

# Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet M234e



## Super productifs. Super compacts.

Une imprimante multifonction compacte avec l'impression recto-verso la plus rapide de sa catégorie<sup>1</sup> et l'application HP Smart qui permet de gagner du temps.<sup>2,3</sup> Comprend HP+, la solution d'impression intelligente qui vous permet de rester connecté et d'imprimer depuis pratiquement n'importe où.<sup>4</sup>



Voici une imprimante HP+. Elle nécessite un compte HP, une connexion Internet et l'utilisation exclusive de cartouches de toner HP authentiques pendant toute la durée de vie de l'imprimante. Plus d'informations sur : <http://www.hp.com/plus-faq>

### 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.
- Connectez-vous sans même y penser avec la Wi-Fi™ double bande à réinitialisation automatique.<sup>5</sup>
- Effectuez facilement toutes vos tâches de numérisation et de copie à l'aide du chargeur automatique de 40 documents.

### Pensez à tout sauf à l'encre<sup>6</sup> et économisez<sup>7</sup> avec le forfait d'impression Instant Ink pour imprimante laser

- Pensez à tout sauf à l'encre.<sup>6</sup> Avec le forfait d'impression Instant Ink, votre cartouche de toner est livrée automatiquement avant que vous tombiez à court et la livraison est incluse.
- Avec HP Instant Ink, économisez de l'argent.<sup>7</sup> Votre cartouche de toner est livrée automatiquement avant que vous tombiez à court. Livraison et recyclage inclus. Forfaits à partir de 1,99 € par mois.
- Une tranquillité d'esprit totale avec la possibilité de modifier ou d'annuler votre forfait à tout moment sans frais supplémentaires.<sup>8</sup>
- Grâce au programme HP Planet Partners, HP recycle vos cartouches via des enveloppes prépayées (vérifiez la disponibilité du programme dans votre région)<sup>9</sup>

### L'impression HP+ Smart est arrivée.

- Cette imprimante HP+ connectée au cloud est plus intelligente : elle reste à jour et prête à imprimer.<sup>4</sup>
- 6 mois de forfait d'impression Instant Ink inclus<sup>11</sup>; après 6 mois, des frais mensuels seront facturés automatiquement, sauf en cas de résiliation.
- Imprimez et numérisiez depuis la paume de votre main. Profitez des fonctions de productivité avancées pendant 2 ans avec HP+.<sup>2</sup>
- Pour chaque page que vous imprimez avec HP+, HP protège ou restaure des forêts dans les mêmes proportions.<sup>8</sup>

### Rester productif quel que soit l'endroit

- Obtenez des numérisations de haute qualité et partagez-les sur Dropbox, Google Drive ou par e-mail, depuis pratiquement partout.<sup>2</sup>
- Imprimez des documents et des images directement depuis Dropbox et Google Drive avec l'application HP Smart<sup>2</sup>.
- Gagnez du temps en envoyant en toute sécurité une télécopie mobile à partir de votre smartphone, tablette ou ordinateur grâce à l'application HP Smart.<sup>2</sup>
- Supprimez certaines étapes des tâches répétitives grâce aux Shortcuts.<sup>2</sup> Numérisez vers le cloud, vers les e-mails, etc., d'une seule pression.<sup>2</sup>

## Présentation du produit

### Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet M234e

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



## La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction M234dwe HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdne HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdwe HP LaserJet
Référence du produit	6GW99E	6GX00E	6GX01E
Fonctions	Impression, copie, numérisation	Impression, copie, numérisation, chargeur automatique de documents de 40 pages	Impression, copie, numérisation, chargeur automatique de documents de 40 pages
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
Vitesses 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	

## Éléments configurables, accessoires, consommables et support

Service et Assistance	
	<p><b>U13F9E</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)</p> <p><b>U13FCE</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)</p> <p><b>U16FYE</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)</p>

## Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction M234dwe HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sne HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdwe HP LaserJet
Référence du produit	6GW99E	6GX00E	6GX01E
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>	Noir (A4, recto simple) Jusqu'à 29 ppm ; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 18 ppm		
Première page imprimée <sup>2</sup>	Noir (A4, prêt): Vitesse : 7 s		
Résolution d'impression	Noir (optimal): 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	Impression recto-verso automatique, technologie de fusion instantanée, technologie 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	Automatique (standard)		
<b>Copie</b>			
Vitesse de copie	Noir (A4): Jusqu'à 29 cpm		
Spécifications du copieur	Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Optimisation; Taille/type de papier; ; <b>Nombre maximal d'exemplaires:</b> Jusqu'à 99 copies; <b>Réduction/Agrandissement:</b> 25 à 200 %	Réduction/agrandissement; Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Optimiser; Format/type de papier. Prend en charge l'assemblage et la fonction recto-verso sur les ensembles ADF.; ; <b>Nombre maximal d'exemplaires:</b> Jusqu'à 99 copies; <b>Réduction/Agrandissement:</b> 25 à 200 %	
Première copie imprimée	A4: En 10,3 secondes seulement	A4: Vitesse : 8 s; <b>Recto verso A4:</b> Jusqu'à 18 cpm	
<b>Numérisation</b>			
Vitesse de numérisation <sup>5</sup>	Normal (A4): Jusqu'à 19 ppm (monochrome), jusqu'à 10 ppm (couleur)		
Formats de fichiers pour la numérisation	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG		
Spécifications du scanner	<b>Type de scanner:</b> À plat; <b>Technologie de numérisation:</b> Capteur par contact; <b>Modes d'entrée du scanner:</b> Copie à partir du panneau avant, application HP Smart, logiciel de numérisation HP, application via le pilote de numérisation; <b>Version Twain:</b> Version 2.1; <b>Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso:</b> Non; <b>Résolution de numérisation optique:</b> Jusqu'à 600 ppp	<b>Type de scanner:</b> A plat, chargeur automatique de documents; <b>Technologie de numérisation:</b> Capteur par contact; <b>Modes d'entrée du scanner:</b> Copie à partir du panneau avant, application HP Smart, logiciel de numérisation HP, application via le pilote de numérisation; <b>Version Twain:</b> Version 2.1; <b>Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso:</b> Non; <b>Résolution de numérisation optique:</b> Jusqu'à 600 ppp	
Fonctions de numérisation avancées	Non		
Volume de numérisation mensuel recommandé	150 à 1 500		
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		
<b>Télécopier</b>			
Télécopier	Non,		
Vitesse du processeur	500 MHz		
<b>Connectivité</b>			
Standard	1 port Bluetooth Low Energy; Ethernet 10/100 Base-TX; Sans fil 802.11b/g/n, double bande 2,4 GHz/5 GHz	Ethernet 10/100 Base-TX	1 port Bluetooth Low Energy; Ethernet 10/100 Base-TX; Sans fil 802.11b/g/n, double bande 2,4 GHz/5 GHz
Optionnel	Non		
Sans fil	1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n		1 port Wi-Fi intégré 802.11b/g/n
Fonctionnalité d'impression mobile <sup>6</sup>	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		

## Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction M234dwe HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdne HP LaserJet	Imprimante multifonction M234sdwe HP LaserJet
Référence du produit	6GW99E	6GX00E	6GX01E
<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, carte postale		
Format du support	Personnalisée (métrique): De 101,6 x 152,4 à 216 x 356 mm ; Prise en charge (mètres): A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS)	Personnalisée (métrique): De 101,6 x 152,4 à 216 x 356 mm ; Prise en charge (mètres): A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS) ; Chargeur automatique de documents: A4, A5, B4, B5, Lettre, Legal	
Gestion des supports	Entrée standard: Bac d'entrée de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 100 feuilles	Entrée standard: Bac d'entrée de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 100 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 40 feuilles	
Grammage du support	60 à 163 g/m <sup>2</sup> ;	60 à 163 g/m <sup>2</sup> ; Chargeur automatique de documents: 60 à 90 g/m <sup>2</sup>	
Capacité d'entrée papier	Bac 1: Feuilles : 150 ; enveloppes : 10 Maximum: Jusqu'à 150 feuilles	Bac 1: Feuilles : 150 ; enveloppes : 10 Maximum: Jusqu'à 150 feuilles Chargeur automatique de documents: Standard, 40 feuilles	
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 100 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes Maximum: Jusqu'à 100 feuilles		
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux		
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows 11; Linux		
Configuration minimale requise	Windows: Microsoft® Windows® 10 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet. ; Mac: 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		
Logiciels fournis	Aucun CD inclus dans la boîte; Logiciel téléchargeable à partir de <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 communauté; 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	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 communauté; 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	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 communauté; 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)	Minimum 368,0 x 298,6 x 241,9 mm; Maximum: 368,0 x 419,6 x 436,3 mm	Minimum 418,0 x 308,0 x 294,4 mm; Maximum: 418,0 x 467,6 x 452,8 mm	
Poids de l'imprimante	7,6 kg	9,5 kg	
Environnement d'exploitation	Température: 15 à 32,5°C; Humidité: 30 à 70% d'humidité relative		
Conditions de stockage	Température: De -20 à 60 °C ; Humidité: 10 à 90% d'humidité relative		
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,6 B(A); Pression acoustique émise: 51 dB (A)		
Alimentation	Exigences: 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. ; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation 200V ou 110V intégré	Exigences: 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. ; Usage: 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) ; Consommation d'électricité typique <sup>1</sup> : 0,256 kWh/semaine (Energy Star) ; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation 200V ou 110V intégré	
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On/Auto-Off		
Certifications	TÜV et GS Mark (Allemagne), Ukraine, CCE, homologations d'Europe de l'Est, marquage CE, Energy Star, UL Norme d'émission électromagnétique: 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® Certification Télécom: Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3 / projet EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1/ EN300 440-1 V2.1.1; CEI 62311:2007/EN62311:2008	TÜV et GS Mark (Allemagne), Ukraine, CCE, homologations d'Europe de l'Est, marquage CE, Energy Star, UL Norme d'émission électromagnétique: 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	TÜV et GS Mark (Allemagne), Ukraine, CCE, homologations d'Europe de l'Est, marquage CE, Energy Star, UL Norme d'émission électromagnétique: 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 Certification Télécom: Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3 / projet EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1/ EN300 440-1 V2.1.1; CEI 62311:2007/EN62311:2008
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Sans mercure		
Pays d'origine	Fabriqué au Vietnam		
Contenu de l'emballage <sup>8</sup>	6GW99E Imprimante multifonction HP LaserJet M234dwe; Cartouche de toner noir HP LaserJet (environ 700 pages); Couvercle anti-poussière; Guide de référence; Affiche d'installation; Guide de garantie et dépliant dans certains pays; Cordon d'alimentation	6GX00E Imprimante multifonction HP LaserJet M234sdne; Cartouche de toner noir HP LaserJet (environ 700 pages); Guide de référence; Affiche d'installation; Guide de garantie et dépliant dans certains pays; Cordon d'alimentation	6GX01E Imprimante multifonction HP LaserJet M234sdwe; Cartouche de toner noir HP LaserJet (environ 700 pages); Guide de référence; Affiche d'installation; Guide de garantie et dépliant dans certains pays; Cordon d'alimentation
Garantie	Garantie limitée de 2 ans		

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Par rapport aux imprimantes monofonction et multifonction laser monochromes de la même catégorie vendues à un prix inférieur à 220 € pour la version monofonction et inférieur à 320 € pour la version multifonction, présentant un taux d'utilisation mensuel maximum déclaré inférieur ou égal à 20 000. Les vitesses exactes des imprimantes HP varient en fonction de la configuration du système, de l'application logicielle, du lecteur et de la complexité du document. Étude Buyers Lab Septembre 2020 commandée par HP, reposant sur une étude de recherche sur les spécifications publiées par les OEM, accessibles au public en date du 01/09/2020. Part de marché publiée par Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker d'IDC - Historique définitif du 2e trimestre 2020 pour l'Amérique du Nord et la région EMEA. Pour plus de détails, consultez le site <http://www.keypointintelligence.com/HPFastesDuplex>
- <sup>2</sup> Exige le téléchargement et l'installation de l'application HP Smart. Pour des informations plus détaillées 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 peut être nécessaire; l'abonnement peut ne pas être disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez <http://www.hpsmart.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 fonctions de télécopie sont uniquement destinées à l'envoi d'un fax. Après 2 ans, des frais mensuels s'appliquent pour continuer à bénéficier des fonctionnalités avancées de HP Smart Advance. Smart Advance n'est pas disponible dans certains pays. Pour de plus amples renseignements, rendez-vous sur <http://www.hpsmart.com>.
- <sup>3</sup> Résultat reposant sur des tests HP internes. L'estimation de la durée moyenne s'appuie sur les conditions suivantes : 1) application HP Smart téléchargée sur un périphérique mobile ou de bureau, 2) configuration de raccourcis, 3) travaux de numérisation contenant plus de 2-3 tâches associées (numérisation dans un e-mail, enregistrement et modification du nom, stockage dans le cloud, etc.). Le gain de temps moyen repose sur l'utilisation d'une imprimante et d'un logiciel de numérisation sur système de bureau pour exécuter des tâches de numérisation similaires. Exige le téléchargement et l'installation de l'application HP Smart et l'utilisation d'une imprimante HP prise en charge. Pour des informations plus détaillées sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>4</sup> Utilisation de la technologie de la solution HP+ et comparaison avec les imprimantes grand public standard HP sans HP+. Les imprimantes HP+ sont prêtes quand vous l'êtes grâce à une connectivité améliorée utilisant la technologie Smart Driver et Print/Scan Doctor, plus sécuritaires avec la technologie Smart Security, plus productives grâce aux fonctions HP Smart Advance incluses pendant 2 ans, et plus durables en permettant l'impression Forest First et les impressions à zéro déforestation nette.
- <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> En fonction de l'utilisation du forfait, de la connexion Internet à une imprimante HP compatible, de la validité de la carte de crédit/débit, de l'adresse e-mail et du service de livraison dans votre zone géographique.
- <sup>7</sup> Repose sur le coût d'abonnement mensuel pour les États-Unis et le Canada du forfait de toner HP Instant Ink de 1500 pages par rapport au coût transactionnel par page des imprimantes laser monochromes A4 et des imprimantes multifonction proposées à moins de 450 € qui utilisent des cartouches intégrées authentiques de capacité standard (toner et tambour dans une seule cartouche). Étude Buyers Lab Avril 2020 commandée par HP, sur la base d'une recherche d'informations accessibles au public en date du 24/04/2020. Imprimantes sélectionnées par la part de marché comme reporté dans le Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker d'IDC - Historique définitif du 4e trimestre 2019 pour les États-Unis et le Canada. Pour en savoir plus et voir les derniers rapports, consultez : [www.keypointintelligence.com/HP Toner Service](http://www.keypointintelligence.com/HP Toner Service).
- <sup>8</sup> Modifiez ou résiliez votre forfait à tout moment en ligne. Si vous décidez de résilier votre forfait HP Instant Ink, vous pouvez de nouveau utiliser des cartouches HP standard ou XL conçues par HP. La mise à niveau des forfaits sont effectives immédiatement et les charges seront appliquées rétrospectivement ou lors du cycle de facturation suivant, en fonction du choix de l'utilisateur. La souscription à un forfait inférieur, de même que la résiliation de votre forfait, entreront en vigueur à l'issue du dernier jour du cycle de facturation en cours. Pour plus de détails, consultez <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- <sup>9</sup> La disponibilité des programmes peut varier. Le service de retour et de recyclage des cartouches HP authentiques existe actuellement dans plus de 60 pays, territoires et régions d'Asie, d'Afrique, d'Europe, d'Amérique du Nord et du Sud via le programme HP Planet Partners. La disponibilité des programmes peut varier. Pour en savoir plus, consultez la page <http://www.hp.com/recycle>.
- <sup>10</sup> Inscription à HP Instant Ink requise. HP Instant Ink n'est pas disponible dans tous les pays. Sous réserve de la limite de pages mensuelles du forfait sélectionné. Inscrivez-vous au service HP Instant Ink dans les 7 jours suivant la configuration de l'imprimante à l'aide du processus de configuration recommandé par HP, comme indiqué dans les instructions fournies avec votre imprimante. Des frais de service mensuels selon le forfait sélectionné et des frais de taxe et d'utilisation excédentaire seront débités de votre carte de crédit et débit, sauf si le service est annulé sur le site <http://www.hpinstantink.com> pendant la période de promotion. Le client est facturé pour toute utilisation excédentaire et pour toutes taxes applicables à la fin de chaque mois pendant la période de promotion. L'utilisation de la cartouche d'encre ou de toner incluse dans l'emballage est comprise dans la période de l'offre. Une offre éligible par imprimante. L'offre concernant les mois de service HP Instant Ink inclus est susceptible de changer après le 30/04/2022. Cette offre ne peut pas être convertie en espèces. L'offre de configuration ne peut pas être cumulée avec d'autres offres ; consultez les conditions générales de l'autre offre pour plus d'informations. Requiert une carte de crédit/débit en cours de validité, une adresse e-mail et une connexion Internet vers une imprimante. Consultez les informations supplémentaires disponibles au cours de la procédure d'inscription en ligne. Pour en savoir plus sur ce service, consultez <http://www.hpinstantink.com>.

## Avertissements spécifications techniques

- <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 micrologiciel.
- <sup>4</sup> Exige le téléchargement de l'application HP Smart. Pour des informations plus détaillées sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certains logiciels/fonctionnalités ne sont disponibles qu'en anglais et diffèrent entre les applications de bureau et les applications mobiles. Un abonnement à HP Instant Ink peut être nécessaire. HP Instant Ink n'est pas disponible dans tous les pays. Pour plus de détails, 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 fonctions de télécopie sont uniquement destinées à l'envoi d'un fax et peuvent nécessiter un achat supplémentaire. Pour plus d'informations, 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> Le périphérique mobile doit être connecté au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante Tout-en-un ou d'une imprimante prenant en charge le Wi-Fi Direct avant l'impression. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>7</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>8</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>9</sup> Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

