

# HP Officejet Enterprise Color MFP X585 series



An HP Officejet for the enterprise—up to twice the speed and half the cost per page of lasers.<sup>1,2</sup>

A printing revolution for business. HP Officejet Enterprise MFPs deliver color prints at up to twice the speed and half the cost per page of color lasers plus copy, scan, and fax.<sup>1,2,8</sup> They're designed for advanced workflow—and built to last.



HP Officejet Enterprise Color MFP X585dn



HP Officejet Enterprise Color MFP X585f



HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z

## Faster than lasers—for less<sup>1,2</sup>

- Quality color, up to half the cost. Spend up to 50% less per page compared with color lasers.<sup>2</sup>
- Accelerate business printing and keep productivity high—print up to twice as fast as lasers.<sup>1</sup>
- Rely on pigment inks for durable documents that are water-, fade-, and smear-resistant.<sup>5</sup>
- Designed for speed—enable full-page-width printing at high speeds with HP PageWide Technology.

## Fully loaded for the enterprise

- Be confident that sensitive business data is protected with advanced security solutions.
- Centrally monitor and control your printers with HP Web Jetadmin.<sup>6</sup>
- Deploy new features through upgradable firmware and add solutions to expand the capabilities of this MFP.
- Enable optional wireless direct printing and NFC touch-to-print technology—no need to access the network.<sup>3,4</sup>

## Performance you can rely on

- High volume, high value—get exceptional value from Original HP high-capacity black ink cartridges.<sup>10</sup>
- Up to the task—choose a robust MFP designed for demanding, high-volume workloads.
- Rely on longevity—this MFP is designed for less maintenance, with minimal consumable parts.
- Loaded for productivity—tackle large print jobs with a paper capacity of up to 1,050 sheets.<sup>7</sup>

## Make workflow faster

- Worry-free scanning—capture every page and detect potential misfeeds before they slow you down.<sup>9</sup>
- Finish faster—scan in a single pass and send documents to network folders, email, and more.<sup>11</sup>
- Manage jobs directly at the MFP, using the 8-inch (20.3 cm) color touchscreen with image preview.
- Fast, accurate input—enter data more quickly and accurately using the pull-out keyboard.<sup>9</sup>

<sup>1</sup> Comparison based on manufacturers' published specifications of fastest-available color mode (as of December 2013) and includes color laser MFPs ≤\$3,000 USD, based on market share as reported by IDC as of Q3 2013 and HP internal testing of printer in fastest-available color mode (sample 4-page category documents tested from ISO 24734). For more information, see [hp.com/go/printerspeeds](http://hp.com/go/printerspeeds). <sup>2</sup> Cost-per-page (CPP) claim is based on the majority of color laser MFPs ≤\$3,000 USD as of December 2013, based on market share as reported by IDC as of Q3 2013. ISO yield is based on continuous printing in default mode. CPP comparisons for laser supplies are based on published specifications of the manufacturers' highest-capacity cartridges. For details, see [hp.com/go/officejet](http://hp.com/go/officejet). CPP based on HP 980 ink cartridges' estimated street price. For more information, see [hp.com/go/learnabouthsupplies](http://hp.com/go/learnabouthsupplies). <sup>3</sup> Wireless direct printing requires purchase of optional module. Mobile device needs to be connected directly to the Wi-Fi network of a wireless-direct-capable MFP prior to printing. Depending on mobile device, an app or driver may also be required. Wireless performance is dependent on physical environment and distance from the access point in the MFP. For details, see [hp.com/go/wirelessprinting](http://hp.com/go/wirelessprinting). <sup>4</sup> Touch-to-print capability requires purchase of optional module. Mobile device must support near field communications-enabled printing. For a list of supported devices, see [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting). <sup>5</sup> Display-permanence rating by Wilhelm Imaging Research, Inc., or HP Image Permanence Lab. For details, see [hp.com/go/printpermanence](http://hp.com/go/printpermanence). <sup>6</sup> Universal device plug-in is offered with HP Web Jetadmin 10.3 SR4 and higher. HP Web Jetadmin is free and available for download at [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>7</sup> Additional purchase of an optional paper tray is required. <sup>8</sup> Fax functionality is only available on the HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z, and <sup>9</sup> HP Officejet Enterprise Color MFP X585f. <sup>9</sup> HP EveryPage and integrated keyboard are available only on the HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z. <sup>10</sup> Page volume based on HP 980 Black Original Ink Cartridge. <sup>11</sup> Single-pass dual-sided scanning is only available on the HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z.

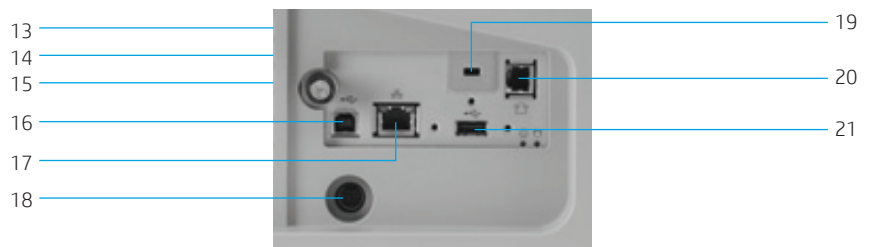
## Tour du produit

- 1 Panneau de commande intuitif à écran tactile couleur pivotant HP Easy Select de 8 pouces (20,3 cm)
- 2 Compartiment d'intégration matérielle pour l'intégration de solution
- 3 Port USB facile d'accès pour l'enregistrement et l'impression directs de fichiers
- 4 Clavier escamotable pour une saisie facile et précise des données (Offre groupée z uniquement)
- 5 La porte avant facilite l'accès aux cartouches d'encre pour leur remplacement
- 6 Bac multifonction de 50 feuilles avec rallonge pour papier long
- 7 Impression recto verso automatique intégrée
- 8 Bouton marche/arrêt
- 9 Bac d'alimentation automatique de 100 feuilles avec numérisation recto verso en un passage, et HP EveryPage avec détection de double alimentation ultrasonique<sup>1</sup>
- 10 Le plateau de verre du numériseur couleur accepte jusqu'au format légal (216 par 356 mm)
- 11 Bac de sortie de 300 feuilles avec rallonge pour papier long
- 12 Bac 2 d'alimentation de 500 feuilles
- 13 Processeur de 796 MHz, 1,75 Go de mémoire RAM
- 14 Disque dur sécurisé haute performance HP de 320 Go
- 15 Deux ports de type hôtes internes USB 2.0 pour solutions tierces
- 16 Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
- 17 Serveur d'impression Gigabit Ethernet HP Jetdirect
- 18 Connecteur pour interface étrangère (pour le branchement d'appareils externes)
- 19 Porte d'accès pour verrou de type Kensington en option
- 20 Port de télécopie, RJ-11
- 21 Port USB 2.0 haut débit pour le branchement de périphériques tiers

### HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z présentée



Vue avant



Gros plan sur le panneau d'E/S arrière

## Coup d'œil sur la série



Modèle	HP Officejet Enterprise Color MFP X585dn	HP Officejet Enterprise Color MFP X585f	HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z
<b>Numéro de pièce</b>	B5L04A	B5L05A	B5L06A
<b>Contenance du bac d'alimentation automatique (AAD)</b>	Jusqu'à 50 feuilles	Jusqu'à 50 feuilles	Jusqu'à 100 feuilles
<b>Détection de double alimentation ultrasonique HP EveryPage</b>	Non disponible	Non disponible	✓
<b>Numérisation recto verso</b>	Chargeur retourneur AAD	Chargeur retourneur AAD	AAD recto verso en un seul passage
<b>Reconnaissance optique de caractères</b>	En option avec HP DSS	En option avec HP DSS	✓
<b>Grand clavier escamotable</b>	Non disponible	Non disponible	✓
<b>Télécopieur</b>	En option	✓	✓

<sup>1</sup> Disponible uniquement sur la HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z.

## Services HP

Étant donné que les temps d'arrêt peuvent avoir de graves conséquences, HP offre un soutien au-delà de la garantie standard. Vous gagnez en sérénité grâce à une réduction des risques, une disponibilité maximisée, une prestation de service prévisible et l'absence de coûts de réparation non budgétisés.

Les services HP Care Pack fournissent une suite complète de services de protection destinés à assurer le fonctionnement continu de vos solutions matérielles et logicielles HP de manière à ce que vos employés soient toujours productifs.

Faites votre choix parmi les services suivants :

### Réparation sur site le jour ouvrable

**suivant :** Mise à disposition d'un technicien HP sur le site du client le jour ouvrable suivant, si le problème ne peut pas être résolu à distance.

### Jour même sur site, sous 4 h, 9 h x 5 j et

**13 h x 5 j :** Envoi d'un technicien HP sur le site du client le même jour ouvrable pour une réparation, sous 4 heures, si le problème ne peut pas être résolu à distance. Plusieurs créneaux d'assistance sont possibles, en fonction de différentes exigences.

### Intervention sur site le jour ouvrable suivant avec conservation du support

**défectueux :** Les clients peuvent conserver leur disque dur et ainsi garder le contrôle de leurs données sensibles.

Pour vérifier la disponibilité des care packs, rendez-vous sur : [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)



## Principales caractéristiques

Maintenez une productivité élevée sans plomber vos résultats. Ces puissantes IMF HP produisent des documents en couleurs jusqu'à deux fois plus vite pour la moitié du coût des imprimantes couleurs laser.<sup>1,2</sup> La technologie éprouvée HP PageWide rend cela possible.

Conçue pour les exigences de l'entreprise, cette IMF offre les fonctionnalités dont vous avez besoin. Facilitez la tâche de l'équipe informatique avec des solutions de sécurité et de gestion avancées, des mises à niveau simplifiées et des options d'impression mobile.

Dynamisez votre parc avec une IMF qui tient la distance. Lancez de grands projets et laissez-la gérer le travail pendant que vos employés continuent leurs activités. Comme une HP LaserJet, cette IMF est construite pour durer.

Offrez à votre bureau une productivité supérieure avec toutes les fonctionnalités des lasers. Comptez sur la numérisation recto verso ultra rapide, un écran tactile en couleur avec prévisualisation et un clavier intégré pour une saisie simplifiée.

### Accessoires

B5L07A	Bac à papier de 500 feuilles HP Officejet Enterprise
B5L08A	Armoire et socle imprimante HP Officejet Enterprise
J8026A	Serveur d'impression sans fil USB HP Jetdirect 2700w
J8029A	Connectivité NFC/directe sans fil HP
CC487A	Télécopieur analogique HP MFP 500
L2718A	kit de remplacement de rouleau de bac d'alimentation automatique HP 100
B5L09A	Unité de collecte d'encre HP Officejet
F5S62A	Accessoire pour module HP Trusted Platform

### Consommables<sup>1</sup>

D8J07A	Cartouche d'encre d'origine HP 980 Cyan (6 600 pages)
D8J08A	Cartouche d'encre d'origine HP 980 Magenta (6 600 pages)
D8J09A	Cartouche d'encre d'origine HP 980 Jaune (6 600 pages)
D8J10A	Cartouche d'encre d'origine HP 980 Noir (10 000 pages)

### Services

U1PC8E	Assistance HP MFP Color OfficeJet X585, J05 avec RSD, post-garantie, 3 ans
U1PC9E	Assistance HP MFP Color OfficeJet X585, J05 avec RSD, post-garantie, 4 ans
U1PD0E	Assistance HP MFP Color OfficeJet X585, J05 avec RSD, post-garantie, 5 ans
U4TL4E	Service matériel HP pour MFP OfficeJet X585 de 3 ans 9x5 sous 4h
U4TL5E	Service matériel HP pour MFP OfficeJet X585 de 4 ans 9x5 sous 4h
U4TL6E	Service matériel HP pour MFP OfficeJet X585 de 5 ans 9x5 sous 4h
U1PE4PE	Assistance HP MFP OfficeJet X585 garantie, 1 an jour ouvrable suivant + rétention des supports défectueux
U4TL7PE	Service matériel HP pour MFP OfficeJet X585 de 1 an 9x5 sous 4h

<sup>1</sup> Rendements déclarés du noir et de la couleur (C/M/J) basés sur ISO/IEC 19798 et sur une impression continue. Les rendements réels varient fortement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour obtenir plus de détails, consultez le site [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).

# HP Officejet Enterprise Color MFP série X585

Caractéristiques techniques	HP Officejet Enterprise Color MFP X585dn (B5L04A)	HP Officejet Enterprise Color MFP X585f (B5L05A)	HP Officejet Enterprise Color Flow MFP X585z (B5L06A)
<b>Fonctions tout-en-un</b>	Impression, numérisation et copie; <b>multitâche tout-en-un pris en charge</b> : Oui	Impression, numérisation, copie et télécopie; <b>multitâche tout-en-un pris en charge</b> : Oui	Impression, numérisation, copie et télécopie; <b>multitâche tout-en-un pris en charge</b> : Oui
<b>Options d'impression recto verso</b>	Automatique (standard)		
<b>Vitesse d'impression<sup>1</sup></b>	<b>Vitesse ISO</b> : Noir : jusqu'à 42 ppm Couleur : jusqu'à 44 ppm; <b>Maximum, lettre US</b> : jusqu'à 75 ppm en noir, jusqu'à 75 ppm en couleur		
<b>Sortie de première page</b>	<b>Noir (prêt)</b> : 8 s; <b>Couleur (prêt)</b> : 8 s		
<b>Résolution d'impression</b>	<b>Noir (optimale)</b> : jusqu'à 1200 x 1200 ppp en résolution optimisée à partir d'une entrée 600 x 600 ppp sur ColorLok™, ordinaire, HP Premium présentation mat et HP Brochure mat <b>Couleur (optimale)</b> : jusqu'à 2400 x 1200 ppp en résolution optimisée à partir d'une entrée 600 x 600 ppp sur papier photo avancé HP		
<b>Technologie d'impression</b>	Technologie HP PageWide avec encres pigmentées		
<b>Nombre de cartouches d'impression</b>	1 de chaque (noir, cyan, magenta, jaune)		
<b>Fonctionnalité d'impression mobile<sup>2</sup></b>	HP ePrint, Apple AirPrint™		
<b>Langages standards de l'imprimante</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c (pilote HP PCL 5c disponible sur Internet uniquement), émulation HP Postscript niveau 3, impression PDF native (v. 1.4)		
<b>Fonctions intelligentes du logiciel d'impression</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, Open Extensibility Platform (OXP), microprogrammes FutureSmart, HP Auto-On/Auto-Off, aperçu avant impression, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), classement, filigrane, stockage des t. ches d'impression, séparateur de travaux		
<b>Gestion des imprimantes</b>	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)		
<b>Type/technologie de numérisation</b>	<b>Type</b> : plat, dispositif d'alimentation automatique; <b>Technologie</b> : Dispositif à transfert de charge (DTC)		
<b>Vitesse de numérisation</b>	<b>Normal, lettre</b> : jusqu'à 44 ipm (noir); jusqu'à 44 ppm (couleur); <b>Recto verso</b> : jusqu'à 160 ppm (noir), jusqu'à 16 ppm (couleur)	jusqu'à 65 ipm (noir); jusqu'à 63 ppm (couleur) <b>Recto verso</b> : jusqu'à 89 ppm (noir), jusqu'à 66 ppm (couleur)	
<b>Résolution de numérisation</b>	<b>Améliorée</b> : jusqu'à 600 ppp; <b>Matérielle</b> : jusqu'à 600 x 600 ppp; <b>Optique</b> : jusqu'à 600 ppp		
<b>Format des fichiers numérisés</b>	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		
<b>Modes d'entrée de numérisation</b>	Applications du panneau avant : Copie, courrier électronique, enregistrement dans un dossier réseau, enregistrement sur USB, enregistrement sur mémoire d'appareil, applications Open Extensibility Platform (OXP)		
<b>Format de numérisation maximum</b>	<b>À plat</b> : 8,5 x 14 po (216 x 356 mm)		
<b>Fonctions évoluées de numérisation</b>	Optimisation du texte/des images; réglages d'image; construire une t. che; réglage de la qualité de sortie; résolution de numérisation de 75 à 600 ppp; détection automatique de couleur; effacement des bords; notification des t. ches; suppression des pages blanches; HP Quick Sets		
<b>Profondeur de bits/Niveaux d'échelle de gris</b>	<b>Profondeur de bits</b> : 24 bits; <b>Echelle de gris</b> : 256		
<b>Vitesse de copie<sup>3</sup></b>	<b>Vitesse ISO</b> : jusqu'à 44 ppm en noir et en couleur		
<b>Résolution de copie</b>	<b>Noir (texte et images)</b> : jusqu'à 600 x 600 ppp (à plat), 300 x 600 ppp (bac d'alimentation automatique); <b>Couleur (texte et images)</b> : jusqu'à 600 x 600 ppp (à plat), 300 x 600 ppp (bac d'alimentation automatique)		
<b>Nbre max de copies</b>	jusqu'à 9 999 copies		
<b>Redimensionnement de copie</b>	25 à 400 %		
<b>Paramètres de copie</b>	Copie recto verso, extensibilité, réglages d'image (obscurité, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté), multipage, N or Z-ordering, orientation du contenu, classement, livret, ID Scan, création de travaux, bord à bord, stockage des t. ches		
<b>Vitesse de télécopie</b>	Non applicable	3 s par page	
<b>Résolution de télécopie</b>	Non applicable	<b>Noir (standard)</b> : 203 x 98 ppp; <b>Noir et blanc (haute qualité)</b> : 204 x 196 ppp; <b>Photographie noire à niveaux de gris</b> : jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement)	
<b>Fonctions de télécopie</b>	Non applicable	<b>Réduction automatique</b> : oui; <b>Rappel automatique</b> : oui; <b>Envoi différé de télécopie</b> : non; <b>Détection de sonnerie distincte</b> : non; <b>Transfert de télécopie</b> : oui; <b>Blocage des papiers</b> : oui; <b>Nombre maximal de numéros par composition rapide</b> : jusqu'à 999 numéros; <b>Interface à l'ordinateur</b> : Oui	
<b>Connectivité standard</b>	2 hôtes USB 2.0 haute vitesse; 1 périphérique USB 2.0 haute vitesse; 1 réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 <sup>1</sup> ; 1 interface étrangère; 1 compartiment d'intégration matérielle; 2 hôtes USB internes	2 hôtes USB 2.0 haute vitesse; 1 périphérique USB 2.0 haute vitesse; 1 réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 <sup>1</sup> ; 1 interface étrangère; 1 compartiment d'intégration matérielle; 2 hôtes USB internes; Port télécopieur/modem	
<b>Capacités de réseau</b>	Par le biais d'un serveur d'impression intégré Ethernet HP Jetdirect (standard) prenant en charge : 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; prise en charge de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gigabit Ethernet; IPsec (standard); réseau sans fil 802.11b/g/n (en option)		
<b>Connectivité sans fil</b>	En option, activé avec l'achat d'un accessoire		
<b>Mémoire</b>	1792 Go de mémoire système		
<b>Vitesse de processeur</b>	796 MHz		
<b>Cycle d'utilisation (mensuel)<sup>4</sup></b>	jusqu'à 80 000 pages; <b>volume mensuel recommandé</b> <sup>2</sup> : 2 000 à 6 000 pages		
<b>Alimentation en papier</b>	Bac d'alimentation de 500 feuilles, bac multifonction de 50 feuilles		
<b>Sortie</b>	Bac de sortie de 300 feuilles, face imprimée vers le bas		
<b>Types de support</b>	Papier ordinaire (à faible grammage, intermédiaire, à grammage moyen, à haut grammage, à très fort grammage, recyclé, bond, autre papier ordinaire inkjet), photo (brillant, semi-satiné, satiné, mat, autre papier photo inkjet), enveloppes, étiquettes, cartes, papiers spéciaux (brochure brillante, brochure mate, triptyque, Hagaki, cartes de v. ux, autres papiers spéciaux inkjet)		
<b>Grammage du support</b>	60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire); 125 à 300 g/m <sup>2</sup> (photo); 75 à 90 g/m <sup>2</sup> (enveloppe); 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure); 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte)		
<b>Tailles de supports d'impression personnalisée</b>	<b>Bac 1</b> : 3 x 5 à 8,5 x 14 po; <b>Bac 2</b> : 4,0 x 8,3 à 8,5 x 11,7 po; <b>Bac 3 en option</b> : 4,0 x 8,3 à 8,5 x 14 po		
<b>Contenance du bac d'alimentation automatique</b>	50 feuilles (standard)		100 feuilles (standard)
<b>Dimensions (L x P x H)</b>	21 x 21,5 x 22,6 po (533 x 546 x 574 mm); <b>Max</b> : 31,5 x 26,4 x 23,8 in (800 x 670 x 604 mm) avec bac MF vers le bas et étendu, bac principal étendu, extension du bac de sortie en position format légal		
<b>Poids</b>	80 lb (36,3 kg)		
<b>Contenu de la boîte<sup>5</sup></b>	HP Officejet Enterprise Color X585dn MFP; Cartouches d'impression de présentation HP Officejet Noir, Cyan, Jaune, Magenta (Noir : env. 7 800 pages, Couleur : env. 3 400 pages) Guide d'installation du matériel; Carte de garantie Documentation sur les logiciels et télétronique sur CD-ROM; cordon d'alimentation	HP Officejet Enterprise Color X585f MFP; Cartouches d'impression de présentation HP Officejet Noir, Cyan, Jaune, Magenta (Noir : env. 7 800 pages, Couleur : env. 3 400 pages) Guide d'installation du matériel; Carte de garantie Documentation sur les logiciels et télétronique sur CD-ROM; cordon d'alimentation	HP Officejet Enterprise Color X585z MFP; Cartouches d'impression de présentation HP Officejet Noir, Cyan, Jaune, Magenta (Noir : env. 7 800 pages, Couleur : env. 3 400 pages) Guide d'installation du matériel; Carte de garantie; Documentation sur les logiciels et télétronique sur CD-ROM; cordon d'alimentation
<b>Caractéristiques de la garantie</b>	Garantie limitée d'un an sur site; Soutien technique téléphonique, discussion et courrier électronique pendant un an		
<b>Conformité efficacité énergétique</b>	Certifié Blue Angel, ENERGY STAR™ et EPEAT™ Silver		
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Windows XP (SP3 ou supérieur) (32 et 64 bits); Windows Vista (32 et 64 bits); Windows 7 (32 et 64 bits); Windows 8 (32 et 64 bits); Windows 8.1; Windows Server 2003 (SP2 ou supérieur) (32 et 64 bits); Windows Server 2008 (32 et 64 bits); Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits); Mac OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Pour la prise en charge de système d'exploitation la plus récente, voir : <a href="http://support.apple.com/kb/ht4356">http://support.apple.com/kb/ht4356</a> ; Android; Services Citrix et Windows Terminal ( <a href="http://hp.com/go/ugd">hp.com/go/ugd</a> ); Pilote de logiciel HP ePrint ( <a href="http://hp.com/go/eprintssoftware">hp.com/go/eprintssoftware</a> ); Linux (hplj.net); Novell ( <a href="http://novell.com/print">novell.com/print</a> ); Types d'appareil SAP ( <a href="http://hp.com/go/sap/drivers">hp.com/go/sap/drivers</a> ); Impression SAP ( <a href="http://hp.com/go/sap/print">hp.com/go/sap/print</a> ); UNIX ( <a href="http://hp.com/go/UNIX">hp.com/go/UNIX</a> ); UNIX JetDirect ( <a href="http://hp.com/go/jetdirectUNIX_software">hp.com/go/jetdirectUNIX_software</a> ); Modèles de scripts Unix ( <a href="http://hp.com/go/UNIXmodetscripts">hp.com/go/UNIXmodetscripts</a> )		
<b>Systèmes d'exploitation réseau compatibles</b>	HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; IBM AIX 3.2.5 ou supérieur; Mac OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Windows 2000; MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Novell 5.1 ou supérieur; Red Hat Linux 7.x ou supérieur; Solaris 2.5 ou supérieur (système SPARC uniquement); SuSE Linux 8.x ou supérieur; Windows 2003 (SP2+) (64 bits); Windows Server 2003 (SP2+); Windows Terminal Services; Windows Vista (32 et 64 bits); Windows Vista Ready; Windows XP (SP3+) (64 bits); Windows XP (SP3+) Familial; Windows XP (SP3+) Familial; Windows XP (SP3+) Professionnel; Windows XP (SP3+) Professionnel et Windows Vista; Windows 7 (SP1) ou supérieur (32 et 64 bits); Windows 8 (32 et 64 bits); Windows Server 2008 (32 et 64 bits); Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits); Pour la compatibilité Microsoft IPv6 utiliser Windows 2003, Windows XP Familial, Windows XP Professionnel et Windows Vista		
<b>Configuration minimale requise</b>	<b>PC</b> : Windows 8; Windows Vista; Windows 7 (SP1+); Windows Server 2003 (SP1+); Windows Server 2008; Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits); Windows XP (SP2+); lecteur CD-ROM ou DVD, ou connexion Internet (USB 1.1 ou 2.0) dédié, ou connexion réseau; 200 Mo d'espace disque disponible; pour la configuration matérielle requise compatible avec le système d'exploitation, voir <a href="http://apple.com">apple.com</a> ; <b>Mac</b> : Mac OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; lecteur CD-ROM ou DVD, ou connexion Internet; bus série universel (USB 1.1 ou 2.0) dédié, ou connexion réseau; 1 Go d'espace disque disponible; Pour la configuration matérielle requise compatible avec le système d'exploitation, voir <a href="http://apple.com">apple.com</a>		
<b>Environnement d'exploitation</b>	<b>Plage de températures de fonctionnement</b> : De 15° à 30° C (de 59 à 86° F); <b>Température de service recommandée</b> : De 15° à 30° C (de 59 à 86° F); <b>Humidité hors tension</b> : 5 à 90 % HR; <b>Humidité en service</b> : 20 à 80 % HR; <b>Humidité en service recommandée</b> : 20 à 60 % HR; <b>Altitude de fonctionnement</b> : Jusqu'à 10 000 pi (3048 m); <b>Altitude de stockage</b> : 4572 m		
<b>Acoustique</b>	<b>Niveau sonore</b> : 6,7 B(A); <b>Niveau sonore (sous tension, copie)</b> : 7,1 B(A); <b>Pression acoustique</b> : 56 dB(A) (vitesse d'impression de 43 ppm)		
<b>Alimentation</b>	<b>Type de bloc d'alimentation</b> : Bloc d'alimentation interne (intégré); <b>Alimentation requise</b> : Tension d'entrée : 100 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Consommation d'énergie</b> <sup>2</sup> : 67 watts (impression), 34 watts (prêt), 9 watts (veille prolongée), 0,35 watt (arrêt manuel), 0,35 watt (arrêt auto/marche manuelle), 1,7 watt (arrêt auto/allumage à distance par le réseau (Wake On LAN), désactivé en configuration usine)		
<b>Écran</b>	Écran tactile de 8,0 po (20,3 cm) SVGA ACL (couleur)		
<b>Logiciels inclus</b>	Pilote d'imprimante distinct HP PCL 6; Mac Software Link to Web (programme d'installation pour Mac); Programme d'installation pour Windows		
<b>Polices et caractères</b>	105 polices TrueType internes évolutives en émulation HP Postscript niveau 3 (symbole Euro intégré); 1 Police internes Unicode (Andale Mono Type); 2 Polices internes Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); solutions de polices supplémentaires disponibles à travers des cartes de mémoire flash tierces; Polices HP LaserJet et émulation IPDS disponible sur <a href="http://hp.com/go/laserjetfonts">hp.com/go/laserjetfonts</a>		
<b>Gestion de la sécurité</b>	sécurité de gestion : SNMPv3, SSL/TLS, authentification 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sur TLS, IPsec/Pare-feu avec certificat, authentification par clé prépartagée et authentification Kerberos; prise en charge de la configuration IPsec WJA-10 à l'aide du module d'extension IPsec		

<sup>1</sup> Vitesse ISO mesurée selon la norme ISO/IEC 24734. Première page ou premier jeu de pages de test exclus. Pour des informations détaillées, allez sur [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims) <sup>2</sup> Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Cette fonction est compatible avec tout appareil connecté à Internet et doté de la fonctionnalité de courriel. Enregistrement d'un compte de service Web HP requis. Les temps d'impression peuvent varier. Pour une liste des documents et des types d'images pris en charge, consultez le site [hp.com/go/eprintscenter](http://hp.com/go/eprintscenter). Pour connaître d'autres solutions, consultez le site [hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://hp.com/go/mobile-printing-solutions), prend en charge les appareils suivants qui exécutent iOS 4.2 ou une version ultérieure : iPad™, iPad™ 2, iPhone™ (3GS ou ultérieure) et iPod touch™ (3<sup>e</sup> génération ou ultérieure). Fonctionne avec des imprimantes HP à fonctionnalité AirPrint™ et requiert que l'imprimante soit connectée au même réseau que votre appareil iOS. La performance sans fil dépend de l'environnement physique et de la distance du point d'accès. AirPrint, le logo AirPrint, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques de commerce appartenant à Apple™ Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. <sup>3</sup> Sortie de première page et vitesse de copie mesurées selon la norme ISO/IEC 29183, à l'exclusion de la première série de documents de test. Pour de plus amples renseignements, consultez le site [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). La vitesse exacte varie en fonction de la configuration du système, de l'application utilisée, du pilote d'impression et de la complexité du document. <sup>4</sup> Le cycle d'utilisation est le nombre maximal par mois de sorties de documents images. Cette valeur fournit une comparaison de la robustesse de l'imprimante par rapport aux autres modèles HP LaserJet ou HP Color LaserJet et permet le déploiement adéquat d'imprimantes et de modèles multifonctions pour répondre aux exigences de personnes ou de groupes de travail. <sup>5</sup> HP recommande de maintenir le nombre de pages par mois de sorties de documents images dans les limites prescrites afin d'assurer un rendement optimal de l'appareil, établi en fonction de facteurs comme les intervalles de remplacement des fournitures et la durée de vie du périphérique sur une période de garantie prolongée. <sup>6</sup> Rendements déclarés du noir et de la couleur (C/M/Y) basés sur ISO/IEC 19798 et sur une impression continue. Les rendements réels varient fortement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour des informations détaillées, allez sur [hp.com/go/laserbarboutsupplies](http://hp.com/go/laserbarboutsupplies). <sup>7</sup> L'alimentation requise est basée sur le pays ou la région où l'imprimante est vendue. Ne pas convertir les tensions de fonctionnement. Cela endommagerait l'imprimante et entraînerait l'annulation de la garantie.

## Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2014, Hewlett-Packard Development Company, L.P. L'information contenue dans les présentes peut être modifiée à tout moment sans préavis. Les seules garanties couvrant les produits et les services de HP sont énoncées exclusivement dans la documentation accompagnant ces produits et services. Aucune disposition des présentes ne doit être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP n'est en aucun cas responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou éditoriale figurant dans les présentes.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques de commerce appartenant à Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Linux est une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis. UNIX est une marque déposée de The Open Group. NetWare™ est une marque déposée de Novell, Inc. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marque enregistrées aux États-Unis.

