

# Gamme d'imprimantes multifonction HP Color LaserJet Pro M282-M283



Impression recto-verso sans fil extraordinaire.<sup>1,2</sup> Productivité multifonction professionnelle, plus fax.<sup>1</sup>

Une imprimante multifonction sans fil efficace et un télécopieur pour des couleurs de haute qualité.<sup>1,2</sup> Gagnez du temps avec les tâches intelligentes dans l'application HP Smart, imprimez et numérisez à partir de votre téléphone.<sup>3</sup> Obtenez des connexions transparentes et une sécurité renforcée pour la détection et l'arrêt des attaques.



Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M282nw



Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdn/M283fdw

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: Pour en savoir plus, consultez: <http://www.hp.com/learn/ds>

## Points forts

- Garantie commerciale HP 3 ans sans frais supplémentaires<sup>10</sup>
- Impression, copie, numérisation et télécopie<sup>1</sup>
- Jusqu'à 21 ppm en noir et en couleur
- Gagnez du temps avec les raccourcis Smart Task dans HP Smart App
- Technologie HP Auto-On/Auto-Off
- Wi-Fi® double bande,<sup>1</sup> Fast Ethernet intégré, port USB haut débit
- Écran tactile couleur de 6,85 cm, ADF 50 feuilles, port USB facile d'accès
- Impression recto-verso automatique<sup>1</sup>
- Bac d'alimentation 250 feuilles, bac de sortie 100 feuilles

## Travaillez partout en toute liberté

- Obtenez une impression et une numérisation faciles à partir de votre appareil mobile, avec HP Smart, la meilleure application d'impression mobile de sa catégorie.<sup>3,4</sup>
- Faites disparaître les étapes des tâches répétitives avec des raccourcis personnalisables, grâce aux Smart Tasks dans l'application HP Smart. Numérisez vers le cloud, envoyez des e-mails, et plus, en un seul clic.<sup>3</sup>
- Rangez vos documents 50 % plus rapidement avec Smart Tasks<sup>5</sup>, la première application d'impression mobile qui automatise les tâches de numérisation.<sup>6</sup>
- Obtenez des notifications lors de l'impression, de la numérisation ou de la copie à partir de votre appareil mobile, à l'aide de l'application HP Smart.<sup>3</sup>

## Qualité et performances HP dignes de confiance

- Obtenez des couleurs de haute qualité et des performances d'impression maximales avec les cartouches de toner HP authentiques avec JetIntelligence.
- Accélérez vos tâches grâce à l'impression recto-verso automatique et au chargeur automatique de documents de 50 pages.<sup>1</sup>
- Gérez facilement les tâches d'impression, de numérisation, de copie et de télécopie sur l'appareil avec un écran tactile intuitif.<sup>1</sup>
- Réalisez des économies d'énergie grâce à la technologie HP Auto-On/Auto-Off et à cette imprimante multifonction laser couleur certifiée ENERGY STAR®.<sup>7</sup>

## Une sécurité renforcée, des connexions fiables

- Protégez vos données. Bénéficiez d'une sécurité renforcée grâce à la détection des menaces en temps réel et à la validation logicielle.
- Bénéficiez de connexions plus rapides, plus fiables avec le Wi-Fi® double bande.<sup>1,8</sup>
- Partagez facilement les ressources : accès et impression grâce au réseau Ethernet et sans fil.<sup>1,2</sup>
- Connectez votre appareil mobile directement à votre imprimante et imprimez facilement même sans accès au réseau.<sup>1,9</sup>



2-sided printing



Color touchscreen



Auto on/off



Easy access USB



High yield toner cartridge



Wireless



Wireless direct



HP AIO Remote

## Présentation du produit

Illustration : imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdw

1. Impression recto-verso automatique
2. Fax
3. Écran tactile couleur de 6,85 cm
4. Port USB d'accès aisé
5. 21 ppm, A4
6. Bac d'alimentation prioritaire feuille à feuille
7. Bac d'entrée de 250 feuilles
8. Chargeur automatique de documents de 50 feuilles
9. Le scanner à plat peut gérer un format de papier de 21,6 x 29,7 mm au maximum
10. Wi-Fi® double bande, Fast Ethernet intégré, port USB haut débit
11. Technologie HP Auto-On/Auto-Off
12. HP Smart - meilleure application d'impression mobile de sa catégorie<sup>3,4</sup>



## La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M282nw	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdn	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdw
Référence du produit	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Fonctions	Impression, copie, numérisation	Impression, copie, scan, fax	
Performance d'impression	jusqu'à 21 ppm (en noir et en couleur)		
Impression de la première page à partir du mode Prêt, noir	10,6 secondes		
Capacité du support	Bac d'alimentation de 250 feuilles (2), bac d'impression prioritaire feuille à feuille (1), bac de sortie de 100 feuilles		
Panneau de commande	Écran tactile couleur de 6,85 cm		
Connectivité	Connectivité USB, Fast Ethernet intégré, double bande Wi-Fi	Connectivité USB, Fast Ethernet intégré	Connectivité USB, Fast Ethernet intégré, double bande Wi-Fi
Wi-Fi Direct®	Oui	Non	Oui
Application HP Smart	Oui		
Numérisation ADF	50 feuilles		
Sécurité renforcée	Oui		
Impression recto verso	Non	Oui, automatique	
Rendement de la cartouche, monochrome/couleur (en pages)	Dans la boîte : Environ 1350/700 A : Environ 1350/1250 X : Environ 3150/2450		

## Accessoires, consommables et assistance

Consommables	W2210A Toner noire LaserJet HP 207A authentique (1 350 pages)
	W2210X Toner noire LaserJet HP 207X authentique grande capacité (3 150 pages)
	W2211A Toner cyan LaserJet HP 207A authentique (1 250 pages)
	W2211X Toner cyan LaserJet HP 207X authentique grande capacité (2 450 pages)
	W2212A Toner jaune LaserJet HP 207A authentique (1 250 pages)
	W2212X Toner jaune LaserJet HP 207X authentique grande capacité (2 450 pages)
	W2213A Toner magenta LaserJet HP 207A authentique (1 250 pages)
	W2213X Toner magenta LaserJet HP 207X authentique grande capacité (2 450 pages)
Service et Assistance	<p>UH761E3 ans d'échange standard pour les imprimantes multifonction HP Color LaserJet Pro M282-M283</p> <p>UH757E, 3 ans d'échange le jour ouvré suivant, pour M282 les imprimantes multifonction HP Color LaserJet Pro-M283</p> <p>UH764E 3 ans de retour à l'atelier pour les imprimantes M282 multifonction HP Color LaserJet Pro-M283</p> <p>(UH761E – disponible dans tous les pays de la zone EMEA sauf ME, Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, Israël, Slovaquie, Turquie, UH757E-disponible en Allemagne, Autriche, Belgique, Finlande, France, Allemagne, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Portugal, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni, UH764E-disponible en Adriatique, Afrique, ESEE, Israël, ME, Moldavie, Roumanie, Afrique du Sud, Slovaquie, Turquie)</p>

## Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M282nw	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdn	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdw
Référence du produit	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Fonctions	Impression, copie, numérisation	Impression, copie, scan, fax	
Panneau de commandes	Écran tactile graphique couleur 6,8 cm (2,7 pouces) avec 3 boutons sur le côté gauche (accueil, aide, retour)		
Impression			
Technologie d'impression	Laser		
Performance d'impression	<b>Noir (A4, recto simple)</b> Jusqu'à 21 ppm; <b>Couleur (A4, recto simple)</b> Jusqu'à 21 ppm; <b>Noir (A4, recto verso)</b> Jusqu'à 12 ppm; <b>Couleur (A4, recto verso)</b> Jusqu'à 12 ppm;		
Première page imprimée	<b>Noir (A4, prêt)</b> : En 10,6 secondes seulement; <b>Couleur (A4, prêt)</b> : Vitesse : jusqu'à 12,3 secondes; <b>Noir (A4, veille)</b> : En 12,9 secondes seulement; <b>Couleur (A4, veille)</b> : En 13,2 secondes seulement;		
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp; <b>Couleur (optimal)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp; <b>Technologie</b> : HP ImageREt 3600;		
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 40 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé</b> : 150 à 2 500		
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Écran tactile couleur 6,8 cm (2,7 pouces), impression sans fil, mise en réseau Ethernet, impression directe sans fil, HP ePrint, Apple AirPrint™, certifié Mopria, Google Cloud Print, technologie automatique HP On/Off, raccourcis de tâches dans l'application HP Smart, HP JetAdvantage Secure Print		
Langages standards de l'imprimante	HP PCL6; HP PCL5c; Emulation HP Postscript niveau 3; PWG raster; PDF; PCLm; PCLm-S; NativeOffice; URF		
Polices et types de caractères	84 polices TrueType redimensionnables. Polices supplémentaires disponibles sur le site <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>		
Zone d'impression	<b>Marges d'impression</b> Haut: 5 mm, Bas: 5 mm, Gauche: 5 mm, Droite: 5 mm; Zone d'impression maximale: 206 x 346 mm		
Impression recto verso	Manuel (avec prise en charge des pilotes)		Automatique (standard)
Copie			
Vitesse de copie <sup>1</sup>	<b>Noir (A4)</b> : Jusqu'à 21 cpm; <b>Couleur (A4)</b> : Jusqu'à 21 cpm		
Spécifications du copieur	Nombre de copies; Réduction/agrandissement; Plus clair/plus foncé; Optimiser; Papier; Copie multipage; Assemblage; Mode brouillon; Réglages de l'image; Définition de nouveaux paramètres par défaut; Restauration des valeurs par défaut; <b>Nombre maximal d'exemplaires</b> : Jusqu'à 99 copies; <b>Réduction/Agrandissement</b> : 25 à 400 %;		
Numérisation			
Vitesse de numérisation	<b>Normal (A4)</b> : Jusqu'à 26 ppm (noir et blanc); 22 ppm (couleur);		
Formats de fichiers pour la numérisation	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		

Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M282nw	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdn	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdw
Référence du produit	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Spécifications du scanner	<b>Type de scanner:</b> A plat, chargeur automatique de documents; <b>Technologie de numérisation:</b> Capteur d'image par contact (CIS); <b>Modes d'entrée du scanner:</b> Fonctions Numériser, Copier et E-mail sur le panneau avant; Logiciel HP Scan; Application utilisateur via TWAIN ou WIA; <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>Taille de numérisation maximum (scanner à plat):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Résolution de numérisation optique:</b> Jusqu'à 300 ppp (couleur et monochrome - chargeur automatique de documents); Jusqu'à 1200 ppp (à plat)		
Fonctions de numérisation avancées	Logiciel HP Scanning; Numérisation vers e-mail, vers dossier réseau; Chargeur automatique de documents (ADF) de 50 feuilles pour la numérisation sans surveillance de plusieurs pages; Recadrage automatique des documents numérisés; Numérisation vers Google Drive/Dropbox (PC); Numérisation vers FTP (PC); Numérisation vers Microsoft OneDrive, SharePoint (PC); Enregistrement sous forme de fichier modifiable (texte, PDF)		
Zone de numérisation	<b>Format maximale du support (à plat):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Format minimal du support (chargeur):</b> 102 x 152 mm <b>Format maximale du support (à chargeur):</b> 215,9 x 355,6 mm		
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	8 bits (mono); 24 bits (couleur) / 256		
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers e-mail; Numérisation vers un dossier; Numérisation vers un lecteur USB		
<b>Télécopier</b>			
Télécopier	Non,	Oui, 33,6 kbps	
Spécifications du télécopieur	<b>Mémoire de télécopie:</b> Jusqu'à 1 300 pages; <b>Résolution de télécopie:</b> Standard: 203 x 98 ppp; Fine: Jusqu'à 203 x 196 ppp; Superfine: Jusqu'à 300 x 300 ppp; <b>Numérotation rapide:</b> Jusqu'à 120 numéros		
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Rappel automatique, envoi retardé, retransmission de fax, interface TAM, détection de sonnerie distincte, assistant de page de couverture (logiciel uniquement), blocage de télécopie, codes de facturation, invitation à émettre, réception d'interrogation, rapports d'activité de fax, réglage de préfixe de numérotation		
Vitesse du processeur	800 MHz		
<b>Connectivité</b>			
Standard	Port USB 2.0 haut débit; Port réseau Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; connexion sans fil 802.11n 2,4/5 GHz; Port USB hôte avant	Port USB 2.0 haut débit; Port réseau Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; Port de télécopie; Port USB hôte avant	Port USB 2.0 haut débit; Port réseau Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; connexion sans fil 802.11n 2,4/5 GHz; Port de télécopie; Port USB hôte avant
Sans fil	Wi-Fi 802.11 b/g/n intégré; Authentification via WEP, WPA/WPA2 ou 802.1X; Chiffrement via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct		Wi-Fi 802.11 b/g/n intégré; Authentification via WEP, WPA/WPA2 ou 802.1X; Chiffrement via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Fonctionnalité d'impression mobile	ePrint HP; Apple AirPrint™; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct	ePrint HP; Apple AirPrint™; Applications mobiles; Certifié Mopria™	ePrint HP; Apple AirPrint™; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : Port TCP-IP 9100 en mode direct, LPD (prise en charge de file d'attente brute seulement), WSD; Détection : SLP, Bonjour, WS-Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manuel), IPv6		
Fonctionnalités réseau	Oui, via Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; Ethernet avec croisement automatique; Authentification via 802.1X		
Mémoire	<b>Standard:</b> Mémoire DDR de 256 Mo, mémoire flash de 256 Mo; <b>Maximum:</b> Mémoire DDR de 256 Mo, mémoire flash de 256 Mo		
<b>Gestion des supports</b>			
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 2 ; <b>Maximum:</b> 2		
Types de supports	Papier (de luxe, brochure, coloré, glacé, cartonné, à en-tête, léger, photo, ordinaire, préimprimé, perforé, recyclé, rugueux), transparents, étiquettes, enveloppes, cartes postales		
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> 76 x 127 à 216 x 356 mm ; <b>Prise en charge (mètres):</b> Executive (184 x 267 mm); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 297 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (JIS) (182 x 257 mm); B6 (JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15 cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16k (195 x 270 mm ; 184 x 260 mm ; 197 x 273 mm); Carte postale (JIS) (100 x 147 mm); Double carte postale (JIS) (147 x 200); Enveloppe #10 (105 x 241); Enveloppe Monarch (98 x 191 mm); Enveloppe B5 (176 x 250 mm); Enveloppe C5 (162 x 229 mm); Enveloppe DL (110 x 220 mm); A5 paysage (210 x 148 mm) ; <b>Chargeur automatique de documents:</b> A4		

Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M282nw	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdn	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdw
Référence du produit	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Gestion des supports	<b>Entrée standard:</b> Bac d'entrée de 250 feuilles <b>Chargeur automatique de documents:</b> Standard, 50 feuilles		
Grammage du support	60 à 163 g/m <sup>2</sup> (non couché/mat, recommandé), mais cartes postales jusqu'à 175 g/m <sup>2</sup> et HP mat 200 g/m <sup>2</sup> autorisés dans le pilote ; 60 à 163 g/m <sup>2</sup> (non couché/mat, recommandé), mais cartes postales jusqu'à 175 g/m <sup>2</sup> et HP mat 200 g/m <sup>2</sup> autorisés dans le pilote ; <b>Chargeur automatique de documents:</b> 60 à 90 g/m <sup>2</sup>		
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> 1 feuille pour tous les types de support <b>Bac 2:</b> Hauteur de la pile : 25 mm (75 g/m <sup>2</sup> ) <b>Maximum:</b> 1 page dans le bac 1 ; jusqu'à 250 feuilles (hauteur de pile de 25 mm) dans le bac 2 <b>Chargeur automatique de documents:</b> Standard, 50 feuilles		
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 100 feuilles (hauteur de la pile 10 mm) Enveloppes: Hauteur de la pile 10 mm Transparents: Hauteur de la pile 10 mm <b>Maximum:</b> Jusqu'à 100 feuilles (hauteur de la pile 10 mm)		
Systèmes d'exploitation compatibles <sup>2</sup>	Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista® : 32 bits uniquement, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 ou version ultérieure : 32 bits uniquement, tout processeur compatible Intel® Pentium® II, Celeron® ou 233 MHz, 850 Mo d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8 ; la prise en charge de Windows Server est fournie via le programme d'installation en ligne de commande, Win Server 2008 R2 et les versions ultérieures sont pris en charge; Apple® macOS Sierra (v 10.12), macOS High Sierra (v 10.13), macOS Mojave (v 10.14), macOS Catalina (v 10h15), 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur, Internet requis pour téléchargement, USB; Linux : pour plus d'informations voir <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix : pour en savoir plus consultez le site <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> .		
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, Internet Explorer. L'assistance pour Windows Server est assurée par le programme d'installation de ligne de commande et couvre Windows Server 2008 R2 et versions ultérieures. Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS Mojave (v10.14) macOS Catalina (v10.15); 200 Mo HD; Connexion Internet requise pour le téléchargement; USB. Linux (pour plus d'informations, voir <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ). Unix (pour en savoir plus, consultez le site <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> )		
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32 bits/64 bits) : 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer. Windows Vista® (32 bits) : (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, Windows® XP SP3 ou les versions ultérieures (32 bits uniquement) : tout processeur Intel® Pentium® II, Celeron® ou compatible 233 MHz, 850 Mo d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8. La prise en charge de Windows Server est assurée par l'installateur en ligne de commande et prend en charge Win Server 2008 R2 et les versions ultérieures.; <b>Mac:</b> Apple® macOS Sierra (v 10.12), macOS High Sierra (v 10.13), macOS Mojave (v 10.14), macOS Catalina (v 10.15), 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur, Internet requis pour téléchargement, USB		
Logiciels fournis	Aucun CD (le logiciel n'est pas inclus dans la boîte); Logiciel téléchargeable uniquement à partir de <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.123.hp.com/laserjet">http://www.123.hp.com/laserjet</a> ou <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>		
Gestion de la sécurité	Serveur Web intégré : protection par mot de passe, navigation sécurisée via SSL/TLS; Réseau : activation/désactivation des ports et fonctions réseau, modification du mot de passe de communauté SNMPv1; HP ePrint : HT TPs avec validation de certificats, authentification des accès de base HTTP; Pare-feu et liste de contrôle d'accès; SNMPv3		
Administration de l'imprimante	Assistant d'imprimante HP (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Dimensions et poids</b>			
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	<b>Minimum</b> 420 x 388,6 x 334,1 mm; <b>Maximum:</b> 424 x 435 x 338 mm;	<b>Minimum</b> 420 x 421,7 x 334,1 mm; <b>Maximum:</b> 424 x 475 x 338 mm;	
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	498 x 398 x 490 mm	498 x 398 x 532 mm	
Poids de l'imprimante	18,0 kg	18,7 kg	
Poids du carton/paquet	20,3 kg	21,5 kg	
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 10 à 32,5°C; <b>Humidité:</b> 30 à 70% d'humidité relative		
Conditions de stockage	<b>Température:</b> -20 à 40°C; <b>Humidité:</b> 0 à 95% HR		
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,4 B(A) (monochrome), recto; 6,3 B(A) (couleur),recto; 6,3 B(A) (monochrome), recto-verso; 6,3 B(A) (couleur), recto-verso; <b>Pression acoustique émise:</b> 50 dB(A) (monochrome), recto; 50 dB(A) (couleur/recto); 50 dB(A) (monochrome), recto-verso; 49 dB(A) (couleur), recto-verso		
Alimentation <sup>3</sup>	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée de 110 V : de 110 à 127 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) 60 Hz (+/- 3 Hz); Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz) (pas de double tension, le produit varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option). Pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option.; <b>Consommation:</b> 361 W (impression active), 7,8 W (prêt), 0,8 W (veille), 0,05 W (arrêt manuel), 0,05 W (arrêt automatique/mise en marche manuelle), 0,06 W (arrêt automatique/Wake On LAN); <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation interne (intégré);	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée de 110 V : de 110 à 127 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) 60 Hz (+/- 3 Hz); Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz) (pas de double tension, le produit varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option). Pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option.; <b>Consommation:</b> 361 W (impression active), 7,8 W (prêt), 0,8 W (veille), 0,05 W (arrêt manuel), 0,05 W (arrêt automatique/mise en marche manuelle), 0,06 W (arrêt automatique/Wake On LAN); <b>Consommation d'électricité typique<sup>4</sup>:</b> Blue Angel : 0,696 kWh/semaine; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation interne (intégré);	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée de 110 V : de 110 à 127 V CA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) 60 Hz (+/- 3 Hz); Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz) (pas de double tension, le produit varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option); <b>Consommation:</b> 361 W (impression active), 7,8 W (prêt), 0,8 W (veille), 0,05 W (arrêt manuel), 0,05 W (arrêt automatique/mise en marche manuelle), 0,06 W (arrêt automatique/Wake On LAN); <b>Consommation d'électricité typique<sup>4</sup>:</b> Energy Star : 0,251 kWh/semaine; Blue Angel : 0,696 kWh/semaine; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation interne (intégré);
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On / Auto-Off ; Technologie de fusion instantanée HP		
Certifications <sup>5</sup>	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032 : 2012 & EN55032 : 2015 + AC : 2016-classe B; EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013 ; EN 55024:2010+A1:2015 <b>Certification Télécom:</b> Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; 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 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver <b>Certification Télécom:</b> Télécommunications (télécopie) : ES 203 021 ; autres homologations Télécom spécifiques selon les pays	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032 : 2012 & EN55032 : 2015 + AC : 2016-classe B; EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013 ; EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver; Certifié ENERGY STAR® <b>Certification Télécom:</b> Télécommunications (télécopie) : ES 203 021 ; autres homologations Télécom spécifiques selon les pays; Sans fil : UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; CEI 62311:2007/EN62311 : 2008
Conforme Blue Angel	Non, veuillez consulter le document d'informations comparatives sur les écolabels (ECI)	Oui, le Blue Angel DE-UZ 205 : garanti seulement avec les consommables HP d'origine	
Pays d'origine	Fabriqué au Vietnam		
Contenu de l'emballage <sup>6</sup>	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M282nw; Cartouches d'introduction HP LaserJet : rendement des pages composites couleur 700 (C/J/M) et rendement de 1 350 pages noir; Guide d'installation; Cordon d'alimentation; Câble USB	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdn; Cartouches d'introduction HP LaserJet : rendement des pages composites couleur 700 (C/J/M) et rendement de 1 350 pages noir; Guide d'installation; Cordon d'alimentation; Cordon téléphonique	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M283fdw; Cartouches d'introduction HP LaserJet : rendement des pages composites couleur 700 (C/J/M) et rendement de 1 350 pages noir; Guide d'installation; Cordon d'alimentation; Câble USB; Cordon téléphonique
Garantie	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> Fonctionnalités de télécopie disponibles uniquement sur les imprimantes HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn et HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Fonctionnalités sans fil disponibles uniquement sur les imprimantes HP Color LaserJet Pro MFP M282nw et HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Fonctionnalités d'impression recto-verso sans fil disponibles uniquement sur les imprimantes HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn et HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw.
- <sup>2</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>.
- <sup>3</sup> Nécessite 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>. Certaines fonctionnalités/certains logiciels ne sont disponibles qu'en langue anglaise.
- <sup>4</sup> Par rapport à la majorité des applications d'impression mobile OEM destinées aux imprimantes laser, jet d'encre et tout-en-un les plus vendues pour le domicile et les travailleurs indépendants, à un prix inférieur ou égal à 429,99 €. Selon la part de marché publiée par IDC au 2e trimestre 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. Déclaration basée sur des recherches effectuées sur les applications d'impression mobile des fabricants d'imprimantes et sur des essais pratiques réalisés par Keypoint Intelligence de Buyers Lab, et sur une étude commandée par HP. Consultez le rapport de septembre 2018 à l'adresse <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- <sup>5</sup> Résultat basé sur des tests HP internes. Estimation temporelle moyenne basée sur : 1) Appli HP Smart téléchargée sur un appareil mobile ou de bureau, 2) Configuration du raccourci Smart Tasks, 3) Numérisation de projets associés à plus de deux ou trois tâches (numérisation vers un mail, enregistrement et renommage du fichier, stockage dans le cloud, etc.). Comparaison des économies de temps moyennes basées sur l'utilisation du logiciel de numérisation d'imprimante et de bureau pour effectuer des tâches de numérisation similaires. Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart et 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>. Certaines fonctionnalités/certains logiciels ne sont disponibles qu'en langue anglaise.
- <sup>6</sup> Par rapport à la plupart des imprimantes tout-en-un couleur de bureau grand public de la même catégorie, en-dessous de 299 €. Étude réalisée par Keypoint Intelligence - Buyers Lab 2018 et commandée par HP, basée sur une enquête portant sur les spécifications publiées par les fabricants d'imprimantes, les rapports de durabilité et les communiqués de presse du 15/12/2018 et non confirmée par un essai en laboratoire. Selon la part de marché publiée par IDC au 3e trimestre 2018 Hardcopy Peripherals Tracker, au 3e trimestre 2018. La possibilité d'automatiser le travail définie comme étant la capacité d'utiliser l'application d'impression mobile OEM pour créer un flux de travail en plusieurs étapes sur un périphérique mobile ayant un raccourci qui apparaît à la fois sur l'application et sur le panneau de contrôle de l'imprimante ; et/ou utilise la reconnaissance optique de caractères intelligente pour nommer un fichier numérisé en fonction des premiers mots d'un document. Pour plus de détails, rendez-vous sur <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.
- <sup>7</sup> Les fonctionnalités technologiques HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres ; elles peuvent nécessiter une mise à niveau micrologicielle. L'imprimante MFP M283fdw HP Color LaserJet Pro est certifiée Energy Star 3.0. Pour plus d'informations, consultez le site : <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>. Pour les conseils d'achat et les normes d'APE, consultez le site : [https://www.energystar.gov/products/office\\_equipment/imaging\\_equipment](https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment). L'imprimante M283fdn multifonction HP Color LaserJet Pro offre le même rendement énergétique équivalent que la certification energy star 3.0 et détient le certificat COV alternatif. Le M282nw modèle multifonction HP Color LaserJet Pro n'est pas admissible ES3.0 à la certification et aux COV en raison de la non-satisfaction des exigences en matière de recto verso.
- <sup>8</sup> Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®. Prend en charge les deux fréquences 5,0 GHz et 2,4 GHz en utilisant jusqu'à 12 canaux sans chevauchement par rapport à seulement 3 canaux sans chevauchement pour la fréquence 2,4 GHz uniquement. Prend en charge la bande de fréquence 5,0 GHz (jusqu'à 150 MBits/s) par rapport à la bande de fréquence 2,4 GHz (jusqu'à 72,2 MBits/s).
- <sup>9</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>10</sup> Inscrivez-vous dans les 60 premiers jours à l'adresse [www.hp.com/leu/3yearwarranty](http://www.hp.com/leu/3yearwarranty).

## Spécifications techniques disclaimers

- <sup>1</sup> Vitesse de sortie de la première page 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>2</sup> Ne prend pas en charge Windows® XP (64 bits) et Windows Vista® (64 bits) ; « Les systèmes d'exploitation compatibles » ne sont pas pris en charge avec le logiciel INBOX, mais sont téléchargeables en ligne ; La solution logicielle complète est disponible uniquement pour Windows 7 et les versions ultérieures ; Pilote d'installation du système d'exploitation Windows Server uniquement ; Le système d'exploitation Windows RT pour tablettes (32 et 64 bits) utilise un pilote d'impression HP simplifié intégré dans le système d'exploitation RT ; Les systèmes Linux utilisent le logiciel HPLIP inclus dans le système d'exploitation.
- <sup>3</sup> L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115V.
- <sup>4</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>5</sup> L'imprimante MFP M283fdw HP Color LaserJet Pro est certifiée Energy Star 3.0. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf> ; Pour les conseils d'achat et les normes d'APE, consultez le site : [https://www.energystar.gov/products/office\\_equipment/imaging\\_equipment](https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment). L'imprimante M283fdn multifonction HP Color LaserJet Pro offre le même rendement énergétique équivalent que la certification energy star 3.0 et détient le certificat COV alternatif. Le M282nw modèle multifonction HP Color LaserJet Pro n'est pas admissible ES3.0 à la certification et aux COV en raison de la non-satisfaction des exigences en matière de recto verso.
- <sup>6</sup> Cartouches échantillon fournies, rendement d'environ 1 350 pages en noir et d'environ 700 en couleur composite (C/J/M).



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

