



Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet Enterprise M636

Des performances et une sécurité inégalées

Cette imprimante multifonction 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 sur le marché.¹



Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M636z



Imprimante multifonction HP LaserJet M636fh Enterprise

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. Pour en savoir plus, consultez:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Quality laser printing



Low energy



Color touchscreen



Single-pass 2-sided ADF

L'impression la plus sécurisée au monde¹

- Avec HP Sure Start, le code d'exploitation est automatiquement vérifié au démarrage et se répare s'il est compromis.
- 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 entreprise.²
- Donnez à vos groupes de travail ce dont ils ont besoin pour réussir. Sélectionnez et déployez facilement des solutions HP et tierces.

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 multifonction sort rapidement de l'état de veille et imprime votre première page plus rapidement, en 8,1 secondes seulement.³
- Cette imprimante multifonction consomme peu d'énergie grâce à son design innovant et à la technologie du toner.
- Les options de gestion du papier incluent un socle sur roulettes et un dispositif d'alimentation de 550 feuilles d'entrée pour des formats allant de 10 x 15 cm (4 x 6 pouces) à Legal.

Des performances et une protection qui ne vous feront jamais défaut

- Produisez des textes nets, des noirs foncés et des graphiques précis grâce à la précision du toner noir.
- Assurez-vous d'obtenir la qualité HP authentique pour laquelle vous avez payé grâce à la technologie antifraude et à l'authentification des cartouches.
- Consacrez moins de temps à remplacer les toners et plus de temps à faire des affaires. Choisissez les cartouches de toner grande capacité⁴.

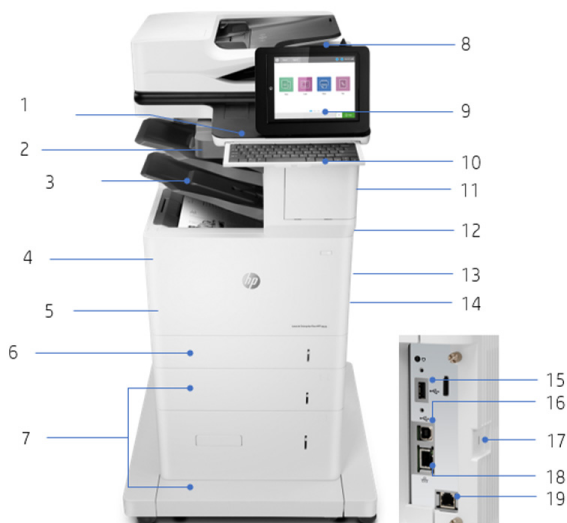
Donnez aux groupes de travail la vitesse dont ils ont besoin

- Aidez les groupes de travail à capturer facilement chaque page et à détecter les erreurs potentielles ou les pages manquées à chaque fois.
- Entrez des données plus rapidement et avec plus de précision, grâce au clavier coulissant.
- Aide à vous assurer que tous les documents numérisés sont correctement orientés, rognés à la taille souhaitée et optimisés en niveaux de gris.
- Placez jusqu'à 150 pages dans le chargeur automatique de documents pour des numérisations rapides sans surveillance.

Présentation du produit

Modèle présenté : Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M636z

1. Compartiment d'intégration du matériel
2. Port USB d'accès aisé
3. Agrafeuse/empileuse à trois bacs avec décalage 1 000 feuilles
4. Accès aux toners par la porte gauche
5. Impression recto-verso automatique
6. Second bac d'alimentation de 550 feuilles
7. 1 bac de 550 feuilles et chargeur HCI de 2 000 feuilles avec socle
8. Chargeur automatique de documents 150 feuilles, avec numérisation recto-verso en un seul passage et HP EveryPage
9. Écran tactile fonctionnel de 22,8 cm (9,0 pouces) avec affichage graphique couleur de 20,3 cm (8,0 pouces)
10. Clavier coulissant
11. Disque dur sécurisé haute performance HP
12. Impression en Wi-Fi Direct et Bluetooth faible consommation
13. Accès au chemin d'impression par la porte droite
14. Bac 1 universel de 100 feuilles
15. Port USB hôte
16. Port d'impression USB 2.0 haut débit
17. Logement pour verrou de sécurité de type câble
18. 1 port Gigabit Ethernet
19. Port télécopie



La série en un coup d'œil



| Modèle | Imprimante multifonction HP LaserJet M636fh Enterprise | Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M636z |
|--|--|--|
| Référence du produit | 7PT00A | 7PT01A |
| Vitesses d'impression (A4) | Jusqu'à 71 ppm | |
| Disque dur sécurisé haute performance HP | Oui | |
| Fonctions de télécopie | Oui | |
| Bac 1 de 100 feuilles, bac 2 de 550 feuilles | Oui | |
| Bac d'alimentation de 550 feuilles | En option (jusqu'à quatre) | En option (jusqu'à un) |
| 1 bac d'alimentation de 550 feuilles avec socle et armoire | En option | Non disponible |
| Bac d'alimentation papier de 3 x 550 feuilles avec support | En option | Non disponible |
| 1 bac de 550 feuilles et chargeur HCI de 2 000 feuilles avec socle | En option | Oui |
| Bac à enveloppes | En option (jusqu'à deux) | En option (jusqu'à un) |
| Agrafeuse/bac de réception à trois bacs avec décalage | Non disponible | Oui |
| Fonctionnalités de flux de travail avancées incluant un clavier coulissant | Non disponible | Oui |
| Impression mobile directe | impression directe sans fil en option/NFC | Wi-Fi Direct/Bluetooth Low Energy embarqués |
| Réseau sans fil | En option | |

Accessoires, consommables et assistance

| | |
|-----------------------|---|
| Consommables | J8J87A Kit de maintenance 110V HP LaserJet (Jusqu'à 225 000 pages pour les imprimantes multifonction HP LaserJet Enterprise series M63X et HP LaserJet Managed series E6255XX; Jusqu'à 247 000 pages pour les imprimantes multifonction HP LaserJet Managed series E626XX) |
| | J8J88A Kit de maintenance 220V HP LaserJet (Jusqu'à 225 000 pages pour les imprimantes multifonction HP LaserJet Enterprise series M63X et HP LaserJet Managed series E6255XX; Jusqu'à 247 000 pages pour les imprimantes multifonction HP LaserJet Managed series E626XX) |
| | W1470A Cartouche de toner noir HP 147A LaserJet authentique (10 500 pages) |
| | W1470X Toner LaserJet noir grande capacité HP authentique 147X (25 200 pages) |
| | W1470Y Toner noir extra grande capacité HP LaserJet authentique 147Y (42 000 pages) |
| Accessoires | J8J95A Kit de remplacement du rouleau du chargeur automatique de documents HP 300 |
| Service et Assistance | U9NK0E Entretien HP, 3 ans, intervention le jour ouvré suivant, avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M63x |
| | U9NK1E Entretien HP, 4 ans, intervention le jour ouvré suivant, avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M63x |
| | U9N20E Entretien HP, 5 ans, avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise M63x |

Caractéristiques techniques

| Modèle | Imprimante multifonction HP LaserJet M636fh Enterprise | Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M636z |
|---|---|--|
| Référence du produit | 7PT00A | 7PT01A |
| Fonctions | Impression, copie, scan, fax | |
| Panneau de commandes | Écran graphique couleur (CGD) tactile de 20,3 cm (8,0 pouces) ; Écran pivotant (angle réglable) ; Bouton Accueil illuminé (pour retour rapide au menu Accueil) | Écran graphique couleur (CGD) tactile de 20,3 cm (8,0 pouces) ; Écran pivotant (angle réglable) ; Bouton Accueil éclairé (pour retour rapide au menu Accueil) ; Clavier étendu |
| Impression | | |
| Technologie d'impression | Laser | |
| Performance d'impression ¹ | Noir (A4, recto simple) Jusqu'à 71 ppm; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 58 ipm; | |
| Première page imprimée ² | Noir (A4, prêt): En 5,2 secondes seulement; Noir (A4, veille): Aussi rapide que 8,1 secondes en mm; | Noir (A4, prêt): En 5,2 secondes seulement; Noir (A4, veille): Rapide, à peine 12,2 secondes; |
| Résolution d'impression | Noir (optimal): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp; Technologie: FastRes 1 200 normal; Traits fins (1 200 x 1 200 ppp), Quickveiv (300 x 300 ppp), Mode éco (600 x 600 ppp); | |
| Taux d'utilisation mensuel ³ | Jusqu'à 300 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé : 14 250 à 23 750 | |
| 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 | |
| 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™ | |
| 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 | |
| Zone d'impression | Marges d'impression Haut: 4,3 mm, Bas: 4,3 mm, Gauche: 4,3 mm, Droite: 4,3 mm; Zone d'impression maximale: 212 x 352 mm | |
| Impression recto verso | Automatique (standard) | |
| Copie | | |
| Vitesse de copie | Noir (A4): Jusqu'à 71 cpm | |
| Spécifications du copieur | Copie recto-verso, adaptabilité, réglages de l'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté), impression de plusieurs pages par feuille, ordre Z ou N, orientation du contenu, assemblage, livret, création de travaux, bord à bord, stockage de travaux, copie ID, copie de livret, copie A à B (différents formats du support); Nombre maximal d'exemplaires : Jusqu'à 9 999 copies; Réduction/Agrandissement : 25 à 400 %; | |
| Numérisation | | |
| Vitesse de numérisation ⁴ | Normal (A4) : Jusqu'à 69 ppm (monochrome), jusqu'à 69 ppm (couleur); Recto verso (A4) : Jusqu'à 111 ipm (monochrome), jusqu'à 111 ipm (couleur) | Normal (A4) : Jusqu'à 83 ppm (monochrome), jusqu'à 83 ppm (couleur); Recto verso (A4) : Jusqu'à 167 ipm (monochrome), jusqu'à 167 ipm (couleur) |
| Formats de fichiers pour la numérisation ⁵ | Envoi numérique : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A ; Numérisation vers USB à accès aisé : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A | |
| | Envoi numérique : PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF avec possibilité de recherche (OCR), PDF/A avec possibilité de recherche (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Numérisation vers le port USB Easy-access : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTE (OCR), TEXTE Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF consultable (OCR), PDF/A consultable (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR) | |

| | | |
|---|--|---|
| Modèle | Imprimante multifonction HP LaserJet M636fh Enterprise | Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M636z |
| Référence du produit | 7PT00A | 7PT01A |
| Spécifications du scanner | Type de scanner: A plat, chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation: Dispositif à transfert de charge (CCD); Modes d'entrée du scanner: Applications sur le panneau de commande : Copie ; E-mail ; Enregistrement dans un dossier réseau ; Enregistrer vers USB ; Enregistrement sur la mémoire du périphérique ; Enregistrer vers SharePoint ; Applications Open Extensibility Platform (OXP) ; HP Scan ou application utilisateur via TWIN; Version Twain: Version 2.1; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Oui, l'impression recto-verso en un seul passage avec chargeur automatique de documents; Taille de numérisation maximum (scanner à plat): 216 x 356 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 600 ppp | |
| Fonctions de numérisation avancées | Optimiser le texte / l'image ; ajustements de l'image ; création de tâche ; paramètre qualité de sortie ; résolution de numérisation sélectionnable de 75 à 600 ppp ; détection automatique de la couleur ; effacement des bords ; notification de tâche ; suppression des pages vierges ; réglages rapides HP | Optimisation du texte/de l'image ; Ajustements de l'image ; Création de tâches ; Définition de la qualité de la sortie ; Résolution de numérisation sélectionnable de 75 à 600 ppp ; Détection automatique des couleurs ; Suppression des bords ; Notification de tâches ; Suppression des pages vierges ; HP Quick Sets ; HP EveryPage ; Orientation automatique ; Reconnaissance optique de caractères (OCR) intégrée ; Recadrage automatique de page ; Ajustement automatique des teintes |
| Volume de numérisation mensuel recommandé ¹⁵ | 26 750 à 44 600 | |
| Zone de numérisation | Format maximale du support (à plat): 216 x 356 mm; Format minimal du support (chargeur): 68 x 147 mm Format maximale du support (à chargeur): 216 x 864 mm | |
| Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris | 24 bits / 256 | |
| Envoi numérique | Standard: Numérisation vers e-mail ; Enregistrer dans dossier réseau ; Enregistrement sur lecteur USB ; Envoi vers SharePoint ; Envoi vers FTP ; Envoi vers télécopieur Internet ; Carnet d'adresses local ; SMTP via SSL ; Suppression des pages vierges ; Suppression des bords ; Détection automatique de la couleur ; Recadrage automatique du contenu ; PDF compact ; Optionnel: Envoi vers dossier ; Envoi vers le flux de production ; Envoi à l'imprimante ; Authentification ; Télécopieur numérique (envoi à un réseau local ou Internet) ; Reconnaissance optique de caractères ; Carnet d'adresses local ; via HP Embedded Capture ; Capture et validation des métadonnées ; Transfert de données ; Gestion de flux de travail de numérisation ; En option via le logiciel HP Digital Sending (HP DSS) | Standard: Numérisation vers e-mail ; Envoi vers dossier réseau ; Enregistrement sur lecteur USB ; Envoi vers SharePoint ; Envoi vers FTP ; Envoi vers télécopieur Internet ; Carnet d'adresses local ; SMTP via SSL ; Suppression des pages vierges ; Suppression des bords ; Détection automatique de la couleur ; Recadrage automatique du contenu ; PDF compact ; Echelle de gris automatique ; Orientation automatique des pages ; Détection des sélections multiples ; Redressement automatique ; Recadrage automatique de page ; Reconnaissance optique de caractères ; Optionnel: Envoi vers dossier ; Envoi vers le flux de production ; Envoi à l'imprimante ; Authentification ; Télécopieur numérique (envoi à un réseau local ou Internet) ; Reconnaissance optique de caractères ; Carnet d'adresses local ; via HP Embedded Capture ; Capture et validation des métadonnées ; Transfert de données ; Gestion de flux de travail de numérisation ; En option via le logiciel HP Digital Sending (HP DSS) |
| Télécopier | | |
| Télécopier ⁶ | Oui, 33,6 kbps | |
| Spécifications du télécopieur | Mémoire de télécopie: Jusqu'à 500 pages; Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp; Superfine: 203 x 392 ppp ou 300 x 300; Numérotation rapide: Jusqu'à 1000 numéros; Certification Télécom: Télécommunications filaires : ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Autres homologations de télécommunication filaires spécifiques selon les pays. | Mémoire de télécopie: Jusqu'à 500 pages; Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp; Superfine: 203 x 392 ppp ou 300 x 300; Numérotation rapide: Jusqu'à 1000 numéros; Certification Télécom: Télécommunications filaires : ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Autres homologations de télécommunication filaires spécifiques selon les pays; Télécommunications sans fil : R55 -gen édition 4/R55 247 édition 1, 2015 et R55 102 édition 5, 2015; EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; R55 247 édition 1, 2015 et R55 102 édition 5, 2015; EN 300 328 V2.1.1; EN 301 893 V1.8.1; EN 301 893 V2.1.0. Autres homologations de télécommunication sans fil spécifiques selon les pays. |
| Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur | Télécopies stockées ; Archivage des télécopies ; Ajustement pleine page ; Carnet d'adresses des télécopies; Télécopie LAN/Internet ; Confirmation du numéro de télécopie ; Planning congé télécopie | |
| Vitesse du processeur | 1,2 GHz | |
| Connectivité | | |
| Standard | 1 périphérique USB haut débit 2.0; 2 ports hôtes USB (1 en façade et 1 externe); 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 compartiment d'intégration matérielle; 1 port de télécopie | |
| Optionnel | Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A; Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A; Accessoire Wireless BLE/NFC/Wireless HP Jetdirect 3100w 3JN69A | Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A; Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w 3JN69A |
| 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 disponible 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 3JN69A; Station sans fil bi-bande disponible avec le serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A | Oui, Wi-Fi intégré avec station sans fil double bande et fonctionnalité Wi-Fi Direct et BLE. |
| Fonctionnalité d'impression mobile ⁷ | HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Google Cloud Print™; ROAM en option | HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression directe Wi-Fi®; Google Cloud Print™; Possibilité de roaming pour une impression aisée |
| Protocoles réseau pris en charge | Via la solution réseau intégrée : TCP/IP, IPv4, IPv6; Impression : Mode direct TCP-IP port 9100, LPD (support de file d'attente uniquement), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; DÉTECTION : SLP Bonjour, Web Services Discovery; Configuration IP : IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuel, config TFTP, ARP-Ping), IPv6 (liaison-locale sans état et par le routeur, avec état via DHCPv6); Gestion : SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, Config TFTP, téléchargement de FW par FTP, Syslog; Sécurité : SNMPv3, gestion des certificats SSL, pare-feu, ACL, 802.1x | |
| 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 de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gig Links; IPsec (standard); Réseau sans fil 802.11a/b/g/n (en option) | 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); Mise en réseau sans fil 802.11a/b/g/n intégrée (standard) |
| Disque dur | Disque dur standard sécurisé HP hautes performances minimum 500 Go (AES 256 matériel de cryptage ou supérieur) | |
| Mémoire | Standard: 1,5 Go (formatage), 512 Mo (scanner); Maximum: Extensible jusqu'à 4,0 Mo | Standard: 1,5 Go (formatage); 1 Go (scanner); Maximum: Extensible jusqu'à 4,5 Mo |
| Gestion des supports | | |
| Nombre de bacs papier | Standard: 2 ; Maximum: 6 | |
| Types de supports | Papier (ordinaire, léger, normal, recyclé, lourd, extra lourd, papier cartonné, préimprimé, préperforé, coloré, brut, lourd rugueux), transparents monochrome, étiquettes, enveloppe, enveloppe lourde | |
| Format du support | Personnalisée (métrique): Bac 1 universel de 100 feuilles : 76 x 127 à 216 à 356 mm; Bac 2 d'entrée de 550 feuilles : 99 x 148 à 216 x 297 mm; Chargeur de 550 feuilles en option : 99 x 148 à 216 x 356 mm; Chargeur d'enveloppes de 75 feuilles : 90 x 148 à 178 x 254 mm ; Prise en charge (mètres): Bac 1 universel de 100 feuilles : A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), Carte postale (JIS), DPostcard (JIS), Enveloppe ; B5, C5, C6, DL; Bac 2 d'entrée de 550 feuilles : A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Chargeur de 550 feuilles en option : A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), Carte postale (JIS), DPostcard (JIS); Bac grande capacité de 2 000 feuilles en option : A4; Chargeur d'enveloppes de 75 feuilles en option : B5, C5, C6, DL ; Chargeur automatique de documents: Oficio ; Exécutif ; Déclaration ; 16K ; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS) ; Postcard (JIS) ; DPostcard (JIS) ; 68 x 147 mm à 215,9 x 863,6 mm | |

| | | |
|---|---|--|
| Modèle | Imprimante multifonction HP LaserJet M636fh Enterprise | Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M636z |
| Référence du produit | 7PT00A | 7PT01A |
| Gestion des supports | <p>Entrée standard: Bac universel de 100 feuilles, bac d'alimentation de 550 feuilles, chargeur automatique de documents de 150 feuilles</p> <p>Sortie standard: Bac de sortie de 500 feuilles, impression recto-verso</p> <p>Entrée en option: 1 bac de 550 feuilles en option, 1 bac de 550 feuilles avec armoire, bac de 2 000 feuilles chargeur grande capacité d'entrée avec 1 bac d'alimentation papier de 550 feuilles, 3 bacs d'alimentation de 550 feuilles en option, chargeur d'enveloppes en option</p> <p>Chargeur automatique de documents: En standard, 150 feuilles</p> | <p>Entrée standard: 100 sheet multipurpose feeder, 550 sheet input feeder, 150 sheet automatic document feeder, 2000 sheet feeder high capacity input with 1 x 550-sheet paper feeder</p> <p>Sortie standard: Bac de sortie de 500 feuilles, impression recto-verso</p> <p>Entrée en option: Optional 1 x 550 sheet paper feeder, optional envelope feeder</p> <p>Chargeur automatique de documents: En standard, 150 feuilles</p> |
| Grammage du support | Unité recto-verso automatique : 60 à 120 g/m ² ; Chargeur automatique de documents: 45 à 199 g/m ² | |
| Capacité d'entrée papier | <p>Bac 1: Feuilles : 100; Transparents, papier cartonné (163 g/m²) : 50; Papier cartonné (200 g/m²) : 30; Enveloppes : 10</p> <p>Bac 2: Feuilles : 550; étiquettes, transparents : 100</p> <p>Bac 3: Feuilles : 550; étiquettes, transparents : 100</p> <p>Maximum: Jusqu'à 3 750 feuilles</p> <p>Chargeur automatique de documents: En standard, 150 feuilles</p> | |
| Capacité de sortie | <p>Standard: Jusqu'à 500 feuilles</p> <p>Enveloppes: Jusqu'à 75 enveloppes</p> <p>Transparents: Jusqu'à 200 feuilles</p> <p>Maximum: Jusqu'à 500 feuilles</p> | <p>Standard: Jusqu'à 1 000 feuilles</p> <p>Enveloppes: Jusqu'à 75 enveloppes</p> <p>Transparents: Jusqu'à 200 feuilles</p> <p>Maximum: Jusqu'à 500 feuilles</p> |
| Systèmes d'exploitation compatibles | Système d'exploitation Windows Client OS (32/64 bits): Win10, Win 8.1, Win7 Ultimate; Système d'exploitation mobile OS - iOS, Android; Mac - Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® macOS High Sierra v10.14, Apple® macOS Mojave v10.15; Pilote d'imprimante PCL6 séparé - Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez http://support.hp.com , entrez le nom de votre produit et lancez la recherche, cliquez sur Guides de l'utilisateur et entrez le nom et la recherche de votre produit dans le Guide de l'utilisateur, Recherche de votre (Nom du produit) - Guide de l'utilisateur, Recherche de la section Systèmes d'exploitation pris en charge; Pilotes d'impression UPD PCL6/PS - Pour en savoir plus sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez http://support.hp.com , entrez le nom de votre produit et lancez la recherche, cliquez sur Guides de l'utilisateur et entrez le nom et la recherche de votre produit dans le Guide de l'utilisateur, Recherche de votre (Nom du produit) - Guide de l'utilisateur, Recherche de la section Systèmes d'exploitation pris en charge; Systèmes d'exploitation pris en charge - pour en savoir plus sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site http://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 et XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server; Certification du kit Citrix Ready - Citrix Server jusqu'à la version 7.18. Pour plus d'informations, consultez le site http://www.citrixready.citrix.com ; Linux - pour en savoir plus, consultez le site https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix - pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; Linux - pour en savoir plus, consultez le site https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix - pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; Pilotes d'impression UPD PCL6/PS - Pour en savoir plus sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez http://support.hp.com , 1. entrez le nom de votre produit et lancez la recherche, 2. cliquez sur Guides de l'utilisateur et entrez le nom et la recherche de votre produit dans le Guide de l'utilisateur, 3. recherchez votre (Nom du produit) - Guide de l'utilisateur, 4. recherchez la section Systèmes d'exploitation pris en charge; Pilotes d'impression UPD PCL6/PS, systèmes d'exploitation pris en charge - Pour en savoir plus sur les systèmes d'exploitation pris en charge, voir http://www.hp.com/go/upd | |
| Configuration minimale requise | <p>Windows: 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, consultez le site http://www.microsoft.com;</p> <p>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, consultez le site http://www.apple.com</p> | |
| Logiciels fournis | Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les sites http://www.hp.com , http://www.123.hp.com | |
| 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; Authentification Kerberos; Prend en charge le plug-in de configuration WJA-10 IPsec; Authentification 802.1x (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HT TPs; Certificats; Liste de contrôle d'accès; Données : Chiffrement 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 : Emplacement pour dispositif antivirus; Désactivation des ports USB; Compartiment d'intégration matérielle 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 de réparation spontanée; Liste blanche - charge uniquement le code réputé bon (DLL, EXE, etc.); Gestion de la sécurité : Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans les SIEM Arcsight et Splunk | |
| Administration de l'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) | |
| Dimensions et poids | | |
| Dimensions de l'imprimante (L x P x H) | Minimum 512 x 558 x 640 mm; Maximum: 1 030 x 808 x 865 mm (porte d'accès au brouillage papier ouverte côté droit, porte d'accès aux cartouches ouverte côté gauche, tous les bacs ouverts et étendus, chargeur automatique de documents ouvert); | Minimum 661 x 658 x 1 234 mm; Maximum: 1 030 x 890 x 1 500 mm (porte d'accès au brouillage papier ouverte côté droit, porte d'accès aux cartouches ouverte côté gauche, tous les bacs ouverts et étendus, chargeur automatique de documents ouvert); |
| Dimensions de l'emballage (L x P x H) | 700 x 639 x 785 mm | 856 x 760 x 1 660 mm |
| Poids de l'imprimante ⁸ | 33,2 kg | 64,3 kg |
| Poids du carton/paquet | 38,8 kg | 90,8 kg |
| Environnement d'exploitation | Température: 10 à 32,5 °C; Humidité: 30 à 70% HR | |
| Conditions de stockage | Température: -20 à 40 C; | |
| Acoustique ⁹ | Puissance acoustique émise: 68,9 dB; | |
| Alimentation ¹⁰ | <p>Exigences: 220 V à 240 V nominal (+/-10%) 50 à 60 Hz nominal (+/-3 Hz), 6 A;</p> <p>Consommation: 740 W (impression/copie), 29 W (prêt), 3,3 W (veille), 0,9 W (arrêt automatique/marche manuel), 0,1 W (arrêt manuel);</p> <p>Consommation d'électricité typique¹¹: Energy Star : 1,079 kWh/semaine; Blue Angel : 3,183 kWh/semaine;</p> <p>Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation 220 V intégré;</p> | |
| Technologie d'économie d'énergie | Technologie HP Auto-On/Auto-Off ; Technologie instantanée ; Copie instant-on | |
| Certifications ¹² | CISPR 22:2008 (international) Classe A, CISPR 32:2012 (international) Classe A/EN 55032:2012 Classe A, CISPR 35:2016 (international) Classe A/EN 55035:2017 Classe A, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Directive basse tension 2014/35/UE, directive CEM 2014/30/UE. Autres homologations CEM spécifiques selon les pays. Conforme ENERGY STAR®, CECF, EPEAT® Silver | |
| Conforme Blue Angel | Oui, le Blue Angel DE-UZ 205 : garanti seulement avec les consommables HP d'origine | |
| Pays d'origine | Fabriqué en Chine | |
| Contenu de l'emballage ¹³ | Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise M636fh; Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique (rendement 10 500 pages); Documentation (Guide d'installation du matériel, Brochure relative aux réglementations); Cordon d'alimentation. | Imprimante multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M636z; Cartouche de toner noir HP LaserJet authentique (rendement 10 500 pages); Documentation (Guide d'installation du matériel, Brochure relative aux réglementations); Cordon d'alimentation. |
| Garantie | Garantie de 1 an. La garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales. Consultez la page http://www.hp.com/support pour connaître les options de service et d'assistance HP primées dans votre région. | |

Notes de bas de page

- ¹ Les fonctionnalités de sécurité intégrées les plus avancées de HP sont disponibles sur les périphériques HP Enterprise et HP Managed avec le micrologiciel HP FutureSmart version 4.5 ou ultérieure. Résultat reposant sur une enquête comparative de HP portant sur les fonctionnalités des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2019. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctionnalités de sécurité capables de détecter, bloquer et récupérer automatiquement des attaques grâce à un redémarrage en réparation spontanée, conformément aux directives NIST SP 800-193 relatives à la cyber-résilience des périphériques. Pour obtenir une liste des produits compatibles, consultez la page : <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations, consultez la page : <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ² HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis le site <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ³ 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.
- ⁴ Cartouches de toner noir LaserJet authentique grande capacité HP 147X non incluses; à acheter séparément.

Spécifications techniques disclaimers

- ¹ Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, consultez <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.
- ² Mesures effectuées 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 configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- ³ 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.
- ⁴ 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 les logiciels d'application.
- ⁵ Logiciel de numérisation non inclus dans la boîte. Pilotes HP Scan et TWAIN disponibles en téléchargement sur <http://hp.com/support>.
- ⁶ Basé sur l'image test ITU-T standard n°1 à résolution standard. Les pages plus complexes ou avec une résolution plus élevée requièrent plus de temps et de mémoire.
- ⁷ 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). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁸ Avec cartouches d'impression.
- ⁹ Valeurs acoustiques sujettes à modifications. Pour obtenir des informations actualisées, accédez à <http://www.hp.com/support>. Bruit mesuré au cours de l'impression monochrome recto A4 à 71 ppm et l'impression monochrome de numérisation du chargeur automatique de documents recto A4 à 95 ipm.
- ¹⁰ L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit.
- ¹¹ Le TEC Blue Angel équivaut au meilleur TEC. Les spécifications d'alimentation électrique varient selon le pays/la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Le TEC Energy Star version 3.0 n'est pas comparable aux valeurs de TEC Energy Star version 2.0 ou TEC Blue Angel. Blue Angel utilise la version 2.0 du TEC Energy Star. Valeur Energy Star généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- ¹² 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.
- ¹³ Rendements moyens en noir et blanc déclarés sur la base de la norme ISO/CEI 19752 et en impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205

