

Gamme d'imprimantes HP LaserJet Enterprise M806



Performances d'impression supérieures, excellent rapport qualité-prix

Cette imprimante HP A3 LaserJet gère les gros travaux d'impression rapidement, avec des options de capacité d'alimentation extra-larges et des options de gestion du papier polyvalentes. L'impression mobile est simple avec l'impression directe sans fil¹ et la technologie Touch-to-print². Mises à jour aisées pour protéger votre investissement.



Améliorez votre productivité: donnez aux groupes de travail la vitesse dont ils ont besoin.

- Imprimez rapidement et facilement de gros travaux d'impression à jusqu'à 56 ppm A4 grâce à la capacité d'entrée extra-large de jusqu'à 4 600 pages³. Les options de traitement du papier polyvalentes comprennent un module bac d'empilement/agrafeuse/perforatrice et du module de création de livret⁴.
- Simplifiez les tâches avec le toucher adéquat - permettez aux utilisateurs de parcourir les tâches avec le grand écran tactile couleur de 10,9 cm (4,3 pouces).
- Simplicité totale - facilitez la tâche de tous pour imprimer avec un pilote commun⁵.
- N'attendez plus, imprimez tout de suite et économisez de l'énergie avec la technologie instantanée.

Investissez une fois et développez-vous facilement.

- Surveillez, même de loin - contrôlez et surveillez les imprimantes de manière centrale avec HP Web Jetadmin⁶.
- Appliquez des règles à l'échelle du parc pour protéger tous vos périphériques HP avec HP Imaging et Printing Center⁷.
- Protégez vos imprimantes immédiatement avec HP Instant-on Security⁸, et protégez les données sensibles envoyées à l'imprimante avec le disque dur sécurisé hautes performances de HP⁹.
- Imprimez avec une ID positive - authentifiez les utilisateurs de l'appareil pour aider à sécuriser les tâches d'impression.

Expérimentez une plus grande efficacité avec l'impression mobile.

- L'impression mobile est simple avec l'impression directe sans fil¹, et activez la fonction Touch-to-print depuis un périphérique portable².
- Laissez les employés imprimer à partir de périphériques mobiles avec capacité d'impression intégrée ou application et logiciel HP ePrint¹⁰.
- Impression simple pour Apple® - permettez aux utilisateurs d'imprimer sans fil à partir d'un iPad®, iPhone® ou iPod touch®¹¹.



2-sided printing



Auto On/Off Technology



Easy touchscreen



Wireless direct

Présentation du produit

Série d'imprimantes HP LaserJet Enterprise M806

1. Panneau de contrôle écran tactile intuitif 10,9 cm (4,3 pouces)
2. Bac de sortie de 500 pages
3. Compartiment d'intégration matérielle (HIP) pour l'intégration de solutions
4. Bac de sortie de 100 feuilles direct face vers le haut
5. Accès avant aisé au toner HP tout-en-un
6. Impression recto verso automatique intégrée
7. Deux bacs d'alimentation de 500 feuilles pour jusqu'à A3 (11 x 17 pouces)
8. Bac haute capacité de 3 500 feuilles prenant en charge A4/letter
9. Port USB facile d'accès pour l'impression directe de fichiers
10. Un bac universel de 100 feuilles gère les supports jusqu'à 220 g/m² (53 livres) ;
11. Les portes du côté droit fournissent un accès en cas de bourrage papier
12. Processeur 800 MHz, mémoire standard de 1 Go
13. Disque dur sécurisé et haute performance HP
14. Port d'accès pour verrou Kensington en option
15. Port USB (pour connexion de périphériques tiers)
16. Port d'impression USB 2.0 haut débit
17. Serveur d'impression HP Jetdirect Gigabit Ethernet
18. Faisceau d'interface étranger (pour la connexion de périphériques externes)



La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante HP LaserJet Enterprise M806dn	Imprimante HP LaserJet Enterprise M806x+
Référence du produit	CZ244A	CZ245A
Bac universel de 100 feuilles	Oui	Oui
Deux bacs d'alimentation de 500 feuilles A3	Oui	Oui
3 500 feuilles A4/lettre HCI	En option	Oui
Assembleur de livrets (CZ285A)*	En option	En option
Agrafeuse/bac de réception 2 bacs (CZ994A)*	En option	En option
Agrafeuse/bac de réception 2 bacs/perforatrice (CZ996A)*	En option	En option
Impression Touch-to-print et mobile directe sans fil	En option	En option
Disque dur sécurisé et haute performance HP	Non disponible	Oui

*Le kit HCI doit être installé pour utilisation avant l'ajout d'un accessoire de finition.

Accessoires, consommables et assistance

Consommables	C2H57A Kit d'entretien/de fusion HP LaserJet 220 V Rendement moyen : 200 000 pages
	CF325X HP 25X cartouche de toner HP LaserJet noir grande capacité authentique 34 500 pages (imprimante HP M806 LaserJet) ; 40 000 pages (imprimante HP LaserJet Enterprise MFP flow M830).
Accessoires	C3F79A Bac d'alimentation haute capacité HP LaserJet - 3500 feuilles
	C8091A recharges d'agrafes (5 000 agrafes) pour accessoires agrafeuse/bac de réception
	CC383A Cartouche de 2 000 agrafes HP (lot de 2) pour unité de création de livrets/unité de finition
	CZ285A Equipement pour création/finition de brochures HP LaserJet
	CZ994A Empileuse/agrafeuse HP LaserJet
	CZ996A Empileuse/agrafeuse HP LaserJet avec perforatrice 2/4 trous
Connectivité	J8029A Accessoire HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct
	J8026A Serveur d'impression USB sans fil HP Jetdirect 2700W
Services et assistance	U8C59E, assistance matérielle HP 3 ans avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante LaserJet M806
	U8C53E, assistance matérielle HP 3 ans avec intervention dans les 4 heures 9h/j, 5j/7 pour imprimante LaserJet M806
	U8C60E, assistance matérielle HP 4 ans avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante multifonction LaserJet M806
	U8C61E, assistance matérielle HP 5 ans avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante LaserJet M806
	U8C75PE, 1 an de post-garantie d'assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvrable suivant et conservation des supports défectueux pour imprimante LaserJet M806
	U8C72PE, 2 ans de post-garantie d'assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvrable suivant pour imprimante LaserJet M806
	U8C73PE, 1 an de post-garantie d'assistance matérielle HP avec intervention dans les 4 heures 9h/j, 5j/7 pour imprimante M806

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante HP LaserJet Enterprise M806dn	Imprimante HP LaserJet Enterprise M806x+
Référence du produit	CZ244A	CZ245A
Vitesse d'impression	Jusqu'à 56 ppm noir (A4); Jusqu'à 56 ppm recto-verso (A4) Jusqu'à 28 ppm noir (A3)	
Délai d'impression de la première page	Vitesse : 8,5 s noir (A4, prêt)	
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp Noir	
Technologie d'impression	Laser	
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 2,0 mm; Bas: 2,0 mm; Gauche: 2,0 mm; Droite: 2,0 mm	
Langages d'impression	HP PCL 6, HP PCL 5, émulation HP Postscript de niveau 3, impression PDF native (v 1.4)	
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint ; Apple AirPrint™ ; Applications mobiles; HP Wifi Direct (en option)	
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 300 000 pages (A4), Volume de pages mensuel recommandé: 10 000 à 50 000	
Impression recto verso	Automatique (standard)	
Polices et types de caractères	105 polices TrueType internex évolutives dans HP PCL ; 92 polices internes en émulation HP Postscript niveau 3 (symbole euro intégré) ; 1 police Unicode interne (Andale Mono WorldType) ; 2 polices Windows Vista 8 internes (Calibri, Cambria) ; solutions de polices supplémentaires disponibles via les cartes mémoire flash tierces ; polices HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur hp.com/go/laserjetfonts	
SureSupply pris en charge	Oui	
Vitesse du processeur	800 MHz	
Ecran	LCD couleur 10,9 cm avec écran tactile résistant ; écran pivotant (angle réglable) ; Bouton capacitif d'accueil illuminé (pour retour rapide au menu d'accueil) ; USB Easy Access ; Compartiment d'intégration de matériel ;	
Prêt pour le réseau	Standard (Ethernet intégré)	
Mémoire	Standard: 1 Go; Maximum: 1,5 Go	
Disque dur	Lecteur SSD standard 8 Go	320 Go
Fonctions	Impression	
Types de supports	Papier (haute qualité, couleur, papier à en-tête, ordinaire, pré-imprimé, pré-perforé, recyclé, rêche), étiquettes, papier cartonné, transparents	
Format du papier	Mesures personnalisées: Bac 1 : 98 x 191 à 312 x 470 mm ; bacs 2/3 : 148 x 210 à 297 x 431,8 mm ; Alimentation haute capacité en option, bac 4/5: 210 à 297 mm Mesure prise en charge: Bac 1 : A3, A4, A5, RA3, B4, B5, cartes postales (JIS double), enveloppes (DL, C5, B5); bacs 2/3 : A3, A4, A5, B4, B5; Alimentation haute capacité en option, bac 4/5: A4 uniquement	Mesures personnalisées: Bac 1 : 98 x 191 à 312 x 470 mm ; bacs 2/3 : 148 x 210 à 297 x 431,8 mm ; Bac d'entrée de grande capacité, bac 4/5: 210 à 297 mm Mesure prise en charge: Bac 1 : A3, A4, A5, RA3, B4, B5, cartes postales (JIS double), enveloppes (DL, C5, B5); bacs 2/3 : A3, A4, A5, B4, B5; Bac d'entrée de grande capacité, bac 4/5: A4 uniquement
Gestion du papier	Entrée standard: Deux bacs d'alimentation de 500 feuilles, bac universel de 100 feuilles Sortie standard: Bac 500 feuilles face vers le bas, bac 100 feuilles face vers le haut Option/Entrée: Bac haute capacité 3500 feuilles en option.	Entrée standard: Deux bacs d'alimentation de 500 feuilles, bac universel de 100 feuilles, bac d'alimentation haute capacité de 3 500 feuilles

Modèle	Imprimante HP LaserJet Enterprise M806dn	Imprimante HP LaserJet Enterprise M806x+
Référence du produit	CZ244A	CZ245A
Capacité d'entrée papier	Bac 1 : feuilles : 100 ; enveloppes : 100 ; étiquettes : 100 Bac 2 : feuilles : 500 ; étiquettes : petites quantités Bac 3 : Bac d'alimentation haute capacité en option, bac 4 : feuilles : 1 500 (A4 uniquement), bac 5 : feuilles : 2 000 (A4 uniquement)	Bac 3 : Bac d'entrée grande capacité, bac 4 : feuilles : 1 500 (A4 uniquement), bac 5 : feuilles : 2 000 (A4 uniquement)
capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 600 feuilles, Jusqu'à 100 feuilles transparents Maximum: Jusqu'à 3 000 feuilles (avec en option bac d'empilement et agrafeuse, bac d'empilement/agrafeuse et perforatrice ou bac d'empilement/agrafeuse avec module de création de livret)	
Grammage	Bac 1 : 60 à 220 g/m² ; Bac 2, 3 : 60 à 199 g/m²; Alimentation haute capacité en option, bac 4/5: 60 à 199 g/m²	Bac 1 : 60 à 220 g/m² ; Bac 2, 3 : 60 à 199 g/m²; Bac d'entrée de grande capacité, bac 4/5: 60 à 199 g/m²
Contenu de l'emballage	Imprimante HP LaserJet M806dn ; Cartouche de toner noir HP LaserJet (environ 34 500 pages) ; Guide d'installation du matériel, dépliant d'assistance, carte de garantie ; Documentation et pilote de l'imprimante sur CD-ROM ; cordon d'alimentation	Imprimante HP LaserJet M806x+ ; Cartouche de toner noir HP LaserJet (environ 34 500 pages) ; Guide d'installation du matériel, dépliant d'assistance, carte de garantie ; Documentation et pilote de l'imprimante sur CD-ROM ; cordon d'alimentation
Cartouches de remplacement	HP 25X toner LaserJet noir (rendement de ~34 500 pages) CF325X	
Protocoles réseau pris en charge	IPv4/IPv6 : Compatible Apple Bonjour (AirPrint), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, IPsec/Pare-feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode Management Security : SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/Pare-feu ; Authentification de port (802.1x EAP-PEAP, EAP-TLS)	
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows XP (SP2 ou supérieur) (32 bits/64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2003 (SP1 ou version supérieure) (version 32 bits/64 bits), Mac OS X version 10.6.8 , 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion. Pour la dernière version du système d'exploitation pris en charge, consultez le document suivant : AirPrint™ (support.apple.com/kb/ht4356); Android (android.com); Citrix et Windows Terminal Services (hp.com/go/upd) ; Pilote logiciel HP ePrint (hp.com/go/eprintssoftware) ; Linux (hplip.net) ; Novell (novell.com/iprint) ; Types de périphériques SAP (hp.com/go/sap/drivers); Impression SAP (hp.com/go/sap/print) ; UNIX (hp.com/go/unix) ; UNIX JetDirect (hp.com/go/jetdirectunix_software)	
Configuration minimale requise	Windows: Windows 8, Windows 7 SP1+, Windows Vista, Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows XP (SP2+); lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet ; Bus série universel dédié (USB 1.1 ou 2.0), ou connexion réseau ; 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur ; Pour les systèmes d'exploitation compatibles avec les exigences du système matériel, consultez microsoft.com Mac: Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 Go d'espace disque disponible ; lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet ; Bus série universel dédié (USB 1.1 ou 2.0), ou connexion réseau (système matériel compatible système d'exploitation, exigences voir apple.com)	
Logiciels fournis	Pilote d'impression HP PCL 6 Discrete, Mac SW lien pour Web (Mac), programme Windows Installer	
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 : chiffrement du stockage, effacement sécurisé, SSL/TLS, identification chiffrée ; Périphérique : logement de verrou de sécurité, désactivation de port USB, logement d'intégration matérielle pour les solutions de sécurité ; Gestion de sécurité : compatible avec le centre de sécurité d'impression et d'imagerie HP	
Administration de l'imprimante	HP Web Jetadmin ; Utilitaire HP (Mac)	
Panneau de commandes	LCD couleur 10,9 cm avec écran tactile résistant ; écran pivotant (angle réglable) ; Bouton capacitif d'accueil illuminé (pour retour rapide au menu d'accueil); USB Easy Access ; Compartiment d'intégration de matériel ;	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum: 1095 x 648 x 635 mm Maximum: 1390 x 648 x 655 mm	Minimum: 1095 x 715 x 1040 mm Maximum: 1390 x 715 x 1065 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	856 x 760 x 978 mm	856 x 790 x 1368 mm
Poids de l'imprimante	76,1 kg	108,4 kg
Poids du carton/paquet	88,84 kg	130,67 kg
Environnement d'exploitation	Température: 10 à 32,5°C, Humidité: 10 à 80% HR	
Stockage	Température: 0 à 40 °C, Humidité: 10 à 90% HR	
Acoustique	Puissance acoustique émise: 7,2 B (A); Pression acoustique émise: 55 dB (A)	
Alimentation	Configuration requise: Tension d'entrée : 220 à 240 VCA, 50/60 Hz, 5,5 A Consommation électrique: 1000 watts (impression), 38 watts (prêt), 6,5 watts (veille), 2,2 watts (Auto On/Auto Off), 0,3 watt (arrêt). Consommation d'électricité type : 4,0 kWh/semaine Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation intégré	
Certifications	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Classe A), EN 61000-3-2 :2006 +A1 :2009 +A2 :2009 ; EN 61000-3-3 :2008 ; EN 55024 :2010 ; directive 2004/108/EC avec marquage CE (Europe) ; autres approbations CEM requises par différents pays Certifié ENERGY STAR®	
Garantie	Garantie limitée d'un an sur site ; assistance 24 heures sur 24 ; assistance téléphonique 7j/7 ; Garantie un an sur site. La garantie peut varier d'un pays à l'autre en fonction des obligations légales. Consultez hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et de support de HP dans votre région.	

Notes de bas de page

¹ La fonctionnalité d'impression Wireless Direct peut être ajoutée en option à la gamme d'imprimantes HP Color LaserJet Enterprise M806dn et M806x+ CZ245A. Le périphérique mobile peut nécessiter une application ou un pilote. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport à l'imprimante. Pour plus de détails, rendez-vous sur hp.com/go/wirelessprinting.; ² La fonctionnalité Touch-to-print peut être ajoutée en option à la gamme d'imprimantes HP Color LaserJet Enterprise M806dn et M806x+ CZ245A. Le périphérique mobile doit prendre en charge l'impression fondée sur les communications en champ proche.; ³ La capacité de papier maximale de 4 600 feuilles est standard dans la HP LaserJet Enterprise M806x+ CZ245A et M806dn disponibles dans le modèle HP LaserJet Enterprise avec le bac d'alimentation haute capacité de 3 500 feuilles en option.; ⁴ 2 bacs d'empilement/agrafeuse, 2 bacs d'empilement/agrafeuse/perforatrice et le module de création de livret sont des accessoires optionnels. Vendu séparément.; ⁵ Le pilote HP Universal Print est gratuit et peut être téléchargé à l'adresse www.hp.com/go/upd.; ⁶ HP Web Jetadmin est gratuit et peut être téléchargé à hp.com/go/webjetadmin.; ⁷ HP Imaging et Printing Security Center doivent être achetés séparément.; ⁸ HP Instant-on Security fait partie de HP Imaging et Printing Security Center, qui doit être acheté séparément.; ⁹ Le disque dur sécurisé HP hautes performances n'est pas disponible sur HP LaserJet Enterprise M806dn et ne peut pas être acheté séparément.; ¹⁰ L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante se trouvent sur le même réseau ou soient connectés via la fonction de connexion sans fil directe à l'imprimante. Les performances sans fil dépendent de l'environnement et de la distance physique du point d'accès. Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des opérations 2,4 GHz. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante connectée HP Web. Application ou logiciel et enregistrement de compte HP ePrint peuvent aussi être nécessaires. L'utilisation du haut débit sans fil nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques portables. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Pour plus d'informations, voir hp.com/go/mobileprinting.; ¹¹ Prend en charge OS X® Lion, OS X Mountain Lion et les périphériques suivants fonctionnant sous iOS 4.2 ou ultérieur : iPad® (tous les modèles), iPhone® (3GS ou version ultérieure), iPod touch® (3ième génération ou version ultérieure). Fonctionne avec des imprimantes compatibles HP AirPrint et nécessite la connexion de l'imprimante au même réseau que votre périphérique OS X ou iOS. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. OS X, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques déposées d'Apple® Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. AirPrint™ et le logo AirPrint sont des marques de Apple Inc.



<http://www.hp.com/fr>

Le produit peut différer des images présentées. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à des modifications sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne saurait être tenue responsable des éventuelles erreurs techniques ou d'édition contenues dans ce guide, ni des omissions.

Publié dans la zone EMOA 10/14 AAA4-7714FRE

