



Imprimante multifonction Managed HP Color LaserJet Flow E67660z

Des performances et une sécurité inégalées

Cette imprimante multifonction HP Color 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 avec la plus grande sécurité du secteur¹.



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

L'impression la plus sécurisée au monde¹

- HP Sure Start permet à chaque imprimante de vérifier régulièrement son code d'exploitation et de se réparer des tentatives de piratage.
- La détection d'intrusions permet un suivi continu en temps réel pour détecter et arrêter les attaques, puis redémarrer automatiquement.
- Centralisez la gestion de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin, et contribuez à l'efficacité de votre entreprise.²
- Donnez à vos groupes de travail tout ce dont ils ont besoin pour réussir. Développez et déployez facilement plus de 180 solutions HP et de partie tierce.

Performances à grande vitesse et efficacité énergétique

- La numérisation n'a jamais été aussi rapide : des vitesses de numérisation recto-verso allant jusqu'à 167 ipm. Numérisation vers SharePoint et plus.³
- Cette imprimante multifonction sort rapidement de l'état de veille et imprime votre page rapidement.
- Cette imprimante multifonction consomme très peu d'énergie grâce à sa conception innovante et à sa technologie de toner⁴.
- Les options de manipulation du papier incluent un socle à roulettes et un bac d'entrée de 550 feuilles pour les formats papier allant de A6 à A4.

Pages, performances et protection

- 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.

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.
- Assurez-vous que tous les documents numérisés soient correctement orientés, recadrés 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

Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed Flow E67660z illustrée

1. Compartiment d'intégration du matériel
2. Port USB d'accès aisé
3. Disque dur sécurisé haute performance HP
4. Agrafeuse/empileuse à trois bacs avec décalage 1 000 feuilles
5. Bouton de libération de la porte d'accès aux cartouches
6. Accès facile aux toners par la porte avant
7. Impression recto verso automatique intégrée
8. Le bac 2 de 550 feuilles prend en charge les supports jusqu'à 216 × 356 mm
9. Chargeur automatique de documents 150 feuilles, avec numérisation recto-verso en un seul passage et HP EveryPage
10. Ecran tactile couleur (avec icônes) de 20,3 cm
11. Clavier coulissant
12. Porte de droite agrafeuse/empileuse
13. Porte d'accès à droite (accès au chemin d'impression)
14. Le bac universel (1) de 100 feuilles prend en charge les supports jusqu'à 216 × 356 mm
15. Logement pour verrou de sécurité de type câble
16. 1 port Gigabit Ethernet
17. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
18. Port USB pour connexion de périphériques USB externes



Accessoires, consommables et assistance

Consommables	W9030MC Cartouche de toner noir HP LaserJet Managed (32 200 pages) W9031MC Cartouche de toner cyan HP LaserJet Managed (28 000 pages) W9032MC Cartouche de toner magenta HP LaserJet Managed (28 000 pages) W9033MC HP Cartouche de toner jaune HP LaserJet Managed (28 000 pages)
Accessoires	2EH31A Accessoire de fax analogique HP MFP 700 ESK49A Module SODIMM DDR3 HP 2 Go x32 144 broches (800MHz) P1B11A Chargeur 3x550 feuilles et socle HP Color LaserJet P1B10A Bac papier de 550 feuilles avec socle HP Color LaserJet P1B09A Chargeur de support HP Color LaserJet 550 feuilles J8J96A Cartouche de recharge d'agrafes HP J8031A Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8030A Accessoire de communication en champ proche/directe sans fil HP Jetdirect 3000w ESK48A Module SODIMM DDR3 HP 1 Go x32 144 broches (800 MHz) 2MU47A Assistant d'accessibilité HP B5L31A Port FIH (Foreign Interface Harness) B5L29A Disque dur sécurisé haute performance HP B5L28A Ports USB internes HP A7W14A Clavier superposable HP LaserJet suédois 3JN69A Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w 2TD64A Kit d'accessibilité HP 2NR12A Boîtier pour disque dur amovible HP P1B12A Chargeur HCI 1 x 550/2000-Sheet et socle HP Color LaserJet
Service et Assistance	U9N1YE Service HP pour imprimante couleur LaserJet E67660 - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 3 ans U9N1ZE Service HP pour imprimante couleur LaserJet E67660 - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 4 ans U9N13E Service HP pour imprimante couleur LaserJet E67660 - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 5 ans U9NZ0PE Service HP pour imprimante couleur LaserJet E67660 - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 1 an de post-garantie U9NZ1PE Service HP pour imprimante couleur LaserJet E67660 - Intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux - 2 ans de post-garantie

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction Managed HP Color LaserJet Flow E67660z
Référence du produit	3GY32A
Fonctions	Impression, copie, numérisation et télécopie en option
Panneau de commandes	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 56 ppm; Couleur (A4, recto simple) : Jusqu'à 56 ppm; Noir (A4, recto verso) : Jusqu'à 56 ppm; Couleur (A4, recto verso) : Jusqu'à 56 ppm;
Première page imprimée ²	Noir (A4, prêt) : En 5,8 secondes seulement; Couleur (A4, prêt) : En 5,8 secondes seulement; Noir (A4, veille) : En 12,6 secondes seulement; Couleur (A4, veille) : En 12,6 secondes seulement;
Résolution d'impression	Noir (optimal) : Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp; Couleur (optimal) : Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp; Technologie : 600 x 600 dpi, HP ImageRet 3600, HP ProRes 1200 (1 200 x 1 200 dpi), Pantone® Calibrated;
Taux d'utilisation mensuel ³	Jusqu'à 180 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé ⁴ : 4 000 à 30 000
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, HP EasyColor
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6, HP PCL 5 (pilote HP PCL 5 disponible sur Internet uniquement), émulation HP Postscript de niveau 3, impression PDF native (v. 1.7), Apple AirPrint™
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 internal Unicode Fonts (Andale Mono WorldType) ; 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria) ; Solutions de polices de caractères supplémentaires disponibles via des cartes mémoire flash tierces ; Polices de caractères HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur le site 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 ⁵	Noir (A4) : Jusqu'à 56 ppm; Couleur (A4) : Jusqu'à 56 ppm
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 ⁶	Normal (A4) : Jusqu'à 83 ppm/167 ipm (noir et blanc), jusqu'à 83 ppm/167 ipm (couleur); Recto verso (A4) : Jusqu'à 167 ipm (monochrome), jusqu'à 167 ipm (couleur)
Formats de fichiers pour la numérisation	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 USB facile d'accès : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTE (OCR), TEXTE Unicode (OCR), RTF (ROC), PDF avec possibilité de recherche (OCR), PDF/A avec possibilité de recherche (OCR), HTML (OCR), CSV (ROC); Impression à partir de l'USB facile d'accès : Fichiers PDF, PS et prêts à imprimer (.prn, .pcl, .cht)
Spécifications du scanner	Type de scanner A plat, chargeur automatique de documents; 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; Format de numérisation maximal (à plat, chargeur) : 216 x 356 mm; Résolution de numérisation optique : Jusqu'à 600 ppp
Fonctions de numérisation avancées	Optimisation du texte/de l'image ; Réglages de l'image ; Création de travaux ; Définition de la qualité de la sortie ; Résolution de numérisation sélectionnable de 75 à 600 ppp ; Détection automatique des couleurs ; Suppression des bords ; Notification des travaux ; Suppression des pages vierges ; HP Quick Sets ; HP EveryPage ; Orientation automatique des pages ; Reconnaissance optique de caractères intégrée, recadrage automatique sur la page ; Ajustement automatique des teintes
Zone de numérisation	Format maximale du support (à plat) : 216 x 356 mm; Format minimal du support (chargeur) : 68 x 148 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 ; Échelle de gris automatique ; Orientation automatique des pages ; Détection des sélections multiple ; Redressement automatique ; Recadrage automatique de page ; Reconnaissance optique de caractères
Télécopier	
Télécopier	Non,
Vitesse du processeur	1,2 GHz
Connectivité	
Standard	1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 2 ports USB 2.0 haut débit (hôte) ; 1 Gigabit Ethernet ; 1 compartiment d'intégration matérielle
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
Sans fil	En option, activation possible sous réserve de l'achat d'un accessoire matériel sans fil. Station sans fil monobande et fonctionnalité Wi-Fi Direct disponibles avec l'accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A, Station sans fil bi-bande et fonctionnalité Wi-Fi Direct disponibles avec l'accessoire BLE/NFC/sans fil HP Jetdirect 3100w 3JN69A, Station sans fil bi-bande disponible avec le serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A
Fonctionnalité d'impression mobile ⁷	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Certifié Mopria™; 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).
Disque dur	Disque dur standard sécurisé HP hautes performances minimum 320 Go (AES 256 matériel de cryptage ou supérieur)
Mémoire	Standard : 1,5 Go (imprimante); 1 Go (scanner); Maximum : 3 Go mémoire MAX, lorsque l'accessoire DIMM est installé
Gestion des supports	
Nombre de bacs papier	Standard : 2; Maximum : 5
Types de supports	Papier (ordinaire, léger, normal, recyclé, grammage moyen, épais, grammage moyen glacé, épais glacé, ultra épais, ultra épais glacé, carte postale, carte glacée), transparent couleur, étiquettes, enveloppe, pré-imprimé, pré-perforé, couleur, brut, film opaque, défini par l'utilisateur
Format du support	Personnalisée (métrique) : Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : 101,6 x 148 à 216 x 356 mm; Bacs de 550 feuilles en option : 101,6 x 148 à 216 x 356 mm; Bac de 2 000 feuilles en option : formats personnalisés non pris en charge Prise en charge (mètres) : Bac 1 : A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, carte postale (JIS simple et double), enveloppes (B5, C5, C6, DL); Bac 2 : A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, DPostcard (JIS); Bacs de 550 feuilles en option : A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, DPostcard (JIS); Bac de 2 000 feuilles disponible en option : A4 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 Managed HP Color LaserJet Flow E67660z
Référence du produit	3GY32A
Gestion des supports	Entrée standard: Bac universel de 100 feuilles, bac d'entrée 2 de 550 feuilles, chargeur automatique de documents de 150 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 500 feuilles, agrafeuse/empileuse de sortie de 500 feuilles, impression recto-verso Entrée en option: Margeur papier de 550 feuilles en option, margeur papier de 550 feuilles en option avec socle et armoire, margeur papier 3 x 550 feuilles en option avec socle, margeur papier de grande capacité en option avec margeur de 550 feuilles et margeur papier de 2 000 feuilles Chargeur automatique de documents: En standard, 150 feuilles
Grammage du support	Bac 1 : De 60 à 220 g/m ² (papier ordinaire), 120 à 220 g/m ² (papier glacé) ; Bac 2 : De 60 à 163 g/m ² (papier ordinaire), 120 à 220 g/m ² (papier glacé)
Capacité d'entrée papier	Bac 1: Papier : 100; transparents : 50; Enveloppes : 10 Bac 2: Feuilles de support ordinaire (75 g/m ²) : 550 (hauteur de la pile de 55 mm) Feuilles de support glacé (120 g/m ²) : 250 (hauteur de la pile de 30 mm) Maximum: Jusqu'à 3 200 feuilles Chargeur automatique de documents: En standard, 150 feuilles
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 1 000 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 85 enveloppes Transparents: Jusqu'à 200 feuilles Maximum: Jusqu'à 1 000 feuilles
Systèmes d'exploitation compatibles	Système d'exploitation Windows Client (32/64 bits), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Système d'exploitation mobile, iOS, Android, Mac-, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, pilote d'imprimante séparé PCL6. Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site http://support.hp.com , Saisissez le nom de votre produit et recherchez, Cliquez sur les Guides d'utilisation et saisissez le nom de votre produit et recherchez le Guide d'utilisation, Recherchez le Guide d'utilisation de votre (Nom du produit), Recherchez la section des Systèmes d'exploitation pris en charge, pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS, Systèmes d'exploitation pris en charge, Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site www.hp.com/go/upd
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, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp et XenDesktop 7.6, Novell iPrint server, Citrix Ready Kit Certification - Jusqu'à Citrix Server 7.18 pour plus d'informations, consultez le site http://www.citrixready.citrix.com , Linux - Pour plus d'informations, consultez le site http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix - Pour plus d'informations, consultez le site http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , Pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS, Pour connaître les systèmes d'exploitation réseau compatibles, veuillez consulter le site http://www.hp.com/go/upd
Configuration minimale requise	Windows: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site http://www.microsoft.com Mac: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet ou port USB, configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site http://www.apple.com
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 pré-partagée et authentification Kerberos ; Prend en charge le plug-in de configuration WJA-10 IPsec ; Authentification 802.1x (EAP-PEAP ; EAP-TLS) ; SNMPv3 ; HTTPS ; Certificats ; Liste de contrôle d'accès ; Données : Cryptage du stockage ; PDF et e-mails cryptés (utilise les bibliothèques cryptographiques FIPS 140 validées de Microsoft) ; Effacement sécurisé ; SSL/TLS (HTTPS) ; Informations d'identification cryptées ; Périphérique : Logement pour verrou de sécurité ; Désactivation des ports USB ; Compartiment d'intégration 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 d'auto-dépannage ; Liste blanche - charge uniquement le bon code connu (DLLs, EXEs,...) ; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager ; Device Security Syslog Messages traités et accessibles dans Arcsight et Splunk SIEMs
Administration de l'imprimante	Assistant d'impression HP; HP Device Toolbox; Logiciel HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agent Proxy HP SNMP; Agent Proxy HP WS Pro; 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 510 x 555 x 820 mm; Maximum: 963 x 770 x 1072 mm;
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	856 x 760 x 1100 mm
Poids de l'imprimante ⁸	51,17 kg
Poids du carton/paquet	68,8 kg
Environnement d'exploitation	Température: 10 à 32,5 °C Humidité: 30 à 70% HR
Conditions de stockage	Température: -20 à 40 C
Acoustique⁵	Puissance acoustique émise: 6,8 B(A) Pression acoustique émise: 54 dB (A)
Alimentation¹⁰	Exigences: Tension d'entrée : 220V à 240V nominal (+/- 10%), 50 à 60 Hz nominal (+/-), 6 A; Consommation: 900 W (Impression/Copie), 47 W (Prêt), 0,9 W (Veille), 0,9 W (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,1 W (Arrêt manuel); Consommation d'électricité typique¹¹: Energy Star : 2,72 kWh/semaine ; Blue Angel : 2,68 kWh/semaine; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation 220 V ou 115 V intégré;
Certifications¹²	CISPR 22:2008 (international) - Classe A, CISPR 32:2012 (international) - Classe A, EN 55032:2012 (UE) - Classe A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, directive CEM 2014/30/UE, Numéro 6, Classe A, autres homologations de sécurité spécifiques selon les pays. Certifié ENERGY STAR® ; EPEAT® Silver ; CECP ; Conforme Blue Angel Oui, Blue Angel RAL-UZ 205
Pays d'origine	Fabriquée aux Pays-Bas
Contenu de l'emballage¹³	Imprimante multifonction Managed HP Color LaserJet Flow E67660z; Toners LaserJet noir, cyan, magenta et jaune HP authentiques (toners installés); Documentation (guide d'installation du matériel); Cordon d'alimentation; Guides pour cassettes de taille fixe
Garantie	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant. Les options de garantie et de support varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez la page http://www.hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et de support de HP dans votre région.

Notes de bas de page

- ¹ Résultat basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2018. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations, 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 Résultat basé sur des tests HP internes.
- ⁴ Déclaration énergétique basée sur toutes les données TEC rapportées sur [enrgystar.gov](http://www.enrgystar.gov) à partir de janvier 2017. Données normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique des imprimantes laser couleur de classe avec des vitesses publiées de 50 à 60 ppm. Soumis aux paramètres du périphérique. Les résultats réels peuvent varier.

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 Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'impressions d'images mensuelles. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés.
- 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 Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie recto mesurées conformément à la norme ISO/IEC 29183, vitesse de copie recto-verso mesurée conformément à la norme ISO/IEC 24735, premier jeu de documents test non compris. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle et de la complexité du document.
- ⁶ 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.
- 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 Configuration testée : modèle de base, impression recto, papier A4 à une vitesse moyenne de 56 ppm.
- ¹⁰ L'alimentation électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Vous risquez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont basées sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- ¹¹ 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 généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115V.
- 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 Cartouches standard fournies; Rendements : 12 500 pages en noir et 10 500 pages en couleur composite (C/M/J). Rendements moyens en noir et blanc déclarés sur la base de la norme ISO/CEI 19752 et d'une impression continue. Rendements moyens en couleur composite (C/M/J) déclarés sur la base de la norme ISO/CEI 19798 et en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10



GENÈVE - RENENS
SIERRE - NEUCHÂTEL
T 0848 912 912
www.devillard.ch

GED · COPIEURS · IT

devillard

