# Gamme d'imprimantes multifonction HP LaserJet Enterprise 8601

## L'expérience ultime du flux de travail

Boostez votre productivité au bureau avec des vitesses d'impression et de numérisation ultra-rapides et une gestion sans effort. [1]





### Comptez sur des performances exceptionnelles

- Modifier des textes n'a jamais été aussi facile. Numérisez et convertissez rapidement des documents au format Office grâce à la reconnaissance optique de caractères modifiable. [2]
- Restez productif et toujours prêt pour l'avenir grâce aux fonctionnalités évolutives de HP FutureSmart. [3]
- Gagnez du temps grâce à des vitesses de numérisation ultra-rapides allant jusqu'à 300 ipm[4] et profitez d'impressions de haute qualité à des vitesses allant jusqu'à 70 ppm. [5].

### Sécurisez vos données sensibles

- Votre travail est sécurisé avec HP Wolf Security[6], qui détecte et répare silencieusement votre imprimante des cyberattaques.
- Protégez votre réseau avec les premières imprimantes professionnelles quantiques au monde. [6]
- Protégez vos données avec le module HP Trusted Platform Module intégré[7]. Sécurisez les mots de passe, les clés et bien plus encore.

### Simplifiez la gestion de l'impression

- Recevez une imprimante facile à installer au bureau. Aucun technicien tiers n'est nécessaire.
- Gérez facilement par vous-même ou obtenez l'assistance des services HP lorsque vous en avez besoin.
- Simplifiez la gestion avec des consommables et des pièces longue durée qui minimisent les interventions.

### Atteignez vos objectifs en termes de durabilité

- Nos conceptions écoénergétiques répondent aux critères rigoureux des certifications Energy Star et Blue Angel. [8]
- Avec HP Planet Partners, nous proposons un moyen pratique de recycler les fournitures HP après leur utilisation. [9]
- Avec chaque page que vous imprimez, HP contribue à la protection, à la gestion et à la restauration des forêts. [10]

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Une puce HP réutilisée permet d'utiliser des cartouches réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur: http://www.hp.com/learn/ds

# Présentation du produit

1. Chargeur automatique de documents de 300 feuilles (uniquement pour les modèles Flow)
2. Le scanner à plat peut gérer un format de papier jusqu'à 11x17-inch (297 x 432 mm)
3. Impression, copie, numérisation, télécopie
4. Bac de sortie de 500 feuilles (uniquement pour les modèles dn/z)
5. Jusqu'à 70 ppm
6. Impression couleur recto-verso automatique
7. HP Wolf Enterprise Security
8. Écran tactile couleur de 10,1 pouces (25,65 cm)
9. Bouton Marche/Arrêt
10. Clavier pleine largeur (modèles Flow uniquement)
11. Porte droite d'accès au chemin d'impression
12. Compartiment d'intégration du matériel
13. Port USB facilement accessible
14. Bac d'alimentation de 2,180 feuilles




# La série en un coup d'œil





| Modèle | Imprimante HP LaserJet Enterprise Flow MFP 8601z | Imprimante HP LaserJet Enterprise multifonctions 8601dn | Imprimante HP LaserJet Enterprise Flow MFP 8601z+ |
|---|---|---|---|
| Référence du produit | 9S185A | 9S186A | AQ1E3A |
| Fonctions | Impression, copie, scan, fax | Impression, copie, numérisation, télécopie (en option) | Impression, copie, scan, fax |
| Performance d'impression | 70 ppm | | |
| Vitesse de numérisation | Jusqu'à 150 ppm / 300 ipm | Jusqu'à 90 ppm / 180 ipm | Jusqu'à 150 ppm / 300 ipm |
| Capacité du chargeur automatique de documents | Jusqu'à 300 feuilles | Jusqu'à 200 feuilles | Jusqu'à 300 feuilles |
| Capacité d'entrée papier | Maximum : 2,180 feuilles | | |
| Volume de pages mensuel recommandé | 60.000 | | |
| Fonctions de flux de travail avancées | Technologie Advanced Flow | Sans objet | Technologie Advanced Flow |
| Finisseur | Sans objet | | Module de finition agrafeuse/bac de réception inclus |

# Accessoires, consommables et assistance

| | |
|---|---|
| Consommables | **9U1Q5A** Unité de collecte de toner HP LaserJet (Rendement moyen de la cartouche : 300 000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à la norme ISP/CEI 19752.)<br>**W1760A** HP 176A Toner LaserJet authentique Noir (Rendement moyen de la cartouche : 45 000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISP/CEI 19752.)<br>**W1766A** HP 176A Tambour imagerie authentique LaserJet Noir (Rendement moyen de la cartouche : 600 000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à la norme ISP/CEI 19752.) |
| Accessoires | **2NR12A** Boîtier pour disque dur amovible HP<br>**3JN69A** Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w<br>**4QL32A** Lecteur USB sécurisé HP Legic<br>**7ZA08A** Télécopieur analogique simple HP MFP 800<br>**7ZA09A** Télécopieur analogique simple HP MFP 801<br>**8FP31A** Accessoire HP Jetdirect LAN<br>**9R1U0A** HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth Wireless Accessory<br>**Y1G14A** Agrafes pour module de finition agrafeuse/bac de réception HP LaserJet |
| Service et Assistance | **UF8H6E** Svce HP 3 ans pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 8601 - Interv. sur site JOS/Cons supp défect.<br>**UF8H7E** Svce HP 4 ans pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 8601 - Interv. sur site JOS/Cons supp défect.<br>**UF8H8E** Svce HP 5 ans pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 8601 - Interv. sur site JOS/Cons supp défect.<br>**UF8H9PE** Svce HP post-gtie 1 an pr impr multif LaserJet Enterprise MFP 8601 - Interv sur site JOS/Cons supp défect<br>**UF8J0E** Svce HP 3 a pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 8601 - Échange pièces/Cons supp défect<br>**UF8J1E** Svce HP 4 ans pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 8601 - Échange pièces/Cons supp défect<br>**UF8J2E** Svce HP 5 ans pr impr multifctn LaserJet Enterprise MFP 8601 - Échange pièces/Cons supp défect<br>**UF8J3PE** Svce HP 1 an post-gtie pr impr multif LaserJet Enterprise MFP 8601 - Éch pièces/Cons supp défect<br>**U9JT3E** Service d'installation HP avec configuration du réseau pour l'imprimante de département (1 unité)<br>**UF8J9E** Service HP de remplacement du kit de maintenance pour kit de fusion LaserJet Enterprise MFP 8601 110 V<br>**UF8K0E** Service HP de remplacement du kit de maintenance pour kit de fusion 220 V pour imprimante multifonction LaserJet Enterprise MFP 8601 |
| Solutions | Flux de production: HP Capture & Route; Upland Intelligent Capture; Upland Filebound<br>Sécurité: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights;<br>Impression mobile et universelle: HP Universal Print Driver (UPD)<br>Administration: Serveur Web embarqué |

# Caractéristiques techniques

| Modèle | Imprimante HP LaserJet Enterprise Flow MFP 8601z | Imprimante HP LaserJet Enterprise multifonctions 8601dn | Imprimante HP LaserJet Enterprise Flow MFP 8601z+ |
|---|---|---|---|
| Référence du produit | 9S185A | 9S186A | AQ1E3A |
| Fonctions | Impression, copie, scan, fax | Impression, copie, numérisation, télécopie (en option) | Impression, copie, scan, fax |
| Panneau de commandes | Écran tactile CGD (écran graphique couleur) 10,1 pouces (25,65 cm); écran pivotant (angle réglable); Haut-parleur | | |
| **Impression** | | | |
| Technologie d'impression | Laser | | |
| Performance d'impression[5] | **Noir (A4, recto simple)**: Jusqu'à 70 ppm<br>**Noir (A4, recto verso)**: Jusqu'à 70 ipm<br>**Noir (A3, recto simple)**: Jusqu'à 35 ppm | | |
| Première page imprimée[6] | **Noir (A4, prêt)**: En 5,3 secondes seulement<br>**Noir (A4, veille)**: En 12,9 secondes seulement (15 min) | | |
| Résolution d'impression | **Noir (normal)**: Jusqu'à 600 x 600 ppp; **Noir et blanc (lignes fines)**: Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp; | | |
| Technologie d'impression | **Technologie**: 1 200 x 1 200 ppp (lignes fines); 600 x 600 ppp (normal); 300 x 300 ppp (Affichage rapide) | | |
| Taux d'utilisation mensuel | Jusqu'à 250 000 pages (imprimante); jusqu'à 250 000 pages (copieur) A4; **Volume de pages mensuel recommandé**: Jusqu'à 60 000 | | |
| 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 5e, HP PCL 6, émulation HP Postscript niveau 3, PDF (v 1.7), compatible AirPrint™ | | |
| Polices et types de caractères | 84 polices TrueType taille variable | | |
| Zone d'impression | **Marges d'impression** Haut: 4,23 mm, Bas: 4,23 mm, Gauche: 4,23 mm, Droite: 4,23 mm; Zone d'impression maximale: 311,5 x 448,7 mm | | |
| Impression recto verso | Automatique | | |
| **Copie** | | | |
| Vitesse de copie[2] | **Noir (A4)**: Jusqu'à 70 cpm ; **Noir (A4, recto verso)**: Jusqu'à 70 ipm | | |
| Première copie imprimée[6] | **Noir (A4)**: En 2,7 secondes seulement | | |
| Spécifications du copieur | Copie recto verso ; réduction/agrandissement ; ajustements d'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté) ; optimisation du texte/de l'image (texte, mixte, image imprimée, photo) ; multipage ; ordre N ou Z ; orientation du contenu ; assemblage ; livret ; mode numérisation (livret, carte d'identité recto verso) ; filigrane ; cachets ; superposition d'images ; effacement des bords ; création de travaux ; aperçu de numérisation ; décalage de l'image ; sélection du papier ; suppression des pages blanches ; redressement automatique ; numérisation vers un stockage de travaux ; optimisation du texte / de l'image (automatique) ; réglage du ton automatique ; détection d'alimentation multiple ; édition de documents ; suppression automatique de couleur du papier **Nombre maximal d'exemplaires**: Jusqu'à 9 999 copies;<br>**Réduction/Agrandissement**: 25 à 400 %; **Résolution de copie, texte en noir**: Jusqu'à 600 x 600 ppp | Copie recto verso ; réduction/agrandissement ; ajustements d'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté) ; optimisation du texte/de l'image (texte, mixte, image imprimée, photo) ; multipage ; ordre N ou Z ; orientation du contenu ; assemblage ; livret ; mode numérisation (livret, carte d'identité recto verso) ; filigrane ; cachets ; superposition d'images ; effacement des bords ; création de travaux ; aperçu de numérisation ; décalage de l'image ; sélection du papier ; suppression des pages blanches ; redressement automatique ; numérisation vers un stockage de travaux **Nombre maximal d'exemplaires**: Jusqu'à 9 999 copies;<br>**Réduction/Agrandissement**: 25 à 400 %; **Résolution de copie, texte en noir**: Jusqu'à 600 x 600 ppp | Copie recto verso ; réduction/agrandissement ; ajustements d'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté) ; optimisation du texte/de l'image (texte, mixte, image imprimée, photo) ; multipage ; ordre N ou Z ; orientation du contenu ; assemblage ; livret ; mode numérisation (livret, carte d'identité recto verso) ; filigrane ; cachets ; superposition d'images ; effacement des bords ; création de travaux ; aperçu de numérisation ; décalage de l'image ; sélection du papier ; suppression des pages blanches ; redressement automatique ; numérisation vers un stockage de travaux ; optimisation du texte / de l'image (automatique) ; réglage du ton automatique ; détection d'alimentation multiple ; édition de documents ; suppression automatique de couleur du papier **Nombre maximal d'exemplaires**: Jusqu'à 9 999 copies;<br>**Réduction/Agrandissement**: 25 à 400 %; **Résolution de copie, texte en noir**: Jusqu'à 600 x 600 ppp |
| **Numérisation** | | | |
| Vitesse de numérisation[1] | **Normal (A4)**: Jusqu'à 150 ipm; **Recto verso (A4)**: Jusqu'à 300 ipm | **Normal (A4)**: Jusqu'à 90 ipm; **Recto verso (A4)**: Jusqu'à 180 ipm | **Normal (A4)**: Jusqu'à 150 ipm; **Recto verso (A4)**: Jusqu'à 300 ipm |
| Formats de fichiers pour la numérisation[4] | JPEG; TIFF; Le MTIFF; Le logiciel XPS; PDF; PDF/A; PDF haute compression; PDF/A haute compression; PDF interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF/A haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères); CSV (reconnaissance optique de caractères); HTML (reconnaissance optique de caractères); OpenOffice XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (reconnaissance optique de caractères); TEXTE (reconnaissance optique de caractères); TEXTE Unicode (reconnaissance optique de caractères) | JPEG; BROUILLE; Le MTIFF; Le logiciel XPS; PDF; PDF/A; PDF haute compression; PDF/A haute compression; PDF interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF/A haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères) | JPEG; TIFF; Le MTIFF; Le logiciel XPS; PDF; PDF/A; PDF haute compression; PDF/A haute compression; PDF interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable (reconnaissance optique de caractères); PDF haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF/A haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères); PDF/A interrogeable haute compression (reconnaissance optique de caractères); CSV (reconnaissance optique de caractères); HTML (reconnaissance optique de caractères); OpenOffice XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (reconnaissance optique de caractères); TEXTE (reconnaissance optique de caractères); TEXTE Unicode (reconnaissance optique de caractères) |
| Spécifications du scanner | **Type de scanner**: A plat, chargeur automatique de documents; **Technologie de numérisation**: Scanner CCD Platine à capteurs CIS numériques; **Modes d'entrée du scanner**: Applications sur le panneau avant : Copier; Fax; Numérisation vers e-mail; Numérisation vers un dossier réseau; Numérisation vers USB; Numérisation vers un stockage de travaux; Plate-forme Open Extensibility (OXP); **Version Twain**: Version 2.4; **Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso**: Oui, en un seul passage de numérisation recto-verso; **Résolution de numérisation optique**: Jusqu'à 600 x 600 ppp | | |
| Fonctions de numérisation avancées | OCR intégrée ; optimisation du texte / de l'image (automatique) ; numérisation vers plusieurs destinations ; réglage du ton automatique ; orientation automatique des pages ; détection d'alimentation multiple ; inverser et réessayer ; édition de documents ; suppression automatique de couleur du papier ; séparation des travaux (page blanche, code-barres) ; filigrane ; cachets | OCR intégrée; Redressement automatique | OCR intégrée ; optimisation du texte / de l'image (automatique) ; numérisation vers plusieurs destinations ; réglage du ton automatique ; orientation automatique des pages ; détection d'alimentation multiple ; inverser et réessayer ; édition de documents ; suppression automatique de couleur du papier ; séparation des travaux (page blanche, code-barres) ; filigrane ; cachets |
| Zone de numérisation | **Format maximale du support (à plat)**: 297 x 432 mm; **Format minimal du support (chargeur)**: 68 x 127 mm **Format maximale du support (à chargeur)**: 297 x 420 mm | | |
| Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris | 24 bits / 256 | | |
| Envoi numérique | Standard: Numérisation vers e-mail ; numérisation vers un dossier réseau ; numérisation vers USB ; numérisation vers SharePoint ; numérisation vers FTP ; numérisation vers sFTP ; numérisation vers télécopieur LAN ; numérisation vers télécopieur Internet ; carnet d'adresses local ; SMTP via SSL ; détecte automatiquement la couleur ou le monochrome ; PDF haute compression ; ajustements d'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté) ; optimisation du texte/de l'image (texte, mixte, image imprimée, photo) ; orientation du contenu ; mode numérisation (livret, carte d'identité recto verso) ; effacement des bords ; recadrage automatique des pages ; création de travaux ; aperçu de numérisation ; suppression des pages blanches ; redressement automatique ; OCR intégrée ; optimisation du texte / de l'image (automatique) ; numérisation vers plusieurs destinations ; réglage du ton automatique ; orientation automatique des pages ; détection d'alimentation multiple ; inverser et réessayer ; édition de documents ; suppression automatique de couleur du papier ; séparation des travaux (page blanche, code-barres) ; filigrane ; cachets | Standard: Numérisation vers e-mail; numérisation vers dossier réseau; numérisation vers clé USB; numérisation vers SharePoint; numérisation vers FTP; numérisation vers sFTP; numérisation vers télécopieur LAN; numérisation vers télécopieur Internet; carnet d'adresses local; SMTP via SSL; détecte automatiquement la couleur/le monochrome; PDF haute compression; ajustements de l'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté); optimisation du texte/de l'image (texte, mixte, image imprimée, photo); orientation du contenu; mode numérisation (livre, carte d'identité recto-verso); Effacement des bords; création de tâches; prévisualisation de l'image; suppression des pages vierges; redressement automatique; OCR intégrée; | Standard: Numérisation vers e-mail ; numérisation vers un dossier réseau ; numérisation vers USB ; numérisation vers SharePoint ; numérisation vers FTP ; numérisation vers sFTP ; numérisation vers télécopieur LAN ; numérisation vers télécopieur Internet ; carnet d'adresses local ; SMTP via SSL ; détecte automatiquement la couleur ou le monochrome ; PDF haute compression ; ajustements d'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté) ; optimisation du texte/de l'image (texte, mixte, image imprimée, photo) ; orientation du contenu ; mode numérisation (livret, carte d'identité recto verso) ; effacement des bords ; recadrage automatique des pages ; création de travaux ; aperçu de numérisation ; suppression des pages blanches ; redressement automatique ; OCR intégrée ; optimisation du texte / de l'image (automatique) ; numérisation vers plusieurs destinations ; réglage du ton automatique ; orientation automatique des pages ; détection d'alimentation multiple ; inverser et réessayer ; édition de documents ; suppression automatique de couleur du papier ; séparation des travaux (page blanche, code-barres) ; filigrane ; cachets |
| **Télécopier** | | | |
| Télécopier | Oui, 33,6 kbits/s (fax modem vitesse maximale) | En option, 33,6 kbits/s (fax modem vitesse maximale) | Oui, 33,6 kbits/s (fax modem vitesse maximale) |
| Spécifications du télécopieur | **Mémoire de télécopie**: Jusqu'à 500 pages; **Résolution de télécopie**: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: Jusqu'à 203 x 196 ppp; Superfine: Jusqu'à 300 x 300 ppp; **Numérotation rapide**: Jusqu'à 1 000 numéros (chacun pouvant contenir 210 destinations); **Certification Télécom**: Kit de télécommunications optionnel (BOSIB-1814-00 /BOISB-1814-01) ; TIA-968-B-3 ; FCC Partie 68 (États-Unis) ; IC CS-03, partie 1, numéro 9, amendement 5, décembre 2016 ; UE ; ETSI ES 203 021-1 V2.1.1 ; ETSI ES 203 021-2 V2.1.2 ; ETSI ES 203 021-3 V2.1.2 (États-Unis) ; TE-001 version 5 (Afrique du Sud) ; AS/CA S002 2010 (Australie) ; PTC 200:2006 (Nouvelle-Zélande) ; autres homologations de télécommunication spécifiques selon les pays | | |
| **Vitesse du processeur** | 1,6 GHz (quadricœur), 1,4 GHz (bicœur) | | |
| **Stockage Standard** | 256 Go de SSD | | |

| Modèle | Imprimante HP LaserJet Enterprise Flow MFP 8601z | Imprimante HP LaserJet Enterprise multifonctions 8601dn | Imprimante HP LaserJet Enterprise Flow MFP 8601z+ |
|---|---|---|---|
| Référence du produit | 9S185A | 9S186A | AQ1E3A |
| **Connectivité** | | | |
| Standard | 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 compartiment d'intégration matérielle de 2e génération (HIP2); 1 port USB 2.0 haut débit (hôte); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (appareil); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (hôte) | | |
| Optionnel | Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w 3JN69A | | |
| Sans fil | En option, disponible à l'achat d'un accessoire matériel | | |
| Fonctionnalité d'impression mobile | AirPrint d'Apple™; Certification Mopria™; Impression directe Wi-Fi®; Impression PrinterOn | | |
| Protocoles réseau pris en charge | IPv4/IPv6 : Compatible Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 et ultérieur), AirPrint, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, Port 9100, LPD, WS-Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLP, LLMNR, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, mode IP direct, WS Print ; Services Web HP | | |
| Disque dur | Aucune | | |
| Mémoire | **Standard**: 6 Go; **Maximum**: 6 Go | | |
| **Gestion des supports** | | | |
| Nombre de bacs papier | **Standard**: 5 **; Maximum**: 5 | | |
| Types de supports | Papier ordinaire, HP EcoEFICIENT, HP Mat 90 g, léger 60-74 g, normal, recyclé, HP Mat 105 g, HP Mat 120 g, HP brillant doux 120 g, HP brillant 120 g, grammage moyen 96-110 g, fort grammage 111-130 g, grammage moyen glacé 96-110 g, fort grammage glacé 111-130 g, HP Mat 150 g, HP glacé 150 g, grammage extra fort 131-175 g, grammage extra fort glacé 131-175 g, grammage extra fort glacé 131-175 g, grammage extra fort glacé 131-175 g, HP mat 200 g, HP brillant 200 g, papier cartonné 176-220 g, cartonné glacé 176-220 g, carton léger 221-255 g, carton 256-300 g, carton épais, transparents monochromes, étiquettes, papier à en-tête, enveloppe, enveloppe fort grammage, pré-imprimé, préperforé, coloré | | |
| Format du support | **Personnalisée (métrique)**: Bac 1 : 98 x 139,7 à 320 x 457,2 mm; Bac 2 : 98 x 139,7 à 297 x 390 mm; Bac 3 : 140 x 182 à 320 x 457,2 mm; Bac 4 : 140 x 182 à 320 x 457,2 mm; Bac 5 : 140 x 182 à 320 x 457,2 mm **; Prise en charge (mètres)**: Bac 1 : A3, A4, A4R, A5A6A5RRA3SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), (JIS), (JIS), B6 10 x 15 cm, Oficio, 8K, 16k, Carte postale (JIS), Carte postale (JIS), Enveloppe B5, Enveloppe , Enveloppe C5, Enveloppe C6DL; Bac 2 : A4, A4R, A5, A5RA6, , RA4, ( B4 JIS), B5 (JIS), (JIS), (JIS), B6Oficio, 8K, 16K, Enveloppe B5, Enveloppe C5, Enveloppe , Enveloppe C6DL; Bac 3 : A3, A4, , A5A4R, RA3, RA4, ( B4 JIS), (JIS), B5 Oficio, 8K, 16K; Bac 4 : A3, A4, , A5A4R, RA3, RA4, ( B4 JIS), (JIS), B5 Oficio, 8K, 16K; Bac 5 : A3, A4, , A5A4R, RA3, RA4, ( B4 JIS), (JIS), B5 Oficio, 8K, 16K **; Chargeur automatique de documents**: Legal, oficio, executive, statement, ledger, A3, A4A4RA5A6B4B5B6 | | |
| Gestion des supports[3] | **Entrée standard**: Bac universel de 100 feuilles, 4 bacs d'alimentation de 520 feuilles<br>**Sortie standard**: Jusqu'à 500 feuilles<br>**Chargeur automatique de documents**: Standard, 300 feuilles | **Entrée standard**: Bac universel de 100 feuilles, 4 bacs d'alimentation de 520 feuilles<br>**Sortie standard**: Jusqu'à 500 feuilles<br>**Chargeur automatique de documents**: Standard, 200 feuilles | **Entrée standard**: Bac universel de 100 feuilles, 4 bacs d'alimentation de 520 feuilles<br>**Sortie standard**: Jusqu'à 3 250 feuilles<br>**Chargeur automatique de documents**: Standard, 300 feuilles |
| Grammage du support | Bacs 1, 2 et 3 : 60 à 325 g/m²; **Chargeur automatique de documents**: 45 à 255 g/m² | Bacs 1, 2 et 3 : 60 à 325 g/m²; **Chargeur automatique de documents**: 45 à 199 g/m² | Bacs 1, 2 et 3 : 60 à 325 g/m²; **Chargeur automatique de documents**: 45 à 255 g/m² |
| Capacité d'entrée papier | **Standard**: Bac universel de 100 feuilles, 4 bacs d'alimentation de 520 feuilles Jusqu'à 2 180 feuilles (bac 1 jusqu'à 100 feuilles; Bac 2 jusqu'à 520 feuilles; Bac 3 : jusqu'à 520 feuilles; Bac 4 jusqu'à 520 feuilles; bac 5 : jusqu'à 520 feuilles) Jusqu'à 50 enveloppes ; **Maximum**: Jusqu'à 2 180 feuilles | | |
| Capacité de sortie | **Standard**: Jusqu'à 500 feuilles<br>Enveloppes: Jusqu'à 40 enveloppes<br>Transparents: Jusqu'à 100 feuilles<br>**Maximum**: Jusqu'à 500 feuilles | | **Standard**: Jusqu'à 3 250 feuilles<br>Enveloppes: Jusqu'à 40 enveloppes<br>Transparents: Jusqu'à 100 feuilles<br>**Maximum**: Jusqu'à 3 250 feuilles |
| **Systèmes d'exploitation compatibles** | Windows 11; Windows 10; Système d'exploitation Windows Client; Androïde; Ios; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Windows 8.1 | | |
| **Systèmes d'exploitations réseau compatibles** | Serveur Windows; Citrix; Linux | | |
| **Configuration minimale requise** | **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, reportez-vous au site microsoft.com;<br>**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 à apple.com | | |
| **Logiciels fournis** | Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les http://hp.com, https://support.hp.com/ | | |
| **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, prise en charge du plug-in de configuration WJA-10 IPsec, authentification 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certificats; Données : Chiffrement de stockage, cryptage PDF et e-mail, SSL/TLS (HTTPS), identification chiffrée; Périphérique : HP Sure Start Secure Boot (vérification de l'intégrité du BIOS avec fonction d'auto-réparation), détection des intrusions (surveillance constante dans le périphérique pour les attaques), liste blanche (charge uniquement le code correct connu), HP Memory Shield™, Trusted Platform Module intégré, HP Connection Inspector, emplacement pour dispositif antivol, désactivation de port USB; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP Security Manager, Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans les SIEM Arcsight et Splunk | | |
| **Administration de l'imprimante** | HP Web JetAdmin Software, HP Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (composant de HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (composant de HP WebJetAdmin), Printer Administrator Resource Kit pour HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver, Deployment Utility - Managed Printing Administrator) | | |
| **Dimensions et poids** | | | |
| Dimensions de l'imprimante (L x P x H) | **Minimum** 585 x 695 x 1 189 mm; **Maximum**: 1083,5 x 1308,1 x 1500,5 mm | **Minimum** 585 x 695 x 1 158 mm; **Maximum**: 1083,5 x 1308,1 x 1486,7 mm | **Minimum** 1 293 x 695 x 1 189 mm; **Maximum**: 1677,2 x 1308,1 x 1500,5 mm |
| Dimensions de l'emballage (L x P x H) | 890 x 972 x 1 394 mm | 890 x 972 x 1 364 mm | 1 565 x 972 x 1 418 mm |
| Poids de l'imprimante[9] | 112,72 kg | 107,42 kg | 152,95 kg |
| Poids du carton/paquet | 152,22 kg | 146,92 kg | 219,05 kg |
| **Environnement d'exploitation** | **Température**: 15 à 30°C; **Humidité**: 20 à 80 % d'humidité relative | | |
| **Conditions de stockage** | **Température**: -10 à 40°C | | |
| **Acoustique**[8] | **Puissance acoustique émise**: 7,1 B(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm); **Pression acoustique émise**: 55 B(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm) | | **Puissance acoustique émise**: 7,4 B(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm); **Pression acoustique émise**: 58 B(A) (impression recto A4 noir et blanc à 70 ppm) |
| **Alimentation** | **Exigences**: Tension d'entrée : 110 à 127 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 12,0 A 220 à 240 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 7 A 100 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) (pas de tension double, le module d'alimentation varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option) ;<br>**Usage**: 1 088,16 watts (impression), 35,07 watts (prêt), 0,74 watts (veille), 0,13 watt (arrêt automatique), 0,13 watt (arrêt manuel) ;<br>**Consommation d'électricité typique**: 1,032 kWh/semaine ;<br>**Type d'alimentation électrique**: Module d'alimentation interne (intégré) | | |
| **Technologie d'économie d'énergie** | Économie d'énergie | | |
| **Certifications** | CISPR 22:2008 (International) - Classe A, CISPR 32:2015 (International) - Classe A, EN 55032: 2015 (UE) - Classe A, CISPR 11:2016, EN 55011:2016, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019 ; EN 55024: 2010+A1:2015, EN 55035:2017+A11:2020, EN60601-1-2:2015, Directive CEM 2014/30/CE, FCC CFR 47, Partie 15 Classe A/ICES-003, édition 7:2020 Classe A. Autres homologations CEM spécifiques par pays<br>Déclaration IT ECO; Blue Angel; Homologué EPEAT®; Certifié ENERGY STAR®<br>**Conforme Blue Angel** Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques | | |
| **Cartouches de remplacement**[7] | Cartouche W1760A de toner noir HP 176A LJ (rendement ISO 45 000) | | |
| **Contenu de l'emballage** | Guide d'installation; Brochure sur les réglementations; cordons d'alimentation; Clavier/recouvrement pour Z/Z+; Manuelle | | |
| **Rendement (cartouches d'origine/de configuration)** | HP 176A Toner de démarrage LJ noir (Rendement ISO 25 000) W1760AS | | |
| **Garantie** | Garantie un an sur site. Les garanties et options d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. | | |

## Notes de bas de page

[1] L'imprimante HP LaserJet Enterprise série 8801/8601/8501 est le modèle haut de gamme de notre portefeuille HP Enterprise, offrant les vitesses d'impression et de numérisation les plus élevées, ainsi que des solutions d'impression avancées pour une gestion facile de l'impression.
[2] Disponible uniquement sur les modèles z, z+ et zb+
[3] 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.
[4] Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses de traitement réelles peuvent varier selon la résolution de numérisation, les conditions réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels utilisés.
[5] Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour de plus amples renseignements, rendez vous sur 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.
[6] HP Security est désormais HP Wolf Security. Les fonctions de sécurité varient selon la plateforme, veuillez consulter la fiche technique du produit pour plus de détails. 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 reposant sur une enquête comparative de HP portant sur les fonctionnalités des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2024. Seule HP offre plusieurs fonctions de sécurité qui détectent, arrêtent et rétablissent automatiquement l'appareil après des attaques avec un redémarrage d'autorétablissement, en conformité avec les directives NIST SP 800-193 pour la cyber-résilience des appareils. Pour consulter la liste des produits compatibles, rendez-vous sur hp.com/go/PrintersThatProtect. Pour en savoir plus, consultez hp.com/go/PrinterSecurityClaims. HP Security Manager fait l'objet d'un achat séparé. Pour en savoir plus, veuillez consulter l'adresse hp.com/go/securitymanager. Post-cryptographie quantique (PQC) : Sur la base d'une analyse interne menée par HP sur les imprimantes professionnelles dotées de fonctions préinstallées de cryptage, d'authentification, de protection contre les logiciels malveillants et de protection au niveau du BIOS avec récupération automatique et automatique, pour conclure qu'aucune autre imprimante de la même catégorie ne mettra en œuvre un schéma cryptographique résistant aux piratages quantiques pour protéger l'intégrité du BIOS à partir de 2025. PQC sera disponible à l'automne 25 avec le micrologiciel 25.9.2.2+.
[7] L'utilisation du module de plateforme sécurisée HP TPM peut nécessiter une mise à jour du micrologiciel.
[8] HP conçoit et teste volontairement ses systèmes d'impression afin de ne pas dépasser les directives d'émissions de l'écoétiquetage Blue Angel et EPEAT. D'après l'homologation EPEAT® aux Etats-Unis, au Canada, en Inde et en Australie selon la norme IEEE 1680.1-2018 de l'EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis. Imprimante HP, papier HP et consommables HP authentiques - Critères d'émission Blue Angel DE-UZ 219.
[9] La disponibilité du programme varie. Pour plus d'informations, consultez hp.com/hprecycle.
[10] HP travaille en collaboration avec ses partenaires WWF et Arbor Day Foundation pour gérer, restaurer et protéger les forêts de nombreux pays du monde entier. Avec HP, chaque impression, quelle que soit la marque du papier, est traitée dans le cadre du Forest Positive Framework de HP pour lutter contre la déforestation. Pour en savoir plus, consultez www.hp.com/forestfirst.

## Avertissements spécifications techniques

[1] 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.
[2] Basé sur l'évaluation interne HP mesurant le temps entre le début de la numérisation et la sortie de la page imprimée. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document. En outre, pour plus d'informations sur la sortie de première copie mesurée selon la norme ISO/IEC 29183, reportez-vous à http://www.hp.com/go/printerclaims.
[3] La capacité du chargeur automatique de documents est définie sur la base d'un papier de 75 g/m².
[4] Pour les logiciels de numérisation, nous prenons en charge : Windows (JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF) et Mac (JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, PDF interrogeable, RTF, TXT).
[5] Valeur mesurée selon la norme ISO/IEC 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.
[6] Basé sur une évaluation interne HP mesurant le temps entre le début de l'impression et la sortie de la page. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document. De plus, pour plus d'informations sur la première page imprimée mesurée à l'aide de la norme ISO/CEI 17629, reportez-vous à la section hp.com/go/printer revendications.
[7] Rendement moyen approximatif basé sur la norme ISO/CEI 19752. Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, reportez-vous à http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
[8] Valeurs acoustiques sujettes à modifications. Pour des informations actualisées, voir https://www.hp.com/support.
[9] Y compris le poids de la cartouche de toner de démarrage

www.blauer-engel.de/uz219

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.