



Gamme d'imprimantes multifonction HP Color LaserJet Managed E786dn

Puissant. flexible. Sécurité.

En matière d'affaires, le changement est la seule constante. Transformez votre entreprise avec une imprimante qui peut être mise à niveau au fil du temps pour étendre ses capacités. Avec les imprimantes les plus sécurisées de HP¹, vous resterez en sécurité et simplifierez la gestion du parc pour les professionnels de l'informatique occupés.



Unleash peak productivity

- Tackle anything with our powerful CPU. Maximize your productivity and increase your overall print performance by copying, scanning and printing documents of all sizes at virtually full speed.
- Easily enable workflows across your fleet with a consistent user experience and intuitive, tablet-like icons on the 10.1-inch color touchscreen display.
- Maintain productivity and stay up to date on the latest features across your fleet with upgradeable HP FutureSmart firmware.²
- Centralisez la gestion de votre environnement d'impression avec HP Web Jetadmin et contribuez à l'efficacité de votre entreprise.³

Customizable solutions built to last

- Facilitez votre quotidien en personnalisant votre expérience d'impression avec les applications HP Workpath connectées au cloud qui vous permettent d'accéder à du contenu personnalisé, d'intégrer des flux de données papier et digitales.⁴
- Unleash your creativity and match any office décor with modern designs and the option of five customizable color panels.
- Maintain productivity and stay up to date on the latest features across your fleet with upgradeable HP FutureSmart firmware.³
- Make your day-to-day easier by customizing your print experience with cloud-connected HP Workpath apps that let you access personalized content, integrate paper and digital workflows.²

Always on guard with HP Wolf Security⁵

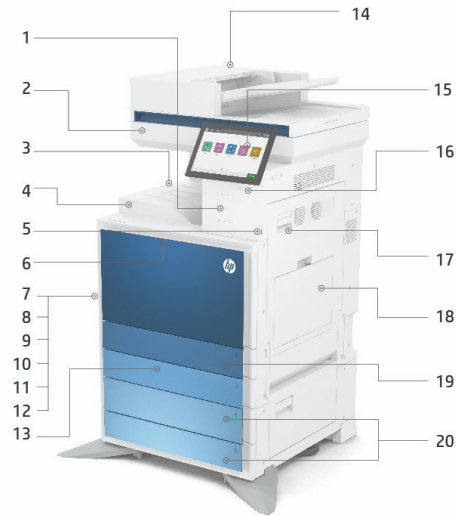
- With HP Sure Start always working behind the scenes, the operating code (BIOS) is automatically checked during start-up and repairs itself if compromised.
- The printer's outgoing network connections are inspected to stop suspicious requests and thwart malware so you can stay connected and in the clear.
- Run-time intrusion detection is always on guard. Common Criteria certified⁶ to continually monitor memory activity to keep you safe, detecting and stopping attacks in real time.
- HP Memory Shield™ with active system monitoring is an embedded security feature that helps prevent a wide variety of malware attacks from redirecting the execution flow of a program.

Better printing, for a better planet

- The fiber-based packaging, including outer box and interior fiber-based cushions, for this product is 100% sustainably sourced, meaning it's made from recycled or certified content.⁸
- Our devices are made with the planet in mind with energy-efficient printing and toner cartridges made from more than 57% recycled plastic.⁹ Printing that puts the planet first.
- Our improved energy efficient designs meet the rigorous criteria of EPEAT Gold, Energy Star, and Blue Angel.⁷
- With formulas that meet current indoor air quality standards, our ultra-low melt toner is efficient for both printing and the planet.¹¹

Présentation du produit

1. Compartiment d'intégration matérielle (pour connecter les accessoires et les périphériques tiers)¹
2. Le scanner à plat peut gérer un format de papier jusqu'à A3 (297 x 432 mm)
3. Bac de sortie de 500 feuilles
4. Impression recto-verso automatique
5. Port USB d'accès aisé²
6. Accès facile aux toners par la porte avant
7. Disque dur sécurisé haute performance HP
8. Logement pour verrou de sécurité de type câble
9. Port hôte USB 3.0 SuperSpeed
10. Port hôte USB 2.0 haut débit
11. 1 port Gigabit Ethernet
12. 1 port périphérique SuperSpeed USB 3.0
13. Le bac d'alimentation 3 de 520 feuilles prend en charge les supports jusqu'au format A3
14. ADF recto-verso de 200 feuilles acceptant les formats jusqu'à A3
15. Écran tactile couleur 25,6 cm
16. Bouton Marche/Arrêt
17. Porte droite d'accès au chemin d'impression
18. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge les supports jusqu'au format A3
19. Le bac d'alimentation 2 de 520 feuilles prend en charge les supports jusqu'au format A4
20. Le chargeur/support double 2 x 520 feuilles en option prend en charge les supports jusqu'au format A3



La série en un coup d'œil

Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E786dn		
Référence du produit	5QJ90A	5QJ90A (Base) + 8EP56AAE (Licence de vitesse)	5QJ90A (Base) + 8EP57AAE (Licence de vitesse)
Print speed (A4 and letter, black)³	Jusqu'à 25 ppm	Jusqu'à 30 ppm	Jusqu'à 35 ppm
Scan speed (A4 and letter, black)⁴	90 ppm/180 ipm en impression simple/recto verso		
Fonctions	Imprimez, copiez et numérisez (fax et sans fil en option) (tous les modèles)		
Capacité du chargeur automatique de documents	200 feuilles		
Capacité d'entrée papier	En standard : 1 140 feuilles; Maximum : 3 140 feuilles (tous les modèles)		
Advanced workflow features	Non		

¹ Les solutions déployées avec le compartiment d'intégration matérielle peuvent nécessiter des achats supplémentaires.

² Un administrateur doit activer le port USB facile d'accès avant utilisation.

³ Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.

⁴ 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.

Fonctionnalités majeures

Get more done faster with printing, scanning and copying speeds, maximum uptime – powered by HP's custom designed quad-core processor..

Optimize your workflows and help increase productivity with upgradeable hardware options and scalable solutions to support your workforce for today and tomorrow.

HP Wolf Enterprise Security fournit l'impression la plus sécurisée au monde grâce à une sécurité multicouche auto-réparatrice leader de l'industrie qui protège, détecte et s'adapte aux nouvelles menaces¹. Nous évitons les ennuis afin que vous puissiez continuer à faire fonctionner votre entreprise.

Économisez des ressources grâce à notre impression écoénergétique qui répond aux normes EPEAT Gold, Blue Angel et Energy Star², soutenant l'objectif de HP relatif à la neutralité carbone et à une économie entièrement durable.

Services et solutions

Service et Assistance	<p>U03GVE Service 1 an HP avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03GWE Service 3 ans HP avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03GXE HP 4 ans avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03GYE HP 5 ans avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03H6PE HP 1 an post-garantie avec intervention le jour ouvrable suivant et service de conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03H7PE HP 2 ans post-garantie avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03H2E Service d'échange de pièces HP 1 an pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx (composants gérés uniquement)</p> <p>U03H3E Service d'échange de pièces HP 3 ans pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed (composants gérés E786xx uniquement)</p> <p>U03H4E Service d'échange de pièces HP 4 ans pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx (composants gérés uniquement)</p> <p>U03H5E Service d'échange de pièces HP 5 ans pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx (composants gérés uniquement)</p> <p>U03HBPE Service d'échange de pièces HP 1 an post-garantie pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx (composants gérés uniquement)</p> <p>U03HCPE Service d'échange de pièces HP 2 ans post-garantie pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E786xx (composants gérés uniquement)</p>
Solutions	<p>Sécurité: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights;</p> <p>Impression mobile et universelle: Pilote HP Universal Print Driver (UPD); HP Print pour extension Chrome; UPD HP Smart; Application HP for Universal Print Workpath</p> <p>Administration: HP Web Jetadmin; HP Smart Device Services (SDS); Serveur Web embarqué; Gestionnaire HP Custom Color; HP Command Center; Kit de ressources de l'administrateur d'imprimantes HP Smart</p>

Accessoires	
155P7A	HP LaserJet InnerFinisher 2/3 Hole Punch
155P8A	HP LaserJet InnerFinisher 2/4 Hole Punch
155P9A	HP LaserJet Inner Finisher Swedish Hole Punch
190A0A	HP Color LaserJet Workgroup Lunar Gray Color Panel
190A3A	HP LaserJet Department Lunar Gray Color Panel
190A6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel
190A7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel
190A9A	HP LaserJet Workgroup Stand Lunar Gray Color Panel
190B0A	HP Color LaserJet Workgroup Comet Red Color Panel
190B3A	HP LaserJet Department Comet Red Color Panel
190B6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel
190B7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel
190B9A	HP LaserJet Workgroup Stand Comet Red Color Panel
190C0A	HP Color LaserJet Workgroup Cosmic Green Color Panel
190C3A	HP LaserJet Department Cosmic Green Color Panel
190C6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel
190C7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel
190C9A	HP LaserJet Workgroup Stand Cosmic Green Color Panel
190D0A	HP Color LaserJet Workgroup Constellation Yellow Color Panel
190D3A	HP LaserJet Department Constellation Yellow Color Panel
190D6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel
190D7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel
190D9A	HP LaserJet Workgroup Stand Constellation Yellow Color Panel
190F0A	HP Color LaserJet Workgroup Aurora Purple Color Panel
190F3A	HP LaserJet Department Aurora Purple Color Panel
190F6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel
190F7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel
190F9A	HP LaserJet Workgroup Stand Aurora Purple Color Panel
2MU47A	Assistant d'accessibilité HP
2NR12A	Boîtier pour disque dur amovible HP
2TD64A	Kit d'accessibilité HP
3JN69A	Accessoire BLE/NFC/Sans fil HP Jetdirect 3100w
478C2A	Assistant vocale d'impression HP
4QL32A	Lecteur USB sécurisé HP Legic
5QK14A	Télécopieur analogique double HP MFP 810
6GW46A	HP LaserJet 2x520 sheet Workgroup Paper Tray/Stand
6GW48A	HP LaserJet 2000 sheet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand
6GW49A	HP LaserJet Inner Finisher
6GW51A	HP LaserJet Booklet Finisher
6GW52A	HP LaserJet Workgroup Job Separator
6GW54A	Socle HP LaserJet pour groupe de travail
6GW55A	HP LaserJet Stapler/Stacker Finisher
7ZA07A	Télécopieur analogique double HP MFP 811
7ZA08A	Télécopieur analogique simple HP MFP 800
7ZA09A	Télécopieur analogique simple HP MFP 801
8FP31A	HP Jetdirect LAN Accessory
B5L31A	Port FIH (Foreign Interface Harness)
X3D03A	HP Lecteur Cartes USB Universel
Y1G11A	Accessoire pour perforation de trous 2/4 HP LaserJet
Y1G12A	Accessoire pour perforation trous suédois HP LaserJet
Y1G13A	Agrafes pour livrets/internes HP LaserJet
Y1G14A	Agrafes pour module de finition agrafeuse/bac de réception HP LaserJet
Y1G22A	Accessoires pour chauffages bac à papier HP LaserJet
Y1G23A	Accessoire de seconde sortie HP LaserJet
Y7C05A	Lecteur de saisie HP HIP2
Y7C07A	HP SIM for HID iClass for HIP2 Reader
Speed Licenses	
8EP56AAE	Licence imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E786 De 25 à 30 ppm
8EP57AAE	Licence Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E786 De 25 à 35 ppm
8LB46AAE	Licence Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E786 De 30 à 35 ppm

* L'accélérateur de flux de travail HP LaserJet 6HN30A sera disponible à partir de janvier 2023.

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, numérisation, télécopie (en option)			
Performance d'impression ^{1,2}	A4 Noir	Jusqu'à 25 ppm	Jusqu'à 30 ppm (avec 8EP56AAE)	Jusqu'à 35 ppm (avec 8EP57AAE)
	A4 Couleur	Jusqu'à 25 ppm	Jusqu'à 30 ppm (avec 8EP56AAE)	Jusqu'à 35 ppm (avec 8EP57AAE)
	Première page imprimée A4 Noir	En 11,1 secondes seulement	En 9,4 s seulement (avec 8EP56AAE)	En 9,1 s seulement (avec 8EP57AAE)
	Première page imprimée A4 Couleur	En 13,0 secondes seulement	En 11,4 s seulement (avec 8EP56AAE)	En 10,8 s seulement (avec 8EP57AAE)
Résolution d'impression	Noir (optimal): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp vitesse réduite; Noir (normal): Jusqu'à 600 x 600 ppp; Noir et blanc (lignes fines): Jusqu'à 1200 x 1200 ppp; Couleur (optimal): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp vitesse réduite; Couleur (normal): Jusqu'à 600 x 600 ppp; Couleur (lignes fines): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp			
Technologie d'impression	Laser; Optique: Normal (600 x 600 4 bits); Optimal (1 200 x 1 200 1 bit)			
Nombre de cartouches d'impression	4 (noire, cyan, magenta, jaune)			
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 5c, HP PCL 6, émulation HP Postscript niveau 3, PDF (v 1.7), compatible AirPrint™			
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Aperçu avant impression, impression recto verso, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, filigranes, stockage des tâches d'impression, port USB Easy-access			
Numérisation en couleur	Oui			
Vitesse de numérisation Normale ³	Jusqu'à 90 ppm/180 ipm (noir et blanc), jusqu'à 90 ppm/180 ipm (couleur) Recto-verso: Jusqu'à 180 ipm (noir et blanc), jusqu'à 180 ipm (couleur)			
Type de numérisation / Technologie	Chargeur automatique de documents; Scanner à plat / D-CIS; Plaque d'appui scanner (CCD)			
Résolution du scanner	Matériel: Jusqu'à 600 x 600 ppp; Optique: Jusqu'à 600 x 600 ppp			
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF haute compression; JPEG; TIFF; PDF; PDF/A; TIFF; XPS			
Modes d'entrée du scanner	Applications sur le panneau avant: Photocopie; Télécopie; Numérisation vers e-mail; Numérisation vers un dossier réseau; Numérisation vers USB; Numérisation vers un stockage de travaux; Applications Open Extensibility Platform (OXP), HP Workpath			
Format de numérisation	Chargeur automatique de documents Maximum: 297 x 420 mm; Chargeur automatique de documents Minimum: 68 x 127 mm; À plat: 297 x 432 mm;			
Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso	Oui			
Capacité du chargeur automatique de documents	Standard, 200 feuilles			
Version Twain	Version 2.4			
Profondeur de bits / Niveaux d'échelle de gris	24 bits/256			
Communication numérique - Fonctionnalités 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			
Vitesse de copie	A4 Noir	Jusqu'à 25 cpm	Jusqu'à 30 cpm (avec 8EP56AAE)	Jusqu'à 35 cpm (avec 8EP57AAE)
	A4 Couleur	Jusqu'à 25 cpm	Jusqu'à 30 cpm (avec 8EP56AAE)	Jusqu'à 35 cpm (avec 8EP57AAE)
	A4 Noir Recto-verso	Jusqu'à 18 cpm	Jusqu'à 22 cpm (avec 8EP56AAE)	Jusqu'à 24 cpm (avec 8EP57AAE)
	A4 Couleur Recto-verso	Jusqu'à 18 cpm	Jusqu'à 22 cpm (avec 8EP56AAE)	Jusqu'à 24 cpm (avec 8EP57AAE)
	Première copie imprimée A4 Noir	En 6,7 secondes seulement	En 5,4 s seulement (avec 8EP56AAE)	En 4,8 s seulement (avec 8EP57AAE)
	Première copie imprimée A4 Couleur	En 8,9 secondes seulement	En 7,6 s seulement (avec 8EP56AAE)	En 6,8 s seulement (avec 8EP57AAE)
Résolution de copie	Noir (texte et graphiques): Jusqu'à 600 x 600 ppp; Couleur (texte et graphiques): Jusqu'à 600 x 600 ppp			
Nombre maximal d'exemplaires	Jusqu'à 9 999 copies			
Plage de redimensionnement en mode copie	25 à 400 %			
Paramètres du photocopieur	Livret; Assemblage; Orientation du contenu; Suppression des bords; Réglages de l'image; Création de travaux; Ordre N ou Z; Multipage; Texte/Photo; Copie recto verso; Filigrane; réduction/agrandissement; Mode numérisation (livret, carte d'identité recto verso); Cachets; Superposition d'images; Décalage de l'image; Aperçu de numérisation; Sélection du papier; Suppression des pages blanches; Numérisation vers un stockage de travaux; Redressement automatique; Détecte automatiquement la couleur ou le monochrome			
Vitesse de télécopie	Jusqu'à: 33,6 kbps			
Résolution de télécopie	Noir (optimal): Jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement); Noir (standard): 203 x 98 ppp			
Fonctions du fax	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 500 pages; Réduction de télécopie automatique prise en charge: Oui Renumérotation automatique: Oui Envoi différé de télécopie: Non Détection de sonneries distinctives prise en charge: Non Transfert de télécopie pris en charge: Oui Interface TAM de téléphone/télécopie prise en charge: Non Liste de distribution de télécopie prise en charge: Oui (demande de réception seulement) Mode de téléphone/télécopie pris en charge: Non Rejet des télécopies indésirables pris en charge: Oui Nombre maximum de numéros abrégés: Jusqu'à 1 000 numéros (chacun pouvant contenir 210 destinations) Interface d'ordinateur prise en charge: Oui Capacité de récupération à distance prise en charge: Non Combiné téléphonique pris en charge: Non			
Connectivité en 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)			
Fonctionnalités réseau	Standard (Gigabit intégré 10/100/1000T Ethernet)			
Fonctionnalités sans fil	En option, disponible à l'achat d'un accessoire matériel			
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression avec connectivité Wi-Fi® Direct; Technologie NFC Touch-to-print (option); Impression PrinterOn			
Mémoire	Standard: 6 Go; Maximum: 6 Go			
Vitesse du processeur	Quatre cœurs (1,6 GHz), double cœur (1,4 GHz) / Stockage: Disque dur intégré standard de 500 Go / Disque dur: Disque dur HP LaserJet 500 Go (en standard); avec chiffrement matériel AES 256; Fonctionnalités d'effacement sécurisées (Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk)			
Cycle d'utilisation (mensuel)	A4:	Jusqu'à 110 000 pages	Jusqu'à 130 000 pages (avec 8EP56AAE)	Jusqu'à 150 000 pages (avec 8EP57AAE)
Volume de pages mensuel recommandé	Jusqu'à 20 000			

Caractéristiques techniques

Gestion du papier	Capacités d'entrée: Jusqu'à 1 140 feuilles (bac 1 : jusqu'à 100 feuilles ; Bac 2 : jusqu'à 520 feuilles ; Bac 3 : jusqu'à 520 feuilles) Standard; Jusqu'à 10 enveloppes; Input Capacities, Max: Jusqu'à 3140 feuilles; Capacités en sortie: Jusqu'à 500 feuilles Standard; Jusqu'à 100 feuilles; Options recto verso: Automatique; Bac d'alimentation pour enveloppes: Non; Bacs d'alimentation standard: 3
Types de support pris en charge	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 intermédiaire 96-110 g, grammage lourd 111-130 g, grammage intermédiaire brillant 96-110 g, grammage lourd brillant 111-130 g, HP Mat 150 g, HP brillant 150 g, grammage extra lourd 131-175 g, grammage extra lourd brillant 131-175 g, HP Mat 200 g, papier cartonné 176-220 g, carton léger 221-255 g, carton 256-300 g, transparents couleur, étiquettes, papier à en-tête, enveloppe, pré-imprimé, préperforé, coloré
Poids du support pris en charge	Bac 1 : 60 à 300 g/m ² ; Bacs 2, 3 : 60 à 220 g/m ²
Formats de supports pris en charge	Bac 1 : A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16K, carte postale, carte postale (JIS), enveloppe B5, enveloppe C5, enveloppe C6, enveloppe DL ; Bac 2 : A4, A4R, A5, Ra4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 16K ; Bac 3 : A3, A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16K
Formats de support personnalisés	Bac 1 : 98 x 148 mm à 297 x 432 mm ; Bac 2 : 139,7 x 210 mm à 297 x 364 mm ; Bac 3 : 139,7 x 210 mm à 297 x 432 mm
Contenu de l'emballage	5QJ90A Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E786dn; Matériel inclus; Guide d'installation; Dépliant réglementaire; Cordons d'alimentation; Étiquettes; Tambours
Cartouches de remplacement ⁴	Cartouche de toner noir HP Managed LaserJet (capacité ISO de 14 500 pages) W9140MC; Cartouche de toner cyan HP Managed LaserJet (capacité ISO de 12 000 pages) W9141MC; Cartouche de toner jaune HP Managed LaserJet (capacité ISO d'env. 12 000 pages) W9142MC; Cartouche de toner magenta HP Managed LaserJet (capacité ISO d'env. 12 000 pages) W9143MC; Cartouche de toner noir HP Managed LaserJet (capacité ISO de 29 000 pages) W9150MC; Cartouche de toner cyan HP Managed LaserJet (capacité ISO de 24 000 pages) W9151MC; Cartouche de toner jaune HP Managed LaserJet (capacité ISO d'env. 24 000 pages) W9152MC; Cartouche de toner magenta HP Managed LaserJet (capacité ISO d'env. 24 000 pages) W9153MC
Dimensions du produit	L x p x h: 585 x 646 x 908,1 mm; Maximum: 1 681 x 1 196 x 1 241 mm; 66,2 x 47,1 x 48,9 in
Poids du produit	env. 82,7 kg;
Conditions de garantie	Garantie d'un an seulement sur les pièces. Les options de garantie et d'assistance prolongées varient selon le produit, le pays et les exigences légales locales. Visitez la page http://www.hp.com/support pour connaître les options de service et d'assistance HP primées dans votre région.
Certification Energy Star	Oui
Labels écologiques	Homologué EPEAT [®] ; Blue Angel ; Déclaration IT ECO
Panneau de commandes	Écran tactile CGD (écran graphique couleur) 10,1 pouces (25,65 cm); écran pivotant (angle réglable); Haut-parleur
Description de l'affichage	25,65 cm (10,1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans la boîte, uniquement sur http://hp.com http://123.hp.com
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Configuration minimale requise	PC: 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 ; Mac: 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, ou port USB, navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site apple.com
Alimentation	Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré); Alimentation électrique nécessaire: Tension d'entrée : De 220 à 240 VCA, 50/60 Hz; Consommation électrique: 580 watts (25 ppm, impression), 670 watts (30 ppm, impression), 720 watts (35 ppm, impression), 32 watts (prêt), 0,8 watt (veille prolongée), 0,2 watt (arrêt automatique), 0,2 watt (arrêt manuel)
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,6 Bel(A), impression couleur recto A4 à 25 ppm ; 6,7 Bel(A), impression couleur recto A4 à 30 ppm ; 6,75 Bel(A), impression couleur recto A4 à 35 ppm ; Pression acoustique émise (active, impression): 50 dB(A), impression couleur recto A4 à 25 ppm ; 51 dB(A), impression couleur recto A4 à 30 ppm ; 52 dB(A), impression couleur recto A4 à 35 ppm; Pression acoustique émise (numérisation activée): 56 dB(A), numérisation via chargeur automatique de documents A4 à 90 ipm ; 58 dB(A), numérisation via chargeur automatique de documents A4 à 120 ipm ; 53 dB(A), numérisation via chargeur automatique de documents A4 à 60 ipm
Environnement d'exploitation	Plage de températures en fonctionnement: 15 à 30°C; Température de fonctionnement recommandée: 15 à 30°C; Température de stockage: -10 à 40°C; Plage d'humidité de fonctionnement: 20 à 80 % d'humidité relative; Plage d'humidité en fonctionnement recommandée: 20 à 80 % d'humidité relative

Notes sur la description marketing

- 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 2021. Seul HP offre une combinaison de fonctions de sécurité pour détecter, arrêter et s'autorétablir après les attaques avec un redémarrage auto-réparateur, en conformité avec les directives NIST SP 800-193 pour la cyber-résilience des appareils. Pour obtenir la liste des produits compatibles, rendez-vous sur : <https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations, consultez : <https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- 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.
- HP Web Jetadmin est gratuit et peut être téléchargé à l'adresse <https://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- Sur la base de l'examen par HP des spécifications de la plateforme d'applications publiées par les fabricants concurrents en avril 2019. Seul HP Workpath propose une combinaison de validation d'applications lors de la soumission et de revalidation automatisée des applications. Pour activer HP Workpath, certains appareils peuvent nécessiter la mise à niveau d'un accessoire ou d'un micrologiciel en option. Un abonnement peut être nécessaire.
- HP Security est désormais HP Wolf Security. Les fonctions de sécurité varient selon les plateformes. Pour plus d'informations, consultez le site <https://www.hp.com/wolfsecurity>.
- Certification par des tiers fondée sur les exigences de la norme ISO/IEC 15408 relatives aux critères communs d'évaluation de la sécurité des technologies de l'information, à compter de mai 2019-2024. Certification applicable aux appareils HP Managed et Enterprise fonctionnant avec le micrologiciel HP FutureSmart version 4.5.1 et ultérieure. Pour plus d'informations : <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>
- HP voluntarily designs and tests its printing systems to prevent emissions that exceed Blue Angel and EPEAT eco-label guidelines. EPEAT[®] registered where applicable. EPEAT registration varies by country. See <http://www.epeat.net> for registration status by country.
- 100% outer fiber-based packaging and internal fiber-based cushions made from sustainably sourced certified and recycled fibers.
- 100% of Original HP Toner Cartridges contain between 1-77% post-consumer or post-industrial recycled content. Does not include toner bottles or other products not listed. See hp.com/go/TonerRecycledContent for list.
- Hardware based: Post-consumer recycled is based on the definition set in the EPEAT standard for imaging equipment, IEEE 1680.2, and is expressed as percent of total weight of plastic.
- HP voluntarily designs and tests its printing systems to prevent emissions that exceed Blue Angel and EPEAT eco-label guidelines. EPEAT[®] registered where applicable. EPEAT registration varies by country. See <http://www.epeat.net> for registration status by country.
- HP printer, HP paper and Original HP supply - Blue Angel DE-UZ 219 Emissions Criteria.
- Scan speeds measured from ADF. Actual processing speeds may vary depending on scan resolution, network conditions, computer performance, and application software.

Notes sur les spécifications techniques

- Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez la page <https://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.
- Mesurée suivant la norme ISO/CEI 17629. Pour plus d'informations, consultez le site <https://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.
- 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.
- Rendement moyen approximatif basé sur la norme ISO/IEC 19798. Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

Pour en savoir plus, consultez le site

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

