



Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M428fdn

Allégez votre charge de travail et consacrez-vous à votre activité

Le secret de la réussite d'une entreprise : travailler intelligemment. L'imprimante multifonction HP LaserJet Pro M428 est conçue pour vous laisser vous consacrer aux tâches assurant la croissance efficace de votre entreprise et vous permettant de rester en tête de la concurrence.



Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M428fdn

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Une puce HP réutilisée permet d'utiliser des cartouches réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur :

<http://www.hp.com/learn/ds>

Points forts

- Impression recto verso
- Fonctions de sécurité intégrées
- Fonction HP Roam activée
- Jusqu'à 24% d'économies d'énergie
- Toner à rendement élevé



High yield toner cartridge



Low energy



USB drive



Wireless



Mobile printing

Solution conçue pour que vous et votre entreprise, vous puissiez continuer à progresser

- Numérisez les fichiers directement vers Microsoft® SharePoint, ainsi que vers des e-mails, clés USB et dossiers réseau.¹
- Gagnez du temps en automatisant toutes les étapes d'un processus de travail complexe et découvrez une utilisation par une simple pression sur un bouton.²
- Imprimez très facilement à partir de n'importe quel équipement, pratiquement n'importe où, vers toutes les imprimantes HP, en mode sécurisé via le cloud³.

Meilleure sécurité de sa catégorie – détection et arrêt des attaques⁴

- Une suite de fonctionnalités de sécurité intégrées contribue à empêcher votre imprimante multifonction de constituer une porte d'entrée aux attaques.⁴
- Garantisiez la sécurité des informations confidentielles avec la fonction optionnelle d'impression PIN/Pull pour récupérer vos travaux d'impression.⁵
- HP JetAdvantage Security Manager proposé en option vous permet de définir la configuration.
- Empêchez les attaques potentielles et mettez en place des mesures immédiates grâce aux notifications instantanées des problèmes de sécurité.⁶

Conception simple pour vous faciliter le quotidien

- Paramétrez rapidement cette imprimante multifonction et gérez facilement les paramètres de l'appareil pour optimiser l'efficacité de l'impression.
- Réalisez vos tâches rapidement et aisément, grâce à l'écran couleur tactile de 6,8 cm facile à utiliser.
- Imprimez des fichiers au format Microsoft Office en plus des PDF directement depuis votre lecteur USB.⁷
- Évitez les interruptions avec une imprimante multifonction HP LaserJet, conçue pour être simplifiée et assurer une productivité maximale.

La durabilité : le secret de l'entreprise intelligente

- Vous pouvez éviter la frustration des réimpressions, le gaspillage de consommables et les appels de service en utilisant les toners HP authentiques.
- Faites des économies de papier immédiatement après déballage. Le paramètre d'impression recto-verso est défini par défaut dans le mode dédié aux économies de papier.⁸
- Économisez jusqu'à 22 % par rapport aux produits précédents.⁹
- Faites des économies avec la technologie HP Auto-on/Auto-off.¹⁰

Présentation du produit

Ci-contre : imprimante HP LaserJet Pro M428fdw

- 1. Wi-Fi double bande avec Bluetooth® Low Energy pour une configuration et une impression sans fil aisées
- 2. Panneau de commande tactile couleur personnalisable de 6,9 cm (s’incline pour une meilleure visualisation)
- 3. Port USB d'accès aisé
- 4. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge les supports jusqu'à 216 × 356 mm
- 5. Porte arrière (accès au chemin d'impression)
- 6. Port USB haut débit 2.0, port USB pour le stockage de travaux et l'impression par code PIN, port LAN Gigabit Ethernet, port télécopie
- 7. Chargeur automatique de 50 feuilles avec numérisation recto-verso en un seul passage
- 8. Le scanner à plat peut gérer des formats de support jusqu'à 216 x 356 cm
- 9. Bac de sortie de 150 feuilles
- 10. Bouton de libération de la porte d'accès avant
- 11. Porte d'accès avant (accès aux cartouches de toner HP EcoSmart)
- 12. Impression recto-verso automatique
- 13. Le bac d'alimentation 2 de 250 feuilles prend en charge les supports jusqu'au format 216 x 356 mm



Accessoires, consommables et assistance

Consommables	CF259XC HP 59X Toner LaserJet noir contractuel (10 000 pages)
Accessoires	D9P29A Bac/chargeur HP LaserJet Pro - 550 feuilles
Service et Assistance	UB9R7E Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Pro M428 - Intervention le jour ouvré suivant - 3 ans UB9S2PE Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Pro M428 - Intervention le jour ouvré suivant - 1 an de post-garantie

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M428fdn
Référence du produit	W1A29A
Fonctions	Impression, Copie, Numérisation, Télécopie, E-mail
Panneau de commandes	Écran couleur tactile de 6,86 cm (2,7 pouces)
Impression	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression ¹	Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 38 ppm (par défaut); Jusqu'à 40 ppm (haut débit HP) ; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 31 ppm
Première page imprimée ²	Noir (A4, prêt): En 6,3 secondes seulement ; Noir (A4, veille): En 8,8 secondes seulement
Résolution d'impression	Noir (optimal): Lignes fines (1 200 x 1 200 ppp) ; Technologie: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, Economode
Taux d'utilisation mensuel ³	Jusqu'à 80 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé⁴: 750 à 4 000
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Apple AirPrint™, certifié Mopria, Google Cloud Print 2.0, possibilité de roaming pour une impression aisée, HP ePrint et Technologie HP Auto-On / Auto-Off, panneau de commande tactile intuitif de 6,86 cm (2,7 pouces). Numérisez/Imprimez à partir du cloud à l'aide des applications métier sur le panneau de commande. Stockage des travaux avec impression par PIN, Imprimez depuis un périphérique USB, Impression N-up, Assemblage
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6, émulation HP Postscript niveau 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable
Zone d'impression	Marges d'impression Haut: 5 mm, Bas: 5 mm, Gauche: 4 mm, Droite: 4 mm; Zone d'impression maximale : 207,4 x 347,1mm
Impression recto verso	Automatic (Automatique) (par défaut)
Copie	
Vitesse de copie ⁵	Noir (A4): Jusqu'à 38 ppm
Spécifications du copieur	Copie de pièce d'identité; Nombre de copies; Redimensionner (y compris 2-Up); Plus, clair/plus foncé; Améliorations; Taille d'origine; Marge de reture; Assemblage; Sélection du bac; Recto-verso; Qualité (Brouillon/Normale/Supérieure); Enregistrer les paramètres actuels; Restaurer les paramètres par défaut; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 999 copies; Réduction/Aggrandissement: 25 à 400 %
Numérisation	
Vitesse de numérisation ⁶	Normal (A4): Jusqu'à 29 ppm/46 ipm ; Recto verso (A4): Jusqu'à 46 ipm
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF, JPG, TIFF
Spécifications du scanner	Type de scanner A plat, chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (ICS); Modes d'entrée du scanner: Boutons de numérisation, de copie, d'envoi par e-mail ou de création de fichiers sur le panneau de commande; Logiciel de numérisation HP et application utilisateur via TWAIN ou WIA; Version Twain: Version 2.3; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Oui; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Fonctions de numérisation avancées	Chargeur automatique de documents avec numérisation recto-verso en un seul passage; Numérisation vers le cloud (Google Drive et DropBox); Numérisation vers une adresse électronique avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP; Numérisation vers un dossier réseau; Numérisation vers USB; Numérisation vers Microsoft® SharePoint®; Numérisation vers PC avec logiciel; Archivage télécopie vers dossier réseau, télécopie de l'archive vers une adresse électronique; Télécopie vers l'ordinateur; Activer/désactiver le télécopieur; Configurations rapides
Volume de numérisation mensuel recommandé	750 à 4 000
Zone de numérisation	Format maximale du support (à plat): 216 x 297 mm; Format minimal du support (chargeur): 102 x 152 mm; Format maximale du support (à chargeur): 216 x 356 mm
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers une adresse électronique avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP; Numérisation vers un dossier réseau; Numérisation vers USB; Numérisation vers Microsoft® SharePoint®; Numérisation vers PC avec logiciel; Archivage télécopie vers dossier réseau; Télécopie de l'archive vers une adresse électronique; Télécopie vers l'ordinateur; Activer/désactiver le télécopieur; Configurations rapides
Télécopier	
Télécopier ⁷	Oui, 33,6 kbps
Spécifications du télécopieur	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 400 pages; Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: Jusqu'à 203 x 196 ppp; Superfine: Jusqu'à 300 x 300 ppp (sans demi-ton); Numérotation rapide: Jusqu'à 120 numéros
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Sauvegarde de mémoire de télécopie permanente; Réduction fax auto; Rappel automatique; Envoi différé; Reroutage; Interface TAM; Système antispam; Détection de sonneries distinctes; Page de garde; Blocage de télécopie; Codes de facturation; Enregistrer et charger; Rapports d'activité de télécopie; Réglage de préfixe de numérotation; Impression du journal télécopie; Télécopie numérique HP
Vitesse du processeur	1 200 MHz
Connectivité	
Standard	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port hôte USB arrière; 1 port USB avant; Réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 BASE-T; 802.3az (EEE)
Fonctionnalité d'impression mobile ⁸	Application HP Smart; HP ePrint; Apple AirPrint™; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Google Cloud Print™
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP (IPv4, IPv6; Impression : Port TCP-IP 9100 Mode Direct, LPD (prise en charge de file d'attente brute uniquement), Web Services Printing, HP ePrint, Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; Mopria, IPP Print; Détection : SLP; Bonjour, Web Services Discovery; Configuration IP : IPv4 (boot) DHCP; AutoIP; Manuel), IPv6 (liaison locale sans état et via routeur, avec état via DHCPv6), Sécurité SSL et gestion des certificats; Gestion : SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, téléchargement FTP FW
Fonctionnalités réseau	Oui, via ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré, Gigabit; Ethernet avec croisement automatique; Authentification via 802.1X
Disque dur	Non
Mémoire	Standard: 512 Mo ; Maximum: 512 Mo
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	Standard: 2 ; Maximum: 3
Types de supports	Papier (ordinaire, EcoFICIENT, léger, épais, bond, couleur, préimprimé, perforé, recyclé, brouillon); Enveloppes; Étiquettes
Format du support	Personnalisée (métrique): Bac 1 : 76,2 x 127 à 215,9 x 355,6 mm; Bac 2, bac 3 : 104,9 x 148,9 à 215,9 x 355,6 mm Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4; AS; A6; B5 (US); Office (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Enveloppe n°10; Enveloppe Monarch; Enveloppe B5; Enveloppe C5; Enveloppe DL; Format personnalisé; Statement; Bacs d'alimentation 2 et 3 : A4, AS, A6, B5 (US); Office (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Format personnalisé; A5-R; B6 (US) Chargeur automatique de documents: A4; Formats personnalisés 102 x 152 à 216 x 356 mm
Gestion des supports	Entrée standard: Bac 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 250 feuilles, chargeur automatique de documents (ADF) de 50 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 150 feuilles Entrée en option: Troisième bac de 550 feuilles en option
Grammage du support	Bac 1 : 60 à 200 g/m²; Bac 2 : En option, 550 feuilles; Bac 3 : 60 à 120 g/m²
Capacité d'entrée papier	Bac 1: Feuilles : 100; enveloppes : 10 Bac 2: Feuilles : 250 Bac 3: Feuilles : 550 (en option) Maximum: Jusqu'à 900 feuilles (avec bac de 550 feuilles en option) Chargeur automatique de documents: Standard, 50 feuilles
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 150 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes Maximum: Jusqu'à 150 feuilles
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Système d'exploitation Windows Client; Android; iOS; Systèmes d'exploitation mobiles; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows 11; Windows 8; Windows 7; Windows Server; Linux; Citrix; UNIX
Configuration minimale requise	Windows : 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, navigateur Web, pour plus d'informations sur la configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site http://www.microsoft.com Mac : 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet ou port USB, pour plus d'informations sur la configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site http://www.apple.com
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les sites http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet
Gestion de la sécurité	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS protégé par mot de passe, navigation sécurisée via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, IPP via TLS; Réseau : activation/désactivation des fonctionnalités et ports réseau, désactivation des protocoles et services inutilisés, SNMPv1, SNMPv2 et SNMPv3, modification du mot de passe de la communauté; HP ePrint : HTTPS avec validation de certificats, authentification d'accès de base HTTP; authentification SASL, authentification et autorisation LDAP; pare-feu et liste de contrôle d'accès, verrouillage du panneau de commande, configuration de certificats, impression par code LPO PIN, Syslog, microprogramme signé, paramètres de l'administrateur, authentification 802.1x (EAP-TLS et PEAP), stockage de données crypté, effacement sécurisé des données, mises à jour automatiques du microprogramme, Secure Encrypted Print via le stockage des tâches en option, compatible avec HP JetAdvantage Security Manager proposé en option
Administration de l'imprimante	Assistant d'imprimante HP, utilitaire HP (Mac), HP Device Toolbox, logiciel de HP Web JetAdmin, gestionnaire de sécurité HP JetAdvantage, Agent Proxy HP SNMP, Agent Proxy HP WS Pro, Kit de ressources d'administrateur d'imprimante pour le pilote d'impression universel HP (utilitaire de configuration de pilote - utilitaire de déploiement de pilote - administrateur d'impression gérée)
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) ⁹	Minimum: 420 x 390 x 323 mm; Maximum: 430 x 634 x 325 mm
Poids de l'imprimante	12,6 kg
Environnement d'exploitation	Température: 10 à 32,5°C. Humidité: 30 à 70% d'humidité relative
Conditions de stockage	Température: -20 à 40°C
Acoustique ¹⁰	Puissance acoustique émise: 6,7 B(A) (impression à 38 ppm) Pression acoustique émise: 53 dB (A)
Alimentation ¹¹	Exigences: Tension d'entrée : 220 à 240 VCA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2 A maximum; Usage: 510 watts (impression active), 7,5 watts (Prêt), 0,9 watt (Veille), 0,9 watt (Arrêt automatique/wake on LAN, désactivé à l'expédition) 0,06 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,06 watt (Arrêt manuel); Consommation d'électricité typique¹²: Blue Angel : 1,144 kWh/semaine; Energy Star 3.0 : 0,4125 kWh/semaine; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré)
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On / Auto-Off ; Technologie de fusion instantanée HP
Certifications ¹³	Marque TÜV et GS (Allemagne), Approbations des pays d'Europe de l'Est, Marquee CE Norme d'émission électromagnétique: CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Classe B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Classe B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CEP: Qualité ENERGY STAR®, EPEAT® Silver Conforme Blue Angel Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques Certification Télécom: Télécommunications (télécopie) : ETSI ES 203 021; autres homologations Télécom spécifiques selon les pays.
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Sans mercure
Pays d'origine	Fabriquée en Chine
Contenu de l'emballage ¹⁴	W1A29A HP LaserJet Pro M428fdn; Toner HP 59A LaserJet noir préinstallé (rendement : 3 000 pages); Guide de démarrage; Brochure d'assistance; Guide de garantie; Fiche réglementaire; Cordon d'alimentation; Cordon téléphonique; Le logiciel de l'imprimante HP est disponible sur le site http://www.hp.com/support
Garantie	Garantie avec retour et réparation à l'atelier d'un an. La garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit le pays et les spécifications juridiques locales. Consultez votre vendeur agréé ou rendez-vous sur le site http://www.hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4E; ID garantie A033)

Notes de bas de page

- ¹ Certaines applications de numérisation nécessitent une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité des applications varie en fonction des pays, des langues et des accords. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hpconnected.com>
- ² Connectez l'imprimante/l'imprimante multifonction au réseau et personnalisez-la via le serveur Web embarqué.
- ³ Pour activer la fonction de roaming HP, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement ou un accessoire peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez le site <http://hp.com/go/roam>.
- ⁴ Résultat basé sur une enquête comparative HP portant sur les fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2019. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page <http://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ⁵ Pour utiliser le lecteur de badge sans contact (en option), une solution complémentaire telle que HP Access Control ou HP JetAdvantage Private Print est requise. L'impression par code PIN est possible grâce au port USB installé à l'arrière du périphérique.
- ⁶ Des notifications instantanées des menaces peuvent apparaître sur le panneau de commande du périphérique dès qu'une menace potentielle liée à une intention malveillante survient ou qu'il existe un bogue ou une faille dans le code du microprogramme du périphérique. Si cette erreur vous préoccupe, contactez le responsable informatique de votre entreprise, ou s'il n'est pas disponible, le Support HP, qui peut en rechercher la cause en analysant les données syslog du périphérique à l'aide d'un outil SIEM standard de McAfee, Splunk, Arcsight ou SIEMonster. Le message d'erreur du panneau de commande peut signaler un code d'erreur sur un écran bleu pendant les contrôles de la signature du code ou les intrusions d'écriture dans la mémoire.
- ⁷ Microsoft et PowerPoint sont des marques déposées du groupe Microsoft aux États-Unis. La fonctionnalité est compatible avec Microsoft Word et PowerPoint 2003 et versions ultérieures. Seules les polices de langues latines sont prises en charge.
- ⁸ L'impression par code PIN est possible grâce au port USB installé à l'arrière du périphérique.
- ⁹ Résultat basé sur des tests internes HP au moyen de la valeur TEC normalisée, en 2019.
- ¹⁰ Les fonctionnalités HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire.

Avertissements spécifications techniques

- ¹ Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, consultez <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- ² Mesures effectuées selon la norme ISO/IEC 17629. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- ³ Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'impressions d'images mensuelles. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés.
- ⁴ HP recommande un nombre de pages imprimées par mois dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du dispositif, en fonction de facteurs incluant les intervalles de remplacement des consommables et la durée de vie du dispositif durant la période de garantie étendue.
- ⁵ Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie recto-verso mesurées conformément à la norme ISO/IEC 29183, vitesse de copie recto-verso mesurée conformément à la norme ISO/IEC 24735, premier jeu de documents test non compris. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle et de la complexité du document.
- ⁶ Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application.
- ⁷ Valeurs obtenues avec le mode Rapide (V.34), une résolution standard et des images simples.
- ⁸ L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante se trouvent sur le même réseau (habituellement un point d'accès Wi-Fi sans fil relié à des connexions filaires) ou disposent d'une connexion sans fil directe. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP connectée à Internet. La fonction sans-fil haut débit nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques portables. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Pour activer HP Roam, le micrologiciel devra être mis à jour sur certains appareils et un accessoire en option peut être nécessaire pour ajouter les fonctionnalités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁹ Sans bacs ni couvercles déployés.
- ¹⁰ Valeurs acoustiques sujettes à modifications. Des informations actualisées sont disponibles sur le site <http://www.hp.com/support>. Configuration testée : modèle de base, impression recto, papier A4 à une vitesse moyenne de 38 ppm.
- ¹¹ L'alimentation électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement. Vous risquez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont basées sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- ¹² Le TEC équivaut au meilleur TEC. Les spécifications d'alimentation électrique varient selon le pays/la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- ¹³ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays.
- ¹⁴ Rendement des cartouches fournies : Rendement de 3 000 pages en noir déclaré sur la base de la norme ISO/IEC 19752 et d'une impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Le nombre de pages peut varier en fonction des conditions d'impression et de l'utilisation du client.



<http://www.hp.com/fr>

Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

ch-fr Juin 2023

