

# HP Color LaserJet Pro série M452



**Une vitesse étonnante. Une sécurité renforcée.**

Des performances d'impression idéales et une sécurité renforcée adaptées à votre façon de travailler. Cette imprimante couleur efficace accomplit les tâches plus rapidement et offre une sécurité complète pour une protection optimale contre les menaces.<sup>1</sup> Les toners conçus par HP avec JetIntelligence permettent d'imprimer plus de pages de haute qualité.<sup>2</sup>



HP LaserJet Pro M452dn



HP LaserJet Pro M452dn avec bac de 550 en option

## Points forts

- 27 ppm en noir/27 ppm en couleur
- Première page couleur en 9,9 secondes
- Vitesse d'impression recto verso de pointe de 24 ipm
- Fonction HP Auto-On/Auto-Off pour une consommation d'énergie minimale
- Impression par PIN confidentiel
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct/NFC, certification Mopria, applications mobiles
- Bac de 550 feuilles en option
- Cartouches haute capacité noire/couleur (6 500/5 000 pages)
- Langage de conception primée

## Une impression rapide. Une protection robuste.

- Prenez vos pages et continuez votre travail sans attendre. Cette imprimante sort du mode veille et imprime plus rapidement que n'importe quelle imprimante de sa catégorie.<sup>1</sup>
- Imprimez rapidement des documents de plusieurs pages grâce à la fonction d'impression recto verso plus rapide que celle des principaux concurrents.<sup>1</sup>
- Protégez vos informations et contrôlez l'accès aux travaux d'impression confidentiels grâce à l'impression par PIN en option.
- Protégez l'impression du démarrage à l'arrêt grâce à des fonctionnalités de sécurité qui bloquent les menaces complexes.

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

- Imprimez plus de pages grâce aux toners HP couleur grande capacité conçus par HP avec JetIntelligence.<sup>2</sup>
- Obtenez une qualité professionnelle à grande vitesse avec le toner HP ColorSphere 3.
- Obtenez la qualité HP authentique que vous attendez avec l'innovante technologie antifraude.
- Imprimez immédiatement grâce à des toners préinstallés. Remplacez-les par des cartouches grande capacité en option.

## Une gestion simple. Une impression efficace.

- Gérez facilement les périphériques et les paramètres à l'aide de HP Web Jetadmin et de ses fonctionnalités d'administration essentielles.<sup>3</sup>
- Imprimez plus en consommant moins que vos concurrents grâce aux toners conçus par HP avec JetIntelligence.<sup>4</sup>

## Restez connecté grâce à des options d'impression mobile simples à utiliser

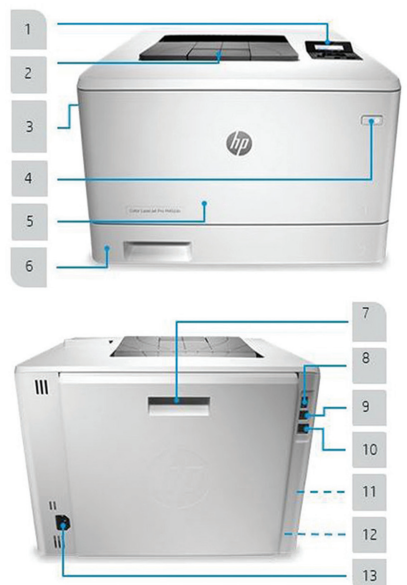
- Imprimez facilement à partir d'une variété de smartphones et de tablettes. Ne nécessite généralement aucune configuration ni application.<sup>5</sup>
- Vous pouvez compter sur l'impression directe sans fil au bureau ou à partir de périphériques portables, sans accéder au réseau de l'entreprise.<sup>6</sup>
- Accédez facilement à vos ressources, puis imprimez-les et partagez-les grâce à la connectivité Ethernet et à la mise en réseau sans fil.<sup>7</sup>



## Présentation du produit

### Illustration : HP Color LaserJet Pro M452dn

1. Panneau de commande LCD 2 lignes
2. Bac de sortie de 150 feuilles
3. Bouton d'ouverture sur la porte avant (accès aux toners HP JetIntelligence)
4. Bouton marche/arrêt
5. Bac universel 1 de 50 feuilles
6. Bac 2 de 250 feuilles
7. Porte arrière (permet d'accéder au chemin d'impression)
8. Port USB pour le stockage des tâches et l'impression par PIN
9. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
10. Port Ethernet
11. Impression recto-verso automatique
12. Processeur de 1,2 GHz
13. Prise d'alimentation



## La série en un coup d'œil



Modèle	HP Color LaserJet Pro M452nw	HP Color LaserJet Pro M452dn
référence	CF388A	CF389A
Vitesse d'impression couleur, A4	Jusqu'à 27 ppm	Jusqu'à 27 ppm
Impression recto verso	Manuel	Automatique
Panneau de commande	LCD 2 lignes	LCD 2 lignes
Entrée standard/maximale	300/850 feuilles	300/850 feuilles
Mise en réseau	Gigabit Ethernet, 802.11b/g/n sans fil	Gigabit Ethernet
Fonctionnalité d'impression mobile	Impression directe sans fil, HP ePrint, Apple AirPrint, certification Mopria, Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint, Apple AirPrint, certification Mopria, Google Cloud Print 2.0

## Accessoires, consommables et assistance

<b>Consommables</b>	<b>CF410A</b> HP 410A toner LaserJet noir authentique 2 300 pages
	<b>CF410X</b> HP 410X toner LaserJet noir grande capacité authentique 6 500 pages
	<b>CF411A</b> HP 410A toner LaserJet cyan authentique 2 300 pages
	<b>CF411X</b> HP 410X toner LaserJet cyan grande capacité authentique 5 000 pages
	<b>CF412A</b> HP 410A toner LaserJet jaune authentique 2 300 pages
	<b>CF412X</b> HP 410X toner LaserJet jaune grande capacité authentique 5 000 pages
	<b>CF413A</b> HP 410A toner LaserJet magenta authentique 2 300 pages
	<b>CF413X</b> HP 410X toner LaserJet magenta grande capacité authentique 5 000 pages
<b>accessoires</b>	<b>CF404A</b> HP LaserJet 550-sheet Feeder Tray
<b>assistance et service technique</b>	<b>U8TN1E</b> Assistance matérielle avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP Color LaserJet M452, 3 ans
	<b>U8TN5E</b> Service avec retour pour imprimante HP Color LaserJet M452, 3 ans
	<b>U8TN6PE</b> Assistance matérielle avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP Color LaserJet M452, 1 an de post-garantie
	<b>U8TN8PE</b> Service avec retour pour imprimante HP Color LaserJet M452, 1 an de post-garantie

## Spécifications techniques

Modèle	HP Color LaserJet Pro M452nw	HP Color LaserJet Pro M452dn
<b>référence</b>	CF388A	CF389A
<b>Fonctions</b>	Impression	Impression
<b>Impression</b>		
Vitesse d'impression	Jusqu'à 27 ppm Noir (A4); Jusqu'à 27 ppm Couleur (A4); Jusqu'à 24 ipm Recto verso noir (A4)	
Première page imprimée en mode Prêt <sup>1</sup>	Rapide, à peine 9,0 secondes noir (A4, prêt); Vitesse : jusqu'à 9,9 secondes couleur (A4, prêt)	
Première page imprimée en mode Veille <sup>1</sup>	Vitesse : jusqu'à 11,4 secondes	
Résolution d'impression	600 x 600 ppp, jusqu'à 38 400 x 600 ppp améliorés Noir; 600 x 600 ppp, jusqu'à 38 400 x 600 ppp améliorés Couleur; HP ImageREt 3600, étalonné PANTONE®	
Technologie d'impression	Laser	
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 4,23 mm; Bas: 4,23 mm; Gauche: 4,23 mm; Droite: 4,23 mm	
Langages d'impression	HP PCL 6, HP PCL 5c, émulation HP Postscript de niveau 3, PCLm, PDF, URF, Office natif, PWG Raster	
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Impression N-up; Assemblage; HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria; Google Cloud Print; Impression directe sans fil; Technologie HP Auto-On/Auto-Off; Stockage des tâches grâce à l'impression par PIN	Impression N-up; Assemblage; HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria; Google Cloud Print; Technologie HP Auto-On/Auto-Off; Stockage des tâches grâce à l'impression par PIN
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 50,000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 750 à 4 000 (Impression)	
Impression recto verso	Manuelle (prise en charge des pilotes fournie)	Automatique (standard)
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable	
SureSupply pris en charge	Oui	
<b>Vitesse du processeur</b>	1 200 MHz	
<b>Connectivité</b>		
Standard	Port USB 2.0 haut débit; Port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; Port USB Easy-access	Port USB 2.0 haut débit; Port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; Port USB Easy-access
Sans fil	Oui, Wi-Fi intégré; Authentification via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Chiffrement via AES ou TKIP; WPS; Impression directe Wi-Fi	Non
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : Mode direct 9100 port TCP-IP, LPD (prise en charge de file d'attente brute uniquement), Web Services Printing, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, FTP Print, IPP Print; Détection : SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manuel), IPv6 (liaison locale sans état et via routeur, avec état via DHCPv6), Sécurité SSL et gestion des certificats; Gestion : SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, téléchargement FTP FW	
<b>Mémoire</b>	Standard: 256 Mo de mémoire flash NAND, 128 Mo de mémoire DRAM; maximum: 256 Mo de mémoire flash NAND, 128 Mo de mémoire DRAM	
<b>Gestion du papier</b>		
types de supports	Papier (papier à lettre, brochure, couleur, glacé, en-tête, photo, ordinaire, préimprimé, perforé, recyclé, rugueux), cartes postales, étiquettes, enveloppes	
Format du papier	Mesures personnalisées: Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm ; Bac 2, bac 3 en option : 100 x 148 à 216 x 356 mm Mesure prise en charge: Bac 1, bac 2 : A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, cartes postales (JIS unique, JIS double), enveloppes (DL, C5, B5); Bac 3 en option : A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, cartes postales (JIS simple et double); Unité d'impression recto verso automatique : A4, B5	
Gestion du papier	Entrée standard: Bac universel 50 feuilles, bac d'alimentation 250 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 150 feuilles Option/Entrée: Bac de 550 feuilles en option	
Capacité d'entrée papier	bac 1: Feuilles : 50; Enveloppes : 5 bac 2: Feuilles : 250; Enveloppes : 10 bac 3: Feuilles : 550 maximum: Jusqu'à 850 feuilles (avec bac d'alimentation de 550 feuilles en option)	
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 150 feuilles, Jusqu'à 20 enveloppes transparents maximum: Jusqu'à 150 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 20 enveloppes	
Grammage	Bac 1 : de 60 à 176 g/m <sup>2</sup> (jusqu'à 200 g/m <sup>2</sup> avec les cartes postales et les papiers photo glacés HP Color Laser); Bac 2 : de 60 à 163 g/m <sup>2</sup> (jusqu'à 176 g/m <sup>2</sup> avec les cartes postales, jusqu'à 200 g/m <sup>2</sup> avec les papiers photo glacés HP Color Laser); Bac 3 en option : de 60 à 163 g/m <sup>2</sup> (jusqu'à 176 g/m <sup>2</sup> avec des cartes postales, jusqu'à 150 g/m <sup>2</sup> avec des supports glacés); Unité d'impression recto verso automatique : de 60 à 163 g/m <sup>2</sup>	

Modèle	HP Color LaserJet Pro M452nw	HP Color LaserJet Pro M452dn
référence	CF388A	CF389A
Systèmes d'exploitation supportés	Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote inclus : Windows 10 – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 8/8.1 – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 7 – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits, Windows Vista – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (Edition Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); Système d'exploitation Windows compatible avec le pilote d'impression universel (depuis HP.com) : Windows 10 – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 8/8.1 – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes), Windows 7 – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits, Windows Vista – toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (Edition Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); 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 10.7 Lion, 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	
Systèmes d'exploitation réseau compatibles	Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote inclus : Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008 32 et 64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services); Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote d'impression universel (UPD) ou avec des pilotes spécifiques aux produits à partir du site HP.com : Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/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 2003/2003 R2 32 bits et 64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services); Citrix (sous Windows Server 2003/2003 R2) : 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 & 3); Citrix (sous Windows Server 2008/2008 R2) : Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Packs 2 et 3), 6.0/6.5/7.5 Citrix XenApp, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (sur Windows Server 2012/2012 R2) : Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; serveurs Novell ( <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> ) : Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pour Linux; NetWare 6.5/SP8; Clients Novell ( <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> ) : Windows 8 (32 bits et 64 bits) recommandé v5.86+, 8.1 recommandé v5.94+, Windows 7 (32 bits et 64 bits) recommandé v5.82+, Windows Vista (32 bits et 64 bits) recommandé v5.82+, Windows XP SP3 (32 bits uniquement) recommandé v5.82+	
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint, Apple AirPrint™, impression directe sans fil, certification Mopria, Google Cloud Print 2.0, applications mobiles	HP ePrint, Apple AirPrint™, certification Mopria, Google Cloud Print 2.0, applications mobiles
Configuration minimale du système	Windows: Windows Vista (32 et 64 bits) ou version ultérieure, processeur 233 MHz ou supérieur, 512 Mo de mémoire RAM, 400 Mo d'espace disque disponible sur le disque dur, CD-ROM ou connexion Internet, USB ou réseau Mac: Mac OS X 10.7 ou version ultérieure, connexion Internet, USB ou réseau, 1 Go d'espace disque disponible sur le disque dur	
Logiciels fournis	Pour les systèmes d'exploitation Windows : Programme d'installation/de désinstallation de logiciel HP, pilote d'impression HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), mise à jour HP, assistance pour l'enregistrement de produit, assistance pour les services Web HP (HP Connected), HP Device Toolbox, étude d'amélioration des produits HP, manuels de l'utilisateur en ligne (les logiciels varient selon le système d'exploitation : Windows XP/Windows Vista : pilote uniquement, Windows 7 : solution complète, Windows 8+ et version ultérieure : pilotes uniquement avec des applications supplémentaires disponibles dans le magasin d'applications MS); Pour les systèmes d'exploitation Mac OS : écran d'accueil (dirige les utilisateurs vers <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ou l'App Source du système d'exploitation pour le logiciel LaserJet)	
Gestion d'imprimante	HP Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); Logiciel HP Web Jetadmin; Logiciel HP Proxy Agent; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox (Windows 7)	
Dimensions et poids		
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum: 412 x 453 x 295 mm maximum: 412 x 633 x 295 mm	Minimum: 412 x 469 x 295 mm maximum: 412 x 649 x 340 mm
Dimensions du colis (L x P x H)	497 x 379 x 583 mm	497 x 379 x 583 mm
Poids de l'imprimante <sup>2</sup>	17,5 kg	18,9 kg
Poids du colis	20,7 kg	22,0 kg
Environnement d'exploitation	Température: 15 à 30 °C, Humidité: 20 % à 70% d'humidité relative (sans condensation)	
Stockage	Température: -20 à 40 C, Humidité: 10 à 95 % d'humidité relative (sans condensation)	
Acoustique <sup>3</sup>	Puissance acoustique émise: 6,3 B (A); Pression sonore émise: 49 dB (A)	
Alimentation <sup>6</sup>	configuration requise: Tension d'entrée : 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) consommation: 570 watts (impression), 17,6 watts (prêt), 2,4 watts (veille), 0,6 watt (Auto-On/Auto-Off, via une connectivité USB), 0,05 watt (arrêt)	
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On / Auto-Off ; Technologie de fusion instantanée HP	
certifications	CISPR 22:2008 (classe B); EN 55022:2010, (classe B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Autres homologations CEM spécifiques selon les pays	
Garantie	Garantie limitée d'un an	
Contenu de l'emballage	Imprimante HP Color LaserJet Pro M452nw; HP 410A 4 toners LaserJet échantillon préinstallés (noir, cyan, magenta, jaune : 1 200 pages); Guide de mise en route; Poster d'installation; Documentation et pilotes logiciels sur CD-ROM; Cordon d'alimentation; Câble USB	Imprimante HP Color LaserJet Pro M452dn; HP 410A 4 toners LaserJet échantillon préinstallés (noir, cyan, magenta, jaune : 1 200 pages); Guide de mise en route; Poster d'installation; Documentation et pilotes logiciels sur CD-ROM; Cordon d'alimentation
Cartouches de remplacement <sup>5</sup>	HP 410A toner LaserJet noir (2 300 pages) CF410A; HP 410X toner LaserJet noir (6 500 pages) CF410X; HP 410A toner LaserJet cyan (2 300 pages) CF411A; HP 410X toner LaserJet cyan (5 000 pages) CF411X; HP 410A toner LaserJet jaune (2 300 pages) CF412A; HP 410X toner LaserJet jaune (5 000 pages) CF412X; HP 410A toner LaserJet magenta (2 300 pages) CF413A; HP 410X toner LaserJet magenta (5 000 pages) CF413X	

## Notes de bas de page

<sup>1</sup> Basé sur des tests internes HP d'impression de première page depuis le mode veille et de vitesse d'impression recto verso des trois plus grands concurrents, réalisés en août 2015 (en fonction des paramètres du périphérique). Les résultats réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.; <sup>2</sup> Résultats basés sur les rendements des toners HP LaserJet 305X par rapport aux toners HP 410X conçus par HP. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; <sup>3</sup> HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; <sup>4</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 en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.; <sup>5</sup> Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des opérations de 2,4 GHz. 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 <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; <sup>6</sup> Fonctionnalité prise en charge uniquement sur l'imprimante HP Color LaserJet Pro M452nw. 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 en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; <sup>7</sup> Fonctionnalité prise en charge uniquement sur l'imprimante HP Color LaserJet Pro M452nw. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès, et peuvent être limitées en cas de connexions VPN actives.

## Spécifications techniques disclaimers

<sup>1</sup> Mesures selon la norme ISO/CEI 17629. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la tension d'entrée, de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.; <sup>2</sup> Avec des toners.; <sup>3</sup> Valeurs acoustiques sujettes à modifications. Des informations actualisées sont disponibles sur le site <http://www.hp.com/support>. Configuration testée : modèle de base, impression recto, papier A4 à la vitesse moyenne 20 ppm.; <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 risqueriez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit.; <sup>5</sup> L'imprimante est livrée avec des cartouches échantillon cyan, magenta et jaune (CMJ) (1 200 pages) et noir A (KA) (2 300 pages) avec retrait automatique du scellé de sécurité pour toutes les cartouches.; <sup>6</sup> La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit au cours d'une semaine, mesurée en kilowatt-heure (kWh).; <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 imprimées mensuelles dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du dispositif, en fonction de facteurs incluant les intervalles de remplacement des consommables et la durée de vie du dispositif durant la période de garantie étendue.; <sup>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 des consommables conçus par HP. Accès Internet requis. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/SureSupply>.; <sup>10</sup> Tous les "systèmes d'exploitation compatibles" ne sont pas pris en charge par le logiciel inclus. Logiciel de la solution complète uniquement disponible pour Windows 7. Les systèmes d'exploitation Windows hérités (XP, Vista et serveurs équivalents) obtiennent uniquement les pilotes d'impression et de numérisation; Windows 8 et 10 ont des applications disponibles dans le magasin d'applications MS; 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 RT. Les scripts de modèles UNIX sont disponibles sur HP.com (les scripts de modèles sont des pilotes d'imprimante pour les systèmes d'exploitation UNIX). Les systèmes Linux utilisent le logiciel HPLIP inclus dans le système d'exploitation.; <sup>11</sup> La consommation électrique type (TEC) représente l'électricité consommée par un produit au cours d'une semaine, mesurée en kilowatt-heures (kWh).; <sup>12</sup> Mesuré selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de tests. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.; <sup>13</sup> Mesuré selon la norme ISO/IEC 24734 pour le test des performances de fonctionnalité, 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 du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.



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

Le produit peut différer des images présentées. © 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 expresses fournies avec ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP n'est en aucun cas responsable des erreurs ou des omissions de nature technique ou rédactionnelle du présent document.

Publié dans la zone EMOA 09/15 4AA6-0841FRE

