

# Imprimante HP LaserJet Enterprise série M506



**Bénéficiez d'un démarrage plus rapide<sup>1</sup> et protégez-vous contre les menaces grâce à la sécurité de l'appareil à plusieurs niveaux.**

Accomplissez vos tâches principales plus rapidement avec une imprimante qui démarre immédiatement et vous aide à économiser de l'énergie.<sup>1</sup> La sécurité à plusieurs niveaux de l'appareil vous protège contre les menaces. Les toners HP authentiques avec JetIntelligence permettent d'imprimer plus de pages de haute qualité.<sup>2</sup>



**HP LaserJet Enterprise M506n**



**HP LaserJet Enterprise M506dn**



**HP LaserJet Enterprise M506x**

### Travaillez plus rapidement tout en utilisant moins d'énergie

- Imprimez vos documents sans perdre de temps. Imprimez votre première page en 8,5 secondes seulement depuis le mode veille qui permet d'économiser de l'énergie.
- Cette imprimante est en tête de sa catégorie en termes de consommation d'énergie grâce à sa conception innovante et à sa technologie de toner.<sup>5</sup>
- Effectuez rapidement vos tâches sur différents supports. Imprimez des documents recto verso aussi rapidement que des impressions recto.
- Désormais 30 % plus petite. Cette imprimante trouve sa place dans des endroits exigus et offre un fonctionnement silencieux.<sup>3</sup>

### Une gestion et une sécurité inégalées de votre parc d'imprimantes

- Des fonctionnalités intégrées détectent les menaces de sécurité et réparent votre imprimante, la protégeant ainsi intégralement, de la mise en marche à l'arrêt.
- Protégez les données sensibles stockées sur l'imprimante et en transit à l'aide de fonctions de sécurité intégrées et en option.<sup>7</sup>
- Protégez les données sensibles de votre entreprise grâce à des solutions de sécurité HP JetAdvantage intégrées et en option.<sup>9</sup>
- Centralisez la gestion de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin<sup>8</sup> et contribuez à l'efficacité de votre entreprise.

### Pour en savoir plus. Les pages, les performances et la protection.

- Produisez des textes nets, des noirs foncés et des graphiques précis grâce au toner noir de précision.
- Obtenez-en plus. Les toners HP authentiques avec JetIntelligence fournissent plus de pages par cartouche que leurs prédécesseurs.<sup>2</sup>
- Assurez-vous d'obtenir la qualité HP authentique pour laquelle vous avez payé grâce à la technologie antifraude et à l'authentification des cartouches.
- Imprimez immédiatement grâce à un toner préinstallé. Remplacez-le par une cartouche grande capacité en option.<sup>6</sup>

### Restez connecté grâce à des options d'impression mobiles sécurisées

- Bénéficiez d'une impression directe sans fil avec un cryptage 128 bits depuis des périphériques portables, le tout sans accéder au réseau.<sup>11</sup>
- Imprimez à l'aide d'une simple pression sur votre périphérique portable compatible NFC avec cette imprimante, sans réseau.
- Accédez facilement à vos ressources, puis imprimez-les et partagez-les grâce à la connectivité Ethernet et à la mise en réseau sans fil en option.

<sup>1</sup> Basé sur des tests internes HP de sortie de première page des trois plus grands concurrents depuis le mode veille et de vitesse d'impression recto verso, réalisés en août 2015 (en fonction des paramètres du périphérique). Les résultats réels peuvent varier. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/Ljclaims](http://hp.com/go/Ljclaims) <sup>2</sup> Indication d'un nombre de pages supérieur par rapport aux cartouches précédentes basée sur la comparaison du rendement en pages des toners HP LaserJet 55X noir grande capacité authentiques et des toners HP LaserJet 87X noir grande capacité authentiques. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/learnabouthp](http://hp.com/go/learnabouthp) <sup>3</sup> Parrapport à l'imprimante HP LaserJet Enterprise P3015. <sup>5</sup> Basé sur des tests HP utilisant la méthode de consommation électrique typique (TEC) du programme ENERGY STAR® ou sur des informations publiées sur le site [energystar.gov](http://energystar.gov) par rapport aux trois principaux concurrents en août 2015. Les résultats réels peuvent varier. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/Ljclaims](http://hp.com/go/Ljclaims). <sup>6</sup> Toner HP LaserJet 87X noir grande capacité authentique non fourni; vendu séparément. <sup>7</sup> Certaines fonctions nécessitent des achats supplémentaires. Pour en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/printsecurity](http://hp.com/go/printsecurity). <sup>8</sup> Téléchargez gratuitement HP Web Jetadmin sur [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>9</sup> Certaines solutions nécessitent un téléchargement ou des achats supplémentaires. Plus en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/printingsolutions](http://hp.com/go/printingsolutions).

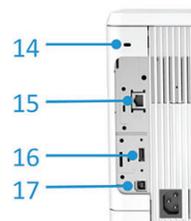
## HP LaserJet Enterprise M506x

### Présentation du produit

1. Le panneau de commande VGA intuitif couleur de 4,3 pouces (10,9 cm) s'incline pour une visualisation aisée
2. Bouton d'accueil (retour à l'écran d'accueil)
3. Bac de sortie 250 feuilles
4. Port USB Easy-access pour l'impression directe de fichiers<sup>1</sup>
5. Accès par capot supérieur au toner HP authentique avec JetIntelligence
6. Bac universel de 100 feuilles
7. Deux bacs d'alimentation de 550 feuilles pour une capacité de 1 200 feuilles
8. Compartiment d'intégration matérielle (HIP) pour l'intégration de solutions<sup>2</sup>
9. fonction NFC/sans fil direct<sup>4</sup>
10. Interrupteur marche/arrêt en façade pour plus de commodité
11. Impression recto verso automatique intégrée
12. Porte arrière (accès au chemin d'impression)
13. 512 Mo de mémoire standard (extensible à 1,5 Go) et un processeur de 1,2 GHz
14. Porte d'accès pour verrou de type Kensington en option
15. Serveur d'impression intégré HP Jetdirect Gigabit Ethernet/Fast Ethernet
16. Port USB 2.0 haut débit (pour le branchement de périphériques tiers)
17. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse



**Vue avant**



**Gros plan des ports d'E/S**

### La série en un coup d'œil



Modèle	HP LaserJet Enterprise M506n	HP LaserJet Enterprise M506dn	HP LaserJet Enterprise M506x
<b>Número de produit</b>	F2A68A	F2A69A	F2A70A
<b>Bac universel de 100 feuilles, 2e bac d'alimentation de 550 feuilles</b>	✓	✓	✓
<b>Bac d'alimentation de 550 feuilles (bac 3)</b>	En option	En option	✓
<b>2 bacs d'alimentation de 550 feuilles (4 et 5)<sup>5</sup></b>	En option	En option	En option
<b>Meuble pour imprimante</b>	En option	En option	En option
<b>Panneau de commande</b>	Ecran de 4 lignes avec pavé numérique	Ecran de 4 lignes avec pavé numérique	Ecran tactile 4,3 pouces (10,9 cm)
<b>Disque dur sécurisé haute performance HP</b>	En option	En option	En option
<b>Compartiment d'intégration matérielle<sup>2</sup></b>	Non disponible	✓	✓
<b>Recto verso automatique</b>	Non disponible	✓	✓
<b>Fonction Touch-to-print d'impression directe sans fil<sup>3</sup> et NFC<sup>4</sup></b>	En option	En option	✓
<b>Certifications ENERGY STAR® et Blue Angel</b>	Non disponible	✓	✓

<sup>1</sup>Une administrateur doit activer le port USB facile d'accès avant utilisation. <sup>2</sup>L'intégration matérielle est uniquement disponible pour les modèles Enterprise M506dn et M505x HP LaserJet. Activation du HIP nécessite l'achat d'option Ports USB HP internes pour M506 / M527accessoire (F2A87A). Solutions déployées à travers le compartiment d'intégration matérielle peuvent nécessiter l'achat supplémentaire. <sup>3</sup>L'impression directe sans fil est standard sur la HP LaserJet Enterprise M506x seulement. Nécessite l'achat d'option HP Jetdirect 3000w NFC / Wireless Direct Accessoire pour la HP LaserJet Enterprise M506n / dn. Appareil mobile doit être connecté directement au réseau Wi-Fi d'un MFP direct capable sans fil ou imprimante avant l'impression. Selon le périphérique mobile, une application ou un pilote peuvent également être nécessaires. Pour plus de détails, consultez le site [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting). <sup>4</sup>Touch-to-print capacité est standard sur la HP LaserJet Enterprise M506x seulement. Nécessite l'achat d'option HP Jetdirect 3000w NFC / Wireless Direct Accessoire pour la HP LaserJet Enterprise M506n / dn. Dispositif mobile doit supporter Near Field Communication (NFC) -Enabled impression. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting). <sup>5</sup>Basé sur la norme ISO / IEC 19752 rendement des cartouches pour les cartouches HP 55X High Yield Toner LaserJet noir d'origine par rapport à HP 87X High Yield noir d'origine Cartouches LaserJet toner. En savoir plus au [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).

## Services HP

HP offre une assistance qui dépasse la garantie standard car les temps d'arrêt peuvent entraîner de graves conséquences. Vous bénéficiez d'une diminution des risques, d'une disponibilité maximisée et d'une prestation de services prévisible sans frais de réparation non budgétisés. Les Services HP Care Pack offrent une suite complète de services de protection conçue pour préserver le fonctionnement du matériel et les logiciels HP pour que les employés puissent rester productifs.

### Jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux :

les clients peuvent conserver leurs disques durs et garder ainsi le contrôle des données sensibles.

### Echange le jour ouvré suivant :

Envoi d'une unité de remplacement permanente par fret aérien du jour au lendemain en cas de problème matériel non réparable à distance. Frais d'expédition prépayés par HP.

Pour en savoir plus sur disponibilité de Carepack, visitez : [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)



## Fonctionnalités majeures

Travaillez rapidement avec la sortie de la première page la plus rapide depuis le mode veille sur l'imprimante la plus écoénergétique de sa catégorie.<sup>15</sup> Lancez l'impression recto verso directement à partir de l'écran tactile. Rechargez moins souvent le papier grâce à une capacité maximale substantielle de 2 300 feuilles.<sup>4</sup>

Soyez rassuré : votre imprimante est protégée du démarrage à l'arrêt. Bénéficiez d'une protection renforcée pour les périphériques, les données et les documents grâce aux fonctionnalités de sécurité intégrées en option tout en gérant de manière centralisée l'ensemble de votre parc d'imprimantes.

Tirez le meilleur parti de votre imprimante. Imprimez encore plus de pages de haute qualité avec les toners HP authentiques spécialement conçus avec JetIntelligence. Bénéficiez de la qualité HP authentique que vous attendez, sans égal sur le marché.

Bénéficiez d'une impression sans fil sécurisée au bureau, avec ou sans accès au réseau<sup>11</sup>, et garantisiez la connectivité de vos utilisateurs avec une connexion Ethernet et la mise en réseau sans fil en option. Imprimez d'un simple geste depuis vos périphériques portables.<sup>12</sup>

### Accessoires

F2A72A - Bac d'alimentation de 550 feuilles HP LaserJet  
 F2A73A - armoire d'imprimante HP LaserJet  
 G6W84A - 1 Go de mémoire SlimDIMM DDR3  
 B5L29A - disque dur HP sécurisé haute performance  
 F5S62A - accessoire HP Trusted Platform Module  
 B5L28A - ports USB internes HP pour  
 J8031A - serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw (USB)  
 J8030A - accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w

### Consommables

CF287A - Toner HP LaserJet 872A noir authentique 9 000 pages  
 CF287X - Toner HP LaserJet 872X noir authentique 18 000 pages

### Services

#### HP LaserJet Enterprise M506 Series

U8PK3E : assistance matérielle HP pour imprimante LaserJet M506 avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 3 ans  
 U8PK4E : assistance matérielle HP pour imprimante LaserJet M506 avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 4 ans  
 U8PK5E : assistance matérielle HP pour imprimante LaserJet M506 avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux, 5 ans  
 U8PK7E : service HP avec échange le jour ouvré suivant pour imprimante LaserJet M506, 3 ans  
 UC742E : service HP d'installation réseau pour imprimante LaserJet monochrome milieu de gamme

<sup>1</sup> Basé sur des tests internes HP de sortie de première page des trois plus grands concurrents depuis le mode veille et de vitesse d'impression recto verso, réalisés en août 2015 (en fonction des paramètres du périphérique). Les résultats réels peuvent varier. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/ljclaims](http://hp.com/go/ljclaims) <sup>2</sup> Indication d'un nombre de pages supérieur par rapport aux cartouches précédentes basée sur la comparaison du rendement en pages des toners HP LaserJet 55X noir grande capacité authentiques et des toners HP LaserJet 87X noir grande capacité authentiques. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/learnabouthsupplies](http://hp.com/go/learnabouthsupplies) <sup>4</sup> Achat de bacs à papier en option requis pour une capacité d'entrée maximale. <sup>5</sup> Basé sur des tests HP utilisant la méthode de consommation électrique typique (TEC) du programme ENERGY STAR® ou sur des informations publiées sur le site [energystar.gov](http://energystar.gov) par rapport aux trois principaux concurrents en août 2015. Les résultats réels peuvent varier. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/ljclaims](http://hp.com/go/ljclaims). <sup>11</sup> L'impression directe sans fil est une fonctionnalité standard sur l'imprimante HP LaserJet Enterprise M506x uniquement. Nécessite l'achat de l'accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w en option pour l'imprimante HP LaserJet Enterprise M506n/dn. Le périphérique portable doit être connecté directement au réseau Wi-Fi d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante compatible sans fil avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting) <sup>12</sup> La fonctionnalité Touch-to-print est standard sur l'imprimante HP LaserJet Enterprise M506x uniquement. Nécessite l'achat de l'accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w en option pour l'imprimante HP LaserJet Enterprise M506n/dn. Le périphérique portable doit prendre en charge l'impression compatible avec la communication en champ proche (NFC). Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting)

# Imprimante HP LaserJet Enterprise série M506

Spécifications techniques	HP LaserJet Enterprise M506n(F2A68A)	HP LaserJet Enterprise M506dn(F2A69A)	HP LaserJet Enterprise M506x(F2A70A)
<b>Fonctions tout-en-un</b>	Impression		
<b>Vitesse d'impression</b>	<b>Letter:</b> Jusqu'à 45 ppm Noir; <sup>18</sup> ; <b>Première page, noir et blanc:</b> Vitesse : jusqu'à 5,9 secondes; Vitesse : jusqu'à 11,3 secondes (100 V); <sup>19</sup>		
<b>Résolution d'impression</b>	<b>Noir (optimal):</b> Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp		
<b>Technologie d'impression</b>	Laser; <b>Technologies de résolution d'impression:</b> 300 ppp, 600 ppp, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200		
<b>Nombre de cartouches d'impression</b>	2 (noir)		
<b>Langages de l'imprimante standard</b>	HP PCL 6, HP PCL 5 (pilote HP PCL 5 disponible sur Internet uniquement), émulation HP Postscript de niveau 3, impression PDF native (v. 1.7)		
<b>Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante</b>	Micrologiciel FutureSmart, Open Extensibility Platform, technologie de fusion instantanée, technologie HP Auto-On/Off, USB Easy-access, cartouches JetIntelligence, Apple AirPrint™, HP ePrint, aide en ligne	Micrologiciel FutureSmart, Open Extensibility Platform, technologie de fusion instantanée, technologie HP Auto-On/Off, USB Easy-access, impression recto verso, cartouches JetIntelligence, certifié Mopria, Apple AirPrint™, HP ePrint, compartiment d'intégration matérielle, aide en ligne	Micrologiciel FutureSmart, Open Extensibility Platform, technologie de fusion instantanée, technologie HP Auto-On/Off, USB Easy-access, impression recto verso, cartouches JetIntelligence, certifié Mopria, impression directe sans fil, NFC Touch-to-print, Apple AirPrint™, HP ePrint, compartiment d'intégration matérielle, aide en ligne
<b>Gestion d'imprimante</b>	Gestion des imprimantes; Kit de ressources d'administrateur d'imprimante (utilitaire de configuration de pilotes, utilitaire de déploiement de pilotes, administrateur d'impression gérée); Logiciel HP Web Jetadmin; Logiciel HP Proxy Agent; HP JetAdvantage Security Manager.		
<b>Connectivité standard</b>	Port USB 2.0 haut débit; Fast Ethernet 10Base-T/100Base-TX intégré, Gigabit Ethernet 1000Base-T		
<b>Fonctions réseau</b>	IPv4/IPv6 : Compatible Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 ou version supérieure), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPSec/Firewall ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print ;		
<b>Prêt pour le réseau</b>	Standard (Ethernet Gigabit intégré)		
<b>Fonctionnalités sans fil</b>	En option, activation sujette à l'achat d'accessoires matériels.		Oui, Wi-Fi intégré
<b>Fonctionnalité d'impression mobile</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certification Mopria <sup>16</sup>		HP ePrint; Apple AirPrint™; Certification Mopria; Impression directe sans fil; NFC Touch-to-print <sup>17</sup>
<b>Mémoire</b>	<b>Standard:</b> 512 Mo; <b>maximum:</b> 1,5 Go		
<b>Vitesse du processeur</b>	1,2 GHz / <b>disques durs:</b> Disque dur crypté de 500 Go minimum en option		
<b>Taux d'utilisation</b>	<b>Mensuel, lettre:</b> Jusqu'à 150 000 pages <sup>7</sup> ; <b>Volume de pages mensuel recommandé:</b> 2000 à 7500 <sup>8</sup>		
<b>Gestion du papier</b>	<b>Capacités d'entrée:</b> Bac universel 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 550 feuilles (M506n, M506dn); 2 et 3 de 550 feuilles (M506x); impression recto verso automatique (M506dn, M506x); Jusqu'à 650 feuilles (M506n, M506dn), Jusqu'à 1 200 feuilles (M506x) Standard étiquettes légal; <b>Capacités en sortie:</b> Bac de sortie 250 feuilles; Jusqu'à 250 feuilles Standard étiquettes légal; <b>Options recto verso:</b> Manuelle (prise en charge des pilotes fournie) (M506n); Automatique (standard) (M506dn, M506x); <b>Bac d'alimentation pour enveloppes:</b> Non; <b>Bacs à papier standard:</b> 2 (M506n, M506dn), 3 (M506x); Types de supports supportés: Papier (bond, coloré, en-tête de lettre, ordinaire, préimprimé, préperforé, recyclé, brut); Enveloppes; Étiquettes; Papier cartonné; Transparents; Défini par l'utilisateur; <b>Poids du support pris en charge:</b> Bac 1 : de 16 à 53 lb; bac 2+ : de 16 à 32 lb; <b>Formats de supports pris en charge:</b> Bac 1 : Letter, legal, executive, 4 x 6, 5 x 8, 8,5 x 13, enveloppes (No. 10, Monarch); Bac 2 : letter, legal, executive, 8,5 x 13; bacs 3+ en option : letter, legal, executive, 8,5 x 13 pouces; Unité d'impression recto verso automatique en option : letter; <b>Formats de support personnalisés:</b> Bac 1 : de 3 x 5 à 8,5 x 14 pouces; Bac d'alimentation 2 de 550 feuilles : de 4,1 x 5,8 à 8,5 x 14 pouces		
<b>Dimensions du produit</b>	<b>l x p x h:</b> 16,46 x 14,8 x 11,73 pouces <sup>12</sup> ; <b>maximum:</b> 16,46 x 25,16 x 11,73 pouces		<b>l x p x h:</b> 16,46 x 14,8 x 18,94 pouces <sup>13</sup> ; <b>maximum:</b> 16,46 x 25,16 x 18,94 pouces
<b>poids du produit</b>	25,5 livres <sup>14</sup>	25,9 lb <sup>14</sup>	34,9 livres <sup>15</sup>
<b>Contenu de l'emballage</b>	Imprimante HP LaserJet M506x; Toner échantillon HP LaserJet noir (env. 6 000 pages); CD avec logiciels et documentation électronique; Guides de garantie; HIGS; Errata; Bac d'alimentation de 550 feuilles (M506x uniquement) <sup>20</sup>		
<b>Conditions de garantie</b>	Garantie d'un an avec retour à l'atelier		
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Certification ENERGY STAR®; Blue Angel; CECP; EPEAT®		
<b>Panneau de commande</b>	Ecran LCD couleur 4 lignes; 19 boutons (Annuler la tâche, Flèche haut et bas, Sélectionner, Retour; Ecran d'accueil, Aide et 12 autres touches); 3 voyants LED (Attention, Prêt, Occupé)		Ecran tactile avec graphiques couleur de 4,3 pouces
<b>description de l'affichage</b>	Écran LCD 4 lignes (graphiques couleur)		Ecran tactile couleur 4,3 pouces
<b>Logiciels fournis</b>	Pour les systèmes d'exploitation Windows : programme d'installation/de désinstallation de logiciel HP, pilote d'imprimante HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), mise à jour HP assistance pour l'enregistrement du produit, assistance de HP Web Services (HP Connected), manuels d'utilisation en ligne; Pour Mac : écran d'accueil (dirige les utilisateurs vers <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ou la source d'applications du système d'exploitation pour le logiciel HP LaserJet)		
<b>Polices et types de caractères</b>	105 polices TrueType internes pouvant évoluer en HP PCL, 92 polices internes pouvant évoluer en émulation HP Postscript de niveau 3 (symbole Euro intégré); 1 police Unicode interne (Andale Mono World Type); 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria); solutions de polices supplémentaires disponibles via des cartes mémoire flash tierces; Polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur le site <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfont">http://www.hp.com/go/laserjetfont</a>		
<b>Systèmes d'exploitation supportés</b>	Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote inclus : Windows XP SP3 : toutes les éditions 32 bits (Windows XP Edition Familiale, XP Professionnel, etc.), Windows Vista : toutes les éditions 32 bits (Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); Windows 7 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits, Windows 8/8.1 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 10 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (XP Edition Familiale, XP Professionnel, etc.), Windows Vista : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (Edition Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.), Windows 7 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits, Windows 8/8.1 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 10 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes); Mac OS (pilotes d'impression HP disponibles sur <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> et dans l'Apple Store) : OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Systèmes d'exploitation mobiles (pilotes inclus dans le système d'exploitation) : iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Systèmes d'exploitation Linux (HPLIP inclus dans le système d'exploitation) : SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Autres systèmes d'exploitation : UNIX <sup>11</sup>		
<b>Systèmes d'exploitation réseau compatibles</b>	Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote inclus : Windows Server 2003/2003 R2 (32 bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008 (32 bits et 64 bits) (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008 R2 (64 bits) (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services); Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote d'impression universel (LUPD) ou avec les pilotes spécifiques aux produits depuis HP.com : Windows Server 2003/2003 R2 (32 bits et 64 bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 (32 bits et 64 bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 (64 bits) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services); Citrix (sous Windows Server 2003/2003R2) : Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 et 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 et 3); Citrix (sous Windows Server 2008/2008 R2) : Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 et 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (sous Windows Server 2012/2012R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; serveurs Novell ( <a href="http://www.novell.com">http://www.novell.com</a> ) : Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 1/1SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, NetWare 6.5/SP8; Clients Novell ( <a href="http://www.novell.com">http://www.novell.com</a> ) : Windows 8 (32 bits et 64 bits) v5.86+ recommandé, Windows 8.1 v5.94+ recommandé, Windows 7 (32 bits et 64 bits) v5.82+ recommandé, Windows Vista (32 bits et 64 bits) v5.82+ recommandé, Windows XP/SP3 (32 bits uniquement) v5.82+ recommandé		
<b>Configuration minimale du système</b>	<b>PC:</b> Windows XP SP3 : toutes les éditions 32 bits (Windows XP Edition Familiale, XP Professionnel, etc.), Windows Vista : toutes les éditions 32 bits (Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); Windows 7 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits, Windows 8/8.1 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 10 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes); Lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet; Connexion USB ou connexion réseau dédiée au connexion sans fil; Espace disque disponible 200 Mo; Matériel compatible avec le système d'exploitation (pour la configuration matérielle compatible avec le système d'exploitation, reportez-vous au site <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ); <b>Mac:</b> Mac OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Internet; USB; 1 Go d'espace disque disponible; Matériel compatible avec le système d'exploitation (pour connaître la configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> )		
<b>Alimentation</b>	<b>type d'alimentation:</b> Module d'alimentation interne (intégré); <b>Courant nominal en entrée:</b> Tension d'entrée : 100 à 127 VCA, 60 Hz; Tension d'entrée : 200 à 240 VCA, 50 Hz (pas de tension double, le module d'alimentation varie en fonction du numéro de pièce avec n° de code d'option); <b>Consommation électrique:</b> 741,98 watts (impression active), 13,72 watts (prêt), 2,51 watts (veille), 0,08 watt (arrêt automatique), 0,08 watt (arrêt) <sup>2</sup>		
<b>Acoustique</b>	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,8 B(A) <sup>6</sup> ; <b>Pression sonore émise:</b> 54 dB(A) <sup>6</sup>		
<b>Environnement d'exploitation</b>	<b>Température de fonctionnement:</b> 59 à 90,5 °F; <b>Température de fonctionnement recommandée:</b> 63,5 à 77 °F; <b>Température de stockage:</b> -4 à 140 °F; <b>Plage d'humidité à l'arrêt:</b> 10 à 90% HR; <b>Humidité en fonctionnement:</b> 10 à 80% HR; <b>Humidité de fonctionnement recommandée:</b> 30 à 70% HR		
<b>Gestion de la sécurité</b>	Sécurité de gestion : SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, authentification 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sur TLS, IPSec/Pare-feu avec authentification Kerberos, certificat et clé pré-partagée ; Prise en charge de la configuration WJA-10 IPSec avec le plug-in IPSec		

<sup>1</sup> Les périphériques AirPrint™ et iOS 4.2 ou version ultérieure nécessitent une connexion réseau sans fil 802.11 à l'imprimante. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. AirPrint et le logo AirPrint sont des marques déposées d'Apple® Inc. Les opérations sans fil sont compatibles avec des opérations 2,4 GHz uniquement. Une application ou un logiciel et l'enregistrement d'un compte HP ePrint peuvent également être nécessaires. Certaines fonctionnalités nécessitent l'achat d'un accessoire en option. Pour en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). <sup>2</sup> La puissance 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. <sup>3</sup> La consommation électrique type (TEC) représente l'électricité consommée par un produit au cours d'une semaine, mesurée en kilowatt-heures (kWh). <sup>4</sup> Basé sur la méthode de consommation d'énergie type TEC-BA avec les exceptions possibles suivantes : délai maximum d'une minute de veille, Wi-Fi désactivé. <sup>5</sup> Valeur de rendement déclarée conformément à la norme ISO/IEC 19752 et l'impression continue. Les rendements réels varient considérablement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies). <sup>6</sup> Valeurs acoustiques sujettes à modifications. Des informations actualisées sont disponibles sur le site [hp.com/support](http://hp.com/support). Configuration testée : modèle dn, impression recto, papier A4 à 43 ppm <sup>7</sup> Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'impressions d'images mensuelles. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet, tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés. <sup>8</sup> HP recommande un nombre de pages d'impressions d'images 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>9</sup> HP SureSupply vous prévient lorsque le niveau de votre cartouche d'impression est bas et vous aide à acheter en ligne chez un revendeur HP ou un partenaire. Uniquement disponible avec les imprimantes HP authentiques; Accès Internet requis. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/SureSupply](http://hp.com/go/SureSupply). <sup>10</sup> Les accessoires de gestion du papier sont fournis séparément moyennant des frais supplémentaires. <sup>11</sup> Les systèmes d'exploitation compatibles ne sont pas tous pris en charge par les logiciels inclus; Solution logicielle complète disponible uniquement pour Windows 7 et les versions plus récentes; Les systèmes d'exploitation Windows hérités (XP, Vista et serveurs équivalents) obtiennent uniquement les pilotes d'impression et de numérisation; Le système d'exploitation Windows RT pour tablettes (32 bits et 64 bits) utilise un pilote d'impression HP simplifié intégré dans le système d'exploitation

## Pour en savoir plus, consultez [hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à des modifications 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 partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas tenu responsable des erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles du présent document. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques déposées d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

