

Gamme d'imprimantes Managed HP LaserJet E60155



Cette imprimante HP LaserJet avec JetIntelligence réunit les performances, l'efficacité énergétique et la sécurité¹.

Cette imprimante HP LaserJet avec JetIntelligence allie des performances exceptionnelles et une efficacité énergétique pour des documents de qualité professionnelle selon vos besoins, tout en protégeant votre réseau des attaques avec la plus grande sécurité du secteur.

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir.
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

L'impression la plus sécurisée au monde¹

- HP Sure Start permet à chaque imprimante de vérifier régulièrement son code d'exploitation et de se réparer des tentatives de piratage.
- La détection d'intrusions permet un suivi continu en temps réel pour détecter et arrêter les attaques, puis redémarrer automatiquement.
- Centralisez la gestion de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin et contribuez à l'efficacité de votre entreprise².
- Donnez à vos groupes de travail tout ce dont ils ont besoin pour réussir. Développez et déployez facilement plus de 175 solutions HP et de partie tierce.

Performances à grande vitesse et efficacité énergétique

- Accélérez les tâches et économisez du papier. Imprimez des documents recto-verso aussi rapidement qu'un document verso.
- Cette imprimante se réactive rapidement et imprime plus rapidement votre première page – en 8,2 secondes seulement.⁴
- Cette imprimante multifonction consomme très peu d'énergie grâce à sa conception innovante et à sa technologie de toner⁵.
- Les options de manipulation du papier incluent un socle à roulettes et un bac d'alimentation de 550 feuilles pour les formats papier allant de A6 aux formats légaux.

Les pages, les performances et la protection.

- Produisez des textes nets, des noirs foncés et des graphiques précis grâce à la précision du toner noir.
- Consacrez moins de temps à remplacer les toners et plus de temps à faire des affaires. Choisissez les cartouches de toner grande capacité⁷.
- Assurez-vous d'obtenir la qualité HP authentique pour laquelle vous avez payé grâce à la technologie antifraude et à l'authentification des cartouches.



HP LaserJet Managed E60155dn

¹ Basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2018. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations : <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> ² HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis la page www.hp.com/go/webjetadmin. ³ Mesuré selon la norme ISO/CEI 24734, 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. ⁴ Mesuré après 15 min en veille prolongée. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logiciel, du gestionnaire, de la complexité du document et du temps de veille. ⁵ Basé sur des tests HP utilisant la méthode de consommation électrique typique (TEC) du programme ENERGY STAR® ou sur les informations publiées sur le site energystar.gov par rapport aux trois principaux concurrents en août 2015. Les résultats réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/ljclaims. ⁷ Toner HP 37X LaserJet noir grande capacité authentique non fourni; vendue séparément.

HP LaserJet Managed E60155dn

Présentation du produit

1. Compartiment d'intégration matérielle¹
2. Écran graphique couleur de 4,3 pouces (10,9 cm) avec fonction tactile
3. Port USB d'accès aisé²
4. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge des formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)
5. Impression recto-verso automatique
6. Porte arrière (accès en cas de bourrage papier)
7. Le bac d'alimentation 2 de 550 feuilles prend en charge les formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)
8. Bac de sortie de 500 feuilles
9. Bouton de libération de la porte d'accès aux cartouches (accès au toner)
10. Port USB hôte
11. Port réseau Gigabit-Ethernet
12. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
13. Logement pour verrou de sécurité de type câble



Vue avant

Vue arrière

Gros plan des ports d'E/S

La série en un coup d'œil



Modèle (référence du produit)	HP LaserJet Managed E60155dn
Vitesses d'impression (Letter/A4)³	Jusqu'à 55/52 pages par minute (ppm)
Panneau de commande	Écran graphique couleur de 4,3 pouces (10,9 cm) avec fonction tactile
Bac 1 de 100 feuilles, Bac 2 de 550 feuilles	✓
Accessoires de gestion du papier en option⁴	Voir le tableau des accessoires de gestion du papier ci-dessous pour plus d'informations
Rendement des cartouches Managed⁵	Noir : Env. 50 000 pages
Sans fil direct⁶/NFC touch-to-print⁷/BLE⁸	En option
Réseau sans fil⁹	En option
Disque dur sécurisé haute performance HP	En option
Volume mensuel de pages recommandé (RMPV)¹⁰	5 000 à 30 000 pages

¹ Les solutions déployées avec le compartiment d'intégration matérielle peuvent nécessiter des achats supplémentaires. ² Un administrateur doit activer le port USB facile d'accès avant utilisation. ³ Mesuré suivant la norme ISO/CEI 24734 ; à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. ⁴ L'imprimante HP LaserJet Managed E60155dn est fournie en série avec un bac universel de 100 feuilles et un second bac de 550 feuilles. Il est possible d'y ajouter jusqu'à quatre marges de papier supplémentaire de 550 feuilles en option, ainsi qu'un marger de papier en option de 2 100 feuilles. Tous les accessoires en option prennent en charge des formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm). ⁵ Rendements moyens en noir et blanc déclarés sur la base de la norme ISO/CEI 19752 et en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Les cartouches HP Managed ne sont pas fournies avec l'imprimante; à acheter séparément. ⁶ La fonctionnalité d'impression directe peut être ajoutée moyennant l'achat de l'accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w disponible en option (J8030A). Si vous sélectionnez celui-ci, vous ne pouvez pas sélectionner en plus le serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw (J8031A) ou l'accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w (3JN69A). Le périphérique portable doit être connecté directement au signal Wi-Fi Direct[®] d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Pour des informations détaillées, allez sur hp.com/go/mobileprinting. ⁷ La fonctionnalité Touch-to-print peut être ajoutée moyennant l'achat de l'accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w. Le périphérique portable doit prendre en charge l'impression compatible avec la communication en champ proche (NFC). Pour de plus amples renseignements, rendez-vous sur hp.com/go/businessmobileprinting. ⁸ La fonction Bluetooth[®] Low Energy est proposée en option sur l'imprimante HP LaserJet Managed E60155dn avec l'ajout de l'accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w (3JN69A). Si vous sélectionnez celui-ci, vous ne pouvez pas sélectionner en plus le serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw (J8031A) ou l'accessoire NFC/Sans fil HP Jetdirect 3000w (J8030A). Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. ⁹ La fonction de mise en réseau sans fil peut être ajoutée en sélectionnant le serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw (J8031A) proposé en option. Si vous sélectionnez celui-ci, vous ne pouvez pas sélectionner en plus l'accessoire NFC/Sans fil HP Jetdirect 3000w (J8030A) ou l'accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w (3JN69A). 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. ¹⁰ Volume de pages mensuel recommandé : HP recommande que le nombre de pages imprimées par mois se situe dans la plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil, en tenant compte des intervalles de renouvellement des pièces et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée.

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.

Pour en savoir plus sur disponibilité de Carepack, visitez : hp.com/go/cpc



Fonctionnalités majeures

Seules les imprimantes HP Enterprise se réparent en temps réel des attaques tout en offrant une gestion exceptionnelle. Surveillez automatiquement les menaces, détectez les intrusions et validez les logiciels d'exploitation tout en gérant votre flotte de manière centralisée¹.

Avec des vitesses allant jusqu'à 55 pages par minute², une sortie de première page rapide et une variété d'options de gestion du papier, vous assurez que vos employés peuvent procéder à leurs tâches sans interruption.

Protégez votre imprimante en utilisant les toners conçus par HP avec JetIntelligence.

Accessories

LOH17A	Margeur de papier 550 feuilles HP LaserJet
LOH18A	Margeur de papier 2 100 feuilles HP LaserJet
LOH19A	Socle pour imprimante HP LaserJet
LOH20A	Mode Empileuse/Agrafeuse/Boîte aux lettres HP LaserJet
LOH21A	Bac d'alimentation d'enveloppes HP
LOH22A	Couvercle pour bac à extension HP
B5L28A	Ports USB internes HP
B5L29A	Disque dur crypté HP haute performance
J8031A	Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw
G6W84A	Mémoire HP 1 Go 90 broches DDR3 DIMM
2MU47A	Assistant d'accessibilité
J8030A	Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w
3JN69A	Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w
2NR12A	Boîtier de disque dur amovible HP
X3D03A	Lecteur de carte universel USB HP
Y7C05A	Lecteur HP HIP2 Keystroke
4QL32A	Lecteur de carte logique HP

Supplies

W9004MC Toner HP LaserJet Managed, noir (50 000 pages)

Services

U9MX7E	Support matériel HP avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour imprimantes LaserJet – 5 ans
U9MY0E	Support matériel HP avec intervention sous 5 heures, 9h/j, 5j/7 et conservation des supports défectueux pour imprimantes LaserJet – 4 ans
U9MY3E	Service HP d'échange de pièces le jour ouvré suivant pour imprimantes LaserJet – 5 ans
U9MY5PE	Support matériel HP avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour imprimantes LaserJet – 2 ans de post-garantie
U9MY7PE	Support matériel HP avec intervention sous 4 heures, 9h/j, 5j/7 et conservation des supports défectueux pour imprimantes LaserJet – 2 an de post-garantie
U9MY9PE	Service HP d'échange de pièces le jour ouvré suivant pour imprimantes Color LaserJet – 2 ans de post-garantie

¹ Basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2018. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations : <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> ² HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis la page hp.com/go/webjetadmin. ³ Mesuré selon la norme ISO/CEI 24734, 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. ⁴ Mesuré après 15 min en veille prolongée. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du gestionnaire, de la complexité du document et du temps de veille. ⁵ Basé sur des tests HP utilisant la méthode de consommation électrique typique (TEC) du programme ENERGY STAR® ou sur les informations publiées sur le site energystar.gov par rapport aux trois principaux concurrents en août 2015. Les résultats réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/ljclaims. ⁷ Toner HP 37X LaserJet noir grande capacité authentique non fourni; vendue séparément.

Gamme d'imprimantes Managed HP LaserJet E60155

Spécifications techniques	HP LaserJet Managed E60155dn(3G0Y0A)
Performance d'impression	A4: Jusqu'à 52 ppm; Letter: Jusqu'à 55 ppm Noir; ¹⁴ Première page, noir et blanc: En 5,1 secondes seulement; ¹⁵
Résolution d'impression	Noir (optimal): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Technologie d'impression	Laser; Technologies de résolution d'impression: FastRes 1200, 1200 x 1200 ppp
Nombre de cartouches d'impression	1 (noir)
Langages de l'imprimante standard	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), Apple AirPrint™
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Aperçu avant impression, impression recto verso, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, stockage des tâches d'impression, port USB Easy-access
Gestion d'imprimante	Assistant pour imprimante HP, HP Device Toolbox, logiciel HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, Kit de ressources pour administrateurs d'imprimantes pour le pilote d'impression universel HP (Pilote de configuration utilitaire, Pilote de déploiement utilitaire - Administrateur d'impression gérée)
Connectivité standard	1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 2 ports USB 2.0 haut débit (hôte); 1 Gigabit Ethernet; 1 compartiment d'intégration matérielle
Fonctions réseau	Oui, via le serveur d'impression Ethernet intégré HP Jetdirect (standard) qui prend en charge: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Prise en charge de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gig Links; IPsec (standard); Réseau sans fil 802.11a/b/g/n (en option).
Fonctionnalités sans fil	En option, activation possible sous réserve de l'achat d'un accessoire matériel sans fil. Station sans fil mono bande et fonctionnalité Wi-Fi Direct disponibles avec l'accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A. Station sans fil bi-bande et fonctionnalité Wi-Fi Direct disponibles avec l'accessoire BLE/NFC/sans fil HP Jetdirect 3100w J3N69A. Station sans fil bi-bande disponible avec le serveur d'impression HP Jetdirect 2900w J8031A
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Certifié Mopria™; Possibilité de roaming pour une impression aisée ⁹
Mémoire	Standard: 512 Mo; Maximum: 1,5 Go mémoire MAX, lorsque l'accessoire DIMM est installé
Vitesse du processeur	1,2 GHz / Disque dur: Disque dur crypté de 500 Go minimum en option
Taux d'utilisation	Une fois par mois, A4: Jusqu'à 375 000 pages ¹¹ ; Volume de pages mensuel recommandé: 5 000 à 30 000 ¹²
Gestion du papier	Capacités d'entrée: Bac universel de 100 feuilles, bac d'alimentation de 550 feuilles; Jusqu'à 650 feuilles Standard étiquettes légal; Capacités en sortie: Bac de sortie de 500 feuilles; Jusqu'à 500 feuilles Standard étiquettes légal. Options recto verso: Automatique (standard); Bac d'alimentation pour enveloppes: Oui; 75; Bacs à papier standard: 2; Types de supports supportés: Papier (ordinaire, léger, bond, recyclé, lourd, extra lourd, cartonné, préimprimé, préperforé, coloré, brut, fort grammage), transparents mono, étiquettes, papier à en-tête, enveloppe, enveloppe lourde; Poids du support pris en charge: Bac 1: 16 à 53 lb; Bac 2: 16 à 32 lb; Formats de supports pris en charge: Bac 1: Letter, Legal, Executive, Statement, 3 x 5 pouces, 4 x 6 pouces, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces, enveloppes (N°9, N°10, Monarch); Bac 2: Letter, Legal, Executive, Statement, 4 x 6 pouces, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces; Bac de 550 feuilles en option: Letter, Legal, Executive, Statement, 4 x 6 pouces, 5 x 7 pouces, 5 x 8 pouces, 8,5 x 13 pouces; Formats de support personnalisés: Bac 1: 3 x 5 à 8,5 x 14 pouces; Bac 2: 3,9 x 5,8 à 8,5 x 14 pouces; Bac de 550 feuilles en option: 3,9 x 5,8 à 8,5 x 14 pouces; Bac de 2 100 feuilles en option: formats personnalisés non pris en charge; Bac d'alimentation de 75 enveloppes en option: 3,55 x 5,83 à 7 x 10 pouces
Dimensions du produit	L x P x H: 17 x 18,3 x 15 pouces; 431 x 466 x 380 mm Maximum: 17 x 40,9 x 17,8 pouces; 431 x 1040 x 453 mm
Poids du produit	47,51 lb ³ ; 21,55 kg ³
Contenu de l'emballage	Imprimante HP Color LaserJet; Toner HP LaserJet authentique (toner installé); Documentation (guide d'installation du matériel); Cordon d'alimentation; Guides pour cassette de taille fixe ²
Conditions de garantie	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvré suivant. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez le site hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4G)
Conformité en matière d'économie d'énergie	EPEAT® Silver; Certifié ENERGY STAR®
Panneau de commande	Écran tactile CGD (écran graphique couleur) 4,3 pouces (10,92 cm); Écran pivotant (angle réglable); Bouton Accueil
Description de l'affichage	Écran tactile CGD (écran graphique couleur) 4,3 pouces (10,92 cm); Écran pivotant (angle réglable); Bouton Accueil
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les sites http://hp.com, http://123.hp.com
Polices et types de caractères	105 polices TrueType internes redimensionnables en HP PCL, 92 polices internes redimensionnables en émulation HP Postscript de niveau 3 (symbole Euro intégré); 1 police Unicode interne (Andale Mono WorldType); 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria); Solutions de polices supplémentaires disponibles via les cartes mémoire flash tierces; Polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Systèmes d'exploitation supportés	Système d'exploitation Windows Client (32/64 bits), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Entreprise, Win8 Entreprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Système d'exploitation mobile, iOS, Android, Mac-, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, pilote d'imprimante séparé PCL6, Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site http://support.hp.com. Saisissez le nom de votre produit et recherchez. Cliquez sur les Guides d'utilisation et saisissez le nom de votre produit et recherchez le Guide d'utilisation. Recherchez le Guide d'utilisation de votre (Nom du produit). Recherchez la section des Systèmes d'exploitation pris en charge, pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS, Systèmes d'exploitation pris en charge. Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site www.hp.com/go/upd ¹³
Systèmes d'exploitation réseau compatibles	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp et XenDesktop 7.6, Novell iPrint server, Citrix Ready Kit Certification - Jusqu'à Citrix Server 7.18 pour plus d'informations, consultez le site http://citrixready.citrix.com, Linux- Pour plus d'informations, consultez le site http://developers.hp.com/hp-linux-imagining-and-printing, Unix- Pour plus d'informations, consultez le site http://hp.com/go/unixmodelscripts, Pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS-, Pour connaître les systèmes d'exploitation réseau compatibles, veuillez consulter le site http://hp.com/go/upd
Configuration minimale du système	PC: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site microsoft.com; Mac: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet ou port USB, configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site apple.com
Alimentation	Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation 220 V ou 115 V intégré; Courant nominal en entrée: Tension d'entrée: 100 V à 127 V nominal (+/- 10 %), 50 à 60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 12 A; Tension d'entrée: 220 V à 240 V nominal (+/- 10 %), 50 à 60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 6 A; Consommation électrique: 710 W (impression), 12,3 W (prêt), 0,52 W (veille), < 0,1 W (arrêt automatique/marche manuelle), < 0,1 W (arrêt manuel) ⁴
Acoustique	Puissance acoustique émise: 7,0 B(A); Pression sonore émise: 55 dB (A) ¹⁰
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement: 10 à 32,5 °C; Température de fonctionnement recommandée: 15 à 27 °C; Température de stockage: -20 à 40 °C; Humidité de fonctionnement recommandée: 30 à 70% HR
Gestion de la sécurité	Gestion des identités: Authentification Kerberos; Authentification LDAP; 1 000 codes PIN utilisateur; Solutions d'authentification avancées HP et tiers en option (par exemple lecteurs de badge); Réseau: IPsec/pare-feu avec certificat; clé prépartagée; et authentification Kerberos; prend en charge le plug-in de configuration WJA-10 IPsec; authentification 802.1x (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificats; Liste de contrôle d'accès; Données: Cryptage du stockage; PDF et e-mails cryptés (utilise les bibliothèques cryptographiques FIPS 140 validées de Microsoft); Effacement sécurisé; SSL/TLS (HTTPS); Informations d'identification cryptées; Périphérique: Logement pour verrou de sécurité; Désactivation des ports USB; Compartiment d'intégration de matériel pour les solutions de sécurité; Détection d'intrusion avec la technologie Red Balloon Security - Surveillance constante des périphériques contre les attaques; SureStart Secure Boot - contrôle de l'intégrité du BIOS avec capacités d'auto-dépannage; Liste blanche - charge uniquement le bon code connu (DLLs, EXEs,...); Gestion de la sécurité: Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans Arcsight and Splunk SIEMs

¹ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site http://www.epeat.net pour connaître le statut d'enregistrement par pays. ² Cartouches standard fournies; rendement de 1 000 pages en noir et blanc. Rendements moyens en noir et blanc déclarés sur la base de la norme ISO/IEC 19752 et d'une impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ³ Avec cartouches d'impression ⁴ 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 115 V. ⁵ 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. ⁶ Basé sur la méthode de consommation d'énergie type TEC-BA avec les exceptions possibles suivantes: réglage du délai de mise en veille d'1 minute ou moins, connexion Wi-Fi désactivée. ⁷ Rendements moyens en noir et blanc déclarés sur la base de la norme ISO/IEC 19752 et en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁸ Rendements moyens en noir et blanc déclarés sur la base de la norme ISO/IEC 19752 et en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁹ Pour activer la fonction de roaming HP certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Le client peut acheter l'accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w ou le périphérique USB RadBeacon. ¹⁰ 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 une vitesse moyenne de 51 ppm. ¹¹ Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'images imprimées par mois. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction, afin de répondre aux attentes des utilisateurs individuels ou des groupes connectés. ¹² HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se situe dans la plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil, en tenant compte des intervalles de renouvellement du matériel et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée. ¹³ Logiciel disponible sur 123.hp.com ¹⁴ Mesuré selon la norme ISO/IEC 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. ¹⁵ Mesures effectuées selon la norme ISO/IEC 17629. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.

Pour en savoir plus, consultez hp.com

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées 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 information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le 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.

