

# Gamme d'imprimante multifonction HP LaserJet Pro M232-M237



## Super productifs. Super compacts - avec une fonction sans fil fiable.

L'imprimante multifonction ultra productive avec l'impression recto-verso la plus rapide de sa gamme,<sup>1</sup> avec un chargement automatique des documents<sup>2</sup> et l'application HP Smart pour plus d'efficacité.<sup>3,4</sup> Imprimez en toute sérénité grâce à une connectivité fiable<sup>5,2</sup> et des options ergonomiques.



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>

### Travaillez rapidement. Travaillez intelligemment.

- Enchaînez les documents de plusieurs pages avec l'impression recto-verso la plus rapide de sa catégorie.<sup>1</sup>
- Vous pouvez installer cette imprimante LaserJet quasiment partout : elle est petite et compacte. Accomplissez rapidement vos projets avec une imprimante qui s'installe quasiment partout.
- Connectez-vous sans même y penser avec la Wi-Fi™ double bande à réinitialisation automatique.<sup>5,2</sup>
- Gérez facilement les gros travaux d'impression et gagnez du temps grâce à la numérisation et à la copie automatiques. Copiez et numérisez sans effort avec le chargeur automatique.<sup>2</sup>

### Rester productif quel que soit l'endroit

- Bénéficiez d'une numérisation de haute qualité. Partagez sur Dropbox, Google Drive, par e-mail ou via le cloud, depuis pratiquement partout, grâce à l'application HP Smart.<sup>3</sup>
- Accédez à vos documents et à vos photos et imprimez-les rapidement sur votre smartphone, depuis Dropbox et Google Drive avec l'application HP Smart.<sup>3</sup>
- Imprimez où que vous soyez avec la connectivité de l'application HP Smart.<sup>3</sup> Suivez l'état de vos tâches depuis votre téléphone.<sup>3</sup>

### Facile à utiliser et à configurer

- Maîtrisez rapidement toutes les fonctions grâce à l'ergonomie exceptionnelle. Téléchargez l'application HP Smart pour lancer l'impression depuis tous vos appareils.<sup>3</sup>
- Gérez facilement vos tâches grâce à des boutons intelligents pour une expérience intuitive : les boutons apparaissent uniquement en fonction des besoins.

### Une impression durable

- Cette imprimante HP LaserJet respecte les exigences des écolabels, y compris ENERGY STAR® and BLUE ANGEL.
- Contribuez à économiser de l'énergie avec une imprimante LaserJet qui consomme jusqu'à 20% moins d'énergie que le modèle précédent.
- Contribuez aux économies d'énergie avec la technologie HP Auto-On/Auto-Off, qui met votre imprimante sous tension et hors tension en fonction des besoins.<sup>6</sup>

## Présentation du produit

Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet M232–M237 (sdn/sdw)

1. Chargeur automatique de documents de 40 feuilles
2. Application HP Smart
3. ID Copy
4. USB, Ethernet, Wi-Fi double bande avec réinitialisation automatique
5. Bac de sortie de 100 feuilles
6. Impression recto-verso automatique : 18 ipm A4
7. Bac d'alimentation interne de 150 feuilles
8. Bac d'alimentation interne
9. Interface utilisateur contextuelle intelligente



## La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction M234dw HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdn HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdw HP LaserJet
Référence du produit	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Fonctions	Impression, copie, numérisation		
Connectivité	Wi-Fi bi-bande avec réinitialisation automatique, Fast Ethernet intégré, USB haut débit	Fast Ethernet intégré, USB haut débit	Wi-Fi bi-bande avec réinitialisation automatique, Fast Ethernet intégré, USB haut débit
Performance d'impression	29 ppm A4		
Gestion du papier	Bac d'entrée de 150 feuilles, impression recto-verso automatique	Bac d'alimentation de 150 feuilles, impression recto-verso automatique, chargeur automatique de documents de 40 pages	

## Configurable Items, Accessories, Supplies and Support

Consommables	<b>W1350A</b> Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique HP 135A (Environ 1 100 pages)
	<b>W1350X</b> Cartouche de toner noir haute capacité LaserJet authentique HP 135X (Env. 2 400 pages)
Service et Assistance	<b>UH761E</b> Échange standard HP pendant 3 ans (disponible dans tous les pays de la zone EMEA sauf Moyen-Orient, Région Adriatique, Afrique, Russie, Afrique du Sud, Israël, Slovaquie, Turquie) <b>UH757E</b> Échange HP le jour ouvré suivant pendant 3 ans (disponible en Autriche, Belgique, République tchèque, Danemark, Finlande, Grèce, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Suède, Suisse, Royaume-Uni) <b>UH764E</b> Retour au dépôt HP pendant 3 ans (disponible dans la Région Adriatique, en Afrique, CIS, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Afrique du Sud, Turquie)

## Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction M234dw HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdn HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdw HP LaserJet
Référence du produit	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Fonctions	Impression, copie, numérisation		
Panneau de commandes	LCD icône; 3 voyants (Support, Toner, Couverture ouvert); 10 boutons (Wi-Fi, Moins, Menu, Plus, Copie, Copie ID, Info, Reprendre, Annuler, Alimentation)	LCD icône; 5 voyants (État, Support, Attention, Toner, Couverture ouvert); 9 boutons (Alimentation, Info, Reprendre, Annuler, Plus, Menu, Moins, Copie, Copie ID)	Ecran LCD à icônes; 5 voyants (État, Support, Attention, Toner, Couverture ouvert); 10 boutons (Alimentation, Info, Wi-Fi, Reprendre, Annuler, Plus, Menu, Moins, Copie, Copie ID)
<b>Impression</b>			
Technologie d'impression	Laser		
Performance d'impression <sup>1</sup>	<b>Noir (A4, recto simple)</b> Jusqu'à 29 ppm; <b>Noir (A4, recto verso)</b> : Jusqu'à 18 ppm;		
Première page imprimée <sup>2</sup>	<b>Noir (A4, prêt)</b> : Vitesse : 7 s; <b>Noir (A4, veille)</b> : En 7,6 secondes seulement;		
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp;		
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 20 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé</b> : 200 à 2 000		
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante <sup>3,4</sup>	Impression recto-verso automatique, HP Auto-on/Auto-off, application HP Smart		
Langages standards de l'imprimante	PCLmS; URF; PWG		
Zone d'impression	<b>Marges d'impression</b> Haut: 6 mm, Bas: 6 mm, Gauche: 5 mm, Droite: 5 mm; Zone d'impression maximale: 216 x 354 mm		
Impression recto verso	Recto-verso automatique		
<b>Copie</b>			
Vitesse de copie	<b>Noir (A4)</b> : Jusqu'à 29 cpm		
Spécifications du copieur	Réduction/agrandissement; Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Optimisation; Format/type de papier; <b>Nombre maximal d'exemplaires</b> : Jusqu'à 99 copies; <b>Réduction/Agrandissement</b> : 25 à 400 %;	Réduction/agrandissement; Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Optimisation; Format/type de papier. Prend en charge l'assemblage et la fonction recto sur les ensembles ADF.; <b>Nombre maximal d'exemplaires</b> : Jusqu'à 99 copies; <b>Réduction/Agrandissement</b> : 25 à 400 %;	
<b>Numérisation</b>			
Vitesse de numérisation <sup>5</sup>	<b>Normal (A4)</b> : Jusqu'à 19 ppm (N et B), jusqu'à 10 ppm (couleur);	<b>Normal (A4)</b> : Jusqu'à 19 ppm (monochrome), jusqu'à 10 ppm (couleur);	
Formats de fichiers pour la numérisation	JPEG, TIF, PDF, BMP, PNG		

Modèle	Imprimante multifonction M234dw HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdn HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdw HP LaserJet
Référence du produit	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Spécifications du scanner	<b>Type de scanner:</b> À plat; <b>Modes d'entrée du scanner:</b> Application HP Smart; et applications utilisateur via Twain; <b>Version Twain:</b> Version 2.1; <b>Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso:</b> Non; <b>Taille de numérisation maximum (scanner à plat):</b> 216 x 297 mm;		
Volume de numérisation mensuel recommandé	150 à 1500		
Zone de numérisation	<b>Format maximale du support (à plat):</b> 216 x 297 mm;	<b>Format maximale du support (à plat):</b> 216 x 297 mm; <b>Format minimal du support (chargeur):</b> 148 x 210 mm <b>Format maximale du support (à chargeur):</b> 216 x 356 mm	
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256		
Vitesse du processeur	500 MHz		
<b>Connectivité</b>			
Standard	1 port USB haut débit 2.0; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 port sans-fil bi-bande (2,4/5,0 GHz) 802.11b/g/n avec Bluetooth® Low Energy	1 port USB 2.0 haute vitesse; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX;	1 port USB haut débit 2.0; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 sans-fil bi-bande (2,4/5,0 GHz) 802.11 b/g/n avec Bluetooth® Low Energy
Sans fil	1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n		1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Application HP Smart; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct	Apple AirPrint™; Application HP Smart; Certifié Mopria™	Apple AirPrint™; Application HP Smart; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS UDP; IPP		
Fonctionnalités réseau	1 port Ethernet 10/100Base-TX; 1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n	1 port Ethernet 10/100Base-TX	1 port Ethernet 10/100Base-TX; 1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n
Disque dur	Non		
Mémoire	Standard: 64 Mo; Maximum: 64 Mo		
<b>Gestion des supports</b>			
Nombre de bacs papier	Standard: 1; Maximum: 1		
Types de supports	Papier (laser, ordinaire, résistant, vellum), enveloppes, étiquettes, papier cartonné, cartes postales		
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> De 101,6 x 152,4 à 216 x 356 mm; <b>Prise en charge (mètres):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS)	<b>Personnalisée (métrique):</b> De 101,6 x 152,4 à 216 x 356 mm; <b>Prise en charge (mètres):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS); <b>Chargeur automatique de documents:</b> A4, A5, B4, B5	

Modèle	Imprimante multifonction M234dw HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdn HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdw HP LaserJet
Référence du produit	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Gestion des supports	<b>Entrée standard:</b> Bac d'entrée de 150 feuilles <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 100 feuilles	<b>Entrée standard:</b> Bac d'entrée de 150 feuilles <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 100 feuilles <b>Chargeur automatique de documents:</b> Standard, 40 feuilles	
Grammage du support	60 à 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>Chargeur automatique de documents:</b> 60 à 90 g/m <sup>2</sup>		
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> Feuilles : 150 ; enveloppes : 10 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 150 feuilles	<b>Bac 1:</b> Feuilles : 150 ; enveloppes : 10 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 150 feuilles <b>Chargeur automatique de documents:</b> Standard, 40 feuilles	
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 100 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes <b>Maximum:</b> Jusqu'à 100 feuilles		
Systèmes d'exploitation compatibles	Microsoft® Windows® 4,8, 10, 8, 1, 8, 7 : 32/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer, Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur; Connexion Internet requise; Linux : pour plus d'informations consultez la page <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a>		
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits; Linux : pour en savoir plus, consultez le site <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a>		
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer.; <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur; Internet requis	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer.; <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 Go d'espace disque disponible; Internet requis	
Logiciels fournis	Pas de CD fourni; Logiciels téléchargeables depuis le site <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ou <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>		
Gestion de la sécurité	Démarrage sécurisé, intégrité du micrologiciel sécurisé, intégrité du code d'exécution, EWS protégé par un mot de passe, navigation sécurisée au moyen de SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 désactivé par défaut; Mise à jour vers OpenSSL version 1.1.1; Activation/désactivation des ports réseau; SNMPv1, SNMPv2 et SNMPv3, modification de mot de passe communautaire; Sécurité par défaut, données cryptées au repos, mise à jour active du micrologiciel, mot de passe administrateur par défaut, sélection du chiffrement et du TLS; Verrouillage de compte; Configuration Wi-Fi sécurisée		
Administration de l'imprimante	Assistant d'imprimante HP (UDC); HP Device Toolbox		
<b>Dimensions et poids</b>			
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	<b>Minimum</b> 368,0 x 298,6 x 241,9 mm; <b>Maximum:</b> 368,0 x 419,6 x 436,3 mm;	<b>Minimum</b> 418,0 x 308,0 x 294,4 mm; <b>Maximum:</b> 418,0 x 467,6 x 452,8 mm;	
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	497 x 298 x 388 mm		497 x 379 x 409 mm
Poids de l'imprimante	7,6 kg		9,5 kg
Poids du carton/paquet	9,6 kg		12,45 kg
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 15 à 32,5°C; <b>Humidité:</b> 30 à 70% d'humidité relative		
Conditions de stockage	<b>Température:</b> -20 à 60°C; <b>Humidité:</b> 10 à 90% d'humidité relative		
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,6 B(A); <b>Pression acoustique émise:</b> 51 dB (A)		
Alimentation	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée de 110 V : 110 à 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 4,8 A; Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,8 A. Pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option.; <b>Usage:</b> 453 watts (Impression active), 3,3 watts (Prêt), 0,6 watt (Veille), 0,6 watt (Arrêt automatique/wake on LAN, activé à l'expédition), 0,04 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,04 watt (Arrêt manuel); <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation 200V ou 110V intégré;	<b>Exigences:</b> 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,8 A; <b>Usage:</b> 453 watts (Impression active), 3,3 watts (Prêt), 0,6 watt (Veille), 0,6 watt (Arrêt automatique/wake on LAN, activé à l'expédition), 0,04 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,04 watt (Arrêt manuel); <b>Consommation d'électricité typique:</b> 0,256 kWh/semaine (Energy Star); 0,684 kWh/semaine (Blue Angel); <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation 200V ou 110V intégré;	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée de 110 V : 110 à 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 4,8 A; Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,8 A. Pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option.; <b>Usage:</b> 453 watts (Impression active), 3,3 watts (Prêt), 0,6 watt (Veille), 0,6 watt (Arrêt automatique/wake on LAN, activé à l'expédition), 0,04 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,04 watt (Arrêt manuel); <b>Consommation d'électricité typique:</b> 0,256 kWh/semaine (Energy Star); 0,684 kWh/semaine (Blue Angel); <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation 200V ou 110V intégré;
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-on/Auto-off		
Certifications	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016-classe B; EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013 ; EN 55035:2017 Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver <b>Certification Télécom:</b> Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; CEI 62311:2007/EN62311:2008	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016-classe B; EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013 ; EN 55035:2017 EPEAT® Silver; Certifié ENERGY STAR®	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016-classe B; EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013 ; EN 55035:2017 <b>Certification Télécom:</b> Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; CEI 62311:2007/EN62311:2008
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Sans mercure		
Conforme Blue Angel	Oui, Blue Angel DE-UZ 205		
Pays d'origine	Fabriqué au Vietnam		
Contenu de l'emballage <sup>7</sup>	Imprimante multifonction HP LaserJet M234dw; Cartouche de toner noir HP LaserJet (700 pages); Couverture anti-poussière; Guide de référence; Affiche d'installation; Guide de garantie et dépliant dans certains pays; Cordon d'alimentation	Imprimante multifonction HP LaserJet M234sdn; Cartouche de toner noir HP LaserJet (700 pages); Guide de référence; Affiche d'installation; Guide de garantie et dépliant dans certains pays; Cordon d'alimentation	Imprimante multifonction HP LaserJet M234sdw; Cartouche de toner noir HP LaserJet (700 pages); Guide de référence; Affiche d'installation; Guide de garantie et dépliant dans certains pays; Cordon d'alimentation
Garantie <sup>8</sup>	Garantie limitée d'un an		

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Comparaison avec les imprimantes laser monochromes et multifonction de même gamme d'une valeur inférieure à 220 € pour une seule fonction et inférieure à 320 € en multifonction, avec un cycle de service annuel maximum documenté de 20 000 heures. Etude Buyers Lab septembre 2020 commandée par HP, d'après les recherches sur les spécifications du fabricant d'équipement d'origine disponibles publiquement en date du 9 janvier 2020. Parts de marché fournies par IDC, Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker, version finale, 2e trimestre 2020, Amérique du Nord EMEA. Pour en savoir plus : <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- <sup>2</sup> Fonctionnalités sans fil et chargeur automatique de 40 pages disponibles uniquement pour certains modèles.
- <sup>3</sup> Nécessite le téléchargement de l'appli HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre les applications de bureau et les applications mobiles. Un abonnement à Instant Ink peut être nécessaire. Instant Ink n'est pas disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hptonerservice.com>. L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément. Compte HP requis pour toutes les fonctionnalités. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponibles dans les magasins d'applications. Les fonctionnalités de télécopie sont limitées à l'envoi, et elles peuvent exiger des achats séparés. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- <sup>4</sup> D'après les tests HP en interne. Gain de temps et efficacité estimés en moyenne d'après les éléments suivants : 1) Téléchargement de l'application HP Smart sur l'appareil mobile, 2) Création de raccourcis, 3) Traitement de tâches ayant plus de 2-3 actions (envoi vers la messagerie, sauvegarde et nom, stockage vers le cloud, etc.). Comparaison du gain de temps moyen basée sur le programme de numérisation du bureau et de l'imprimante pour exécuter des tâches similaires. Application HP Smart à télécharger et prise en charge de l'imprimante HP adaptée. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certains logiciels ou fonctionnalités sont uniquement en anglais.
- <sup>5</sup> Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5,0 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Le nom « Wi-Fi » est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®. Prise en charge 5,0 GHz et 2,4 GHz jusqu'à 12 canaux sans chevauchement au lieu de seulement trois canaux sans chevauchement pour 2,4 GHz uniquement. Prise en charge de la bande 5,0 GHz (jusqu'à 150 Mbit/s) au lieu de 2,4 GHz (jusqu'à 72,2 Mbit/s). L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément.
- <sup>6</sup> Les fonctionnalités technologiques HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire.

## Spécifications techniques disclaimers

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Mesures effectuées selon la norme ISO/CEI 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.
- <sup>3</sup> Les fonctions HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; peut nécessiter une mise à niveau du microprogramme.
- <sup>4</sup> Nécessite le téléchargement de l'appli HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre les applications de bureau et les applications mobiles. Un abonnement à Instant Ink peut être nécessaire. Instant Ink n'est pas disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hptonerservice.com>. L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément. Compte HP requis pour toutes les fonctionnalités. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponibles dans les magasins d'applications. Les fonctionnalités de télécopie sont limitées à l'envoi, et elles peuvent exiger des achats séparés. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- <sup>5</sup> Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels utilisés.
- <sup>6</sup> 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. Valeur Energy Star basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- <sup>7</sup> Pour obtenir des informations sur le rendement de la cartouche incluse avec votre imprimante, consultez le site <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valeurs de rendement mesurées conformes à la norme ISO/CEI 19752 et à l'impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs.
- <sup>8</sup> Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

