

# Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet Pro M227



## Gardez une longueur d'avance

Obtenez plus de pages, davantage de performance et de protection à partir d'une imprimante multifonction HP LaserJet Pro, alimentée par des cartouches de toner JetIntelligence. Passez à un rythme plus rapide dans votre entreprise : imprimez des documents recto-verso, puis numérisez, copiez, faxez et assurez une efficacité optimisée.



Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227sdn / Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdn



Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdw

### Points forts

- Impression, numérisation, copie et télécopie (M227fdn/fdw)
- Vitesse d'impression rapide (28 ppm A4)
- Impression recto verso automatique en standard
- Numérisation vers e-mail, un périphérique USB et des dossiers réseau (M227fdw)
- Écran tactile LCD 2 lignes (M227sdn/fdn) et 6,9 cm en couleur (M227fdw)
- Chargeur automatique de documents de 35 feuilles
- HP ePrint, Apple AirPrint
- Impression WiFi Direct, technologie NFC Touch-to-print (M227fdw)
- JetIntelligence

### Grande vitesse, faible consommation d'énergie

- Imprimez, scannez, copiez et faxez avec cette imprimante laser multifonction adaptée aux espaces restreints.
- Imprimez au rythme de l'entreprise avec l'impression recto-verso rapide – les premières pages sont prêtes en seulement 7 secondes.<sup>2</sup>
- Economisez l'énergie grâce à la technologie HP Auto-On/Auto-Off.<sup>3</sup>
- Attaquez-vous à vos tâches et numérisez vers un e-mail, vers un périphérique USB et des dossiers réseau à partir d'un écran tactile couleur de 6,9 cm.<sup>4</sup>

### L'impression mobile simplifiée

- Imprimez depuis votre iPhone® et iPad® avec AirPrint® 1.5, qui adapte automatiquement les tâches d'impression à la taille de papier correcte.<sup>5</sup>
- Imprimez à partir de votre périphérique portable grâce à Wi-Fi Direct® et à la technologie NFC Touch-to-print. Aucun réseau n'est nécessaire.<sup>8,9</sup>
- Imprimez avec l'aisance d'un simple envoi d'e-mail, directement depuis votre smartphone, tablette ou ordinateur portable, grâce à HP ePrint.<sup>8</sup>
- Envoyez des travaux à partir de votre smartphone, tablette ou PC vers n'importe quelle imprimante d'entreprise à l'aide de Google Cloud Print™ 2.0.<sup>9</sup>

### Gérez votre parc d'imprimantes en toute confiance

- Centralisez la gestion de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin, et contribuez à l'efficacité de votre entreprise.<sup>10</sup>
- Identifiez les nouveaux périphériques et obtenez un aperçu d'impression avec la découverte et la surveillance à distance HP Web Jetadmin.<sup>10</sup>
- Utilisez des fonctionnalités de protection basées sur des stratégies à l'échelle du parc grâce à HP JetAdvantage Security Manager en option.<sup>11</sup>

### Qualité HP, impression après impression

- Produisez des textes nets, des noirs foncés et des graphiques précis grâce à la précision du toner noir.
- Ne vous laissez pas avoir par les cartouches contrefaites. Obtenez la qualité d'impression pour laquelle vous avez payé.
- Imprimez plus de 2 fois plus de pages qu'avec des cartouches standard, avec les cartouches de toner grande capacité Original HP, disponibles en option.<sup>12</sup>
- Imprimez plus de pages que jamais,<sup>1</sup> et suivez les pages restantes pour vous assurer d'obtenir la qualité que vous escomptez.<sup>13</sup>



2-sided printing



High yield toner cartridge



Wireless



Automatic document feeder



Wireless direct



Ethernet

## Présentation du produit

### Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdw (présentée avec le bac à papier ouvert)

1. Chargeur automatique de documents de 35 feuilles
2. Le scanner à plat peut gérer un format de papier jusqu'à 216 x 297 mm
3. Écran couleur tactile de 6,9 cm
4. Port USB d'accès aisé
5. Impression recto-verso automatique
6. Port de télécopie, port USB 2.0 haut débit, port réseau Fast Ethernet, port d'accès pour verrou en option
7. Bac de sortie 100 feuilles
8. Impression en Wi-Fi Direct et fonction NFC Touch-to-print
9. Accès capot supérieur aux cartouches de toner
10. Bac d'alimentation prioritaire de 10 feuilles
11. Bac d'entrée de 250 feuilles (présenté ouvert)
12. Fonction réseau sans fil intégrée (802.11b/g/n)



## La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227sdn	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdw	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdn
Référence du produit	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Fonctions	Impression, copie, numérisation	Impression, copie, scan, fax	Impression, copie, scan, fax
Fax	Non	Oui	Oui
Vitesse d'impression	Jusqu'à 28 ppm, 18 ppm recto verso	Jusqu'à 28 ppm, 18 ppm recto verso	Jusqu'à 28 ppm, 18 ppm recto verso
Impression recto-verso automatique	Automatique (standard)	Automatique (standard)	Automatique (standard)
Panneau de commande	LCD 2 lignes	Écran LCD tactile 6,9 cm (graphiques couleur)	Écran LCD 2 lignes avec pavé alphanumérique
Chargeur automatique de documents	Oui, 35 pages	Oui, 35 pages	Oui, 35 pages
Mise en réseau	Ethernet intégré	Ethernet intégré, Wi-Fi 802.11b/g/n	Ethernet intégré
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint; AirPrint 1.5 avec détecteur de document Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Impression en Wi-Fi direct; AirPrint 1.5 avec détecteur de document Google Cloud Print™ 2.0; fonction NFC Touch-to-print activée	HP ePrint; AirPrint 1.5 avec détecteur de document Google Cloud Print™ 2.0

## Accessoires, consommables et assistance

<b>Consommables</b>	<b>CF230A</b> Cartouche de toner noir originale HP 30A LaserJet 1 600 pages
	<b>CF230X</b> Cartouche de toner HP 30X LaserJet noir grande capacité originale 3 500 pages
	<b>CF232A</b> Tambour d'imagerie LaserJet original HP 32A 23 000 pages
	<b>CHP110</b> Papier de bureau HP - 500 feuilles/A4/210 x 297 mm
	<b>CHP310</b> Papier LaserJet HP - 500 feuilles/A4/210 x 297 mm
<b>Service et Assistance</b>	<b>UH764E</b> HP 3 year Care Pack with Return to Depot Support
	<b>UH757E</b> HP 3 year Care Pack with Next Day Exchange for LaserJet Printers
	<b>UH764E</b> HP 3 year Care Pack with Return to Depot Support for LaserJet Printers (UH764E: ME, Africa, South Africa, Israel, Turkey, UH757E: Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Ireland, Italy, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland, UK, Czech, Greece, Hungary, Poland, Slovakia, UH764E: ME, Africa, South Africa, Israel, Turkey)

## Spécifications techniques

Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227sdn	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdw	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdn
Référence du produit	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Fonctions	Impression, copie, numérisation	Impression, copie, scan, fax	
Panneau de commande	Écran LCD 2 lignes (texte); Boutons (OK, Retour, Suivant/Précédent, Annuler, Nombre de copies, Plus foncé/Plus clair, Menu copie, Démarrer copie, Menu Principal); 2 voyants LED (Prêt, Attention)	Écran tactile LCD (graphiques couleur) de 6,9 cm (2,7 po)	Écran LCD 2 lignes (texte); Boutons (OK, Retour, Vers l'avant/arrière, Annuler, Nombre de copie, Plus foncé/plus clair, Menu copie, Démarrer la copie, Configuration principale, Rappel, Clavier alphanumérique, Démarrer télécopie); 2 voyants LED (Prêt, Attention)
<b>Impression</b>			
Technologie d'impression	Laser		
Vitesse d'impression <sup>1</sup>	<b>Noir (A4, recto simple):</b> Jusqu'à 28 ppm; <b>Noir (A4, recto verso):</b> Jusqu'à 18 ppm		
Première page imprimée <sup>2</sup>	<b>Noir (A4, prêt):</b> En 6,4 secondes seulement; <b>Noir (A4, veille):</b> En 7,7 secondes seulement	<b>Noir (A4, prêt):</b> Vitesse : jusqu'à 6,8 secondes; <b>Noir (A4, veille):</b> En 8,1 secondes seulement	<b>Noir (A4, prêt):</b> Vitesse : 6,6 s; <b>Noir (A4, veille):</b> Vitesse : jusqu'à 6,8 secondes
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal):</b> Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp; <b>Technologie:</b> HP FastRes 1200, HP ProRes 1200		
Taux d'utilisation mensuel <sup>3</sup>	Jusqu'à 30 000 pages (A4); <b>Volume de pages mensuel recommandé:</b> De 250 à 2 500		
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	AirPrint 1.5 avec détecteur de document, technologie Instant-on, technologie HP Auto-On/Auto-Off, cartouches JetIntelligence, impression recto-verso	AirPrint 1.5 avec détecteur de document, technologie Instant-on, technologie HP Auto-On/Auto-Off, cartouches JetIntelligence, certifié Mopria, impression directe Wi-Fi, impression recto-verso; Application HP Smart	AirPrint®, technologie de fusion instantanée, technologie HP Auto-On/Auto-Off, cartouches JetIntelligence, impression recto-verso
Langages de l'imprimante standard	PCL5c; PCL6; PS; PCLm5; PDF; URF; PWG		
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable		
Zone d'impression	<b>Marges d'impression:</b> Haut: 4 mm, Bas: 4 mm, Gauche: 4 mm, Droite: 4 mm; <b>Zone d'impression maximale:</b> 206 x 348 mm		
Impression recto verso	Automatique (standard)		
<b>Copie</b>			
Vitesse de copie <sup>4</sup>	<b>Noir (A4):</b> Jusqu'à 28 cpm		
Caractéristiques de copie	Nombre de Copies, Plus foncé/Plus clair, Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Assemblage; Mode brouillon; <b>Nombre maximum de copies:</b> Jusqu'à 99 copies; <b>Résolution de copie:</b> 600 x 600 ppp; <b>Réduction/Agrandissement:</b> 25 à 400 %		
<b>Numérisation</b>			
Vitesse de numérisation <sup>6</sup>	<b>Normal (A4):</b> Jusqu'à 15 ppm		<b>Normal (A4):</b> Jusqu'à 12 ppm
Format du fichier de numérisation	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Caractéristiques du scanner	<b>Technologie de numérisation:</b> Capteur par contact; <b>Version Twain:</b> Version 1.9 (Système d'exploitation hérité); Version 2.1 (Windows 7 ou version supérieure); <b>Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso:</b> Non; <b>Format de numérisation maximal (à plat, chargeur):</b> 215,9 x 297 mm		
Fonctions de numérisation avancées		Scan vers e-mail et dossiers en réseau	
Zone de numérisation	<b>Format minimal du support (à plat):</b> Non; <b>Format maximale du support (à plat):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Format minimal du support (chargeur):</b> 148,5 x 210 mm; <b>Format maximale du support (à chargeur):</b> 215,9 x 355,6 mm		
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256		
Envoi numérique		<b>Standard:</b> Numérisation vers l'e-mail ; Numérisation vers un dossier réseau	
<b>Télécopier</b>			
Télécopier	Non	Oui, 33,6 kbps	
Caractéristiques de télécopie		<b>Résolution de télécopie:</b> Standard : 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp; superfine: 300 x 300 ppp (sans demi-teintes); <b>Numérotation rapide:</b> Jusqu'à 120 numéros (119 numéros de groupe); <b>Certification Télécom:</b> Télécommunications sans fil : Directive UE R&TTE 1999/5/CE, EN 301 489-1 V1.9.2/EN 301 489-17 V2.2.1/EN 300 328 V1.9.1/EN301 893 V1.8.1; Télécommunications (télécopie) : ES 203 021, Directive R&TTE 1999/5/CE (Annexe II) avec marquage CE (Europe);	<b>Résolution de télécopie:</b> Standard : 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp; superfine: 300 x 300 ppp (sans demi-teintes); <b>Numérotation rapide:</b> Jusqu'à 120 numéros (119 numéros de groupe); <b>Certification Télécom:</b> Télécommunications (télécopie) : ES 203 021; Directive R&TTE 1999/5/CE (Annexe II) avec marquage CE (Europe); autres homologations de télécommunications spécifiques selon les pays
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur		Carnet d'adresses de télécopieur; Numérotation rapide; Codes de facturation de télécopie; Archivage et transfert de télécopie; Blocage des télécopies entrants	
Vitesse du processeur	800 MHz		
<b>Connectivité</b>			
Standard	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port USB 2.0 haut débit (hôte); 1 port Ethernet 10/100Base-TX; 1 ligne téléphonique (entrée); 1 ligne téléphonique (sortie) ; Sans fil; NFC	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 ligne téléphonique (entrée); 1 ligne téléphonique (sortie)
Sans fil	Non	Wi-Fi 802.11b/g/n intégré	Non

Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227sdn	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdw	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdn
Référence du produit	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint; AirPrint 1.5 avec détecteur de document Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Impression en Wi-Fi direct; AirPrint 1.5 avec détecteur de document Google Cloud Print™ 2.0; fonction NFC Touch-to-print activée	HP ePrint; AirPrint®; Google Cloud Print™ 2.0
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP; IPv4; IPv6; Mode IP Direct; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS		
Mémoire	<b>Standard:</b> 256 Mo; <b>Maximum:</b> 256 Mo		
<b>Gestion des supports</b>			
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 1 bac principal, plus bac d'alimentation prioritaire 10 feuilles; <b>Maximum:</b> 1 bac principal, plus alimentation prioritaire 10 feuilles		
Types de supports	Papier (laser, ordinaire, photo, résistant, vellum), enveloppes, étiquettes, papier cartonné, cartes postales		
Format du support	<b>Prise en charge (mètres):</b> A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS) <b>Chargeur automatique de documents:</b> A4		
Gestion des supports	<b>Entrée standard:</b> Bac d'alimentation (250), bac d'alimentation prioritaire (10) <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 150 feuilles <b>Chargeur automatique de documents:</b> 35 feuilles		
Grammage du support	60 à 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>Chargeur automatique de documents:</b> 60 à 163 g/m <sup>2</sup>		
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> Feuilles : 10 ; Enveloppes : 10 <b>Bac 2:</b> Feuilles : 250 ; Enveloppes : 10 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 260 feuilles <b>Chargeur automatique de documents:</b> 35 feuilles		
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 150 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes <b>Maximum:</b> Jusqu'à 150 feuilles		
<b>Systèmes d'exploitation supportés</b>	Windows : 10, 8.1, 8, 7 : 32 bits/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista : 32 bits uniquement, 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8; Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 Go disponible sur disque dur, connexion Internet requise, USB; Linux (pour en savoir plus, consultez le site <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); Unix (pour en savoir plus, consultez le site <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )		
<b>Systèmes d'exploitation réseau compatibles</b>	Windows : 10, 8.1, 8, 7 : 32 bits/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista : 32 bits uniquement, 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8; Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 Go disponible sur disque dur, connexion Internet requise, USB; Linux (pour en savoir plus, consultez le site <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); Unix (pour en savoir plus, consultez le site <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )		
<b>Configuration minimale du système</b>	<b>Windows:</b> Windows : 10, 8.1, 8, 7 : 32 bits/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista : 32 bits uniquement, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8; <b>Mac:</b> Apple OS X Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), 1 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, connexion Internet requise, port USB		
<b>Logiciels fournis</b>	Pour les systèmes d'exploitation Windows : Programme d'installation de logiciel HP, programme de désinstallation de logiciel HP (sauf Win8+), pilote d'imprimante HP PCL6, HP Device Experience (DXP), HP Connected, configuration de périphérique et logiciel, assistant d'impression HP, étude d'amélioration des produits HP, manuels d'utilisation en ligne, pilote HP Scan, application HP Scan, pilote HP Fax (ensemble 4:1 uniquement), application HP Fax (ensemble 4:1 uniquement); Pour les systèmes d'exploitation Mac : Écran d'accueil (dirige les utilisateurs vers <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ou l'App Source du système d'exploitation pour le logiciel LaserJet)		
<b>Gestion d'imprimante</b>	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Dimensions et poids</b>			
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) <sup>7</sup>	<b>Minimum:</b> 403 x 407,4 x 311,5 mm; <b>Maximum:</b> 403 x 624,4 x 455,6 mm		
Dimensions du colis (L x P x H)	490 x 392 x 490 mm		
Poids de l'imprimante	9,4 kg		
Poids du colis	13,2 kg		
<b>Environnement d'exploitation</b>	<b>Température:</b> 15 à 32,5°C; <b>Humidité:</b> 30 à 70% HR		
<b>Stockage</b>	<b>Température:</b> De -20 à 60 °C; <b>Humidité:</b> 10 à 90% HR		
<b>Acoustique</b>	<b>Pression sonore émise:</b> 52 dB (A)		
<b>Alimentation</b>	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée : 220 à 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz, 3,3 A; <b>Consommation:</b> 475 watts (impression), 4,5 watts (prêt), 1,0 watts (veille), 0,1 watts (USB à arrêt / reprise automatique, activé à l'expédition), 0,05 watts (Automatique désactivé / Manuel activé), 0,05 watts (Manuel désactivé); <b>Consommation d'électricité typique:</b> Blue Angel : 0,941 kWh/semaine; Energy Star : 0,926 kWh/semaine; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Interne		
<b>Technologie d'économie d'énergie</b>	Technologie HP Auto-On/Auto-Off		
<b>Certifications</b>	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Classe B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 Certifié ENERGY STAR® ; CECP ; <b>Conforme Blue Angel:</b> Oui; Blue Angel RAL-UZ 205	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Classe B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 Certifié ENERGY STAR® ; CECP ; <b>Conforme Blue Angel:</b> Non; Veuillez vous reporter au document ECI (informations de comparaison des labels écologiques)	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 - Classe B, EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009; EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Classe B/ICES-003, version 6, GB9254-2008, GB17625.1-2012 Certifié ENERGY STAR® ; CECP ; <b>Conforme Blue Angel:</b> Non; Veuillez vous reporter au document ECI (informations de comparaison des labels écologiques)
<b>Contenu de l'emballage<sup>9</sup></b>	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227sdn; Cartouche de toner noir HP LaserJet (1 600 pages); Tambour HP LaserJet (23 000 pages); Cordon d'alimentation; Guide de mise en route; Poster d'installation; Brochure d'assistance; Documentation et logiciels de l'imprimante sur CD-ROM	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdw; Cartouche de toner noir HP LaserJet (1 600 pages); Tambour HP LaserJet (23 000 pages); Cordon d'alimentation; Guide de mise en route; Poster d'installation; Brochure d'assistance; Documentation et logiciels de l'imprimante sur CD-ROM; Câble USB; Cordon téléphonique	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227fdn; Cartouche de toner noir HP LaserJet (1 600 pages); Tambour HP LaserJet (23 000 pages); Cordon d'alimentation; Guide de mise en route; Poster d'installation; Brochure d'assistance; Documentation et logiciels de l'imprimante sur CD-ROM
<b>Garantie</b>	Garantie d'un an avec échange de l'unité. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez la page <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> pour connaître les options service et assistance HP primées dans votre région.		

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Basé sur les rendements de cartouche aux termes de la norme ISO/CEI 19752 pour les cartouches de toner noir Original LaserJet HP 30A, comparées aux cartouches de toner noir Original LaserJet HP 83A, et les cartouches de toner grande capacité noir Original LaserJet HP 30X, comparées aux cartouches de toner grande capacité noir Original LaserJet HP 83X. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>2</sup> Mesuré selon la norme ISO/CEI 17629. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>3</sup> Les fonctions technologiques HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres.
- <sup>4</sup> Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité de l'application varie selon le pays, la langue et les accords. Pour plus de détails, reportez-vous à [www.hpconnect.com](http://www.hpconnect.com).
- <sup>5</sup> Le périphérique portable doit avoir iOS v7.0 ou une version ultérieure. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>6</sup> Nécessite un périphérique portable compatible avec l'impression NFC. Pour obtenir une liste des périphériques portables compatibles avec l'impression NFC, consultez le site <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- <sup>7</sup> Cette caractéristique est prise en charge sur les imprimantes sélectionnées. Le périphérique portable doit être connecté directement au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante compatible avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. 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>8</sup> L'imprimante requiert la création d'un compte ePrint. Une application ou un logiciel peut être requis. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>9</sup> Nécessite une inscription à Google Cloud Print™ et un compte Google. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>10</sup> Les fonctionnalités de HP Web Jetadmin ne sont pas toutes prises en charge sur l'imprimante multifonction HP LaserJet Pro M227. HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis le site <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>11</sup> Basé sur les données sécurisées internes de HP (comparaison sur la sécurité des périphériques, janvier 2015) et le rapport des solutions sur HP JetAdvantage Security Manager 2.1 de Buyers Laboratory LLC, février 2015. Nécessite un achat séparé. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>12</sup> Comparaison basée sur les rendements ISO 24711 des cartouches de toner grande capacité noir Original LaserJet HP 30X par rapport aux cartouches de toner grande capacité noir Original LaserJet HP 30A. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>13</sup> Par rapport aux jauges de cartouche pour les produits HP précédents.

## 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> Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'images imprimées par mois. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Colour LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction, afin de répondre aux attentes des utilisateurs individuels ou des groupes connectés.
- <sup>4</sup> HP recommande un nombre de pages imprimées mensuelles 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.
- <sup>5</sup> Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie mesurées selon la norme ISO/CEI 29183, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. 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>6</sup> Mesuré selon la norme ISO/CEI 17991, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système et de la complexité du document.
- <sup>7</sup> Les dimensions varient selon la configuration.
- <sup>8</sup> HP 30A Cartouche de toner noir Original LaserJet (env. 1 600 pages), HP 32A Tambour d'imagerie Original LaserJet (env. 23 000 pages). Les rendements réels varient considérablement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



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

Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expressives fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

