



Gamme d'imprimantes multifonction

HP LaserJet M430 Enterprise

Imprimante multifonction d'entreprise d'entrée de gamme HP offrant des vitesses de 42 ppm⁹ maximum et une sécurité renforcée.¹

Cette imprimante utilise la sécurité dynamique, qu'il est possible de mettre à jour régulièrement par le biais des mises à jour du firmware. L'imprimante est destinée à être utilisée uniquement avec des cartouches fonctionnant avec une puce HP authentique. Les cartouches qui utilisent une puce non HP peuvent ne pas fonctionner ou bien s'arrêter de fonctionner. Plus d'informations sur : www.hp.com/learn/ds



Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise M430f

Facile à utiliser, facile à gérer

- Le micrologiciel HP FutureSmart peut être mis à jour avec les dernières fonctionnalités² afin d'optimiser votre investissement pour les années à venir.
- Centralisez la gestion de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin et contribuez à l'efficacité de votre entreprise³.
- Déployez facilement vos flux de travaux sur votre parc, via une expérience utilisateur cohérente et des icônes intuitives de type tablette.
- Configurez rapidement cette imprimante multifonction et gérez facilement les paramètres de l'appareil pour améliorer son efficacité.

L'impression la plus sécurisée au monde¹

- Le code d'exploitation (BIOS) est automatiquement vérifié lors du démarrage et s'auto-répare si besoin.
- Certification Critères communs⁴ pour contrôler en permanence l'activité de la mémoire afin de détecter et de prévenir les attaques en temps réel.
- Le micrologiciel est automatiquement vérifié et validé au démarrage pour déterminer si le code est authentique (signé numériquement par HP).
- Les connexions réseau sortantes de l'imprimante sont inspectées pour bloquer les requêtes suspectes et contrer les logiciels malveillants.

Productivité accrue pour renforcer les équipes

- Offrez aux groupes de travail ce dont ils ont besoin grâce à des centaines de solutions HP et tierces et à la prise en charge des lecteurs de cartes.
- Optimisez les flux de travail, réduisez les étapes et les erreurs, et aidez les collaborateurs nomades avec des applications d'imprimante multifonction en option, qui répondent à vos besoins métier spécifiques.
- Assurez la sécurité des informations confidentielles grâce à l'impression par code PIN/en mode « pull » pour récupérer les travaux d'impression.
- Restez connecté grâce à un accessoire optionnel pour une connexion sans fil⁶ et BLE[®] et à la fonction NFC Touch-to-print.

La durabilité : le secret de l'entreprise intelligente

- Réduisez votre consommation de papier dès la première utilisation. L'impression recto-verso est définie par défaut, par souci d'économie.⁷
- Réduisez le gaspillage de papier et de cartouches d'encre en imprimant uniquement les documents dont vous avez réellement besoin, grâce à la solution HP Roam for Business.⁸
- Faites des économies d'énergie sans sacrifier les performances : l'imprimante multifonction est certifiée ENERGY STAR[®] et Blue Angel.
- Éliminez les obstacles, respectez les normes de conformité et d'accessibilité avec le kit d'accessibilité HP (comprend un revêtement en braille et des adhésifs tactiles, une poignée d'accès HP et un clavier BigKeys LX) et assurez la compatibilité avec l'Assistant d'accessibilité HP.

¹ Les fonctions de sécurité intégrées les plus avancées de HP sont disponibles sur les appareils HP Managed et Enterprise grâce au micrologiciel HP FutureSmart version 4.5 ou ultérieure. Résultat basé sur une enquête comparative HP portant sur des fonctions d'imprimantes concurrentes de même catégorie, publiée en 2019. Seul HP offre une combinaison de fonctions de sécurité pour détecter, arrêter et s'autoréparer après les attaques avec un redémarrage auto-réparateur, en conformité avec les directives NIST SP 800-193 pour la cyber-résilience des appareils. Pour obtenir la liste des produits compatibles, rendez-vous sur hp.com/go/printersthatprotect. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site hp.com/go/PrinterSecurityClaims.

² Certaines fonctionnalités offertes avec les mises à niveau du micrologiciel HP FutureSmart peuvent ne pas être disponibles sur des appareils plus anciens si, par exemple, leurs caractéristiques physiques en limitent l'application.

³ HP Web Jetadmin est gratuit et peut être téléchargé à l'adresse hp.com/go/webjetadmin.

⁴ Certification par des tiers fondée sur les exigences de la norme ISO/CEI 15408 relatives aux critères communs d'évaluation de la sécurité des technologies de l'information, à compter de mai 2019. Certification applicable aux appareils HP Managed et Enterprise fonctionnant avec le micrologiciel HP FutureSmart version 4.5.1 et ultérieure. Pour plus d'informations : <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>

⁵ L'utilisation du module de plateforme sécurisée HP (TPM) peut exiger une mise à niveau du micrologiciel.

⁶ Avec une connexion sans fil, les performances dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport aux points d'accès. Avec une connexion en mode VPN, les performances risquent d'être limitées.

⁷ En fonction des spécifications de configuration du pays.

⁸ Pour activer la fonction HP Roam, 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). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus de détails, consultez la page hp.com/go/roam.

⁹ Valeur mesurée suivant 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 peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

Présentation du produit

1. Écran tactile couleur de 4,3 pouces (10,9 cm);
2. Port USB Easy-access⁶
3. Bac de sortie de 150 feuilles
4. Impression recto verso automatique (par défaut)¹
5. Bac universel 1 de 100 feuilles
6. Bac d'alimentation 2 de 250 feuilles
7. Chargeur automatique de documents (ADF) de 50 feuilles
8. Interrupteur marche/arrêt en façade pour plus de commodité
9. Porte d'accès à droite au chemin d'impression
10. Accès aux toners HP JetIntelligence authentiques par la porte avant
11. Port USB 2.0 haut débit pour la connexion de périphériques tiers
12. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
13. Port réseau Gigabit-Ethernet



La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise M430f
Numéro de produit	3PZ55A
Vitesse d'impression (Letter/A4) ²	Jusqu'à 40/38 ppm (par défaut); 42/40 ppm (haut débit HP)
Première page imprimée (Letter/A4) ³	En 6,3/6,5 secondes seulement
Panneau de commande	Écran tactile couleur de 4,3 pouces (10,9 cm)
Modules de mémoire	2 Go
Stockage	eMMC 16 Go
Impression recto-verso automatique (par défaut) ¹	✓
Capacité d'entrée papier (standard/maximum)	Jusqu'à 350/900 pages
Bac d'alimentation 1 de 100 feuilles	✓
Bac d'alimentation 2 de 250 feuilles	✓
Bac d'alimentation de 550 feuilles (bac 3)	En option
Volume de pages mensuel recommandé (RMPV) ⁴	900 à 4 800 pages
Cycle d'utilisation	Jusqu'à 100 000 pages
Rendements de cartouche	3 000 pages (A) ou 10 000 pages (X)
Wi-Fi double bande avec Bluetooth® Low Energy, Wi-Fi Direct ⁵	En option
Certifié ENERGY STAR®	✓

¹ Impression recto-verso automatique selon les spécifications de réglage du pays.

² Valeur mesurée en utilisant la suite bureautique et les tests de fonctionnalités ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents de test. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte varie en fonction de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote, de la complexité du document, de la taille du support, de l'orientation du support et du type de support. Le mode haut débit HP peut nécessiter une mise à niveau du microprogramme pour son activation.

³ Première page imprimée mesurée selon la norme ISO/CEI 17629. Pour plus de détails, consultez le site hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

⁴ HP recommande un nombre de pages imprimées par mois 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.

⁵ 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.

⁶ Un administrateur doit activer le port USB Easy-access avant utilisation.

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

Favorisez la réussite de vos équipes sans vous rajouter de travail. Aidez vos employés à gérer leurs activités où qu'elles soient, tout en fournissant au service informatique le contrôle à l'échelle du parc dont il a besoin grâce à une imprimante multifonction compacte conçue pour une utilisation et une gestion simples.

Dotées de dispositifs de sécurité à la pointe de l'industrie¹, les imprimantes HP détectent automatiquement les menaces, tout en s'adaptant aux nouveaux risques. De plus, les imprimantes HP sont les seules à se réparer automatiquement en cas d'attaques. Ainsi, votre équipe informatique n'a pas besoin d'intervenir.

Simplifiez la collaboration et la productivité grâce à une imprimante multifonction rationalisée qui s'adapte au mode de travail actuel : rapide, agile et connecté. Imprimez les textes et graphismes nets dont ont besoin les entreprises au quotidien, et numérisez et copiez en toute simplicité.

La gestion des ressources est au centre de l'entreprise, et il incombe à chacun d'améliorer l'efficacité. Cette imprimante multifonction compacte est conçue pour présenter une faible consommation d'énergie afin d'aider les utilisateurs à effectuer des tâches rapidement tout en économisant dans la mesure du possible.

Accessoires

2MU47A	Assistant d'accessibilité HP
2TD64A	Kit d'accessibilité HP
3JN69A	Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w
4QL32A	Lecteur USB sécurisé HP Legic
8FP31A	Accessoire HP Jetdirect LAN
B5L31A	Port FIH (Foreign Interface Harness)
D9P29A	Bac/chargeur HP LaserJet Pro - 550 feuilles
X3D03A	Lecteur de cartes de proximité USB HP Universal
Y7C05A	Lecteur de saisie HP HIP2

Consommables

CF258A	HP 58A Toner noir LaserJet authentique (3 000 pages)
CF258X	HP 58X Toner noir LaserJet authentique grande capacité (10 000 pages)

Solutions

Présentation: Le portefeuille HP offre une large gamme de solutions conçues pour fonctionner avec de nombreuses imprimantes classiques et multifonction de HP. Elles peuvent vous aider à améliorer votre productivité, à protéger vos données et à réduire vos coûts. En aidant vos employés et votre équipe informatique à travailler plus efficacement.

Flux de production: Permet un accès direct au contenu numérique et aux flux de travail à partir du panneau de commande de l'imprimante multifonction, pour une rationalisation des processus riches en documents et pour une amélioration de la productivité des utilisateurs.

Sécurité: Conformité et gestion de la sécurité du parc par HP JetAdvantage Security Manager; HP Access Control; HP JetAdvantage Secure Print; Lecteurs de cartes; Impression sécurisée cryptée (UPD)

Impression mobile et universelle: Pilote HP Universal Print Driver (UPD); HP Print pour Chrome; HP Roam for Business; HP ePrint; HP PrinterOn Enterprise

Administration: HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP JetAdvantage Insights

Services

U11D7E	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention le jour ouvré suivant - 3 ans
U11D8E	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention le jour ouvré suivant - 4 ans
U11D9E	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention le jour ouvré suivant - 5 ans
U11D8E	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 9h/j et 5j/7 - 3 ans
U11DCE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 9h/j et 5j/7 - 3 ans
U11DDE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 9h/j et 5j/7 - 5 ans
U11DFE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 13h/j et 5j/7 - 3 ans
U11DGE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 13h/j et 5j/7 - 4 ans
U11DHE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 13h/j et 5j/7 - 5 ans
U11DJE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange sur site le jour ouvré suivant - 3 ans
U11DKE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange sur site le jour ouvré suivant - 4 ans
U11DLE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange sur site le jour ouvré suivant - 5 ans
U11DME	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 3 ans
U11DNE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 4 ans
U11DQE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 5 ans
U11DRPE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention le jour ouvré suivant - 1 an de post-garantie
U11DSPE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention le jour ouvré suivant - 2 ans de post-garantie
U11DTPE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 9h/j et 5j/7 - 1 an de post-garantie
U11DVPE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 9h/j et 5j/7 - 2 ans de post-garantie
U11DWPE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 13h/j et 5j/7 - 1 an de post-garantie
U11DXPE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Intervention sous 4 heures 13h/j et 5j/7 - 2 ans de post-garantie
U11DYPE	- Service HP pour imprimante multifonction Enterprise M43x - Échange sur site le jour ouvré suivant - HP1yPW
U11DZPE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 1 an de post-garantie
U11E0PE	- Service HP pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M43x - Échange de pièces uniquement dans le réseau de partenaires - 2 ans de post-garantie
U9JT3E	- Service HP d'installation pour imprimante de service en réseau



¹ Les fonctions de sécurité intégrées les plus avancées de HP sont disponibles sur les appareils HP Managed et Enterprise grâce au micrologiciel HP FutureSmart version 4.5 ou ultérieure. Résultat basé sur une enquête comparative HP portant sur des fonctions d'imprimantes concurrentes de même catégorie, publiée en 2019. Seul HP offre une combinaison de fonctions de sécurité pour détecter, arrêter et s'autoréparer après les attaques avec un redémarrage auto-réparateur, en conformité avec les directives NIST SP 800-193 pour la cyber-résilience des appareils. Pour obtenir la liste des produits compatibles, rendez-vous sur hp.com/go/printerthatprotect. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site hp.com/go/PrinterSecurityClaims

² Certaines fonctionnalités offertes avec les mises à niveau du micrologiciel HP FutureSmart peuvent ne pas être disponibles sur des appareils plus anciens si, par exemple, leurs caractéristiques physiques en limitent l'application.

³ HP Web JetAdmin est gratuit et peut être téléchargé à l'adresse hp.com/go/webjetadmin

⁴ Certification par des tiers fondée sur les exigences de la norme ISO/CEI 15408 relatives aux critères communs d'évaluation de la sécurité des technologies de l'information, à compter de mai 2019. Certification applicable aux appareils HP Managed et Enterprise fonctionnant avec le micrologiciel HP FutureSmart version 4.5.1 et ultérieure. Pour plus d'informations : <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>

⁵ L'utilisation du module de plateforme sécurisée HP (TPM) peut exiger une mise à niveau du micrologiciel.

⁶ Avec une connexion sans fil, les performances dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport aux points d'accès. Avec une connexion en mode VPN, les performances risquent d'être limitées.

⁷ En fonction des spécifications de configuration du pays.

⁸ Pour activer la fonction HP Roam, 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). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus de détails, consultez la page hp.com/go/roam

⁹ Valeur mesurée suivant 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 peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet M430 Enterprise

Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise M430f
Référence du produit	3PZ55A
AIO functions	Impression, copie, scan, fax
Impression	
Performance d'impression ^{9, 7}	Première page imprimée Letter: As fast as 6.3 sec Noir; Première page imprimée A4: En 6,5 secondes seulement Noir; Letter: Jusqu'à 40 ppm (par défaut); Jusqu'à 42 ppm (mode haut débit HP) Noir; A4: Jusqu'à 38 ppm (par défaut); Jusqu'à 40 ppm (mode haut débit HP) Noir; Vitesse d'impression (Paysage, A5): Jusqu'à 63 ppm Noir
Résolution d'impression	Noir (optimal) Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp; Noir (normal) Jusqu'à 600 x 600 ppp; Noir et blanc (lignes fines) Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Technologie d'impression	Laser; Print resolution technology: 300 ppp, 600 ppp, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200
Nombre de cartouches d'impression	1 (noir)
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6, HP PCL 5, 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 / HP SureSupply	Assistant d'impression HP, logiciel HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (composant de HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (composant de HP WebJetAdmin), kit de ressources pour l'administrateur de l'imprimante HP Universal Print Driver (Pilote de configuration utilitaire-pilote de déploiement utilitaire-administrateur d'impression géré);/
Numérisation	
Type de numérisation / Technologie	Type: A plat, chargeur automatique de documents; Technologie: Capteur d'image par contact (CIS); Version Twain: Version 2.1
Résolution du scanner	Matériel: Jusqu'à 600 x 600 ppp; Optique: Jusqu'à 600 ppp
Format de numérisation	Chargeur automatique de documents: 8.5 x 14 in Maximum; 5 x 7 in. Minimum; À plat: 8.5 x 11.7 in
Vitesse de numérisation ^{1,2}	Up to 31 ppm/49 ipm (b&w) Letter; Jusqu'à 29 ppm/46 ipm (n&b) A4; Recto-verso: Up to 49 ipm (b&w) Letter; Jusqu'à 46 ipm (n&b) A4
Fonctions de numérisation avancées	Optimisation du texte / de l'image; Réglages de l'image; Création de travaux; Définition de la qualité de sortie des impressions; Résolution de numérisation de 75 à 600 ppp; Détection automatique des couleurs; Périphérie; Notification de travaux; Suppression de page blanche Configurations rapides HP; PDF; GIF; JPG; MTIFF
Profondeur de bits / Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Communication numérique - Fonctionnalités standard	Numérisation vers e-mail; Enregistrement dans un dossier réseau; Enregistrement sur lecteur USB; Envoi vers FTP; Envoi vers télécopieur Internet; Carnet d'adresses local; SMTP sur SSL; Suppression des pages vierges; Suppression des bords; Détection automatique de la couleur; Recadrage automatique du contenu; PDF compact
Copie	
Vitesse de copie	Letter: Up to 40 cpm Noir; A4: Up to 38 cpm Noir; Première copie imprimée Letter: As fast as 6.8 sec Noir; Première copie imprimée A4: Vitesse : jusqu'à 7,2 secondes Noir; Recto verso Letter: Up to 33 cpm Noir; Recto verso A4: Jusqu'à 31 cpm Noir
Télécopier	
Vitesse de télécopie ⁶	Jusqu'à:33,6 Kbits (maximum); 14,4 Kbits (par défaut) / Letter:3 sec per page
Résolution de télécopie	Noir (optimal): Jusqu'à 300 x 300 ppp; Noir (standard): 203 x 98 ppp
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Télcopies stockées ;Archivage des télécopies ; Ajustement pleine page ;Carnet d'adresses des télécopies;Télécopie LAN/Internet ;Confirmation du numéro de télécopie ;Planning congé télécopie
Fonctions du fax	Mémoire de télécopie: En fonction de l'espace disque disponible; Réduction de télécopie automatique prise en charge: Oui; Renumérotation automatique: Oui; Envoi différé de télécopie: Non; Détection de sonneries distinctives prise en charge: Non; Transfert de télécopie pris en charge: Oui; Interface TAM de téléphone/télécopie prise en charge: Non; Liste de distribution de télécopie prise en charge: Oui (demande de réception seulement); Mode de téléphone/télécopie pris en charge: Non; Rejet des télécopies indésirables pris en charge: Oui, comme des numéros de télécopie bloqués; Nombre maximum de numéros abrégés: Jusqu'à 1000 numéros; Interface d'ordinateur prise en charge: Oui, logiciel non inclus; Capacité de récupération à distance prise en charge: Non; Combiné téléphonique pris en charge: Non
Connectivité	
Connectivité en standard	2 ports hôte USB 2.0 haut débit; 1 port de périphérique USB 2.0 haut débit; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 port de télécopie
Fonctionnalités 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 du 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gig Links; IPsec (standard); Réseau sans fil 802.11a/b/g/n (en option); second port Ethernet (en option).
Fonctionnalités sans fil	En option, activation possible sous réserve de l'achat d'un accessoire matériel sans fil. Fonctionnalité de station sans fil double bande et Wi-Fi Direct disponible sur l'accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w 3IN69A
Fonctionnalité d'impression mobile ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression en Wifi® Direct; Technologie NFC Touch-to-print (option); Possibilité de roaming pour une impression aisée; Impression PrinterOn
Mémoire	Standard: 2 Go; Maximum: 2 Go
Vitesse du processeur	800 MHz / Stockage: eMMC 16 Go / Disque dur: Non disponible sur ce produit
Cycle d'utilisation (mensuel)	Letter: Jusqu'à 100 000 pages; A4: Jusqu'à 100 000 pages; Volume de pages mensuel recommandé: 900 à 4 800 pages

Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet M430 Enterprise

Modèle	Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise M430f
Référence du produit	3PZ55A
Gestion du papier	
Entrée	Bac 1 de 100 feuilles, bac d'alimentation 2 de 250 feuilles; Chargeur automatique de documents (ADF) de 50 feuilles; Jusqu'à 350 feuilles (bac 1 : jusqu'à 100 feuilles; Bac 2 : jusqu'à 250 feuilles) Standard; Jusqu'à 900 feuilles (avec bac d'alimentation de 550 feuilles en option)
Sortie	Standard: Bac de sortie de 150 feuilles; Jusqu'à 150 feuilles Standard
Options recto verso	Automatique (par défaut)
Capacité du bac d'alimentation automatique	En standard, 50 feuilles; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Oui, l'impression recto-verso en un seul passage avec chargeur automatique de documents
Bac d'alimentation pour enveloppes	Non
Bacs d'alimentation standard	2
Types de supports	Papier (ordinaire, ecoefficient, léger, épais, bond, couleur, à en-tête, préimprimé, pré-perforé, recyclé, rugueux); enveloppes; étiquettes
Grammage du support	Tray 1: 16 to 46.6 lb; tray 2, optional 550-sheet tray 3: 16 to 32 lb
Tailles des supports	Tray 1: letter, legal, oficio, executive, statement, 4 x 6, 3 x 5, 5 x 7, 5 x 8, postcard (US), double postcard (US), 8.5 x 13, envelope (commercial No. 9, No. 10, Monarch); Custom: 3 x 5 to 8.5 x 14 in; Tray 2: letter, executive, statement, 5 x 7, 5 x 8, double postcard (US); Custom: 4.1 x 5.8 to 8.5 x 14 in; Optional Tray 3: letter, executive, statement, 5 x 7, 5 x 8, double postcard (US); Custom: 4.1 x 5.8 to 8.5 x 14 in
Formats de support personnalisés	Tray 1: 3 x 5 to 8.5 x 14 in; Tray 2: 4.1 x 5.8 to 8.5 x 14 in; Optional Tray 3: 4.1 x 5.8 to 8.5 x 14 in
Dimensions (l x p x h)	16.5 x 15.3 x 12.7 in; 420 x 390 x 323 mm; Maximum: 17.8 x 33 x 22.7 in (printer fully opened); 453 x 839 x 577 mm (imprimante entièrement ouverte)
Poids	28.68 lb; 13,01 kg
Contenu de l'emballage ¹	Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise M430f; Toner HP LaserJet noir authentique (3 000 pages); Guide de mise en route; 1 cordon d'alimentation
Cartouches de remplacement ²	HP 58A Toner HP LaserJet authentique, noir (env. 3 000 pages) CF258A, HP 58X Toner HP grande capacité LaserJet authentique, noir (env. 10 000 pages) CF258X
Conditions de garantie	Assistance téléphonique 24h/24 et 7j/7, 1 an, réparation sur site
Energy star certifié	Oui
Conformité en matière d'économie d'énergie ⁴	EPEAT® Silver; CECP; Certifié ENERGY STAR®
Panneau de commandes	Panneau de commande tactile capacitif couleur 4,3 pouces
Ecran	4,3" diagonal Color TFT-LCD back-lit 480 RGB (H) x 272 (V)
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans la boîte, uniquement sur les sites http://hp.com ou http://123.hp.com
Polices et types de caractères	105 polices TrueType internes évolutives dans HP PCL, 92 polices internes évolutives dans l'émulation HP Postscript niveau 3 (symbole de l'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 de mémoire flash tierces; Polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur le site http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Systèmes d'exploitation compatibles	Système d'exploitation Windows Client (32/64 bits), Win10, Win 8.1, Win7 Ultimate, système d'exploitation mobile, iOS, Android, Mac, Apple® MacOS High Sierra v10.13, Apple® MacOS Mojave v10.14, Apple® MacOS Catalina v10.15, 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
Systèmes d'exploitations 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, Windows Server 2019 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp & 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-imaging-and-printing , Unix - Pour plus d'informations, consultez le site http://hp.com/go/unixmodelscripts , Linux - Pour plus d'informations, consultez le site http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix - Pour plus d'informations, consultez le site http://hp.com/go/unixmodelscripts
Configuration minimale requise	PC2 Go d'espace disponible sur le disque dur Connexion Internet ou 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 Navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site apple.com
Alimentation ¹¹	Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré); Requis du bloc d'alimentation: Tension d'entrée de 110 V : 110 à 127 V c.a. (+/- 10%), 60 Hz (+/- 3 Hz); Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60Hz (+/- 3 Hz) (tension non double, alimentation variant en fonction du numéro de pièce avec n° de code d'option); Consommation électrique: 525 watts (impression active), 10,1 watts (prêt), 1,2 watts (veille), 0,08 watt (arrêt automatique), 0,08 watt (arrêt); Numéro de consommation d'électricité typique: 1,222 kWh/semaine (Blue Angel); 0,463 kWh/semaine (Energy Star 3.0)
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,4 B(A) à 38 ipm
Environnement d'exploitation	Plage de températures en fonctionnement: 50 to 90.5°F ; Température de fonctionnement recommandée: 59 to 80.6°F ; Température de stockage: -4 to 104°F ; Plage d'humidité de fonctionnement: 30 à 70% HR ; Plage de taux d'humidité en fonctionnement recommandée: 10 à 90% HR
Gestion de la sécurité	Gestion des identités : Authentification Kerberos, authentification LDAP, codes PIN pour 1 000 utilisateurs, solutions d'authentification avancées HP et tierces en option (par exemple, lecteurs de badge); Réseau : IPsec/pare-feu avec authentification par certificat, par clé pré-partagée et Kerberos, prise en charge du plug-in de configuration WJA-10 IPsec, authentification 802.1X (EAP-PEAP ; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificats, liste de contrôle d'accès; Données : Stockage crypté, PDF et e-mails cryptés (utilisation des bibliothèques cryptographiques validées FIPS 140 de Microsoft), SSL/TLS (HTTPS), données d'authentification cryptées; Périphérique : HP Sure Start Secure Boot (vérification de l'intégrité du BIOS avec fonction d'auto-réparation), détection des intrusions (surveillance constante des attaques intégrée au périphérique), whitelisting (charge uniquement le code correct connu), Trusted Platform Module intégré, HP Connection Inspector, emplacement pour dispositif antivol, désactivation de port USB; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans les SIEM Arcsight et Splunk

¹ Pour obtenir des informations sur le rendement de la cartouche incluse avec votre imprimante, consultez le site <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valeurs de rendement déclarées conformément à la norme ISO/CEI 19752 et en impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction des images imprimées et d'autres facteurs.

² Rendement déclaré selon la norme ISO/CEI 19752 et avec 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/toneryield>.

³ Valeur de rendement déclarée conformément à la norme ISO/CEI 19752. Les rendements réels varient considérablement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴ 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.

⁵ 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 RadBeacon USB. Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/go/roam>.

⁶ Basé sur l'image test ITU-T standard n°1 à résolution standard. Les pages plus complexes ou avec une résolution plus élevées requièrent plus de temps et de mémoire.

⁷ Mesure effectuée selon le test des performances de fonctionnalité 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 peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

⁸ Mesurée conformément à la norme ISO/IEC 24734, premier jeu de documents tests exclus. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <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.

⁹ Mesurée selon la norme ISO/IEC 17629. Pour plus d'informations, 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.

¹⁰ 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. Valeur Energy Star basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V et de 230 V pour Blue Angel.

¹¹ Données d'échantillons : La consommation électrique typique (TEC) représente l'électricité typique consommée par un produit pendant une semaine, mesurée en kilowattheure (kWh).

¹² Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et le logiciel d'application.

Pour en savoir plus, consultez le site

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Février 2021

