée</b>	Passez à <Question 2>.
<b>Éteinte</b>	Allumez l'imprimante.
<b>Impossible de l'allumer</b>	➤ "Vous ne parvenez pas à allumer l'imprimante"

### <Question 2> Vérifier les témoins de l'imprimante.



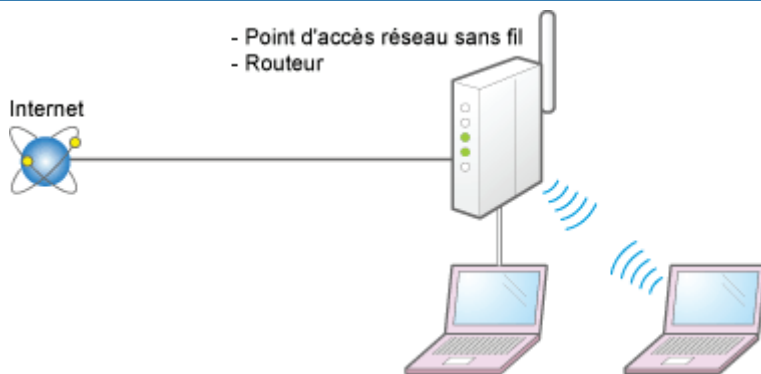
<b>(1) Le témoin Prêt  est allumé.</b>	Passez à <Question 3>.
<b>(1) Le témoin Prêt  clignote.</b>	L'imprimante exécute une tâche. Veuillez patienter quelques instants.
<b>(2) Le témoin d'encre est allumé ou clignote.</b>	➤ "Les témoins de l'imprimante sont allumés ou clignotent"
<b>(3) Le témoin d'alarme  est allumé ou clignote.</b>	
<b>(4) Témoin de chargement de papier  clignote.</b>	
<b>(5) Le témoin de bouchage papier  clignote.</b>	
<b>(6) Le témoin Aller  clignote.</b>	

**<Question 3> Le témoin Wi-Fi (📶) de l'imprimante est-il allumé ?**



<b>Allumé</b>	Passez à <Question 4>.
<b>Éteint</b>	L'imprimante n'est pas connectée sur un réseau (LAN) sans fil. Connectez l'imprimante avec un câble réseau (LAN). ➤ "Passage d'une connexion réseau sans fil à une connexion réseau filaire (LBP7110Cw uniquement)"

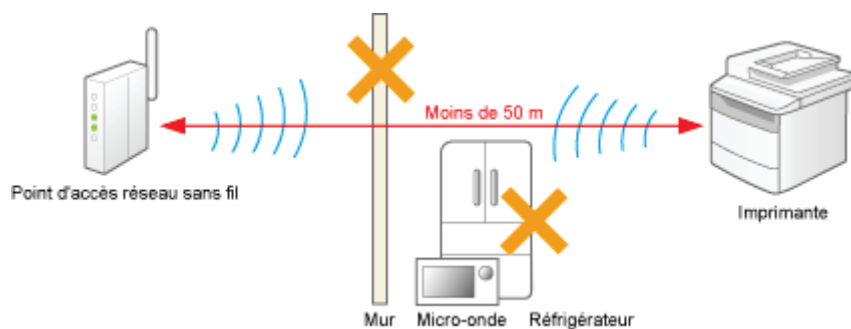
**<Question 4> L'ordinateur peut-il se connecter à Internet ?**



<b>Connexion possible</b>	Passez à <Question 5>.
<b>Connexion impossible</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurez les paramètres de l'ordinateur et du point d'accès au réseau (LAN) sans fil.</li> <li>• Branchez correctement le cordon d'alimentation et le câble réseau (LAN) du point d'accès au réseau sans fil.</li> <li>• Allumez le point d'accès au réseau (LAN) sans fil.</li> </ul> <p style="text-align: center;">▼</p> <p>Si l'ordinateur ne peut toujours pas se connecter à Internet, redémarrez tous les appareils, patientez un moment, puis essayez à nouveau la connexion à Internet.</p> <p>† Pour en savoir davantage sur la méthode de connexion ou la procédure de redémarrage des appareils, consultez le mode d'emploi de chaque appareil ou contactez leur fabricant.</p>

**<Question 5> Les emplacements d'installation de l'imprimante et du point d'accès au réseau (LAN) sans fil satisfont-ils aux conditions suivantes ?**

- La distance entre l'imprimante et le point d'accès au réseau (LAN) sans fil est inférieure à 50 m. (La distance peut varier selon la vitesse de transmission et les conditions environnementales.)
- Il n'y a aucun mur ni aucune autre obstruction entre l'imprimante et le point d'accès au réseau (LAN) sans fil.
- L'imprimante et le point d'accès au réseau (LAN) sans fil ne sont pas placés à proximité d'un four à micro-ondes ou d'un réfrigérateur.

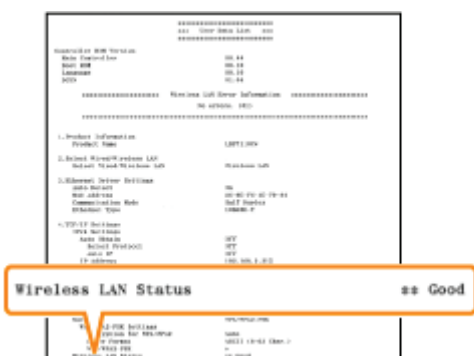


<b>Oui</b>	Passez à <Question 6>.
<b>Non</b>	Transférez les appareils dans un emplacement qui satisfait à ces conditions.

**<Question 6> Vérifiez l'état de la connexion du réseau (LAN) sans fil (intensité du signal).**

Pour vérifier l'état de la connexion (intensité du signal), reportez-vous à [Wireless LAN Status] dans la "User Data List".

➤ "Impression de la "User Data List""



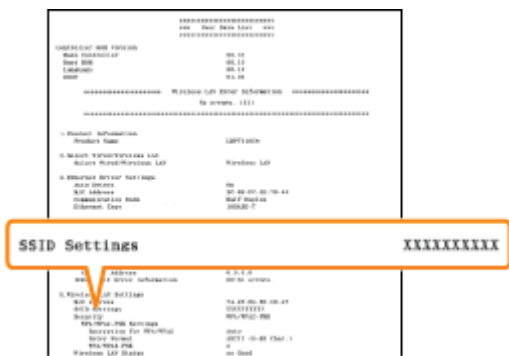
- [Very Good] : Très bonne intensité du signal
- [Good] : Bonne intensité du signal
- [Normal] : Intensité du signal normale
- [Bad] : Faible intensité du signal
- [Very Bad] : Très faible intensité du signal

<b>Très bonne intensité du signal</b>	Passez à <Question 7>.
<b>Bonne intensité du signal</b>	
<b>Intensité du signal normale</b>	
<b>Faible intensité du signal</b>	Tester les solutions suivantes.
<b>Très faible intensité du signal</b>	

- **Changez le canal du point d'accès au réseau (LAN) sans fil.**  
(S'il y a plusieurs points d'accès au réseau (LAN) sans fil, divisez les canaux en au moins cinq canaux.)
  - **Augmentez le signal sans fil du point d'accès au réseau (LAN) sans fil.**  
(Ceci n'est possible que sur certains points d'accès au réseau (LAN) sans fil.)
- † Pour en savoir davantage sur le changement de canal, consultez le mode d'emploi de votre point d'accès au réseau (LAN) sans fil ou contactez son fabricant.)

**<Question 7> Le SSID de l'imprimante est-il le même que celui de l'ordinateur ? (Uniquement lorsque l'ordinateur est connecté sur un réseau sans fil.)**

† Vérifiez le SSID sur la "User Data List" à [SSID Settings].  
➤ "Impression de la "User Data List""



† Consultez "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows" et vérifiez le SSID de l'ordinateur.

<b>Oui</b>	Passez à <Question 8>.
<b>Non</b>	<p>Spécifiez à nouveau les paramètres de la connexion au réseau (LAN) sans fil.</p> <p>❖ "Spécification des paramètres de connexion"</p> <p>† Respectez les points suivants pour spécifier à nouveau les paramètres.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Sélectionnez [Installation rapide] et [Mon point d'accès réseau sans fil ne dispose pas de bouton WPS ou je n'arrive pas à le trouver], puis modifiez les paramètres.</li> <li>● Sélectionnez un point d'accès au réseau (LAN) sans fil ayant le même SSID que l'ordinateur.</li> </ul>

**<Question 8> Pouvez-vous imprimer une page de test sous Windows ?**

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"



<b>Impression possible</b>	Le problème n'est pas lié à l'imprimante ni au pilote. Vérifiez les options d'impression dans l'application.
<b>Impression impossible</b>	Passer à <Question 9>.

**<Question 9> L'adresse IP est-elle correctement configurée ?**

Vérifiez que l'adresse IP est correctement configurée, à l'aide de la commande PING.

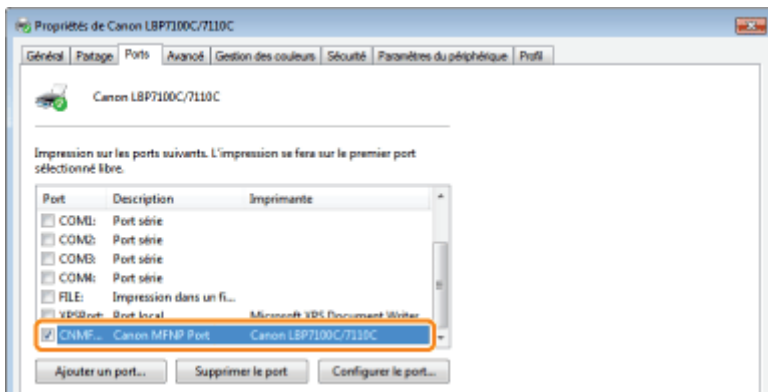
❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

<b>Configurée</b>	Passer à <Question 10>.
<b>Non configurée</b>	<p>Configurez l'adresse IP correctement.</p> <p>❖ "Spécification des paramètres de connexion"</p>

**<Question 10> Le port à utiliser est-il correctement sélectionné ?**

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"





<b>Sélectionné</b>	Passer à <Question 11>.
<b>Non sélectionné</b>	Sélectionnez le port correct.
<b>Le port à utiliser est introuvable.</b>	Créez un port. <a href="#">❖ "Configuration et changement du port"</a>
<b>L'adresse IP a été changée.</b>	<p><b>Pour le port MFNP</b></p> <p>Passer à &lt;Question 11&gt;.</p> <p>† Il n'est pas nécessaire de changer le port, car la nouvelle adresse IP est automatiquement détectée lorsque l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.</p> <p><b>Pour le port TCP/IP standard</b></p> <p>Changez de port.  <a href="#">❖ "Configuration et changement du port"</a></p>

### <Question 11> 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 autorisés à imprimer ne sont pas restreints.  
[❖ "Restriction des utilisateurs autorisés à imprimer et à configurer les paramètres"](#)



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 12>.

### <Question 12> Réinstallez le pilote d'imprimante.

- ❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"
- ❖ "Installation du pilote d'imprimante"



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passer à <Question 13>.

### <Question 13> Pouvez-vous imprimer depuis un autre ordinateur (par connexion réseau (LAN)) ?



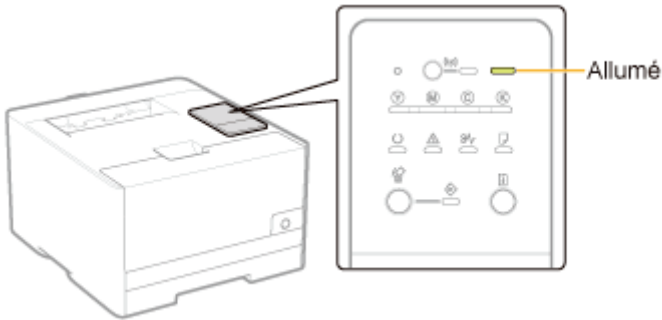
<b>Impression possible</b>	Invalidez les logiciels résidents, y compris les logiciels de sécurité.
----------------------------	---



## L'impression ne fonctionne pas (via le serveur d'impression)

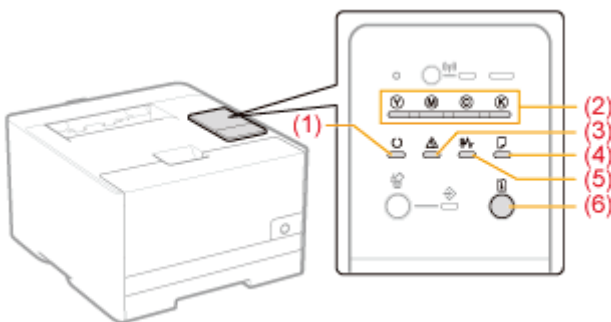
Si vous ne parvenez pas à imprimer alors que votre imprimante est reliée à l'ordinateur via le serveur d'impression, essayez de résoudre le problème à l'aide des questions ci-dessous.

### <Question 1> L'imprimante est-elle allumée ? (Le témoin d'alimentation principal est-il allumé ?)



<b>Allumée</b>	Passez à <Question 2>.
<b>Éteinte</b>	Allumez l'imprimante.
<b>Impossible de l'allumer</b>	➤ "Vous ne parvenez pas à allumer l'imprimante"

### <Question 2> Vérifier les témoins de l'imprimante.



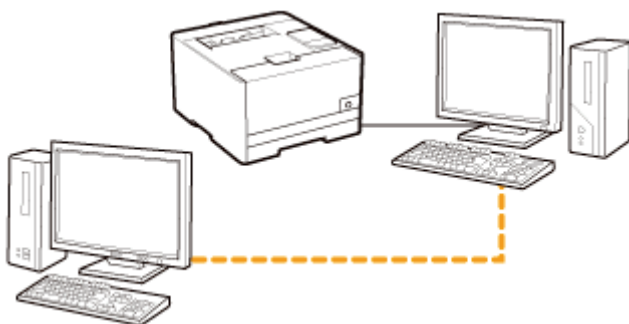
<b>(1) Le témoin Prêt ○ est allumé.</b>	Passez à <Question 3>.
<b>(1) Le témoin Prêt ○ clignote.</b>	L'imprimante exécute une tâche. Veuillez patienter quelques instants.
<b>(2) Le témoin d'encre est allumé ou clignote.</b>	➤ "Les témoins de l'imprimante sont allumés ou clignotent"
<b>(3) Le témoin d'alarme ⚠ est allumé ou clignote.</b>	
<b>(4) Témoin de chargement de papier □ clignote.</b>	
<b>(5) Le témoin de bouchage papier ⚡ clignote.</b>	
<b>(6) Le témoin Aller ↓ clignote.</b>	

**<Question 3> L'imprimante est-elle correctement connectée au serveur d'impression ?**



<b>Connectée</b>	Passez à <Question 4>.
<b>Non connectée</b>	Branchez le câble correctement. ➤ "Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"

**<Question 4> Pouvez-vous connecter votre ordinateur au serveur d'impression ou à l'imprimante partagée ?**



<b>Connexion possible</b>	Passez à <Question 5>.
<b>Connexion impossible</b>	➤ "Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion" ➤ "Impossible d'accéder à l'imprimante partagée"

**<Question 5> Testez les éléments suivants.**

- Le serveur d'impression est correctement connecté au réseau.
- Le pilote supplémentaire (pilote auxiliaire) est correctement mis à jour.  
➤ "Configuration du serveur d'impression"
- Vous pouvez imprimer à partir du serveur d'impression.



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passez à <Question 6>.

**<Question 6> Pouvez-vous imprimer une page de test sous Windows ?**

- "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

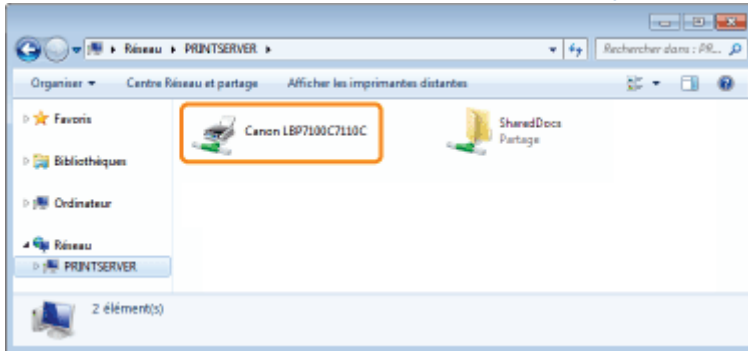


<b>Impression possible</b>	Le problème n'est pas lié à l'imprimante ni au pilote.
----------------------------	--

	Vérifiez les options d'impression dans l'application.
<b>Impression impossible</b>	Passez à <Question 7>.

### <Question 7> L'imprimante sur le serveur d'impression est-elle visible sur le réseau ?

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"



<b>Visible</b>	Passez à <Question 8>.
<b>Non visible</b>	Contactez l'administrateur réseau pour lui signaler le problème.

### <Question 8> Réinstallez le pilote d'imprimante.

- ❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"
- ❖ "Installation sur les clients"

† Lors de la réinstallation du pilote d'imprimante, changez de méthode d'installation.

- **Si vous aviez effectué une installation locale (installation du pilote d'imprimante depuis le CD-ROM)**  
→ Choisissez l'installation par téléchargement (installation du pilote d'imprimante sans le CD-ROM).
- **Si vous aviez effectué une installation par téléchargement (installation du pilote d'imprimante sans le CD-ROM)**  
→ Choisissez l'installation locale (installation du pilote d'imprimante depuis le CD-ROM).



Si l'impression ne fonctionne toujours pas, passez à <Question 9>.

### <Question 9> Est-ce qu'un autre client peut imprimer ?



<b>Impression possible</b>	Invalidez les logiciels résidents, y compris les logiciels de sécurité.
<b>Impression impossible</b>	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 serveur d'impression et l'ordinateur client ne sont pas correctement connectés.

---

**Solution** Connectez correctement le serveur d'impression et l'ordinateur client.

### <Cause 2> Le serveur d'impression n'a pas été démarré.

---

**Solution** Démarrez le serveur d'impression.

### <Cause 3> L'imprimante n'est pas configurée en tant qu'imprimante partagée.

---

**Solution** Définissez cette imprimante comme imprimante partagée.  
➤ ["Configuration du serveur d'impression"](#)

### <Cause 4> L'utilisateur n'est pas autorisé à accéder au serveur d'impression ou à l'imprimante.

---

**Solution** Demandez 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)

---

Procédez comme indiqué ci-après.

#### Windows Vista

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Cliquez sur [Afficher l'état et la gestion du réseau].
3. Configurez [Recherche du réseau] sur [Activé].

#### Windows 7 Windows Server 2008 R2

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Cliquez sur [Afficher l'état et la gestion du réseau].
3. Cliquez sur [Modifier les paramètres de partage avancés].
4. Activez 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-cliquez sur [Centre Réseau et partage].
3. Configurez [Recherche du réseau] sur [Activé].

## Impossible d'accéder à l'imprimante partagée

Appliquez 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

Enregistrez l'utilisateur de l'ordinateur à employer ou spécifiez un mot de passe sur le serveur d'impression.

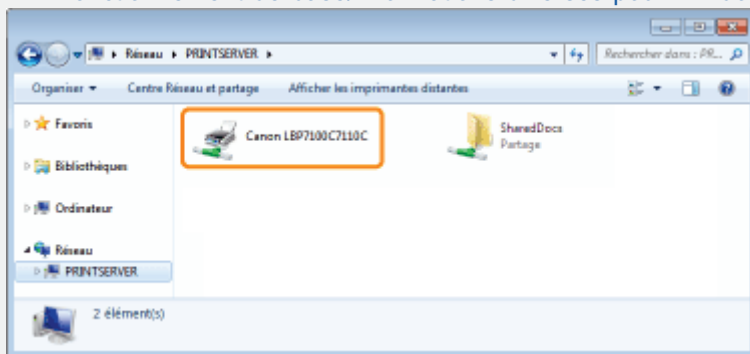
Contactez l'administrateur réseau pour plus d'informations.

### <Cause 2> Le chemin d'accès réseau n'est pas correct.

#### Solution 1

Vérifiez les imprimantes du serveur d'impression.

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses 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-cliquez sur l'icône de votre imprimante.
- Faites glisser l'icône de votre 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 s'interrompt pendant l'impression, puis l'impression démarre et s'arrête à plusieurs reprises

Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Si l'imprimante est utilisée en continu pendant une période prolongée, la température interne augmente, ce qui active un mécanisme de sécurité et met temporairement l'imprimante en pause.**

### **Solution**

Veillez patienter quelques instants.

Une fois que la température interne de l'imprimante est redescendue, l'impression reprend.

Si la température interne de l'imprimante ne redescend pas suffisamment, le mécanisme de sécurité se déclenche de nouveau et l'impression est suspendue temporairement. Si la température interne a suffisamment baissé, l'imprimante rétablit la vitesse d'impression normale.

† Le délai avant déclenchement du mécanisme de sécurité ou avant reprise de l'impression normale varie en fonction des conditions d'utilisation de l'imprimante.



## **Vous ne parvenez pas à allumer l'imprimante**

---

Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### **<Cause 1> Le cordon d'alimentation est débranché de la prise secteur.**

---

**Solution** Branchez la fiche du cordon d'alimentation sur une prise secteur.

### **<Cause 2> L'imprimante est branchée sur une rallonge ou une prise multiple.**

---

**Solution** Branchez le cordon d'alimentation directement sur une prise secteur.

### **<Cause 3> Les plombs ont sauté.**

---

**Solution** Réenclenchez 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, achetez un nouveau cordon d'alimentation pour remplacer le cordon rompu.

## Tous les témoins de l'interface réseau sont éteints

Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le câble réseau (LAN) n'est pas correctement connecté ou est rompu.

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Solution 1</b> | Retirez le câble LAN, puis rebranchez-le.           |
| <b>Solution 2</b> | Remplacez le câble LAN par un autre et branchez-le. |

### <Cause 2> Le câble est connecté au port UP-LINK (cascade) du concentrateur.

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Solution 1</b> | Connectez le câble réseau (LAN) au port doté de la marque "X" sur le concentrateur.     |
| <b>Solution 2</b> | Si le concentrateur est équipé d'un commutateur UP-LINK (cascade), commutez-le sur "X". |

### <Cause 3> Vous utilisez un câble réseau (LAN) croisé.

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Solution 1</b> | Remplacez le câble par un câble LAN droit.  |
| <b>Solution 2</b> | Connectez le câble LAN croisé sur le port UP-LINK (cascade) du concentrateur. Si le concentrateur est équipé d'un commutateur UP-LINK (cascade), commutez-le sur "=". |

### <Cause 4> Impossible de communiquer avec le concentrateur.

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Solution 1</b> | Vérifiez que le concentrateur est allumé.   |
| <b>Solution 2</b> | Spécifiez la vitesse de transmission et le mode de transfert de l'imprimante de sorte à ce qu'ils soient identiques à ceux du concentrateur connecté.<br>❖ "Spécification du mode de communication réseau (LAN) filaire et de la vitesse de transmission" |

### <Cause 5> Les composants matériels de l'imprimante ne sont pas en condition normale.

- |                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Solution</b> | Contactez votre distributeur régional Canon agréé pour le dépannage. |
|-----------------|--|

### <Cause 6> Si l'imprimante est connectée via un réseau (LAN) sans fil (LBP7110Cw uniquement)

- |                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Solution</b> | Connectez l'imprimante avec un câble réseau (LAN).<br>❖ "Passage d'une connexion réseau sans fil à une connexion réseau filaire (LBP7110Cw uniquement)" |
|-----------------|---|

#### REMARQUE


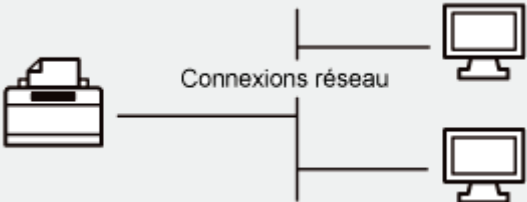

#### **Il est impossible d'utiliser un réseau filaire et un réseau sans fil en même temps**

Ne branchez pas un câble réseau à l'imprimante lorsqu'elle est utilisée avec une connexion réseau sans fil, sous peine d'entraîner des dysfonctionnements.

## Vous ne parvenez pas à installer le pilote d'imprimante

### En cas de problème au cours de l'installation

Sélectionnez dans la liste ci-après le problème rencontré pendant l'installation.

<p><b>Connexion USB</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ "L'imprimante n'est pas reconnue automatiquement"</li></ul>
<p><b>Connexion réseau</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ "Impossibilité de rechercher l'imprimante"</li></ul>
<p><b>Connexion via un serveur d'impression</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ "Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion"</li><li>❖ "Impossible d'accéder à l'imprimante partagée"</li></ul>

### Si le pilote d'imprimante n'est pas installé correctement

Procédez comme indiqué ci-après.

<p><b>Solution 1</b></p>	<p>Réinstallez le pilote d'imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"</li><li>❖ "Installation du pilote d'imprimante"</li></ul>
<p><b>Solution 2</b> <b>(Uniquement pour une connexion USB)</b></p>	<p>Désinstallez le pilote USB, puis réinstallez le pilote d'imprimante.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "Désinstallation du pilote USB"</li><li>❖ "Désinstallation du pilote d'imprimante"</li><li>❖ "Installation du pilote d'imprimante"</li></ul>

## L'imprimante n'est pas reconnue automatiquement

Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> L'imprimante est éteinte.

**Solution** Allumez l'imprimante.

### <Cause 2> Le câble USB n'est pas correctement branché.

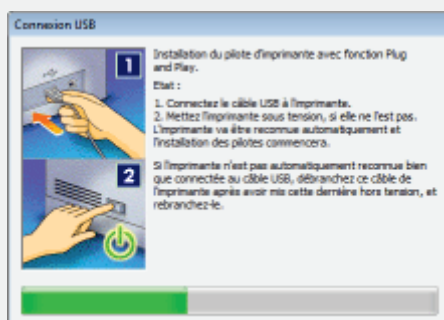
**Solution** Vérifiez que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés à l'aide du câble USB.  
➤ ["Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"](#)

### <Cause 3> Le câble USB était déjà branché et l'imprimante était allumée avant l'installation du pilote d'imprimante.

**Solution**

Procédez comme indiqué ci-après.

1. Eteignez l'imprimante.
2. Débranchez le câble USB.
3. Rebranchez le câble USB.
4. Lorsque l'écran suivant s'affiche, allumez l'imprimante.



### <Cause 4> Le câble USB utilisé n'est pas compatible.

**Solution**

Utilisez 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**

Désinstallez le pilote USB.  
➤ ["Désinstallation du pilote USB"](#)

# Impossibilité de rechercher l'imprimante

S'il n'est pas possible de rechercher l'imprimante (aucun périphérique n'apparaît dans [Liste des imprimantes]) lors de l'installation, procéder comme suit.

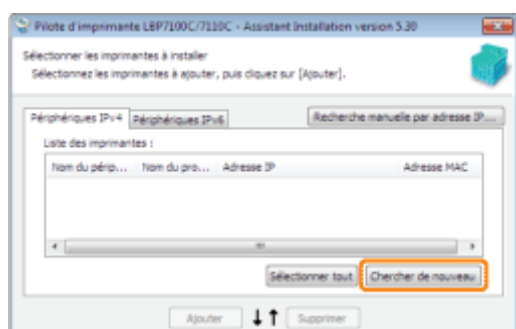
## 1

**Vérifier que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés et que l'imprimante est allumée.**

➤ "Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"

## 2

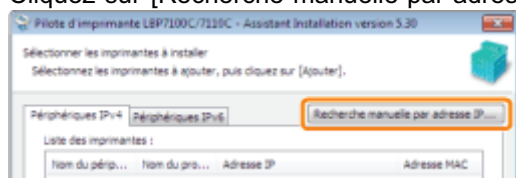
**Cliquer sur [Chercher de nouveau] pour relancer la recherche de l'imprimante sur le réseau.**



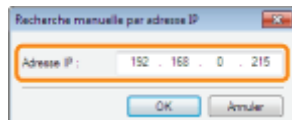
**? Si vous ne pouvez pas rechercher l'imprimante (aucun périphérique n'est affiché) même en appliquant la procédure ci-dessus**

### <Solution 1> (Uniquement lorsque vous sélectionnez [Périphériques IPv4])

1. Cliquez sur [Recherche manuelle par adresse IP].



2. Saisissez l'adresse IP de l'imprimante à installer.

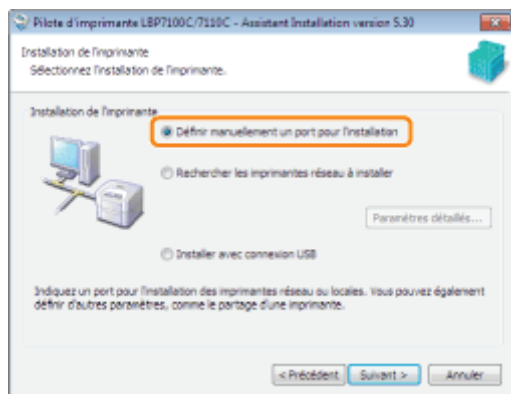


† Si vous hésitez sur l'adresse IP de l'imprimante, consultez "[Vérification de l'adresse IP de l'imprimante](#)".

3. Cliquez sur [OK].

### <Solution 2>

1. Cliquez sur [Précédent] pour retourner à l'écran [Installation de l'imprimante].
2. Sélectionnez [Définir manuellement un port pour l'installation].



3. Cliquez sur [Suivant].
4. Spécifiez le port manuellement avec [Port].
  - ❖ "Écran [Informations sur l'imprimante]"

## **Vous ne parvenez pas à désinstaller le pilote d'imprimante**

Procédez comme indiqué ci-après.

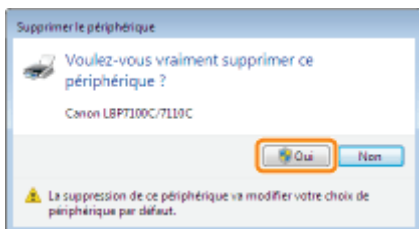
<b>Solution 1</b>	Démarrez le programme de désinstallation directement depuis le CD-ROM fourni, puis désinstallez le pilote d'imprimante. <ul style="list-style-type: none"><li>➤ "Démarrage du programme de désinstallation à partir du CD-ROM"</li><li>➤ "Désinstallation du pilote d'imprimante"</li></ul>
<b>Solution 2 (Uniquement pour une connexion USB)</b>	Désinstallez le pilote USB. <ul style="list-style-type: none"><li>➤ "Désinstallation du pilote USB"</li></ul>

### REMARQUE

#### **Si le pilote d'imprimante a été installé par un utilisateur sans privilèges d'administrateur**

Le pilote d'imprimante risque de ne pas pouvoir être désinstallé correctement, selon votre système d'exploitation. Dans ce cas, désinstallez le pilote d'imprimante en procédant comme suit.

1. Ouvrez le dossier des imprimantes.
  - "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"
2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Supprimer] ou [Supprimer le périphérique] dans le menu contextuel.
3. Cliquez sur [Oui].

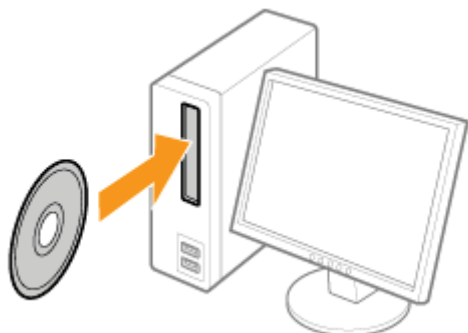


4. Désinstallez le pilote d'imprimante avec le programme de désinstallation.
  - "Désinstallation du pilote d'imprimante"

# Démarrage du programme de désinstallation à partir du CD-ROM

## 1

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



Lorsque l'écran suivant apparaît, cliquez sur [Quitter].



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

Sélectionnez [Ouvrir le dossier et afficher les fichiers], puis passez à l'étape 4.

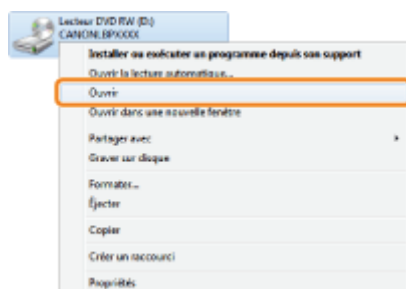
## 2

Affichez [Ordinateur] ou [Poste de travail].

❖ "Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"

## 3

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du CD-ROM, puis sélectionnez [Ouvrir] dans le menu contextuel.



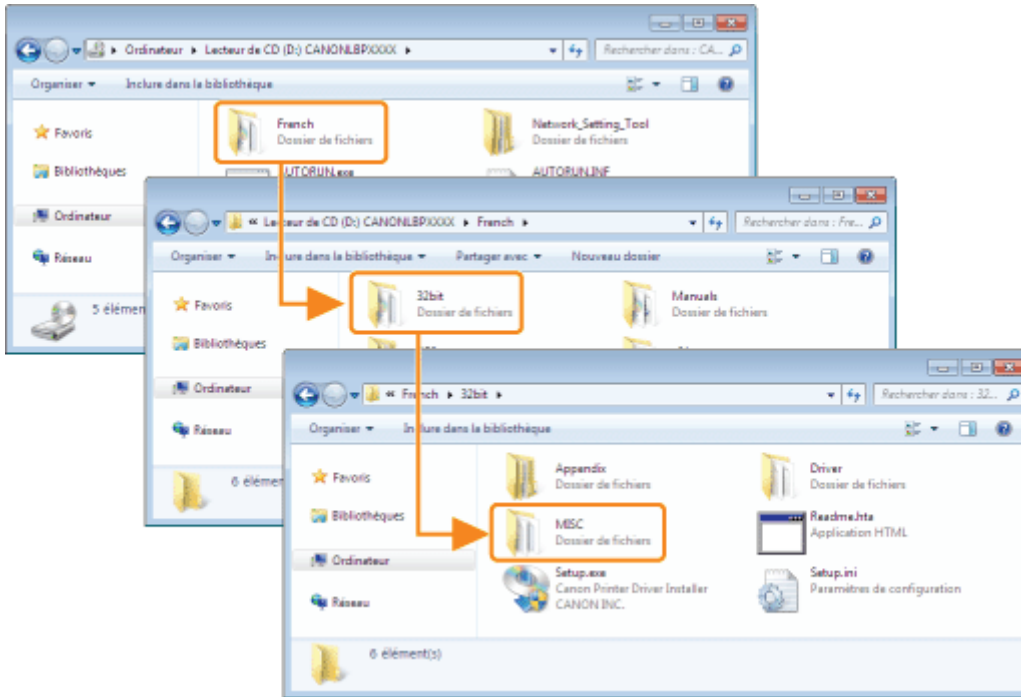


# 4

Ouvrez le dossier où est stocké le programme de désinstallation.

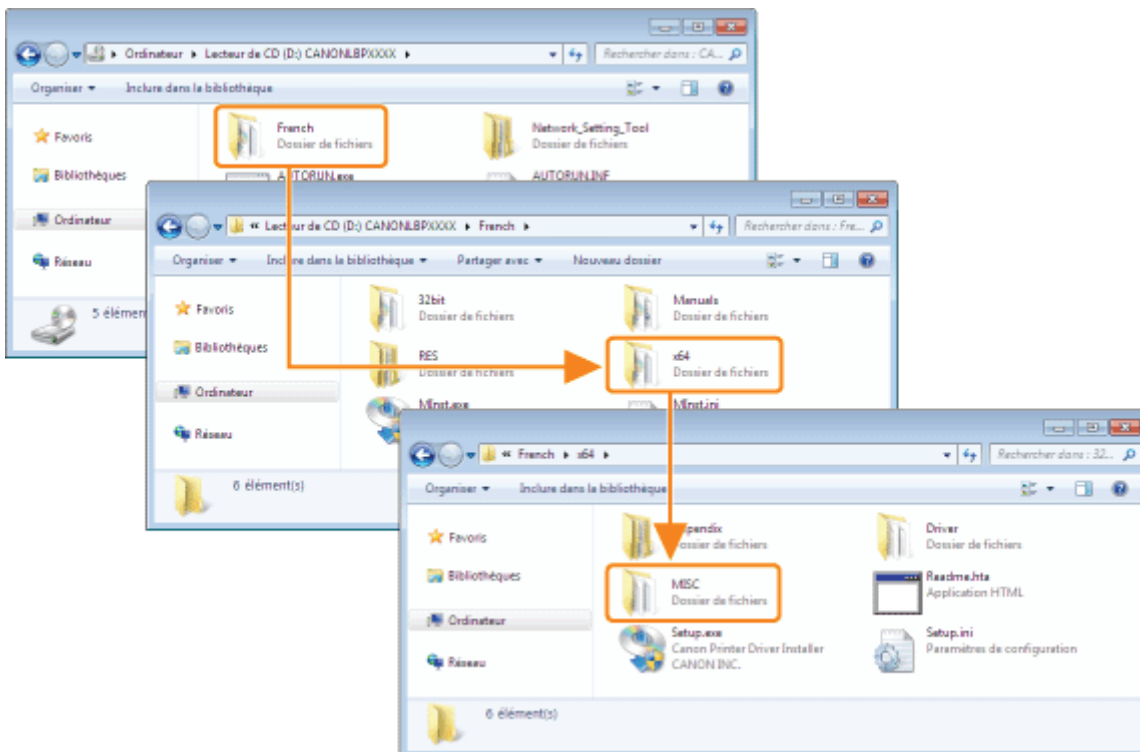
## Pour un système d'exploitation 32 bits

Ouvrez le dossier [French] - [32bit] - [MISC].



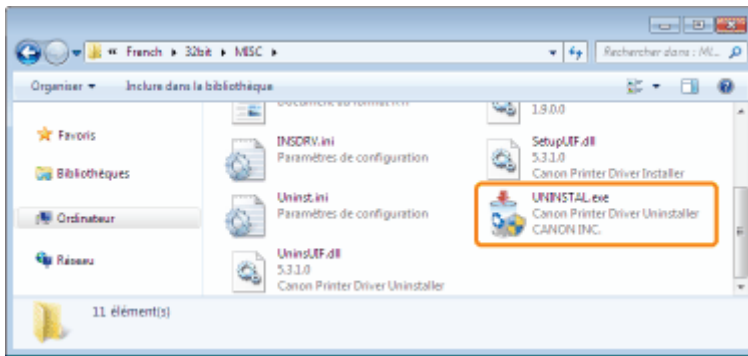
## Pour un système d'exploitation 64 bits

Ouvrez le dossier [French] - [x64] - [MISC].



# 5

Double-cliquez sur [UNINSTAL.exe].



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

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

 Pour en savoir plus sur la désinstallation, reportez-vous à "[Désinstallation du pilote d'imprimante](#)".

# Désinstallation du pilote USB

Désinstallez le pilote USB dans les situations suivantes.

- Si le pilote d'imprimante installé en utilisant une connexion USB ne peut pas être désinstallé correctement
- Si vous ne parvenez pas à installer correctement le pilote d'imprimante lors d'une réinstallation

Lors de la désinstallation du pilote USB, appliquez la procédure suivante.

† Si vous n'êtes pas parvenu à installer le pilote d'imprimante correctement, veillez à le désinstaller avant de supprimer le pilote USB.

➤ "Désinstallation du pilote d'imprimante"

† Si vous supprimez le pilote USB, il est automatiquement réinstallé par la connexion USB.

## 1

### Vérifiez les éléments suivants.

- L'imprimante et l'ordinateur sont connectés à l'aide d'un câble USB.
- L'imprimante est allumée.

## 2

### Cliquez sur [Gestionnaire de périphériques].

#### Windows XP

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Cliquez sur [Performance et maintenance] → [Système].
3. Cliquez sur l'onglet [Matériel] → [Gestionnaire de périphériques].

#### Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008 R2

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Cliquez sur l'onglet [Matériel et audio] (ou [Matériel]) → [Gestionnaire de périphériques].

#### Windows Server 2003

1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration] → [Système].
2. Cliquez sur l'onglet [Matériel] → [Gestionnaire de périphériques].

#### Windows Server 2008

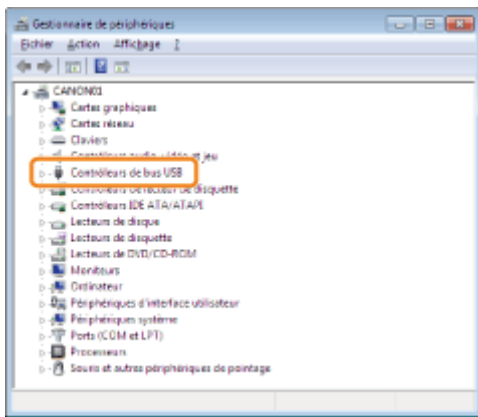
1. Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].
2. Double-cliquez sur [Gestionnaire de périphériques].

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

Cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].

## 3

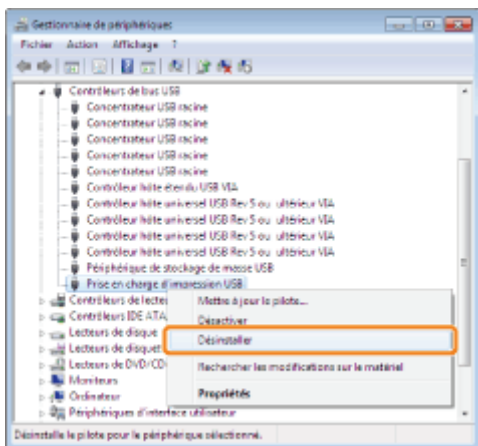
### Double-cliquez sur [Contrôleurs de bus USB].



## 4

**Cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Prise en charge d'impression USB], puis sélectionnez [Désinstaller] dans le menu contextuel.**

- † Ne désinstallez aucun autre pilote de périphérique. Si vous supprimez par erreur un autre pilote, Windows risque de ne pas fonctionner correctement.
- † Si le pilote USB n'est pas installé correctement, l'option [Prise en charge d'impression USB] n'apparaît pas. Cliquez ensuite sur [X] pour fermer la boîte de dialogue [Gestionnaire de périphériques].

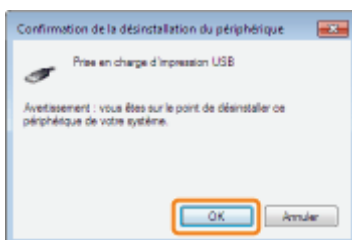


**? Si le pilote USB se trouve dans [Autres périphériques]**

Sélectionnez le pilote USB répertorié en tant que [Périphérique inconnu] et désinstallez-le.

## 5

**Cliquez sur [OK].**



## 6

**Cliquez sur [X] pour fermer la boîte de dialogue [Gestionnaire de périphériques].**

# 7

**Débranchez le câble USB de l'ordinateur, puis redémarrez Windows.**

---

# Impossible 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, configurez [Mise en attente au niveau de l'hôte] sur [Auto] ou [Activé] en appliquant la procédure suivante.

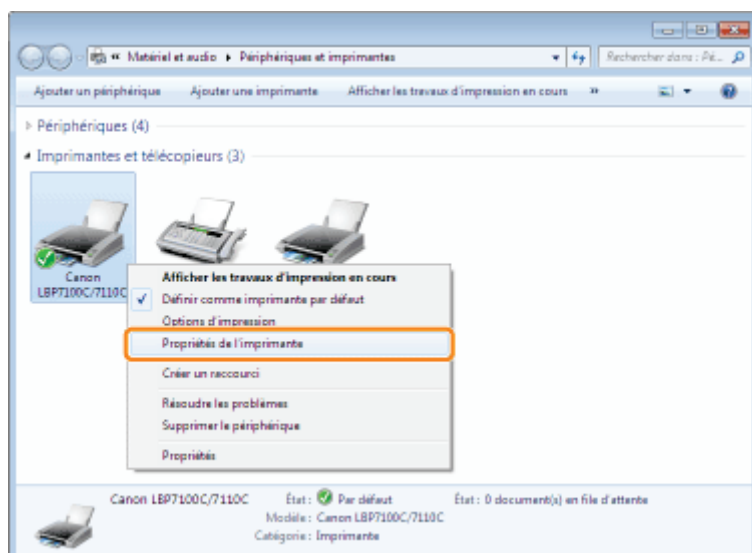
## 1

Ouvrez le dossier des imprimantes.

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses 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.

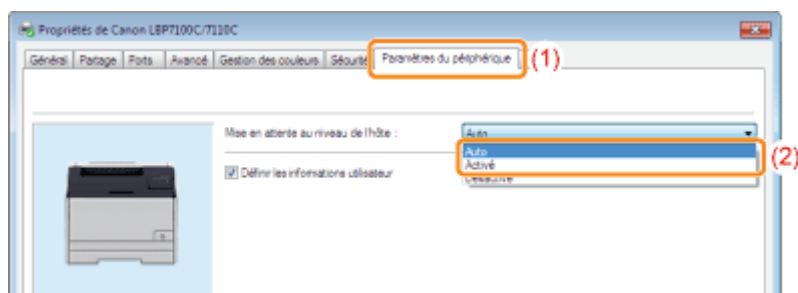


## 3

Modifiez le paramètre [Mise en attente au niveau de l'hôte].

(1) Affichez l'onglet [Paramètres du périphérique].

(2) Sélectionnez [Auto] ou [Activé] pour [Mise en attente au niveau de l'hôte].



[Auto]

L'imprimante sélectionne automatiquement si les données d'impression sont traitées ou pas sur l'hôte (l'ordinateur).  
Si les fonctions de l'imprimante sont suffisantes pour assurer seules le traitement des données,

	l'imprimante exécute seule le traitement pour accélérer l'impression.
[Activé]	Toutes les données d'impression sont traitées par l'hôte (l'ordinateur).

**? Si vous ne pouvez pas modifier le paramètre**

Vous devez disposer de privilèges d'administrateur pour modifier ce paramètre.  
Contactez l'administrateur système.

## 4

**Cliquez sur [OK].**

# Impossible de sélectionner ou de 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, cochez la case appropriée en procédant comme suit.

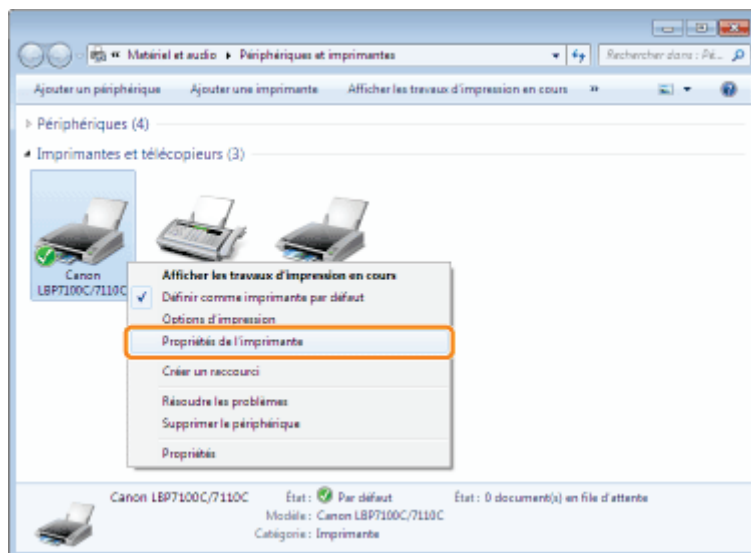
## 1

**Ouvrez le dossier des imprimantes.**

➤ "Fonctionnement de base/Informations diverses 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.**



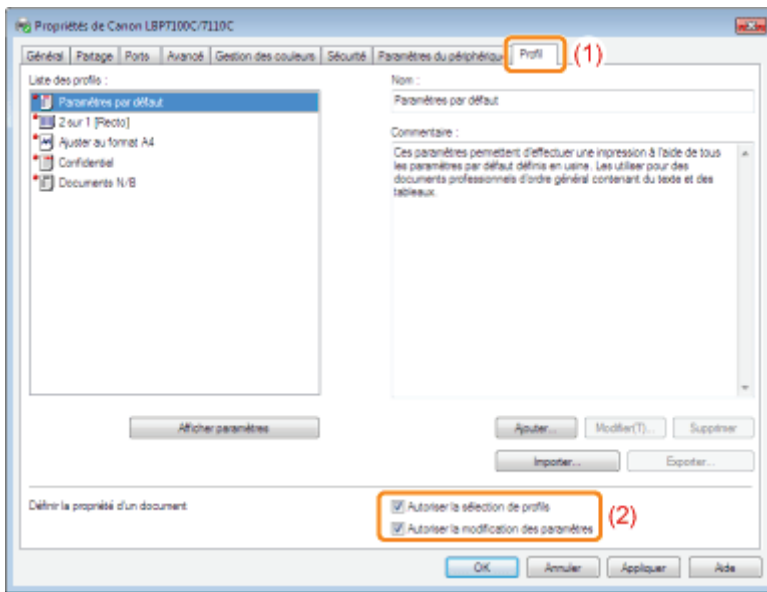
## 3

**Modifiez les paramètres [Définir la propriété d'un document].**

(1) Affichez l'onglet [Profil].

(2) Cochez 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 droits d'administrateur pour modifier ce paramètre.  
Contactez l'administrateur système.

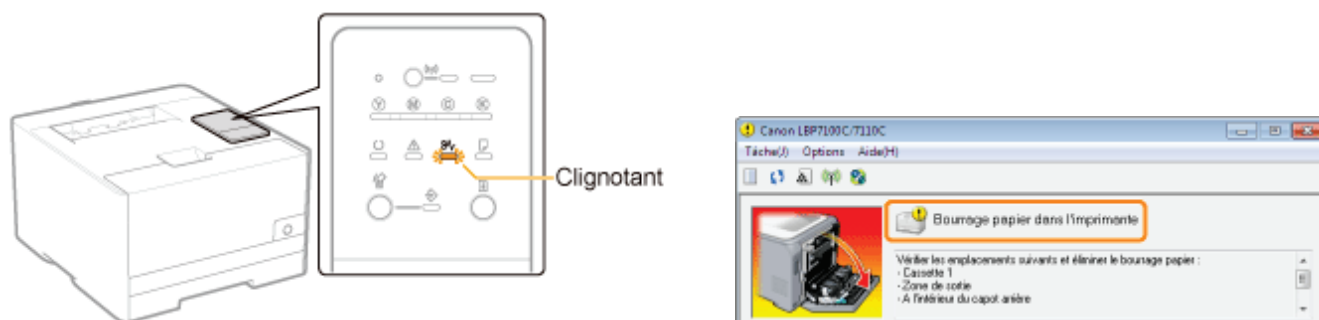
## **4**

**Cliquez sur [OK].**

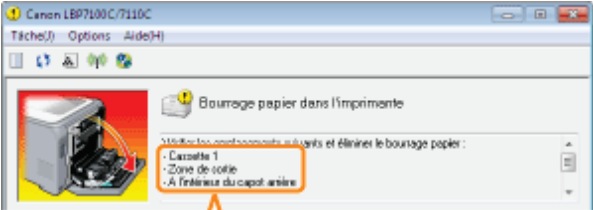
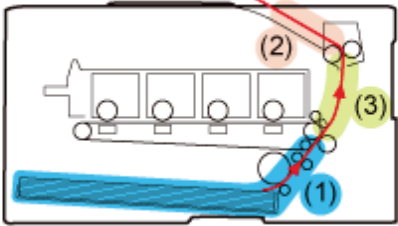
# Bourrages papier

Avant de supprimer le bourrage papier, reportez-vous à "Attention (Bourrages papier)".

Lorsqu'un bourrage papier se produit, le témoin  (Bourrage papier) orange clignote et un message apparaît dans la fenêtre d'état de l'imprimante.



Retirez le papier coincé dans chaque zone en suivant l'ordre des zones présentées dans le message affiché.

Message et mesure corrective	Zone de bourrage papier
 <ul style="list-style-type: none"><li>- Cassette 1 → (1)</li><li>- Zone de sortie → (2)</li><li>- A l'intérieur du capot arrière → (3)</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ (1) "Suppression des bourrages papier (Cassette à papier)"</li><li>❖ (2) "Suppression d'un bourrage papier (Zone de sortie)"</li><li>❖ (3) "Suppression d'un bourrage papier (A l'intérieur du capot arrière)"</li></ul>	 <p>(Vue latérale)</p>

**?** Si la fenêtre d'état de l'imprimante ne s'affiche pas

❖ "Fenêtre d'état de l'imprimante"

## Attention (Bourrages papier)

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

### IMPORTANT

#### **Laissez l'imprimante allumée lorsque vous retirez le papier coincé.**

Si vous éteignez l'appareil, les données qui étaient en cours d'impression sont supprimées.

#### **Ne tentez pas de sortir de force le papier coincé.**

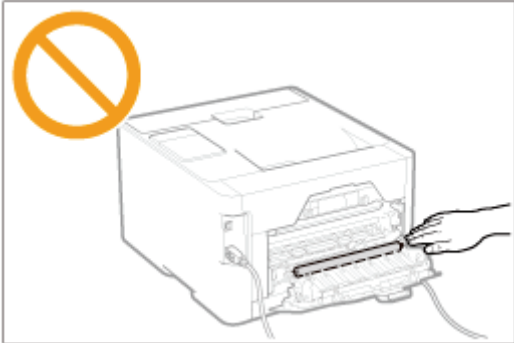
Le fait de retirer le papier coincé en forçant excessivement peut déchirer le papier ou endommager l'intérieur de l'imprimante. Retirez le papier en tirant doucement dessus.

#### **Si le papier se déchire**

Enlevez tous les restes de papier.

#### **Ne touchez pas le rouleau de transfert.**

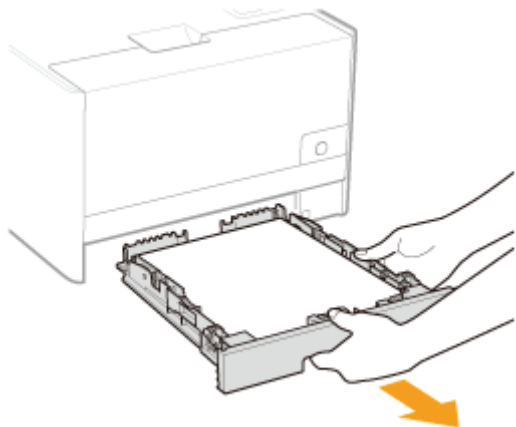
La qualité d'impression peut se détériorer.



## Suppression des brouillages papier (Cassette à papier)

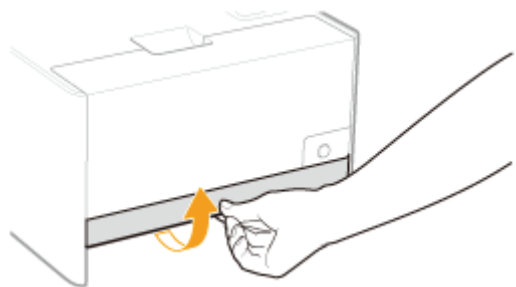
**1**

**Sortez la cassette à papier.**



**2**

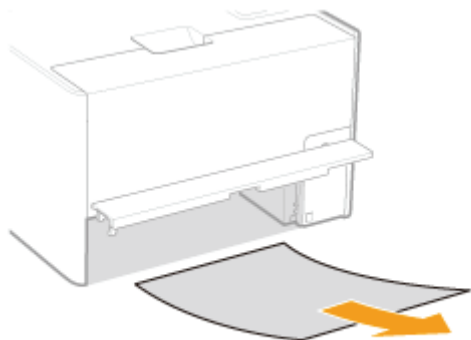
**Ouvrez le capot supérieur de la cassette.**



**3**

**Retirez le papier en tirant doucement dessus.**

Si le papier coincé est difficile à extraire, ne tentez pas de le sortir de force mais passez à l'étape 4, et essayez de le sortir via une autre des zones indiquées dans le message.



**4**

**Fermez le capot supérieur de la cassette.**

# 5

## Insérez la cassette à papier dans l'imprimante.

 Appliquez ensuite la procédure de retrait du bourrage à une autre zone indiquée dans le message.

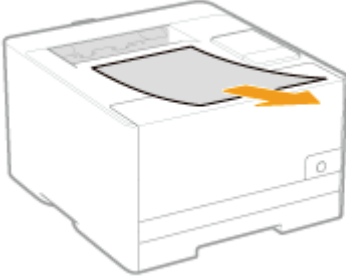
- (1) "Suppression des bourrages papier (Cassette à papier)"
- (2) "[Suppression d'un bourrage papier \(Zone de sortie\)](#)"
- (3) "[Suppression d'un bourrage papier \(A l'intérieur du capot arrière\)](#)"

## Suppression d'un bouchage papier (Zone de sortie)

### 1

**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.



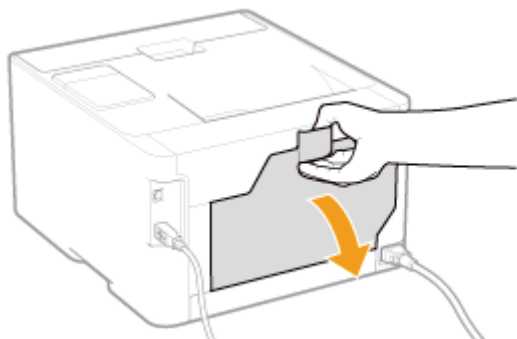
☞ Appliquez ensuite la procédure de retrait du bouchage correspondant à une autre zone indiquée dans le message.

- (1) "[Suppression des bouchages papier \(Cassette à papier\)](#)"
- (2) "[Suppression d'un bouchage papier \(Zone de sortie\)](#)"
- (3) "[Suppression d'un bouchage papier \(A l'intérieur du capot arrière\)](#)"

## Suppression d'un bouchage papier (A l'intérieur du capot arrière)

**1**

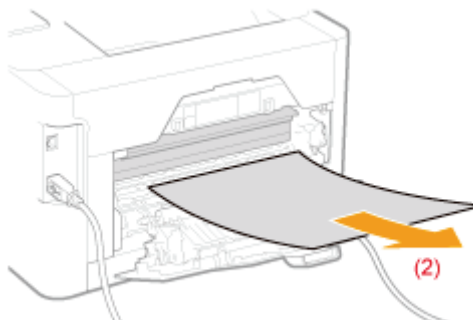
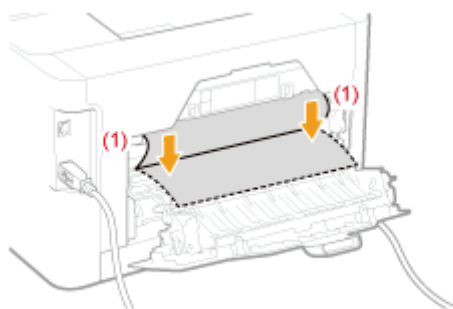
**Ouvrez le couvercle arrière.**



**2**

**Retirez le papier coincé.**

- (1) Saisissez les deux côtés du papier et tirez doucement vers le bas.
- (2) Retirez le papier en tirant doucement dessus.



**3**

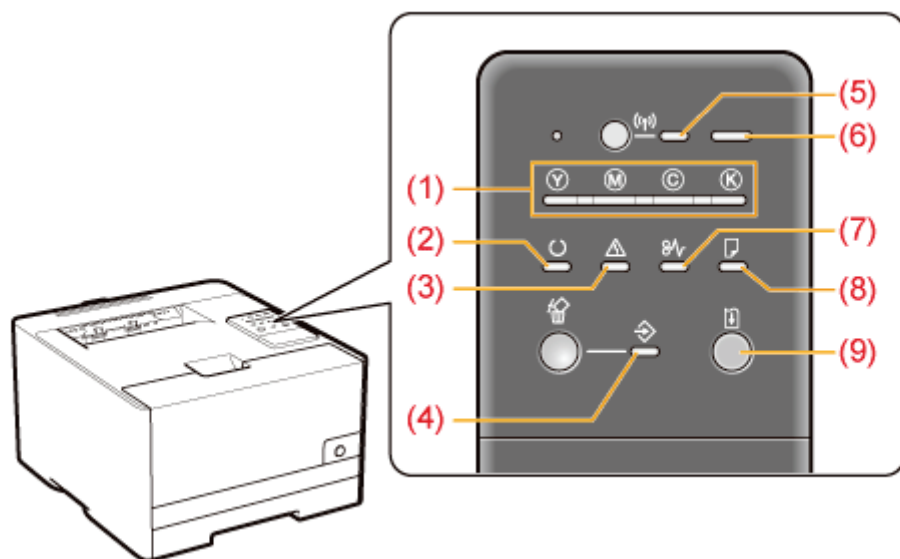
**Fermez le couvercle arrière.**

→ Le message de bouchage papier disparaît, et l'imprimante est prête pour l'impression.

## Les témoins de l'imprimante sont allumés ou clignotent











Les témoins de l'imprimante indiquent l'état de l'imprimante comme suit.

Appliquez les solutions correspondant aux indications des témoins (allumé/clignotant).




Nom	État		Solution
<b>(1) Témoin d'encre</b>			<p>Résolvez le problème en suivant les instructions du message affiché dans la fenêtre d'état de l'imprimante.*<sup>1</sup></p> <p>➤ "Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante"</p>
		(allumé ou clignotant)	
<b>(2) Témoin Prêt</b>		L'imprimante est prête à imprimer.	—
		(clignotant)	
<b>(3) Témoin d'alarme</b>		Une erreur de service s'est produite.	<p>Résolvez le problème en suivant les instructions du message affiché dans la fenêtre d'état de l'imprimante.*<sup>1</sup></p> <p>➤ "Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante"</p>
		(clignotant)	



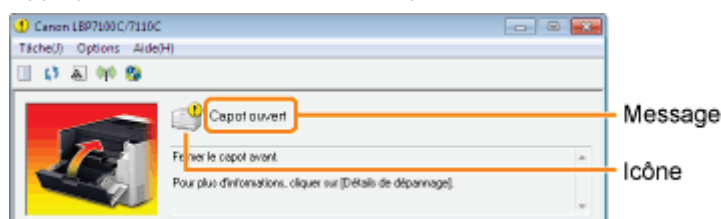
<b>(4) Témoin Tâche</b>	 (allumé)	Une tâche est en cours ou en attente d'impression.	—
	 (clignotant)	Une tâche est en cours d'annulation.	
<b>(5) Témoin Wi-Fi (LBP7110Cw uniquement)</b>	 (allumé)	L'imprimante est connectée sur un réseau sans fil.	—
	 (clignotant)	Le réseau (LAN) sans fil est configuré.	
<b>(6) Témoin d'alimentation principal</b>	 (allumé)	L'imprimante est allumée.	—
	 (clignotant)	L'imprimante s'éteint.	
<b>(7) Témoin de bourrage papier</b>	 (clignotant)	Un bourrage papier s'est produit.	Supprimez le bourrage papier. ➤ <a href="#">"Bourrages papier"</a>
<b>(8) Témoin de chargement de papier</b>	 (clignotant)	Le papier doit être contrôlé. (Par exemple il n'y a plus de papier ou l'alimentation ne s'effectue pas normalement)	Chargez le papier correctement. ➤ <a href="#">"Chargement du papier"</a>
<b>(9) Témoin Aller</b>	 (clignotant)	Une erreur s'est produite, mais vous pouvez l'ignorer et poursuivre l'impression.	Pour ignorer l'erreur et poursuivre l'impression, appuyez sur la touche [  ] (Aller). <sup>*2</sup>

\*1 Pour en savoir plus sur l'affichage de la fenêtre d'état de l'imprimante, reportez-vous à ["Fenêtre d'état de l'imprimante"](#).

\*2 Si vous ignorez une erreur et poursuivez l'impression (en appuyant sur la touche [  ] (Aller)), il est possible que vous obteniez des résultats d'impression inattendus.

## Un message s'affiche dans la fenêtre d'état de l'imprimante

Appliquez l'une des solutions indiquées ici, en fonction du message affiché.



Le type du message diffère selon l'icône affichée.

### **Appel de service en cours.**

- " Erreur SAV "

### **Impossible de communiquer avec l'imprimante.**

- " Communication impossible avec l'imprimante "
- " Imprimante incompatible "
- " Communication impossible avec le serveur "
- " Port incorrect "
- " Erreur de communication "
- " Erreur de communication réseau "

### **Problèmes de l'imprimante en attente de correction.**

- " Vérifier l'impression "
- " Bourrage papier dans l'imprimante "
- " Vérifier les cartouches de toner "
- " L'imprimante n'est pas prête "
- " Capot ouvert "
- " Remplacer les cartouches de toner "
- " Mémoire d'imprimante insuffisante "
- " Papier spécifié différent du papier défini "
- " Pas de cartouche de toner "
- " Remplacement de la cartouche de toner recommandé "
- " Plus de papier "
- " Mise à jour du microprogramme "
- " Matériau d'emballage sur les cartouches de toner "
- " Cartouches de toner couleur incorrectes "

### **Erreur SAV**

**<Cause> Condition anormale sur l'imprimante.**

**Solution** Mettez en œuvre les solutions décrites dans "Si <Erreur SAV> est affiché".

## Communication impossible avec l'imprimante

**<Cause 1> Comme la fonction de communication bidirectionnelle n'est pas activée, l'ordinateur ne peut pas communiquer avec l'imprimante.**

### **Solution**

Activez la communication bidirectionnelle, puis redémarrez l'ordinateur et l'imprimante.  
➤ ["Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"](#)

**<Cause 2> L'ordinateur ne peut pas communiquer avec l'imprimante vers laquelle l'environnement de connexion de terminal le redirige.**

### **Solution**

Les paramètres du pare-feu, entre autres, peuvent être en cause.  
Vérifiez les paramètres de communication du serveur, des clients, etc.

## Communication impossible avec le serveur

**<Cause> L'ordinateur client ne parvient pas à communiquer avec le serveur d'impression.**

### **Solution**

Mettez en œuvre les solutions décrites dans ["Le serveur d'impression est introuvable pour la connexion"](#).

## Erreur de communication

**<Cause> Le câble USB n'est pas connecté ou l'imprimante est éteinte.**

### **Solution 1**

Branchez le câble USB correctement.  
➤ ["Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"](#)

### **Solution 2**

Allumez l'imprimante.

## Imprimante incompatible

**<Cause> L'imprimante connectée ne peut pas être utilisée.**

### **Solution**

Connectez une imprimante prise en charge.

## Port incorrect

**<Cause> L'imprimante est connectée à un port qu'elle ne prend pas en charge.**

### **Solution**

Vérifiez le port.  
➤ ["Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows"](#)

† S'il n'y a aucun port à utiliser, mettez en œuvre l'une des solutions suivantes en fonction de votre environnement.

**Pour la connexion USB**

Réinstallez le pilote d'imprimante.  
➤ ["Désinstallation du pilote d'imprimante"](#)  
➤ ["Installation du pilote d'imprimante"](#)

**Pour la connexion en réseau**

Créez un port.  
➤ ["Configuration et changement du port"](#)

## Erreur de communication réseau


**<Cause> L'imprimante et l'ordinateur ne sont pas connectés ou l'imprimante est éteinte.**

**Solution 1** Connectez correctement l'imprimante et l'ordinateur au réseau.  
➤ ["Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"](#)

**Solution 2** Allumez l'imprimante.

## Vérifier l'impression

**<Cause> Vous risquez de ne pas pouvoir obtenir des résultats d'impression satisfaisants.**

**Solution 1** Cliquez sur [  ] (Résoudre l'erreur) pour continuer à imprimer. Toutefois, le message d'erreur peut réapparaître.

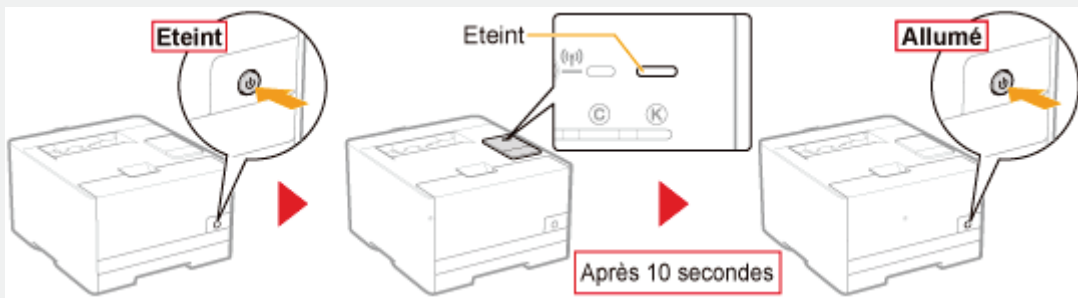
**Solution 2** Annulez le travail d'impression, puis relancez l'impression.  
➤ ["Annulation d'un travail"](#)

## Vérifier les cartouches de toner

**<Cause 1> Les cartouches d'encre des couleurs indiquées ne sont pas correctement installées.**

**Solution 1** Réinstallez les cartouches d'encre en suivant les instructions indiquées dans ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#).

**Solution 2** Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.



**<Cause 2> Les cartouches d'encre des couleurs indiquées sont endommagées.**

**Solution** Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
➤ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

## Capot ouvert


**<Cause> Le couvercle indiqué est ouvert.**

**Solution** Fermer le couvercle fermement.

## Mémoire d'imprimante insuffisante

**<Cause> La tâche en cours comprend des pages comportant d'importantes quantités de données.**

**Solution**

Les données ne peuvent pas être imprimées par l'imprimante. Cliquez sur [  ] (Annuler la tâche) pour annuler l'impression.

 **Pas de cartouche de toner**

**<Cause> La cartouche d'encre n'est pas installée.**

**Solution**

Installez les cartouches d'encre en suivant les instructions indiquées dans "[Remplacement de la cartouche d'encre](#)".

 **Plus de papier**

**<Cause> Le papier à imprimer n'est pas chargé.**

**Solution**

Chargez le papier indiqué dans la cassette à papier.  
➤ "[Chargement du papier](#)"

 **Matériau d'emballage sur les cartouches de toner**

**<Cause> La bande isolante n'a pas été retirée de la cartouche d'encre de la couleur indiquée.**

**Solution**

Retirez la bande isolante en suivant les instructions indiquées dans "[Retrait de l'emballage](#)".

 **Bourrage papier dans l'imprimante**

**<Cause> Un bourrage papier s'est produit.**

**Solution**

Ne tentez pas de sortir de force le papier coincé, suivez les instructions du manuel électronique.  
➤ "[Bourrages papier](#)"

 **L'imprimante n'est pas prête**

**<Cause> Des matériaux d'emballage ont été laissés dans l'imprimante.**

**Solution**


Éteignez l'imprimante, retirez tous les matériaux d'emballage en suivant les instructions indiquées dans "[Retrait de l'emballage](#)", puis rallumez l'imprimante.

 **Remplacer les cartouches de toner**

**<Cause> Les cartouches d'encre des couleurs indiquées ont atteint leur fin de vie.**

**Solution**

Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
➤ "[Remplacement de la cartouche d'encre](#)"

† Vous pouvez continuer à imprimer sans remplacer les cartouches en cliquant sur [  ] (Résoudre l'erreur), mais cela risque d'endommager l'imprimante.


 **Papier spécifié différent du papier défini**

### <Cause> Le papier chargé est différent du papier spécifié pour la tâche d'impression.

<b>Solution 1</b>	Chargez le papier indiqué dans la cassette à papier. ➤ "Chargement du papier"
<b>Solution 2</b>	Si le papier indiqué est chargé, enregistrez à nouveau le papier défini pour la cassette à papier. ➤ "Enregistrement du format et du type de papier"  † Pour charger du papier A5, Statement ou de format personnalisé en orientation paysage, cochez la case [Charger A5 horizontalement], [Charger Statement horizontalement] ou [Charger papier personnalisé horizontalement] sur la feuille [Alimentation papier] du pilote d'imprimante lors de l'impression.
<b>Solution 3</b>	Cliquez sur [  ] (Résoudre l'erreur) pour continuer l'impression sur le papier actuellement chargé.

### Remplacement de la cartouche de toner recommandé

#### <Cause> La qualité d'impression ne peut être garantie car les cartouches d'encre des couleurs indiquées ont atteint leur fin de vie.

<b>Solution</b>	Il est recommandé de remplacer les cartouches d'encre par des cartouches neuves. ➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"  † Vous pouvez continuer à imprimer sans remplacer les cartouches en cliquant sur [  ] (Résoudre l'erreur), mais cela risque de compromettre la qualité d'impression.
-----------------	---

### Mise à jour du microprogramme

#### <Cause> Le microprogramme est en cours de mise à jour.

<b>Solution</b>	Veillez patienter quelques instants.
-----------------	--------------------------------------

### Cartouches de toner couleur incorrectes

#### <Cause> Des cartouches d'encre de la mauvaise couleur sont installées aux positions correspondant aux couleurs indiquées.

<b>Solution</b>	Installez les cartouches d'encre aux bonnes positions pour chaque couleur en suivant les instructions indiquées dans "Remplacement de la cartouche d'encre".
-----------------	--

## Si <Erreur SAV> est affiché

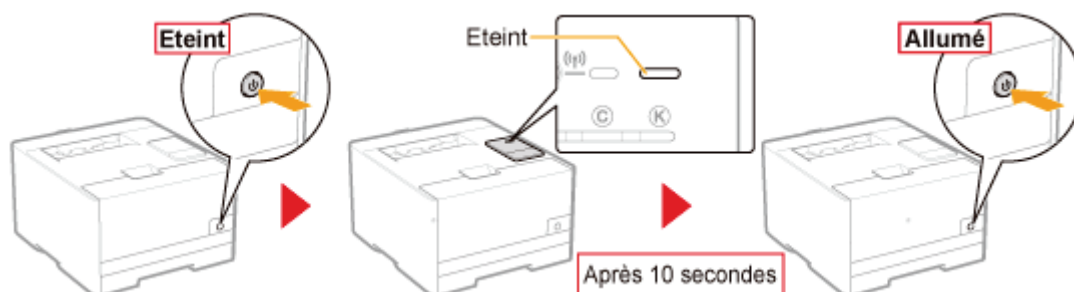


Si <Erreur SAV> est affiché dans la fenêtre d'état de l'imprimante, effectuez la procédure suivante pour redémarrer l'imprimante.

### 1

**Éteignez l'imprimante, vérifiez que le voyant d'alimentation est bien éteint, attendez au moins 10 secondes puis rallumez-la.**

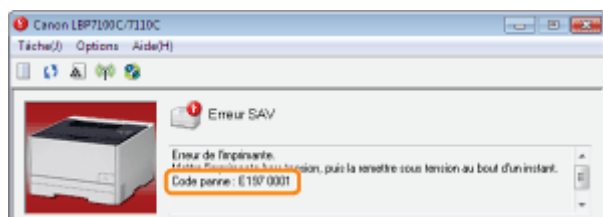
Si le message n'apparaît plus, l'imprimante est prête à imprimer.



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.

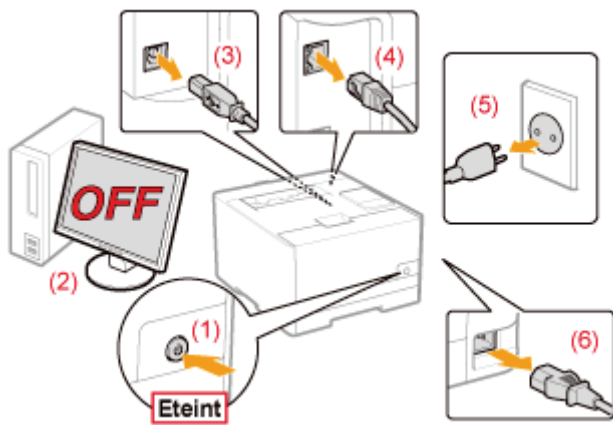
### 2

**Prenez note du code d'erreur affiché dans la fenêtre d'état de l'imprimante.**



### 3

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



### <Comment débrancher un câble ou cordon>

Câble USB*	(2) Éteignez 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.



## Résultats d'impression médiocres

---



### **Le papier est plissé ou plié.**

---

- ❖ Le papier s'enroule
- ❖ Le papier se froisse



### **Présence de marbrures (lignes).**

---

- ❖ Présence de marbrures blanches (lignes)
- ❖ Présence de stries dans les portions dégradées
- ❖ Présence de fines stries latérales



### **Présence d'irrégularités ou de traînées.**

---

- ❖ L'impression est inégale
- ❖ Les pages imprimées comportent des points blancs
- ❖ Les couleurs sont inégales et ne s'impriment pas de manière uniforme
- ❖ L'encre ne se fixe pas correctement sur le papier
- ❖ Le document imprimé comporte des taches
- ❖ 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, décolorée, il y a un problème au niveau de la couleur, etc.**

---

- ❖ L'impression est pâle
- ❖ L'impression est pâle
- ❖ Le texte en couleur est flou
- ❖ Les données ne sont pas imprimées avec les bonnes couleurs (les couleurs spécifiées) à cause d'un décalage des couleurs
- ❖ Des lignes fines ou des motifs de remplissage ne sont pas imprimés avec les couleurs spécifiées ou ne sont pas imprimés du tout
- ❖ Les motifs ombrés ne sont pas imprimés dans la bonne couleur (couleur spécifiée)
- ❖ Les photographies, entre autres, sont imprimées dans des couleurs différentes de celles affichées à l'écran
- ❖ Les motifs de remplissage et les bordures ne sont pas imprimés dans la bonne couleur (couleur spécifiée) même lorsque la même couleur est spécifiée pour les deux
- ❖ Des zones carrées qui ne s'affichent pas sur l'écran autour des lignes ou du texte et sont imprimées dans une couleur différente de celle des autres zones
- ❖ Réglage des couleurs et d'autres paramètres pour l'impression



## **L'impression est tordue, partiellement manquante ou avec des espaces non**

### **voulus.**

---

- ❖ Les données sont imprimées de travers
- ❖ Une partie de la page n'est pas imprimée (une partie des données d'impression sont en dehors de la page)
- ❖ Les données sont réduites avant impression
- ❖ Les données d'une page sont imprimées au milieu de la page précédente



## **Autres**

---

- ❖ L'imprimante éjecte des feuilles blanches (Rien ne s'imprime sur le papier)
- ❖ L'ensemble de la page est imprimé dans une couleur particulière
- ❖ Le rabat de l'enveloppe imprimée colle
- ❖ Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois
- ❖ Impossible de scanner les codes-barres imprimés

### **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



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Vous utilisez un papier humide.

#### Solution

Remplacez ce papier par du papier sorti d'un nouveau paquet non ouvert.  
➤ "Précautions à prendre concernant le papier"

### <Cause 2> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

#### Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.  
➤ "Papier utilisable"

### <Cause 3> Le papier utilisé est du papier de 60 g/m<sup>2</sup>.

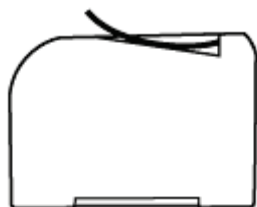
#### Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Alimentation papier].
2. Configurez [Type de papier] sur [Fin 2].

### <Cause 4> Lors de l'impression sur du papier de 60 à 74 g/m<sup>2</sup>, selon l'environnement d'exploitation (en particulier un environnement très humide), il est possible que le papier s'enroule de l'une des manières suivantes.

Vue de côté



Vue de face



#### Solution 1

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Alimentation papier].
2. Configurez [Type de papier] sur [Fin 2].

† Si vous modifiez les paramètres, il peut arriver que l'encre ne se fixe pas correctement sur le papier et que l'impression soit pâle.

Appliquez la procédure suivante dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

## Solution 2

1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.
    - "Fenêtre d'état de l'imprimante"
  2. Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres d'Assistance à l'impression].
  3. Cochez la case [Eviter l'adhérence des enveloppes à l'impression].
    - † L'option [Eviter l'adhérence des enveloppes à l'impression] n'est activée que lorsque [Type de papier] dans l'onglet [Alimentation papier] du pilote d'imprimante est configuré sur [Fin 1].
-

## Le papier se froisse



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le papier n'est pas correctement chargé.

#### Solution

Chargez le papier correctement.  
➤ ["Chargement du papier"](#)

### <Cause 2> Vous utilisez un papier humide.

#### Solution

Remplacez ce papier par du papier sorti d'un nouveau paquet non ouvert.  
➤ ["Précautions à prendre concernant le papier"](#)

### <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.

### <Cause 5> Lors de l'impression sur du papier de 60 à 74 g/m<sup>2</sup>, selon l'environnement d'exploitation (en particulier les environnements très humides), il est possible que le papier se froisse.

#### Solution 1

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Alimentation papier].
2. Configurez [Type de papier] sur [Fin 2].

† Si vous modifiez les paramètres, il peut arriver que l'encre ne se fixe pas correctement sur le papier et que l'impression soit pâle.

#### Solution 2

Appliquez la procédure suivante dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.  
➤ ["Fenêtre d'état de l'imprimante"](#)
2. Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres d'Assistance à l'impression].
3. Cochez la case [Eviter l'adhérence des enveloppes à l'impression].

† L'option [Eviter l'adhérence des enveloppes à l'impression] n'est activée que lorsque [Type de papier] dans l'onglet [Alimentation papier] du pilote d'imprimante est configuré sur [Fin 1].

**<Cause 6> Lors de l'impression d'enveloppes, selon le type d'enveloppe utilisé et l'environnement d'exploitation (en particulier les environnements très humide), il peut arriver que les enveloppes se froissent.**

---

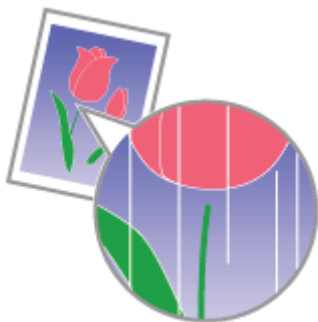
**Solution**

Appliquez la procédure suivante dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.  
❏ "Fenêtre d'état de l'imprimante"
2. Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres d'Assistance à l'impression].
3. Cochez la case [Eviter le froissement des enveloppes à l'impression].

## Présence de marbrures blanches (lignes)

---



Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de l'une des cartouches d'encre.**

---

### **Solution**

Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
➤ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

---

## Présence de stries dans les portions dégradées

---



Procédez comme indiqué ci-après.

### **<Cause> Le [Lissage de gris] est appliqué sur les portions grises des stries des diagrammes.**

---

#### **Solution**

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Configurez [Lissage de gris] sur [Jamais].



## Présence de fines stries latérales



Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Après une longue période d'inutilisation ou selon le type de papier utilisé, il arrive que des stries latérales soient présentes dans les zones de demi-tons et les zones vierges.**

<b>Solution 1</b>	<p>Appliquez la procédure suivante dans la fenêtre d'état de l'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante. ➤ "Fenêtre d'état de l'imprimante"</li><li>2. Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres d'Assistance à l'impression].</li><li>3. Cochez la case [Eviter mauvaise qualité après veille prol.].</li></ol>
<b>Solution 2</b>	<p>Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves. ➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"</p> <p>† Utilisez l'imprimante avec la case [Eviter mauvaise qualité après veille prol.] cochée, comme dans la solution 1.</p>

## L'impression est inégale

---



Appliquez 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> Les cartouches d'encre sont presque vides.

---

#### **Solution**

Vérifiez l'état des cartouches d'encre et remplacez celles dont les couleurs sont presque épuisées.  
❖ "[Vérification de l'état des consommables](#)"  
❖ "[Remplacement de la cartouche d'encre](#)"

### <Cause 3> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de l'une des cartouches d'encre.

---

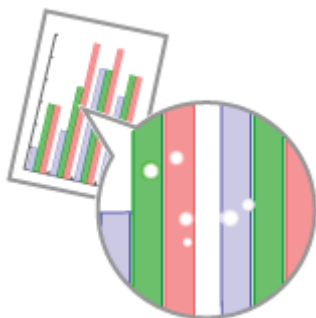
#### **Solution**

Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
❖ "[Remplacement de la cartouche d'encre](#)"

---

## Les pages imprimées comportent des points blancs

---



Appliquez 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> Vous utilisez un papier humide.

---

#### **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 l'une des cartouches d'encre.

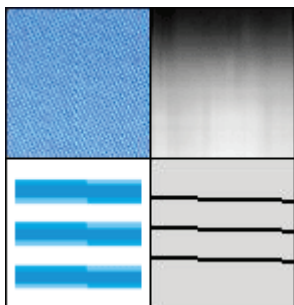
---

#### **Solution**

Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

---

## Les couleurs sont inégales et ne s'impriment pas de manière uniforme



Procédez comme indiqué ci-après.

### <Cause> Vous avez imprimé de grands caractères, des lignes larges ou des diagrammes avec une densité de couleur élevée.

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Finition].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Sélectionnez le mode approprié pour [Mode de lissage spécial].

En général, sélectionnez [Mode 1] pour [Mode de lissage spécial].

Si vous obtenez des résultats tels que ceux indiqués ci-après avec [Mode 1] sélectionné, sélectionnez les options [Mode 2] à [Mode 6].

- **Si l'intérieur des graphiques denses, des grands caractères et des lignes épaisses n'est pas imprimé uniformément**



→ Sélectionnez **[Mode 2]**.

- † Lorsque vous sélectionnez [Mode 2], il peut arriver que les couleurs des zones claires présentent un manque d'uniformité.

- **Si les problèmes suivants surviennent en même temps**

– L'intérieur des graphiques denses, des grands caractères et des lignes épaisses n'est pas imprimé uniformément.



– Les contours des graphiques clairs, les caractères et les lignes ne sont pas imprimés uniformément.



– Les caractères et les lignes sur un fond rempli ne sont pas imprimés uniformément.

### Solution



→ Sélectionnez **[Mode 3]**.

† Lorsque vous sélectionnez [Mode 3], il peut arriver que les couleurs des zones claires présentent un manque d'uniformité.

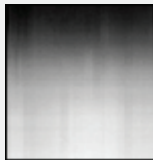
- **Si les contours des graphiques clairs, les caractères et les lignes ne sont pas imprimés uniformément.**



→ Sélectionnez **[Mode 4]**.

† Lorsque vous sélectionnez [Mode 4], il peut arriver que les couleurs des zones claires présentent un manque d'uniformité.

- **Si des irrégularités en forme de bandes apparaissent sur les images (photographies), les graphiques, les dégradés ou les motifs ombrés**



→ Sélectionnez **[Mode 5]**.

† Si vous avez sélectionné [Mode 5], il est possible que les caractères, les lignes et les zones autour des graphiques ne soient pas imprimées uniformément.

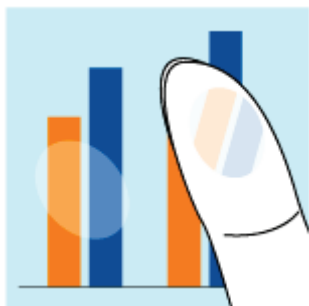
- **Si tout le document n'est pas imprimé uniformément**

→ Sélectionnez **[Mode 6]**.

† Si vous sélectionnez [Mode 6], il est possible que des irrégularités de couleur apparaissent.

## L'encre ne se fixe pas correctement sur le papier

---



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le paramètre [Type de papier] n'est pas approprié.

---

#### **Solution**

Spécifiez [Type de papier] correctement.

↑ Si vous utiliser des enveloppes, spécifiez [Enveloppe H].

➤ "Procédure d'impression de base"

### <Cause 2> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

---

#### **Solution**

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.

➤ "Papier utilisable"

### <Cause 3> Selon le type de papier utilisé, il peut arriver que la fixation de l'encre s'altère.

---

#### **Solution**

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Configurez [Lissage de gris] sur [Toujours].

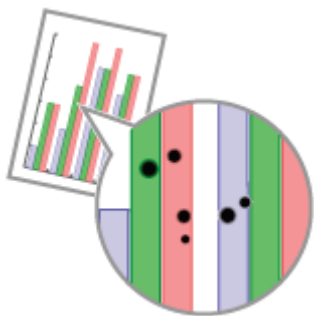
### <Cause 4> Un problème est survenu à l'intérieur de l'imprimante.

---

#### **Solution**

Si la fenêtre d'état de l'imprimante indique <Erreur de service>, résolvez le problème en appliquant la procédure décrite dans "Si <Erreur SAV> est affiché".

## Le document imprimé comporte des taches



Procédez 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"](#)

## Des traînées d'encre apparaissent autour du texte ou des motifs

---



Procédez 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

---



Procédez 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

---



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le réglage de la densité de l'encre n'est pas approprié.

---

#### **Solution**

Sélectionnez un réglage plus clair de la densité de l'encre pour l'impression.  
❖ "Réglage de la densité d'encre"

### <Cause 2> L'imprimante est exposée directement aux rayons du soleil ou à une source de lumière intense.

---

#### **Solution**

Déplacez l'imprimante.  
❖ "Déplacement de l'imprimante"

---

## Des images résiduelles apparaissent sur des zones non imprimées



Appliquez 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> Lors de l'impression sur du papier de 60 à 74 g/m<sup>2</sup>, selon l'environnement d'exploitation (en particulier les environnements très humides), il peut arriver que des images résiduelles apparaissent.

#### Solution 1

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Alimentation papier].
2. Configurez [Type de papier] sur [Fin 2].

† Si vous modifiez les paramètres, il peut arriver que l'encre ne se fixe pas correctement sur le papier et que l'impression soit pâle.

#### Solution 2

Appliquez la procédure suivante dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.  
➤ "Fenêtre d'état de l'imprimante"
2. Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres d'Assistance à l'impression].
3. Cochez la case [Eviter l'adhérence des enveloppes à l'impression].

† L'option [Eviter l'adhérence des enveloppes à l'impression] n'est activée que lorsque [Type de papier] dans l'onglet [Alimentation papier] du pilote d'imprimante est configuré sur [Fin 1].

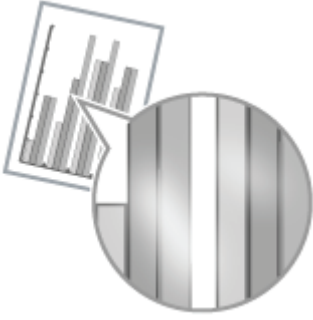
### <Cause 3> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de l'une des cartouches d'encre.

#### Solution

Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

## De la poussière blanche se fixe sur les transparents imprimés

---



Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Vous imprimez sur transparents après avoir imprimé en continu sur un autre type de papier.**

---

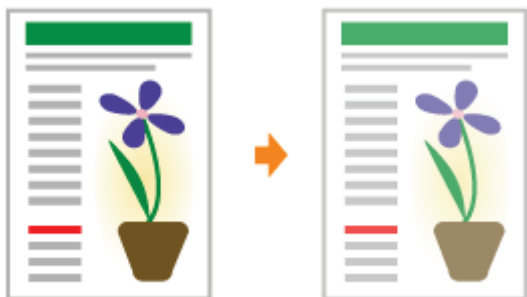
**Solution**

Essayez les éclats de papier avec un chiffon doux pour les enlever.

---

## L'impression est pâle

---



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le réglage de la densité de l'encre n'est pas approprié.

---

#### **Solution**

Sélectionnez un réglage plus foncée de la densité de l'encre pour l'impression.  
➤ ["Réglage de la densité d'encre"](#)

### <Cause 2> L'option [Economie d'encre] est activée.

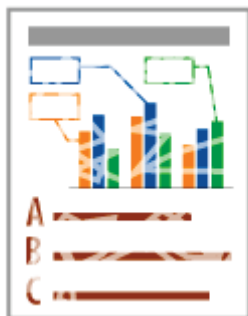
---

#### **Solution**

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Configurez [Economie d'encre] sur [Désactivé].

## L'impression est pâle



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le paramètre [Type de papier] n'est pas approprié.

#### Solution

Spécifiez [Type de papier] correctement.

↑ Si vous utiliser des enveloppes, spécifiez [Enveloppe H].

➤ "Procédure d'impression de base"

### <Cause 2> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

#### Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.

➤ "Papier utilisable"

### <Cause 3> Les cartouches d'encre sont presque vides.

#### Solution

Vérifiez l'état des cartouches d'encre et remplacez celles dont les couleurs sont presque épuisées.

➤ "Vérification de l'état des consommables"

➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

### <Cause 4> Si vous utilisez du papier rugueux, l'encre ne se fixe pas bien et l'impression peut paraître pâle.

#### Solution

Appliquez la procédure suivante dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.

➤ "Fenêtre d'état de l'imprimante"

2. Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres de la source papier].

3. Cochez la case [Utiliser du papier brouillon].

### <Cause 5> Vous imprimez du texte ou des lignes fines.

#### Solution

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Finition].

2. Cliquez sur [Paramètres avancés].

3. Configurez [Traitement spécial de ligne fine] sur [Activé].

## Le texte en couleur est flou

---



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Une police en caractères gras est utilisée pour le texte en couleur.

---

#### **Solution**

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cochez la case [Param. manuels des couleurs].
3. Cliquez sur [Paramètres de couleur].
4. Affichez l'onglet [Correspondance].
5. Sélectionnez [Perceptuel [Couleur du moniteur adaptée]] pour [Méthode de correspondance].

### <Cause 2> Le texte en couleur est flou à cause d'un décalage des couleurs.

---

#### **Solution**

Mettez en œuvre les solutions décrites dans "[Les données ne sont pas imprimées avec les bonnes couleurs \(les couleurs spécifiées\) à cause d'un décalage des couleurs](#)".

## Les données ne sont pas imprimées avec les bonnes couleurs (les couleurs spécifiées) à cause d'un décalage des couleurs



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Les cartouches d'encre ne sont pas installées correctement.

#### Solution

Vérifiez l'état d'installation des cartouches d'encre.  
➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

### <Cause 2> Vous n'utilisez pas le papier approprié.

#### Solution

Remplacez ce papier par du papier accepté par cette imprimante.  
➤ "Papier utilisable"

### <Cause 3> Les cartouches d'encre sont presque vides.

#### Solution 1

Corrigez le décalage des couleurs.  
➤ "Correction du décalage des couleurs (Correction écart couleur)"

#### Solution 2

Vérifiez l'état des cartouches d'encre et remplacez celles dont les couleurs sont presque épuisées.  
➤ "Vérification de l'état des consommables"  
➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

### <Cause 4> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de l'une des cartouches d'encre.

#### Solution

Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
➤ "Remplacement de la cartouche d'encre"

### <Cause 5> Impression avant l'exécution du calibrage et de la correction du décalage des couleurs immédiatement après la mise sous tension de l'imprimante par exemple.

#### Solution

Assurez-vous que le calibrage ou la correction du décalage des couleurs sont terminés avant d'envoyer des données à l'imprimante.

- † Spécifiez si le calibrage ou la correction du décalage des couleurs doivent être réalisés immédiatement après la mise sous tension de l'imprimante.  
➤ "Paramètres de réglage automatique de la qualité d'image"

### <À propos du décalage des couleurs>

Les imprimantes laser sont fabriquées avec une technologie de haute précision. Un décalage des couleurs peut être



légèrement visible en fonction de l'image imprimée. Veuillez noter que ceci est dû à la structure des imprimantes laser et ne constitue pas un dysfonctionnement de l'imprimante.

---

## Des lignes fines ou des motifs de remplissage ne sont pas imprimés avec les couleurs spécifiées ou ne sont pas imprimés du tout



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

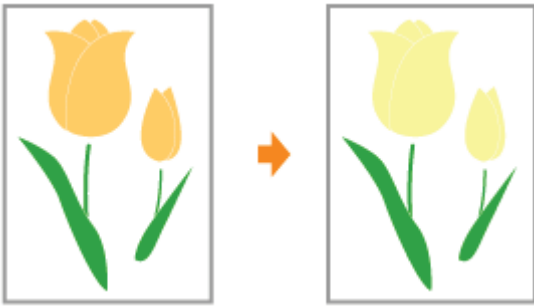
### <Cause 1> Certaines des couleurs ne peuvent pas être reproduites à cause de la combinaison des couleurs ou des motifs.

<b>Solution 1</b>	Ajustez les couleurs dans l'application, puis relancez l'impression. Reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec l'application.
<b>Solution 2</b>	Modifiez les motifs dans l'application, puis relancez l'impression. Reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec l'application.

### <Cause 2> Il est possible que les couleurs apparaissent différentes selon le motif en demi-tons utilisé.

<b>Solution 1</b>	Sélectionnez une couleur plus foncée, puis relancez l'impression. Reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec l'application.
<b>Solution 2</b>	Rechargez du papier pour modifier le sens d'alimentation, puis relancez l'impression.

## Les motifs ombrés ne sont pas imprimés dans la bonne couleur (couleur spécifiée)



Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Le motif ombré des données d'impression et le motif de juxtaposition de l'imprimante interfèrent l'un avec l'autre.**

### **Solution 1**

Relancez l'impression sans spécifier de motif ombré dans l'application.  
Reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec l'application.

### **Solution 2**

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cliquez sur [Paramètres avancés].
3. Changez le paramétrage de [Demi-tons].

## Les photographies, entre autres, sont imprimées dans des couleurs différentes de celles affichées à l'écran



Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Les méthodes d'ajustement de la couleur de l'écran (RVB) et de l'imprimante (JMC) sont différentes. Par conséquent, il est possible que les couleurs de l'écran ne soient pas imprimées exactement comme elles apparaissent.**

### Solution 1

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cochez la case [Param. manuels des couleurs].
3. Cliquez sur [Paramètres de couleur].
4. Afficher l'onglet [Correspondance].
5. Sélectionnez [Perceptuel [Couleur du moniteur adaptée]] pour [Méthode de correspondance].

### Solution 2

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cochez la case [Param. manuels des couleurs].
3. Cliquez sur [Paramètres de couleur].
4. Afficher l'onglet [Correspondance].
5. Configurez [Réglage gamma] sur [Mode de correspondance].
6. Changez la valeur gamma pour [Gamma].

† Plus la valeur est grande, plus la couleur des données imprimées est sombre.

## Les motifs de remplissage et les bordures ne sont pas imprimées dans la bonne couleur (couleur spécifiée) même lorsque la même couleur est spécifiée pour les deux



Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Il est possible qu'un processus spécial soit appliqué en fonction de la largeur de la ligne de la bordure, de sorte que de fines lignes peuvent être imprimées plus clair.**

### **Solution**

Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.

1. Affichez l'onglet [Qualité].
2. Cochez la case [Param. manuels des couleurs].
3. Cliquez sur [Paramètres de couleur].
4. Afficher l'onglet [Correspondance].
5. Configurez [Réglage gamma] sur [Mode de correspondance].
6. Changez la valeur gamma pour [Gamma].

† Plus la valeur est grande, plus la couleur des données imprimées est sombre.

## Des zones carrées qui ne s'affichent pas sur l'écran autour des lignes ou du texte et sont imprimées dans une couleur différente de celle des autres zones



Procédez comme indiqué ci-après.

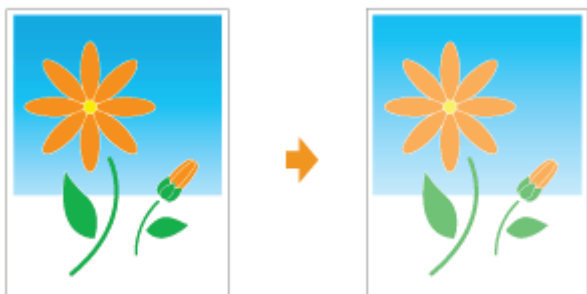
**<Cause> Selon le système d'exploitation ou l'application utilisé, il peut arriver qu'un processus différent de celui spécifié pour les demi-tons ou la couleur soit appliqué.**

<b>Solution 1</b>	Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Qualité].</li><li>2. Cliquez sur [Paramètres avancés].</li><li>3. Configurez [Lissage de gris] sur [Toujours] ou [Jamais].</li></ol>
<b>Solution 2</b>	Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Qualité].</li><li>2. Cliquez sur [Paramètres avancés].</li><li>3. Configurez [Demi-tons] sur [Résolution], [Haute résolution] ou [Gradation].</li></ol>

## Réglage des couleurs et d'autres paramètres pour l'impression

Cette imprimante vous permet d'effectuer les corrections et les réglages suivants.

### ❖ Réglage de la densité d'encre



### ❖ Impression avec réglage de la luminosité et du contraste



### ❖ Réglage de la couleur



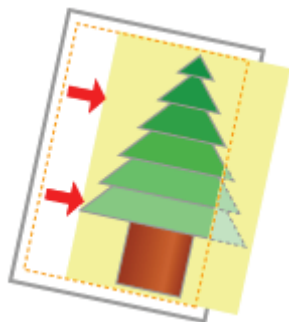
### ❖ Accorder les couleurs avec celles à l'écran



### ❖ Réglage des couleurs et correction du décalage des couleurs (calibrage/Correction écart couleur)



## Les données sont imprimées de travers



Appliquez 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".

### <Cause 2> 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.



## Une partie de la page n'est pas imprimée (une partie des données d'impression sont en dehors de la page)



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le paramètre de mise à l'échelle n'est pas approprié.

<b>Solution 1</b>	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Configuration page].</li><li>2. Décochez la case [Echelle manuelle].</li></ol> <p>† Si vous décochez la case [Echelle manuelle], le facteur d'échelle est automatiquement défini d'après les valeurs [Format de page] et [Format sortie].</p>
<b>Solution 2</b>	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Configuration page].</li><li>2. Cochez la case [Echelle manuelle], puis spécifiez le facteur d'échelle approprié en fonction du format papier à utiliser.</li></ol>

### <Cause 2> La position du papier n'est pas correcte.

<b>Solution</b>	<p>Chargez le papier correctement.</p> <p>➤ "Chargement du papier"</p>
-----------------	--

### <Cause 3> Un document sans marge a été imprimé.

<b>Solution 1</b>	<p>Les données sont imprimées avec une marge de 5 mm (10 mm pour les enveloppes). Définissez une marge autour des données.</p> <p>➤ "Zone imprimable"</p>
<b>Solution 2</b>	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Finition].</li><li>2. Cliquez sur [Paramètres avancés].</li><li>3. Sélectionnez [Oui] pour [Développer la région d'impression et imprimer].</li></ol> <p>† Selon les données à imprimer, le bord du papier peut n'être que partiellement imprimé ou présenter des taches lors de l'impression couleur.</p>

**<Cause 4> Le format du papier chargé est plus petit que la cassette à papier ou que le format de papier spécifié pour la tâche d'impression.**

---

**Solution**

Chargez du papier dont le format est identique à celui spécifié, ou spécifiez un format papier identique à celui du papier chargé.

- ❖ "Chargement du papier"
- ❖ "Enregistrement du format et du type de papier"

**<Cause 5> Pour l'impression sur les papiers suivants, le papier est chargé dans une orientation (sens d'alimentation) qui diffère de celle de la cassette à papier ou celle spécifiée pour la tâche d'impression.**

---

- Papier A5
- Papier Statement
- Papier de format personnalisé avec une largeur et une longueur (hauteur) entre 127,0 et 215,9 mm

**Solution**

Chargez le papier dans la même orientation (sens d'alimentation) que celle spécifiée, ou spécifiez la même orientation d'alimentation que celle dans laquelle le papier est chargé.

- ❖ "Chargement du papier"
  - ❖ "Enregistrement du format et du type de papier"
-

## Les données sont réduites avant impression

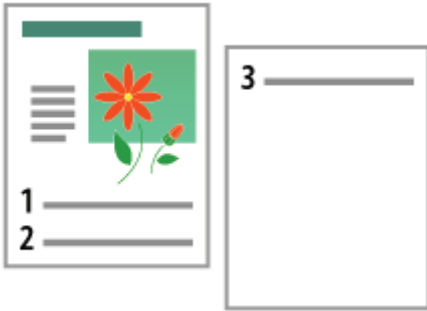


Procédez comme indiqué ci-après.

### <Cause> Le paramètre de mise à l'échelle n'est pas approprié.

<b>Solution 1</b>	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Configuration page].</li><li>2. Décochez la case [Echelle manuelle].</li></ol> <p>† Si vous désélectionnez [Echelle manuelle], le facteur d'échelle est automatiquement défini d'après les valeurs [Format de page] et [Format sortie].</p>
<b>Solution 2</b>	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Configuration page].</li><li>2. Cochez la case [Echelle manuelle], puis spécifiez le facteur d'échelle approprié en fonction du format papier à utiliser.</li></ol>

## Les données d'une page sont imprimées au milieu de la page précédente



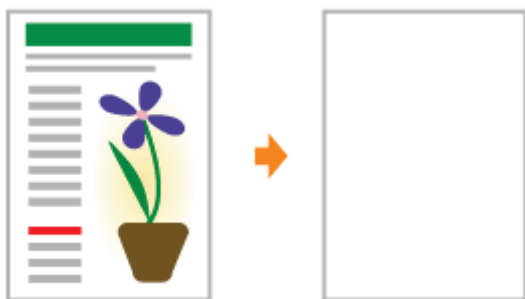
Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Le paramètre d'interligne ou de lignes par page n'est pas correctement spécifié dans l'application.**

### **Solution**

Configurez le paramètre d'interligne ou de 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.

## L'imprimante éjecte des feuilles blanches (Rien ne s'imprime sur le papier)



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Les cartouches d'encre ont été installées sans retirer leur bande isolante.

#### Solution

Sortez les cartouches d'encre de l'imprimante, retirez les bandes isolantes, puis réinstallez les cartouches dans l'imprimante.

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

### <Cause 2> Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois.

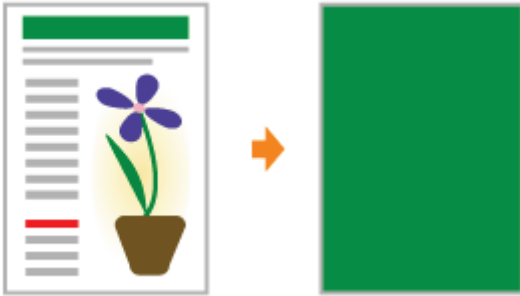
#### Solution

Déramez soigneusement le papier, puis alignez correctement les bords de la pile sur une surface dure et plane.

Déramez soigneusement. Aligned les bords.



## L'ensemble de la page est imprimé dans une couleur particulière



Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Le tambour s'est détérioré à l'intérieur de l'une des cartouches d'encre.

#### **Solution**

Remplacez les cartouches d'encre par des cartouches neuves.  
➤ ["Remplacement de la cartouche d'encre"](#)

### <Cause 2> Un problème est survenu à l'intérieur de l'imprimante.

#### **Solution**

Si la fenêtre d'état de l'imprimante indique <Erreur de service>, résolvez le problème en appliquant la procédure décrite dans "[Si <Erreur SAV> est affiché](#)".

## Le rabat de l'enveloppe imprimée colle

---

Appliquez l'une des solutions suivantes, selon la cause du problème.

### <Cause 1> Vous avez utilisé une enveloppe inappropriée.

---

#### **Solution**

Remplacez cette enveloppe par un modèle accepté par cette imprimante.

- "Papier utilisable"

### <Cause 2> Selon le type d'enveloppes utilisé ou l'environnement d'exploitation (en particuliers les environnements très humides), il peut arriver que le rabat colle sur le corps de l'enveloppe.

---

#### **Solution**

Appliquez la procédure suivante dans la fenêtre d'état de l'imprimante.

1. Affichez la fenêtre d'état de l'imprimante.
  - "Fenêtre d'état de l'imprimante"
2. Dans le menu [Options], sélectionnez [Paramètres du périphérique] → [Paramètres de la source papier].
3. Cochez la case [Eviter l'adhérence des enveloppes à l'impression].

## Plusieurs feuilles de papier sont alimentées à la fois



Procédez comme indiqué ci-après.

**<Cause> Vous utilisez un papier qui a tendance à s'alimenter plusieurs feuilles à la fois.**

**Solution**

Déramez soigneusement le papier, puis alignez correctement les bords de la pile sur une surface dure et plane.

Déramez soigneusement.      Alignez les bords.

The diagram consists of two parts. The left part shows a hand lifting a sheet of paper from a stack, with an orange arrow pointing upwards from the top edge of the paper. The right part shows a hand holding a sheet of paper vertically, with an orange arrow pointing downwards from the top edge towards the bottom edge, indicating the alignment of the paper's edges.



## Impossible de scanner les codes-barres imprimés



Procédez comme indiqué ci-après.

### <Cause> Selon le type et la taille du code-barres, il peut arriver que la lecture soit difficile.

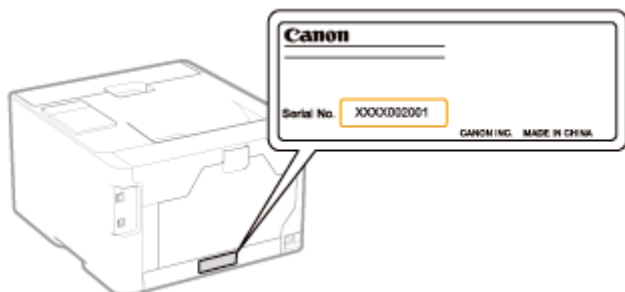
<b>Solution 1</b>	<p>Dans le pilote d'imprimante, réglez le [Noir]* dans [Densité du toner] à un niveau plus faible ([-2] ou [-1]).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ "Réglage de la densité d'encre"</li></ul> <p>* Réglez la couleur utilisée pour imprimer le code-barres.</p> <p>† Si vous utilisez un faible niveau de densité d'encre, il est possible que l'impression soit pâle.</p>
<b>Solution 2</b>	<p>Appliquez la procédure suivante dans le pilote d'imprimante.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Affichez l'onglet [Finition].</li><li>2. Cliquez sur [Paramètres avancés].</li><li>3. Changez le paramétrage de [Paramètres spéciaux 1].</li></ol> <p>† L'amélioration de l'efficacité de l'impression des codes-barres augmente dans l'ordre suivant.</p> <p>[Désactivé] → [Mode 1] → [Mode 2] → [Mode 3] → [Mode 4] → [Mode 5]</p> <p>(Effet : faible) (Effet : Elevé)</p>

## Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème

Si le problème ne peut être résolu à l'aide de manuel électronique, contactez votre distributeur agréé Canon ou l'assistance téléphonique de Canon (☎ "Adresses").

### Veillez préparer les informations suivantes lorsque vous contactez Canon :

- Nom du produit (LBP7100Cn/LBP7110Cw)
- Numéro de série (reportez-vous aux illustrations suivantes pour localiser le numéro de série).



- 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 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.

## **Annexe**

---

↳ **Points permettant d'optimiser l'utilisation de l'imprimante**

↳ **Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows**

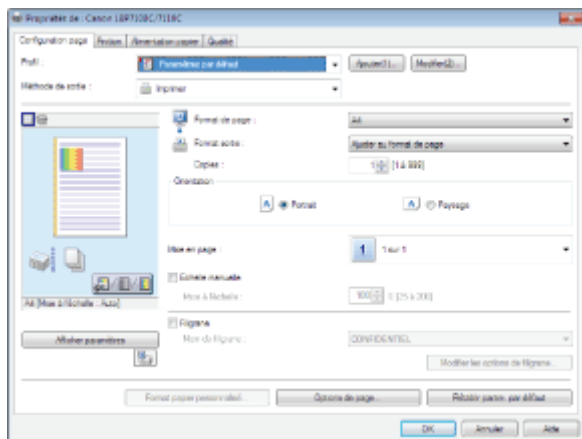
↳ **Si vous utilisez Windows 8/Server 2012**

---

## Points permettant d'optimiser l'utilisation de l'imprimante

Vous pouvez optimiser l'utilisation de l'imprimante en vous familiarisant avec les tâches et les fonctions des logiciels fournis avec l'imprimante.

### Pilote d'imprimante



Le pilote d'imprimante est un logiciel qui vous permet de contrôler l'imprimante avec les instructions d'impression depuis l'ordinateur. Le pilote d'imprimante est muni d'une fonction d'impression très utile que vous pouvez utiliser en combinant les paramètres à votre gré.

#### ➤ Affichage de l'écran des paramètres

#### <Collecte>

##### Économie de papier

##### Utilisation des fonctions pour les documents internes

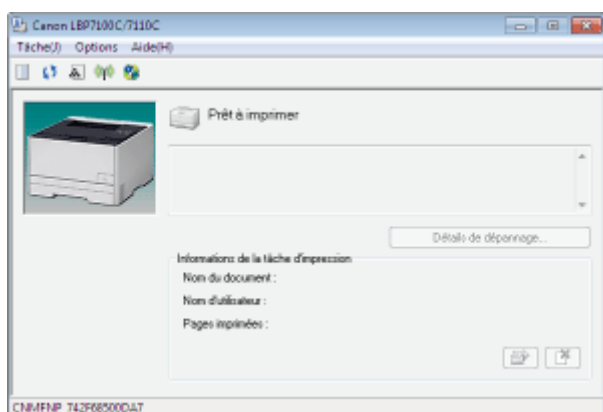
##### Être exigeant sur la qualité des images ou des couleurs

#### ➤ Impression mise en page (Impression de N pages)

#### ➤ Ajout d'un filigrane à un document à imprimer (impression avec filigrane)

#### ➤ Ajustement de la qualité d'image ou des couleurs

### Fenêtre d'état de l'imprimante



La fenêtre d'état de l'imprimante est un logiciel permettant de vérifier l'état de l'imprimante, d'exécuter des utilitaires, de spécifier les paramètres de l'appareil, etc.

La fenêtre d'état de l'imprimante est très pratique car elle vous tient informé de l'état de l'imprimante en affichant, entre autres, des messages et des animations lorsqu'un bouchage papier se produit, qu'une cartouche d'encre est épuisée ou que la cassette à papier est vide.

#### ➤ Fenêtre d'état de l'imprimante

#### <Collecte>

##### Annulation d'une tâche

##### Nettoyage périodique

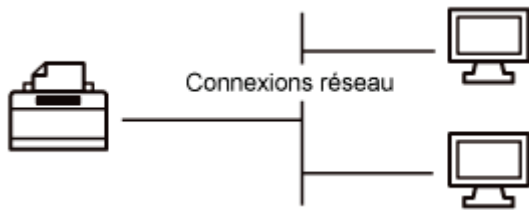
##### Économie d'énergie

#### ➤ Annuler une tâche en cours ou en attente d'impression depuis l'ordinateur

#### ➤ Nettoyage de l'imprimante

#### ➤ Mode Économie d'énergie

## Utilitaires réseau



Les utilitaires, particulièrement pratiques, sont disponibles pour la gestion de l'imprimante et de nombreuses autres opérations. Comme les éléments que vous pouvez gérer diffèrent d'un logiciel à l'autre, choisissez le logiciel le mieux adapté à votre environnement ou à l'élément à gérer.

### ➤ [Présentation des utilitaires](#)

### ➤ [Logiciels pouvant servir à gérer l'imprimante](#)

## Fonctionnement de base/Informations diverses pour Windows

- Affichage de [Ordinateur] ou [Poste de travail]
- Définition de l'adresse IP avec la commande ARP/PING
- Affichage de la page d'accueil du CD-ROM
- Vérification de l'adresse IP avec la commande PING
- Vérification de la version de processeur utilisée sous Windows Vista, 7 ou Server 2008
- Impression d'une page de test sous Windows
- Vérification de la communication bidirectionnelle
- Installation par Plug-and-Play
- Affichage du dossier des imprimantes
- Vérification des imprimantes du serveur d'impression
- Vérification du port
- Valeurs de définition d'un port
- Paramétrage de [Type de périphérique] lors de la définition d'un port

### Affichage de [Ordinateur] ou [Poste de travail]

Windows XP Windows Server 2003

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Poste de travail].

Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Ordinateur].

### Définition de l'adresse IP avec la commande ARP/PING

#### 1

**Vérifier que l'imprimante et l'ordinateur sont correctement connectés et que l'imprimante est allumée.**

- "Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"

#### 2

**Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows en tant qu'utilisateur avec privilèges d'administrateur.**

#### 3

**Exécutez l'invite de commandes.**

Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] → [Accessoires] → [Invite de commandes].

#### 4

**Saisissez "arp -s <adresse IP> <adresse MAC>", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.**

<Adresse IP>	Saisissez 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.

Séparez chaque groupe de deux chiffres par un tiret (-).

- **Exemple :** "arp -s 192.168.0.215 00-1E-8F-05-70-31"

#### REMARQUE

##### Vérification de l'adresse MAC

- "Vérification de l'adresse MAC de l'imprimante"

## 5

Saisissez "ping <adresse IP> -l 479", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

<Adresse IP>

Entrez la même adresse IP que celle saisie à l'étape 4.

† Saisissez un "l" minuscule pour "-l".

- **Exemple :** "ping 192.168.0.215 -l 479"

→ L'adresse IP est attribuée à l'imprimante.

† Le masque de sous-réseau est défini automatiquement en fonction de l'adresse IP.

† L'adresse de passerelle est configurée sur [0.0.0.0].

## 6

Tapez "exit", puis appuyez sur la touche [ENTREE] du clavier.

→ L'invite de commandes se ferme.

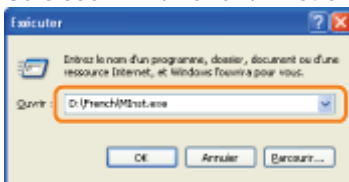
### Affichage de la page d'accueil du CD-ROM

Si la page d'accueil du CD-ROM ne s'affiche pas quand vous insérez le CD-ROM 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. Saisissez "D:\French\MInst.exe".



3. Cliquez sur [OK].

#### Windows Vista Windows 7 Windows Server 2008

1. Saisissez "D:\start.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] → [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"

† Saisissez correctement l'adresse IP attribuée à l'imprimante. Si vous entrez une adresse IP erronée, les résultats de la vérification ne seront pas corrects.

† Si vous hésitez sur l'adresse IP de l'imprimante, consultez "[Vérification de l'adresse IP de l'imprimante](#)".

### 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

##### **Vérification et configuration du sous-réseau**

Ouvrez une fenêtre d'invite de commandes et entrez la commande "ipconfig".

Les informations sur les paramètres réseau de l'ordinateur sont affichées. Vérifiez que l'imprimante et l'ordinateur sont sur le même sous-réseau.

##### **<Exemple>**

Configuration sur un ordinateur

- Masque de sous-réseau : "255.255.255.0"   ► L'adresse IP de l'imprimante doit être "192.168.0.xxx" (xxx indique un nombre arbitraire).
- Adresse IP : "192.168.0.10"

## Vérification de la version de processeur utilisée sous Windows Vista, 7 ou Server 2008

Si vous n'êtes pas certain d'utiliser un système Windows Vista/7/Server 2008 32 ou 64 bits, vous pouvez le vérifier en procédant comme suit.

### 1

**Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Panneau de configuration].**



## 2

### Affichez les options [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

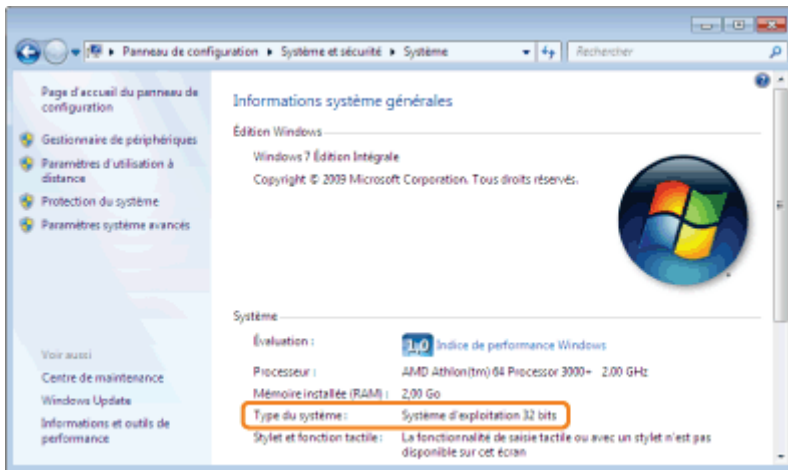
### Vérifiez la version du processeur.

#### Pour un système d'exploitation 32 bits

La mention [Système d'exploitation 32 bits] est affichée.

#### Pour un système d'exploitation 64 bits

La mention [Système d'exploitation 64 bits] est affichée.



### Impression d'une page de test sous Windows

Vous pouvez vérifier le fonctionnement du pilote d'imprimante en imprimant une page de test sous Windows.

## 1

### Chargez du papier A4 dans la cassette à papier.

❖ "Chargement du papier"

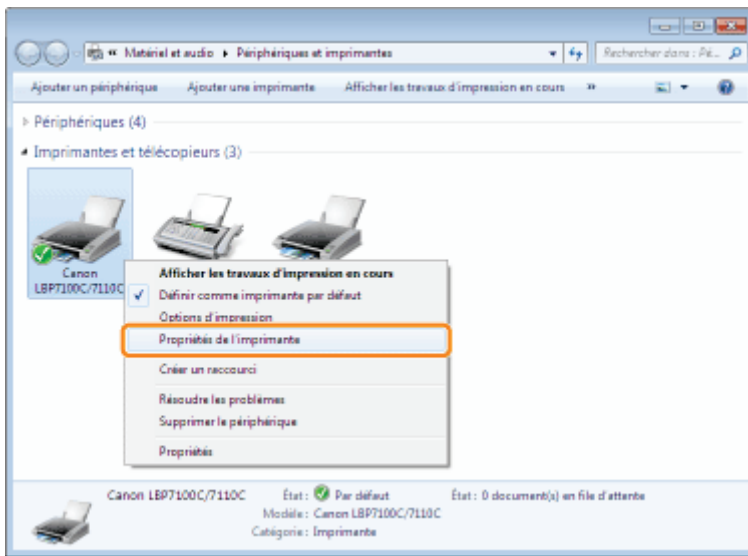
## 2

### Ouvrez le dossier des imprimantes.

❖ "Affichage du dossier des imprimantes"

## 3

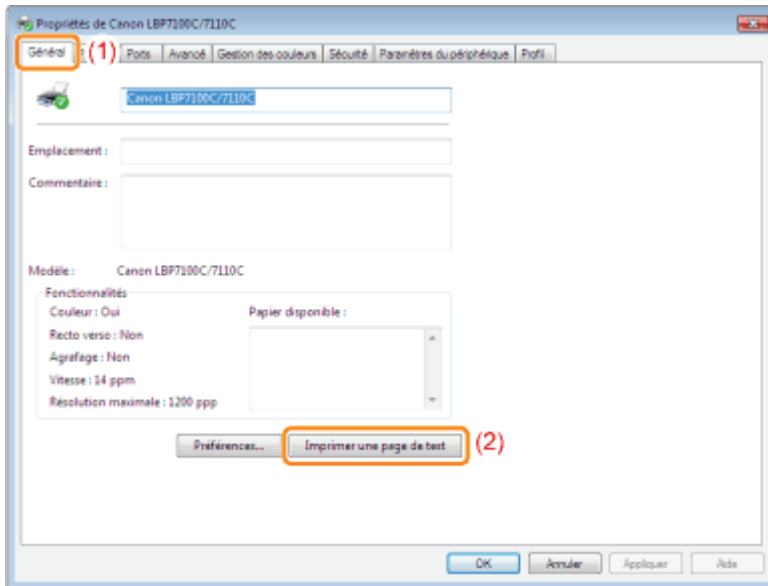
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



## 4

### Imprimez une page de test.

- (1) Affichez l'onglet [Général].
- (2) Cliquez sur [Imprimer une page de test] pour lancer l'impression de la page de test.



## Vérification de la communication bidirectionnelle

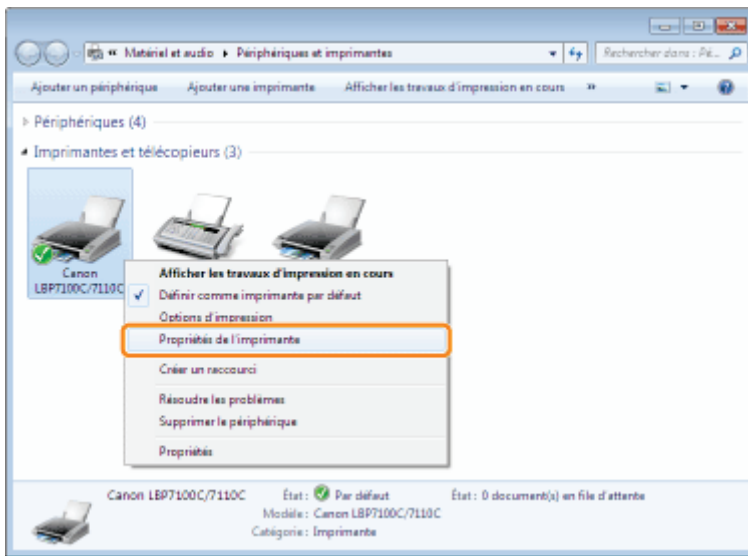
### 1

#### Ouvrez le dossier des imprimantes.

- ☞ "Affichage du dossier des imprimantes"

### 2

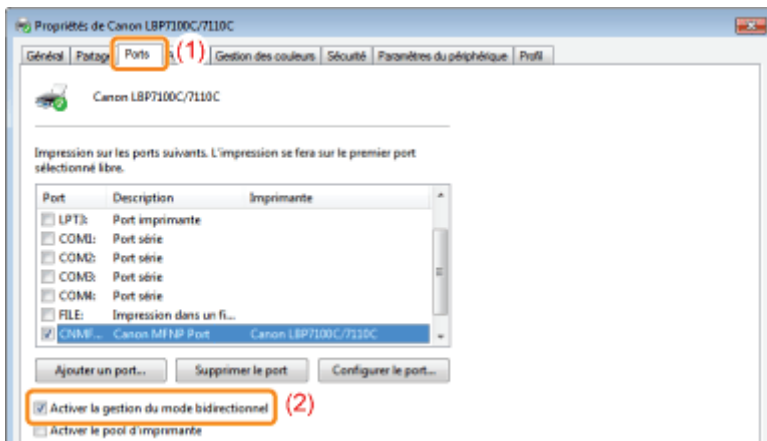
#### Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



### 3

#### Vérifiez la communication bidirectionnelle.

- (1) Affichez l'onglet [Ports].
- (2) Vérifiez que la case [Activer la gestion du mode bidirectionnel] est cochée.



#### **IMPORTANT**

**Maintenez la case [Activer la gestion du mode bidirectionnel] cochée.**

Si la case n'est pas cochée, l'impression est impossible.

#### Installation par Plug-and-Play

- † Si vous utilisez Windows 7 ou Server 2008 R2, installez le pilote d'imprimante dans "[Installation facile](#)". (Vous risquez de ne pas pouvoir installer correctement le pilote d'imprimante en raison de restrictions Windows, même après détection de l'imprimante par Plug-and-Play.)

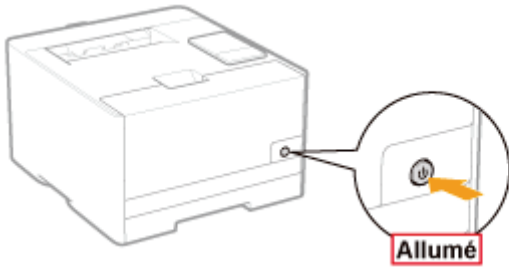
### 1

#### Branchez le câble USB.

- "Connexion de l'imprimante et de l'ordinateur"

## 2

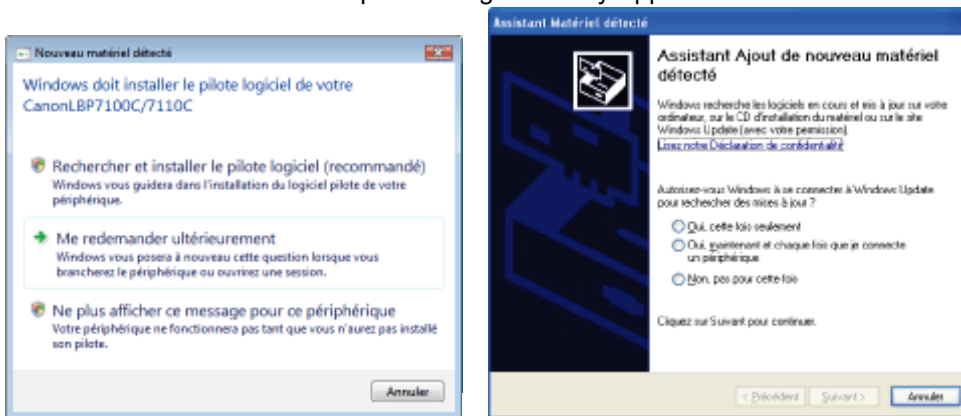
**Allumez l'imprimante.**



## 3

**Allumez l'ordinateur, puis connectez-vous sous Windows en tant qu'utilisateur avec privilèges d'administrateur.**

→ L'écran d'installation automatique de Plug-and-Play apparaît.



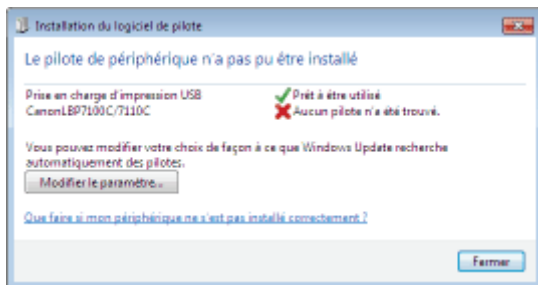
### ? Si le pilote d'imprimante est installé automatiquement

Si vous avez déjà installé le pilote de cette imprimante, l'installation du pilote est automatique.

Pour mettre à jour le pilote d'imprimante (ou l'installer manuellement), désinstallez le pilote existant avant d'effectuer l'installation.

➤ "Désinstallation du pilote d'imprimante"

### ? Si l'écran suivant apparaît



Vous risquez de ne pas pouvoir installer correctement le pilote d'imprimante en raison de restrictions Windows, même après détection de l'imprimante par Plug-and-Play.

Cliquez sur [Fermer], puis réinstallez le pilote d'imprimante dans "Installation facile".

## 4

**Suivez les instructions à l'écran pour installer le pilote d'imprimante.**



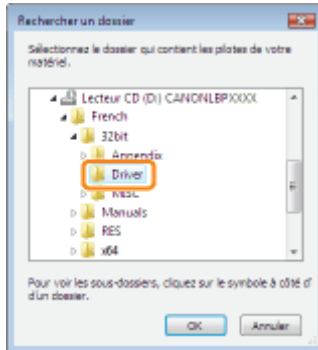
## REMARQUE

### Sélection du dossier où est stocké le pilote d'imprimante

Sélectionnez l'un des dossiers suivants.

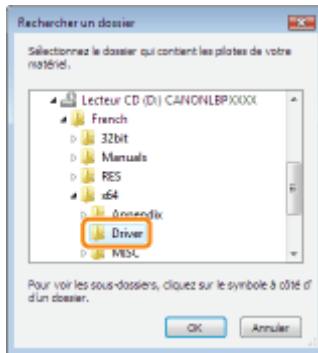
- **Pour un système d'exploitation 32 bits**

Sélectionnez le dossier suivant du CD-ROM fourni : [French] - [32bit] - [Driver].



- **Pour un système d'exploitation 64 bits**

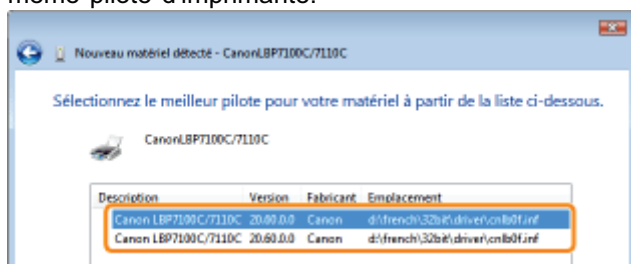
Sélectionnez le dossier suivant du CD-ROM fourni : [French] - [x64] - [Driver].



† Si vous n'êtes pas certain d'utiliser un système Windows Vista/Server 2008 32 ou 64 bits, reportez-vous à "[Vérification de la version de processeur utilisée sous Windows Vista, 7 ou Server 2008](#)".

### Si l'écran de choix du pilote d'imprimante s'affiche

Peu importe le pilote d'imprimante sélectionné, cela ne pose aucun problème d'installation car le programme installe le même pilote d'imprimante.



À l'issue de l'installation, une icône est créée pour l'imprimante.  
➤ "Après l'installation"

## 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].

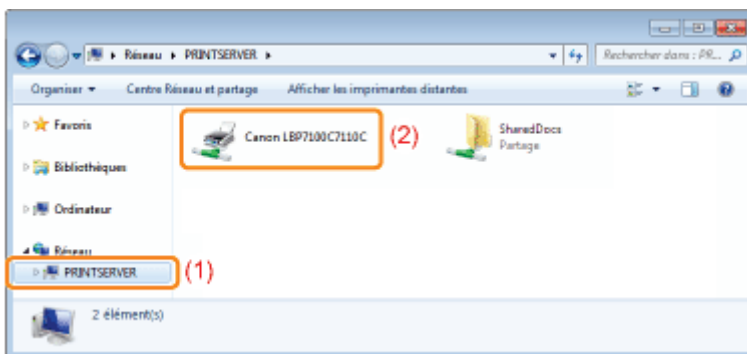
Dans le menu [Démarrer], sélectionnez [Tous les programmes] → [Accessoires] → [Windows Explorer].

### 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

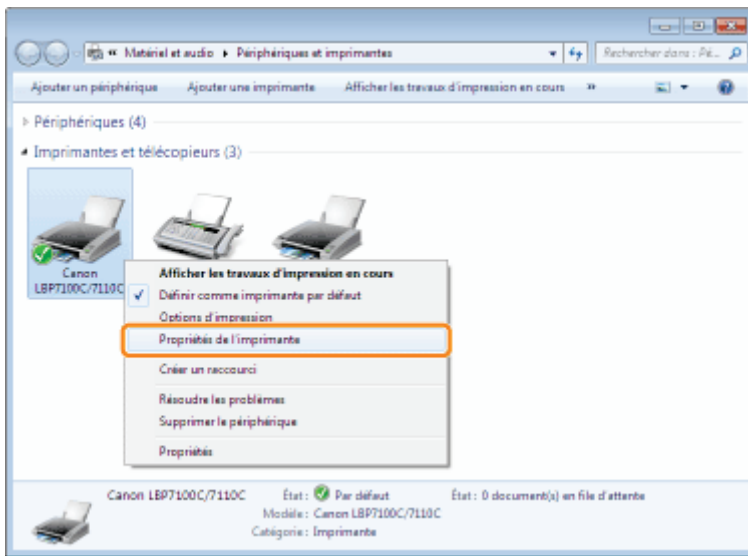
### 1

#### Ouvrez le dossier des imprimantes.

☞ "Affichage du dossier des imprimantes"

### 2

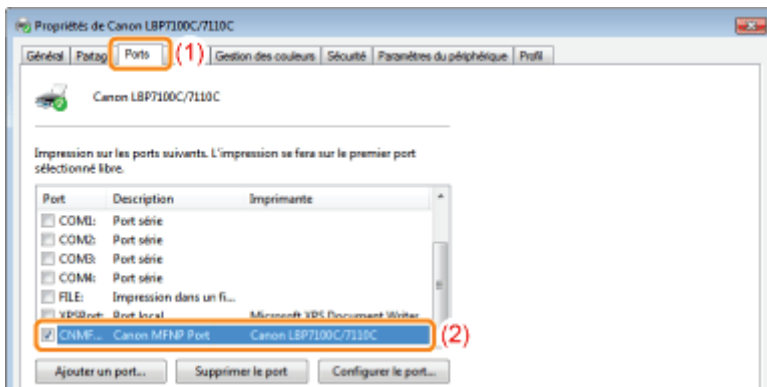
Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante, puis sélectionnez [Propriétés de l'imprimante] ou [Propriétés] dans le menu contextuel.



### 3

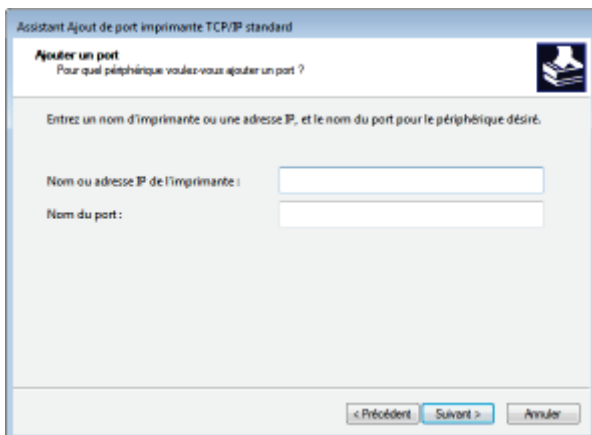
#### Vérifiez le port.

- (1) Affichez l'onglet [Ports].
- (2) Vérifiez le port qui est utilisé.



#### Valeurs de définition d'un port

La méthode choisie pour définir l'adresse IP de l'imprimante influe sur la valeur à saisir dans [Nom d'imprimante ou adresse IP] dans l'écran suivant, qui apparaît au cours du processus de définition du port.



#### Pour définir manuellement l'adresse IP à attribuer à l'imprimante (vous connaissez l'adresse IP à utiliser)

- Entrez l'adresse IP dans [Nom d'imprimante ou adresse IP].
  - ❏ "Vérification de l'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 à enregistrer sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères) dans [Nom d'imprimante ou adresse IP].

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 à enregistrer sur le serveur DNS (jusqu'à 78 caractères) dans [Nom d'imprimante ou adresse IP].  
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

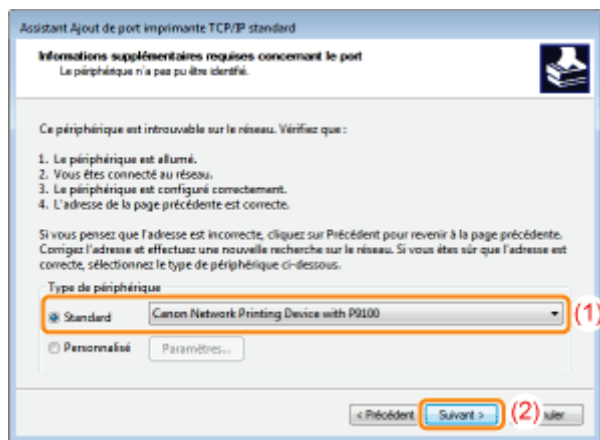
#### A propos des paramètres DNS

Reportez-vous à "[Configuration des paramètres de protocole](#)".

### Paramétrage de [Type de périphérique] lors de la définition d'un port

Si l'imprimante n'est pas détectée lors de la définition d'un port, configurez [Type de périphérique] comme suit.

- (1) Sélectionnez [Standard], puis [Canon Network Printing Device with P9100].
- (2) Cliquez sur [Suivant].





## Si vous utilisez Windows 8/Server 2012

---

L'imprimante prend en charge le système d'exploitation Windows 8/Server 2012. Pour la description du fonctionnement de l'imprimante sous Windows 8/Server 2012, consultez la section Windows Vista/7. Cette section comprend les instructions pour utiliser l'imprimante sous Windows 8/Server 2012. Prenez le temps de la lire attentivement avant d'utiliser l'imprimante.

### Précautions

Utilisez le mode bureau pour les opérations suivantes.

- Installation/désinstallation du pilote d'imprimante
- Affichage de la fenêtre d'état de l'imprimante
- Configuration du pilote d'imprimante \*

\* Notez qu'il est possible que la configuration définie sur le bureau ne soit pas reflétée dans toute les applications Windows Store.

## 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/>

---