



Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E785dn

Puissant. flexible. Sécurité.

Dans le monde de l'entreprise, le changement est la seule constante. Développez votre activité avec une imprimante qui évolue avec vous et étend ses capacités au fil du temps. Avec les imprimantes les plus sécurisées de la gamme HP¹, travaillez en toute sécurité et bénéficiez d'une gestion simplifiée de votre parc.



Maximisez votre productivité

- Un processeur ultra-puissant qui ne recule devant rien. Optimisez votre productivité et vos performances d'impression globales en copiant, en numérisant et en imprimant des documents de toutes tailles à pleine vitesse.
- Augmentez votre rendement quotidien grâce à la numérisation recto-verso leader du secteur (120 ipm en un seul passage)².
- Déployez facilement les flux de travail dans votre parc avec une expérience utilisateur cohérente et des icônes intuitives de type tablette sur un écran tactile couleur de 8 pouces.
- Restez productif et restez au courant des dernières fonctionnalités disponibles pour votre parc grâce aux mises à niveau du micrologiciel HP FutureSmart³.

Des solutions personnalisées conçues pour durer

- Améliorez votre productivité jour après jour grâce à des expériences personnalisées avec les applis HP Workpath connectées au cloud⁴, qui vous permettent d'accéder à du contenu personnalisé et d'intégrer les flux papier/numériques.
- Libérez votre créativité avec des appareils élégants qui se fondent discrètement dans le bureau, grâce aux cinq panneaux de couleur personnalisables (en option).
- Offrez à votre équipe toutes les chances de réussite grâce à la HP Open Extensibility Platform qui propose des centaines de solutions HP et tierces, ainsi que la prise en charge des lecteurs de cartes.
- Facilitez la gestion des couleurs avec notre gestionnaire de couleurs personnalisées HP Custom Color. Faites correspondre les couleurs de toute combinaison de documents et d'appareils, sans vous soucier des systèmes de correspondance des couleurs peu économiques.

Soyez toujours protégé avec HP Wolf Security⁵

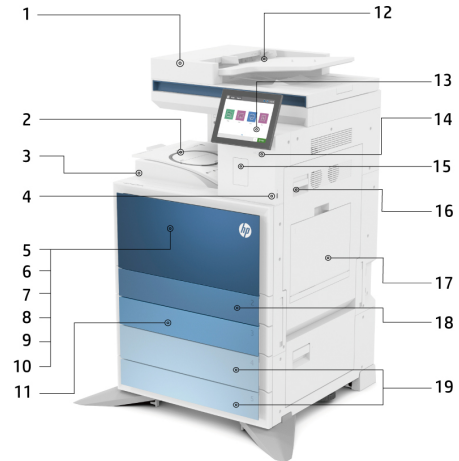
- Avec HP Sure Start, le code d'exploitation (BIOS) est systématiquement vérifié lors du démarrage et se répare s'il est compromis.
- Les connexions réseau sortantes de l'imprimante sont inspectées pour stopper les demandes suspectes et déjouer les logiciels malveillants, afin que vous puissiez rester connecté en toute sécurité.
- La détection des intrusions exécutables est toujours active. Certification Critères communs⁶ pour contrôler en permanence l'activité de la mémoire afin de détecter et de prévenir les attaques en temps réel, ce qui assure votre sécurité.
- HP Memory Shield™ est une fonction de sécurité intégrée qui permet d'empêcher une grande variété d'attaques de logiciels malveillants de rediriger le flux d'exécution d'un programme.

Une meilleure impression, pour une meilleure planète.

- L'emballage extérieur et les cales en carton intérieures sont fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de ressources renouvelables⁷.
- Le respect de l'environnement est une considération primordiale dans la conception de nos appareils, avec des impressions et des cartouches économes en énergie, fabriquées à partir de plus de 57 % de plastique recyclé⁸.
- Grâce à nos améliorations remarquables en matière d'efficacité énergétique, nos appareils sont en mesure de répondre aux critères EPEAT Gold, Energy Star et Blue Angel⁹.
- Avec des formules qui répondent aux normes de qualité de l'air intérieur, notre toner à très faible point de fusion offre une impression optimale, tout en préservant notre planète¹⁰.

Présentation du produit

1. Le scanner à plat peut gérer un format de papier jusqu'à 297 x 432 mm
2. Bac de sortie de 500 feuilles
3. Impression recto-verso automatique
4. Port USB d'accès aisé¹
5. Accès facile aux toners par la porte avant
6. Logement pour verrou de sécurité de type câble
7. Port hôte USB 3.0 très haut débit
8. Port hôte USB 2.0 haut débit
9. 1 port Gigabit Ethernet
10. Port de périphérique USB 2.0 haut débit
11. Le bac d'alimentation 3 de 520 feuilles prend en charge les supports jusqu'au format A3
12. 100-sheet dual side ADF supports media sizes up to A3
13. Écran tactile couleur de 8,0 pouces (20,3 cm)
14. Bouton Marche/Arrêt
15. Logement d'intégration matérielle (pour connecter les accessoires et les périphériques tiers)²
16. Porte droite d'accès au chemin d'impression
17. Le bac universel 1 de 100 feuilles prend en charge les supports jusqu'au format A3
18. 520-sheet tray 2 supports media sizes up to B4
19. 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 E785dn	
Référence du produit	5QJ83A	5QJ83A (Base) + 8EP54AAE (licence vitesse de 23 à 28 ppm)
Vitesse d'impression (A4 et lettre, noir et couleur)³	Jusqu'à 23 ppm	Jusqu'à 28 ppm
Vitesse de numérisation (A4 et lettre, noir et couleur)⁴	60 ppm/120 ipm en impression recto/recto verso (les deux modèles)	
Fonctions	Imprimez, copiez et numérisez (télécopie et sans fil en option) (les deux modèles)	

¹ Un administrateur doit activer le port USB facile d'accès avant utilisation.

² Les solutions déployées avec le compartiment d'intégration matérielle peuvent nécessiter des achats supplémentaires.

³ Valeur mesurée selon la norme ISO/IEC 12734, 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.

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

Augmentez la productivité avec l'impression, la numérisation et des vitesses de copie de pointe, ainsi qu'un temps de fonctionnement maximal, optimisés par le processeur quadricœur sur mesure de HP.

Des solutions sur mesure, connectées à l'appareil et au cloud, pour optimiser vos flux de travail avec la flexibilité nécessaire afin de soutenir votre personnel aujourd'hui et d'évoluer en vue de répondre à vos exigences de demain.

HP Wolf Enterprise Security vous offre l'impression la plus sécurisée au monde grâce à un service de sécurité multicouche et des fonctions de réparation automatique qui permettent de détecter et de bloquer les menaces. Faites confiance aux solutions de sécurité HP et concentrez-vous sur votre activité.

Économisez des ressources grâce à notre impression économe en énergie qui répond aux normes EPEAT Gold, Blue Angel et Energy Star; avec HP, visez la neutralité carbone et une économie respectueuse de l'environnement.

Services et solutions

Service et Assistance	<p>U09LGE Service HP d'intervention le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx, 1 an</p> <p>U35JXE Service HP d'intervention le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx, 3 ans</p> <p>U36LFE Service HP d'intervention le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx, 4 ans</p> <p>U36LGE Service HP d'intervention le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx, 5 ans</p> <p>U36LRPE Service HP d'intervention le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx, 1 an de post-garantie</p> <p>U36LSPE Service HP d'intervention le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx, 2 ans de post-garantie</p> <p>U36LME Service HP d'échange de pièces pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx (composant Managed uniquement), 3 ans</p> <p>U36LNE Service HP d'échange de pièces pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx (composant Managed uniquement), 4 ans</p> <p>U36LQE Service HP d'échange de pièces pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx (composant Managed uniquement), 5 ans</p> <p>U36LWPE Service HP d'échange de pièces pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx (composant Managed uniquement), 1 an de post-garantie</p> <p>U36LXPE Service HP d'échange de pièces pour imprimante multifonction Color LaserJet Managed E785xx (composant Managed uniquement), 2 ans de post-garantie</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	<p> 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 pour groupes de travail Panneau couleur Lunar Gray 190A6A Bac à papier HP LaserJet pour groupes de travail 2x520 feuilles/Socle Panneau couleur Lunar Gray 190A9A Socle HP LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Lunar Gray 190B0A HP Color LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Comet Red 190B6A Bac à papier HP LaserJet pour groupes de travail 2x520 feuilles/Socle Panneau couleur Comet Red 190B9A Socle HP LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Comet Red 190C0A HP Color LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Cosmic Green 190C6A Bac à papier HP LaserJet pour groupes de travail 2x520 feuilles/Socle Panneau couleur Cosmic Green 190C9A Socle HP LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Cosmic Green 190D0A HP Color LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Constellation Yellow 190D6A Bac à papier HP LaserJet pour groupes de travail 2x520 feuilles/Socle Panneau couleur Constellation Yellow 190D9A Socle HP LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Constellation Yellow 190F0A HP Color LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Aurora Purple 190F6A Bac à papier HP LaserJet pour groupes de travail 2x520 feuilles/Socle Panneau couleur Aurora Purple 190F9A Socle HP LaserJet pour groupes de travail Panneau couleur Aurora Purple 2MU47A Assistant d'accessibilité HP 2NR12A Boîtier pour disque dur amovible HP 2TD64A Kit d'accessibilité HP 35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader 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 Socle/Bac papier pour groupes de travail 2x520 HP LaserJet - feuilles 6GW49A HP LaserJet Inner Finisher 6GW52A HP LaserJet Workgroup Job Separator 6GW54A Socle HP LaserJet pour groupe de travail 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 BSL31A Port FIH (Foreign Interface Harness) X3D03A HP Lecteur Cartes USB Universel Y1G13A Agrafes pour livrets/internes 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 </p>
Licences de vitesse	<p>8EP54AAE Licence Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E785 De 23 à 28 ppm</p>

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, numérisation, télécopie (en option)		
Performance d'impression ^{1,2}	A4 Noir	Jusqu'à 23 ppm	Jusqu'à 28 ppm (avec 8EP54AAE)
	A4 Couleur	Jusqu'à 23 ppm	Jusqu'à 28 ppm (avec 8EP54AAE)
	Première page imprimée A4 Noir	En 10,7 secondes seulement	En 9,6 secondes seulement (avec 8EP54AAE)
	Première page imprimée A4 Couleur	En 13,0 secondes seulement	En 11,6 secondes seulement (avec 8EP54AAE)
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 1200 x 1200 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 60 ppm/120 ipm (monochrome), jusqu'à 60 ppm/120 ipm (couleur) Recto-verso: Jusqu'à 120 ipm (monochrome), jusqu'à 120 ipm (couleur)		
Type de numérisation / Technologie	Chargeur automatique de documents; Scanner à plat / Capteur d'image par contact (CIS)		
Résolution du scanner	Matériel: Jusqu'à 600 x 600 ppp; Optique: Jusqu'à 600 x 600 ppp		
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF, PDF haute compression, PDF/A, JPEG, TIFF, MTIFF, 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: 105 x 127 mm; À plat: 297 x 432 mm;		
Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso	Oui, en un seul passage de numérisation recto-verso		
Capacité du chargeur automatique de documents	Standard, 100 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 23 cpm	Jusqu'à 28 cpm (avec 8EP54AAE)
	A4 Couleur	Jusqu'à 23 cpm	Jusqu'à 28 cpm (avec 8EP54AAE)
	A4 Noir Recto-verso	Jusqu'à 16 cpm	Jusqu'à 21 cpm (avec 8EP54AAE)
	A4 Couleur Recto-verso	Jusqu'à 16 cpm	Jusqu'à 21 cpm (avec 8EP54AAE)
	Première copie imprimée A4 Noir	En 7,3 secondes seulement	En 6,0 secondes seulement (avec 8EP54AAE)
	Première copie imprimée A4 Couleur	Vitesse: 9,5 s	
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	Ajustement automatique; Brochure; Assemblage; Orientation du contenu; Suppression des bords; Réglages de l'image; Création de travaux; Ordre N ou Z; N-up; Optimisation; Copie recto-verso; Filigrane; Réduire/agrandir; Mode numérisation (livret, carte d'identité recto-verso); Timbres; Superposition d'images; Décalage de l'image; Aperçu de l'image; Sélection du papier; Suppression des pages vierges; Numérisation vers un stockage des travaux		
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; Up to 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 (périphérique); 1 port USB 2.0 haut débit (hôte); 1 port SuperSpeed USB 3.0;		
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	Quadricœur (1,6 GHz) + Double cœur (1,4 GHz) / Disque dur: eMMC 32 Go standard; Disque dur HP LaserJet 500 Go en option; Chiffrement matériel AES 256; Fonctionnalités d'effacement sécurisé (Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk)		
Cycle d'utilisation (mensuel) A4:	Jusqu'à 60 000 pages		Jusqu'à 80 000 pages (avec 8EP54AAE)
Volume de pages mensuel recommandé	Jusqu'à 16 000		

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 2 180 feuilles (Bac 1 : jusqu'à 100 feuilles; Bac 2, 3, 4 et 5 : jusqu'à 520 feuilles); Capacités en sortie: Jusqu'à 500 feuilles Standard; Jusqu'à 100 feuilles Transparents; Options recto verso: Automatique; Bac d'alimentation pour enveloppes: Non; Bacs d'alimentation standard: 3
Types de support pris en charge	Papier ordinaire, HP EcoEffICIENT, HP Mat 90 g, léger 60-74 g, normal, recyclé, HP Mat 105 g, HP Mat 120 g, HP brillant doux 120 g, HP glacé 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, HP Mat 200 g, papier cartonné 176-220 g, transparents couleur, étiquettes, papier à en-tête, enveloppe, préimprimé, préperforé, couleur
Poids du support pris en charge	Bac 1 : 60 à 176 g/m ² ; Bac d'alimentation 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), 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	5QJ83A Imprimante multifonction HP Color LaserJet Managed E785dn; Documents inclus dans la boîte, guide d'installation; Dépliant réglementaire; Cordons d'alimentation; Etiquette; Tambours
Cartouches de remplacement⁴	Cartouche de toner noir HP Managed LaserJet (capacité ISO de 12 500 pages) W9120MC; Cartouche de toner cyan HP Managed LaserJet (capacité ISO de 10 000 pages) W9121MC; Cartouche de toner jaune HP Managed LaserJet (capacité ISO de 10 000 pages) W9122MC; Cartouche de toner magenta HP Managed LaserJet (capacité ISO de 10 000 pages) W9123MC; Cartouche de toner noir HP Managed LaserJet (capacité ISO de 25 000 pages) W9130MC; Cartouche de toner cyan HP Managed LaserJet (capacité ISO de 20 000 pages) W9131MC; Cartouche de toner jaune HP Managed LaserJet (capacité ISO de 20 000 pages) W9132MC; Cartouche de toner magenta HP Managed LaserJet (capacité ISO de 20 000 pages) W9133MC
Dimensions du produit	L x p x h: 566 x 646 x 848 mm; 566 x 646 x 848 mm Maximum: 1 369 x 1 196 x 1 171 mm;
Poids du produit	77,8 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	Blue Angel; Déclaration IT ECO; Homologation EPEAT [®]
Panneau de commandes	Écran tactile CGD (écran graphique couleur) 8,0 pouces (20,3 cm); écran pivotant (angle réglable); Haut-parleur
Description de l'affichage	8-in (20,3 cm) touchscreen, XGA Color Graphic Display (CGD)
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans la boîte, uniquement sur http://hp.com/http://123.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 antivirus, 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
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Système d'exploitation Windows Client; Android; iOS; Systèmes d'exploitation mobiles; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
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 sur 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 sur site apple.com
Alimentation⁵	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: 600 watts (23 ppm, impression), 700 watts (28 ppm, impression), 27,0 watts (prêt), 0,8 watt (veille), 0,2 watt (arrêt automatique), 0,2 watt (arrêt manuel)
Acoustique	Puissance acoustique émise: 65,8 dBA, impression couleur recto A4 à 23 ppm; 67 dBA, impression couleur recto A4 à 28 ppm; Pression acoustique émise (active, impression): 50 dBA, impression couleur recto A4 à 23 ppm; 53 dBA, impression couleur recto A4 à 28 ppm; Pression acoustique émise (numérisation activée): 53 dBA, numérisation 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

¹ Les fonctions de sécurité intégrées les plus avancées de HP sont disponibles sur les appareils HP Managed et Enterprise grâce au micrologiciel HP FutureSmart version 4.5 ou ultérieure. Résultat 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>.

² Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et le logiciel d'application.

³ Certaines fonctionnalités débloquées par les futures mises à niveau du micrologiciel HP FutureSmart peuvent ne pas être disponibles sur les appareils plus anciens si, par exemple, les caractéristiques physiques du produit limitent le fonctionnement de cette nouvelle fonctionnalité.

⁴ Sur la base d'une étude menée par HP sur les spécifications des plateformes publiées par les fabricants concurrents en date d'avril 2019. Seul HP Workpath fournit à la fois la validation des applications à leur soumission et la revalidation automatisée des applications. Pour activer HP Workpath, certains appareils peuvent nécessiter un accessoire en option ou la mise à niveau du micrologiciel. Un abonnement peut être nécessaire.

⁵ HP Security est le nouveau nom du service HP Wolf Security. Les fonctions de sécurité varient selon les plateformes. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.hp.com/wolfsecurity>.

⁶ Certification par des tiers fondée sur les exigences de la norme ISO/CEI 15408 relatives aux critères communs d'évaluation de la sécurité des technologies de l'information, à compter de mai 2019-2024. 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>.

⁷ Emballage extérieur et cales en carton fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de ressources renouvelables.

⁸ 100 % des cartouches de toner HP authentiques contiennent entre 1 et 77 % de matières recyclées issues de particuliers ou d'industries. À l'exclusion des bouteilles de toner ou d'autres produits non listés. Pour consulter la liste, rendez-vous sur la page <https://www.hp.com/go/TonerRecycledContent>. Basé sur le matériel : Le recyclage post-consommation est basé sur la définition présentée dans la norme EPEAT pour les équipements d'imagerie (IEEE 1680.2) et est exprimé sous forme de pourcentage du poids total de plastique.

⁹ 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. Homologation EPEAT[®] le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître le statut d'homologation par pays, consultez le site <https://www.epeat.net>.

¹⁰ Imprimante HP, papier HP et consommables HP authentiques - Critères d'émission Blue Angel DE-UZ 219.

Notes sur les spécifications techniques

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 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.

⁴ 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 <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ La consommation électrique type (TEC) représente l'électricité consommée par un produit au cours d'une semaine, mesurée en kilowatt-heures (kWh).

Pour en savoir plus, consultez le site

© Copyright 2023 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 éventuels erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

