

MFP couleur HP LaserJet Pro 500 M570



Un meilleur rapport qualité-prix de HP en matière de productivité du laser couleur

Terminez les travaux plus rapidement, produisez de images couleur à grand impact et soyez prêt et connecté rapidement^{1,2}. Imprimez à partir de votre smartphone ou de votre tablette avec HP ePrint³. Préservez facilement les ressources et recyclez les cartouches usagées⁴.



Points forts

- Impression/copie jusqu'à 30 ppm
- 256 Mo de RAM, processeur de 800 MHz
- 1 port USB 2.0 haut débit ; 1 port USB ; Fast Ethernet 1 Mbps
- jusqu'à 600 x 600 ppp (avec HP ImageREt 3600) ;

Développez votre potentiel de performance.

- Augmentez la productivité et terminez les travaux de numérisation plus rapidement avec une seule passe et une double tête de numérisation.
- Imprimez des documents jusqu'à 30 pages par minute⁵. Comptez sur un volume mensuel recommandé de 1500 à 4000 pages.
- Convertissez les copies en fichiers numériques pour une distribution et un stockage aisés et réalisez des copies irréprochables.
- Gérez facilement les travaux pour rester productif, à l'aide du chargeur de documents de 50 feuilles et l'impression recto-verso automatique.

Affichez des couleurs saisissantes.

- Simplifiez les flux de production : accédez, stockez et imprimez le contenu de votre entreprise rapidement avec un écran tactile de 8,89 cm (3,5 pouces)⁶.
- Assurez un impact optimal - optimisez les paramètres de couleurs et obtenez des résultats vivants à une résolution incroyable.
- Produisez des matériaux de marketing de pointe dans le bureau - sur une large série de supports et dans divers formats.
- Commencez à travailler rapidement avec les cartouches préinstallées. Obtenez une meilleure valeur avec les cartouches haute capacité en option⁷.

Profitez d'une installation rapide et aisée et restez connecté.

- Soyez prêts rapidement avec HP Smart Install - installez votre imprimante sans un CD⁸. Utilisez HP Auto Wireless Connect pour configurer le réseau sans fil¹.
- Imprimez à partir de votre smartphone ou de votre tablette avec HP ePrint³. Envoyer facilement à partir de périphériques sans un réseau^{2,9}.
- Utilisez les ressources plus efficacement avec le sans fil et le réseau Ethernet Gigabit 10/100/1000T - accédez, imprimez et partagez¹⁰.
- Gérez de manière proactive cette imprimante multifonction à l'aide de HP Web Jetadmin pour surveiller l'impression de bureau et le statut du périphérique à distance.

Contribuez à réduire notre impact environnemental

- Réduisez la consommation d'énergie avec la technologie HP Auto-On/Auto-Off, copie instant-on et technologie HP de fusion instantanée.¹¹
- Préservez les ressources et économisez du papier en utilisant l'impression recto-verso automatique.
- Obtenez un accès aisé et centralisé aux options d'économie d'énergie et aux paramètres d'impression avec la console HP EcoSMART.
- Réduisez votre impact - recyclez facilement les cartouches de toner HP LaserJet via le programme HP Planet Partners.⁴

MFP couleur HP LaserJet Pro 500 M570

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, scan, fax
Vitesse d'impression	Jusqu'à 30 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 30 ppm Couleur ISO (A4); Jusqu'à 27 ipm recto-verso noir (A4) <p>Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations : 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.</p> <p>sortie de la première page: Vitesse : 10,5 s noir (A4);Vitesse : 10,5 s couleur (A4)</p>
Résolution d'impression	Jusqu'à 600 x 600 ppp Noir; Jusqu'à 600 x 600 ppp couleur
Technologie d'impression	Laser
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 5 mm; Bas: 5 mm; Gauche: 5 mm; Droite: 5 mm; Zone d'impression minimale: 210,9 x 350,6 mm
Langages d'impression	HP PCL 6, HP PCL 5c, émulation HP Postscript niveau 3, PDF (v 1.7), compatible AirPrint™
Nombre de cartouches d'impression	4 (noir, cyan, magenta, jaune)
Fonctionnalité d'impression mobile	CZ271A : HP ePrint, Apple AirPrint™, certification Mopria, applications métiers; CZ272A : HP ePrint, impression directe sans fil, Apple AirPrint™, applications professionnelles;
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 75 000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 1500 à 4000
Détecteur de papier automatique	Non
Vitesse du processeur	800 MHz
Ecran	Ecran LCD tactile 8,89 cm (graphiques couleur)
Sans fil	CZ271A : Non; CZ272A : Oui, WiFi 802.11 b/g/n intégré;
Prêt pour le réseau	CZ271A : Standard (Gigabit intégré 10/100/1000T Ethernet). CZ272A : Standard (Gigabit intégré 10/100/1000T Ethernet, WiFi 802.11b/g/n);
Mémoire	Standard: 256 Mo
Types de supports	Papier (papier de luxe, brochure, coloré, glacé, à en-tête, photo, ordinaire, préimprimé, perforé, recyclé, rugueux), cartes postales, transparents, étiquettes, enveloppes
Formats de support	Pris en charge Bac 1 : A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS) ; B6 (JIS) ; 10 x 15 cm ; cartes postales (JIS simple et double) ; enveloppes (ISO DL, ISO C5, ISO B5) ; bac 2 et bac 3 (en option) : A4 ; A5 ; B5 (JIS) ; dispositif automatique d'impression recto verso : A4 ; A5 ; B5 (JIS) ; Personnalisé: Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm ; Bac 2 : 148 x 210 à 216 x 297 mm ; Bac 3 de 500 feuilles en option : 148 x 210 à 216 x 356 mm ; dispositif automatique d'impression recto verso : 148 x 210 à 210 à 216 x 356 mm
Gestion des supports	Capacité d'entrée papier: Jusqu'à 350 feuilles <p>capacité de sortie: Jusqu'à 250 feuilles, Jusqu'à 10 enveloppes</p> <p>Maximum: Jusqu'à 250 feuilles</p> <p>Impression recto verso: Automatique (standard)</p>
Grammage	Prise en charge par le chemin de papier: Bac 1 : 60 à 216 g/m² (papier ordinaire), 105 à 220 g/m² (papier glacé) ; Bac 2 : 60 à 163 g/m² (papier ordinaire), 105 à 220 g/m² (papier glacé) ; Bac 3 en option : 60 à 176 g/m² (papier ordinaire), 105 à 220 g/m² (papier glacé) ; dispositif automatique d'impression recto verso : 60 à 163 g/m² (papier ordinaire), 105 à 220 g/m² (papier glacé)
Systèmes d'exploitation compatibles	Installations complètes de logiciels prises en charge sous : Windows 8 (32 bits et 64 bits), Windows 7 (32 bits et 64 bits), Windows Vista (32 bits et 64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 ou supérieur) et Windows Server 2012 ; installations de pilotes uniquement prises en charge sous : Windows Server 2008 (32 bits et 64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (32 bits) (SP3 ou supérieur) ; Mac OS X v 10.6, OS X Lion (10.7) & OS X Mountain Lion (10.8) ; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (pris en charge avec package pré-compilé), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (pris en charge par l'installation automatique) ; HPiUX 11 et Solaris 8/9
Configuration minimale requise	Windows: Windows 8, Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits) ; processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) 1 GHz, 1 Go de RAM (32 bits) ou 2 Go de RAM (64 bits), 400 Mo d'espace disque disponible, CD/DVD-ROM ou Internet, port USB ou réseau ; Windows XP (32 bits) SP2 : processeur Pentium® 233 MHz, 512 Mo de RAM, 400 Mo d'espace disque disponible, lecteur de CD/DVD-ROM ou connexion Internet, port USB ou réseau <p>Mac: Mac OS X Mountain Lion (v 10.8), OS X Lion (v10.7x) ; 1 Go d'espace disponible sur le CD-ROM/DVD-ROM ou Internet, USB</p>
Prise en charge du multitâche	Oui
Impression recto verso	Automatique (standard)
Capacité du bac d'alimentation automatique	En standard, 50 feuilles
Paramètres du copieur	nombre de copies ; Réduire/Agrandir ; Plus clair/plus foncé ; optimisation ; Papier : copie multi-page ; assemblage ; Sélectionner bac ; Recto-verso ; mode brouillon ; Réglages de l'image ; Définir comme nouveaux paramètres par défaut Restaurer paramètres défaut; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 99 copies; Résolution de copie: Jusqu'à 300 x 300 ppp; Résolution de copie, textes avec graphiques couleur: Jusqu'à 300 x 300 ppp; Plage de redimensionnement en mode copie: 25 à 400 %
Spécifications du scanner	Type de scanner: A plat, chargeur automatique; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS); Modes d'entrée du scanner: À partir du PC : Solution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) ou Device Stage (Windows® 7) ; Logiciel compatible TWAIN ou WIA; Version Twain: Version 1,9; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Oui, numérisation couleur recto verso double tête; Taille de numérisation maximum (scanner à plat, charg. auto. doc.): 216 x 297 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 300 x 300 ppp (couleur et noir et blanc, ADF) ; Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp (couleur et noir et blanc, à plat) ;
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF, PDF pouvant faire l'objet d'une recherche, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 19,5 ppm (monochrome), jusqu'à 14 ppm (couleur)
Profondeur de bits/Niveaux d'échelle de gris	24 Bits (8 bits pour la numérisation couleur recto verso) / 256
Zone de numérisation	Format minimal du support: N'importe quel format plus petit que A4; Format maximal du support: 216 x 297 mm; Zone de numérisation (ADF): Format minimal du support: 127 x 177 mm; Format maximal du support: 216 x 356 mm Chargeur automatique de documents
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP

Contenu de l'emballage	CZ271A : Imprimante multifonction couleur HP LaserJet Pro 500 M570dn ; comprend l'impression recto verso automatique intégrée ; 10/100/ 1000T Gigabit Ethernet intégré ; Cartouche de toner noire HP LaserJet (~5500 pages), cartouches de toner cyan, magenta et jaune (~6000 pages) ; documentation et logiciel de l'imprimante sur CD-ROM ; Guide d'installation, dépliant d'assistance, carte de garantie ; Cordon d'alimentation ; Câble fax ; CZ272A : Multifonction couleur HP LaserJet Pro M570dw ; comprend l'impression recto verso automatique intégrée ; 10/100/ 1000T Gigabit Ethernet intégré ; sans fil 802.11 b/g/n; Cartouche de toner noire HP LaserJet (~5500 pages), cartouches de toner cyan, magenta et jaune (~6000 pages) ; documentation et logiciel de l'imprimante sur CD-ROM ; Guide d'installation, dépliant d'assistance, carte de garantie ; Cordon d'alimentation ; câble fax ; Câble USB;
Consommables	CF084A Bac à papier HP Color LaserJet - 500 feuilles (papier et supports à fort grammage) <p>CF085A Armoire pour imprimante couleur de gamme HP LaserJet 500</p> J8021A Serveur d'impression sans fil HP Jetdirect ew2500 802.11b/g <p>CE400A HP 507A toner LaserJet noir authentique 5 500 pages</p> CE400X HP 507X toner LaserJet noir grande capacité authentique 11 000 pages <p>CE401A HP 507A toner LaserJet cyan authentique 6 000 pages</p> CE402A HP 507A toner LaserJet jaune authentique 6 000 pages <p>CE403A HP 507A toner LaserJet magenta authentique 6 000 pages</p> CE254A Unité de collecte de toner HP Color LaserJet CE254A Environ 36 000 pages <p>CE484A Kit de fusion HP Color LaserJet CE484A 110 V 150 000 pages</p> CE506A CE506A kit de fusion HP Color LaserJet 220 V 150 000 pages <p>CE254A Unité de collecte de toner HP Color LaserJet CE254A</p> CE484A Kit de fusion HP Color LaserJet CE484A 110 V <p>CE506A CE506A kit de fusion HP Color LaserJet 220 V</p> <p>Valeur de rendement déclarée en accord avec la norme ISO/IEC 19798 en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, consultez le site : hp.com/go/learnaboutsupplies</p>
Accessoires	CF084A Bac à papier HP Color LaserJet - 500 feuilles (papier et supports à fort grammage) <p>CF085A Armoire pour imprimante couleur de gamme HP LaserJet 500</p>
Télécopier	Oui, 33,6 kbps
Spécifications relatives à la télécopie	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 250 pages; Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp; Superfine: 300 x 300 ppp (sans demi-teintes); Numérotation rapide: Jusqu'à 120 numéros; Diffusion, nombre d'emplacements max.: 120
Fonctions logicielles intelligentes pour la télécopie	Sauvegarde de mémoire de télécopie permanente, réduction automatique de télécopie, renumérotation automatique, envoi différé, reroutage, interface TAM, interrogation, barrière contre les indésirables, détection de sonnerie distincte, assistant de page de couverture, blocage de télécopie, codes de facturation, enregistrer et charger, invitation à recevoir, rapports d'activité, réglage de préfixe de numérotation, impression journal télécopie
Logiciels fournis	Windows®: Programme d'installation/de désinstallation HP pilote d'impression HP PCL 6, pilote de numérisation HP WIA, pilote de numérisation HP TWAIN, numérisation HP assistant de configuration de télécopie HP, envoi de télécopie HP, pilote d'impression HP télécopie, alertes d'état, mise à jour HP DXP ; Mac : Outil d'installation/désinstallation HP, pilote HP Postscript, HP Scan, assistant de configuration HP, pilote d'impression de télécopie HP, utilitaire HP, mise à jour de micrologiciel HP
Administration de l'imprimante	Windows® : HP Device Toolbox, alertes d'état (installation par défaut), alertes SNP (installation réseau minimale), HP Web Jetadmin (téléchargement) ; Mac : Utilitaire HP
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	CZ271A : 515 x 500 x 538 mm <p>CZ272A : 515 x 500 x 538 mm</p>
Environnement d'exploitation	Température: 10 à 30 °C, Humidité: 20 à 60% HR
Stockage	Température: 0 à 35 °C, Humidité: 10 à 90% HR
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,6 B(A); Pression acoustique émise: 52 dB (A)
Alimentation	Configuration requise: Tension d'entrée : 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz) 6 A <p>Consommation électrique: 605 watts (impression), 440 watts (copie), 52 watts (prêt), 8,1 watts (veille prolongée), 0,3 watt (arrêt) Consommation d'électricité type : 3,259 kWh/semaine.</p> <p>Module d'alimentation intégré</p>
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: 1998+A1+A2, FCC Titre 47 CFR, GB9524-2008, Directive CEM 2004/108/EC avec marque CE (Europe), autres approbations CEM spécifiques selon les pays <p>Certifié ENERGY STAR: Oui</p>
Pays d'origine	Fabriqu é en Chine
Garantie	Garantie limitée sur site d'un an Les garanties et options d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales.
Connectivité	J8021A Serveur d'impression sans fil HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
Services et assistance	U6Y78E - HP 3 ans le jour ouvrable suivantM570 imprimante multifonction Color LaserJet Support matériel <p>U6Y82E - HP 3 ans 4 heures 13x5 M570imprimante multifonction Color LaserJet Support matériel</p> U6Y90PE - HP 1 an post-garantie le jour ouvrable suivantM570 imprimante multifonction Color LaserJet Support matériel <p>U6Y93PE - HP 1 an post-garantie 4 heures 13x5 M570imprimante multifonction Color LaserJet Support matériel</p> U6Y91PE - post-garantie HP 2 ans le jour ouvrable suivantM570 imprimante multifonction Color LaserJet Support matériel (U6Y82E/ U6Y93PE: Veuillez vérifier la disponibilité au niveau des pays)

Notes de bas de page

¹HP Auto Wireless Connect n'est pas nécessairement disponible pour toutes les configurations du système. Les performances sans fil dépendent de l'environnement et de la distance physique du point d'accès. Pour plus d'informations sur la compatibilité, voir www.hp.com/go/autowirelessconnect;² HP Wifi Direct, connexion sans fil intégrée et HP Auto Wireless Connect sont uniquement disponibles sur certaines imprimantes multifonction LaserJet Pro 500 M570dw;³ nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et l'enregistrement à un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents pris en charge et des types d'images et d'autres détails HP ePrint, reportez-vous à www.hp.com/go/eprintcenter). Les appareils mobiles nécessitent une connexion Internet et une fonctionnalité de messagerie. Peut nécessiter un point d'accès sans fil. Les plans de données achetées séparément ou de frais d'utilisation peuvent s'appliquer. Les temps d'impression et les vitesses de connexion peuvent varier. Une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire pour certains modèles HP LaserJet;⁴ La disponibilité du programme varie. Le programme de récupération et de recyclage des cartouches HP d'origine est actuellement disponible dans plus de 50 pays, territoires et régions d'Asie, d'Europe et d'Amérique du Nord et du Sud, dans le cadre du programme HP Planet Partners. Pour plus d'informations, consultez la page suivante : www.hp.com/recycle;⁵ Vitesse d'impression mesurée en utilisant ISO/IEC 24734, hormis le premier jeu de documents de test. Pour plus d'informations : <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. La vitesse exacte de la première page varie en fonction de la configuration du système, du programme, de la complexité du document, du réseau, de la largeur de support, du grammage, de l'environnement et taille de la tâche;⁶ Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité de l'application varie selon le pays, la langue et les accords. Pour plus d'informations, voir le site <http://www.hp.com/go/eprintcenter>;⁷ Cartouche d'impression noire HP LaserJet 507X non fournie; à acheter séparément;⁸ HP Smart Install est compatible uniquement avec Microsoft® Windows®;⁹ Le périphérique mobile doit être validé sans fil. L'imprimante doit être validée ePrint HP. La fonctionnalité peut nécessiter un pilote ou des applications, disponible en téléchargement à l'adresse <http://www.hp.com/go/eprintcenter>;¹⁰ Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance au point d'accès et peuvent être limitées lors des connexions VPN;¹¹ Les technologies HP Auto-On et Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres. Demande de technologie HP de fusion instantanée basée sur la comparaison avec les produits utilisant la fusion traditionnelle. Demande de copie instant-on basée sur une comparaison avec des tubes fluorescents.

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



ColorSphere
HP TONERS

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 expresse 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. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse accompagnant ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas tenu responsable des erreurs techniques ou typographiques ci-incluses.

