HP Color LaserJet Pro M452dn - imprimante - couleur - laser



HP Color LaserJet Pro M452dn - Imprimante - couleur - Recto-verso - laser - A4/Legal - 38 400 x 600 ppp - jusqu'à 27 ppm (mono)/jusqu'à 27 ppm (couleur) - capacité : 300 feuilles - USB 2.0, Gigabit LAN, hôte USB

Référence : CF389A
Marque : HP
Référence fabricant : CF389A
Code EAN : 0888793383100
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Des performances d'impression idéales et une sécurité renforcée adaptées à votre façon de travailler. Cette imprimante couleur efficace accomplit les tâches plus rapidement et offre une sécurité complète pour une protection optimale contre les menaces.[1] Les toners conçus par HP avec JetIntelligence permettent d'imprimer plus de pages de haute qualité.[2]

Caractéristiques du produit

- HP Color LaserJet Pro M452dn, Impression, Impression recto verso.
- Technologie d'impression: Laser, Couleur.
- Nombre de cartouches d'impression: 4, Cycle de service (Maximum): 50000 pages par mois.
- Résolution maximale: 600 x 600 DPI.
- Taille de papier de série A ISO maximum: A4.
- Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter): 27 ppm, Impression recto-verso.
- Écran: LCD.
- Réseau prêt à l'usage.
- Couleur du produit: Blanc

Description du produit

Des performances d'impression idéales et une sécurité renforcée adaptées à votre façon de travailler. Cette imprimante couleur efficace accomplit les tâches plus rapidement et offre une sécurité complète pour une protection optimale contre les menaces. Les toners conçus par HP avec JetIntelligence permettent d'imprimer plus de pages de haute qualité.

Une impression rapide Prenez vos pages et continuez votre travail sans attendre. Cette imprimante sort du mode veille et imprime plus rapidement que n'importe quelle imprimante de sa catégorie.

Les pages, les performances et la protection Imprimez plus de pages grâce aux toners HP couleur grande capacité conçus par HP avec JetIntelligence. Obtenez une qualité professionnelle à grande vitesse avec le toner HP ColorSphere.

Une impression efficace Gérez facilement vos tâches directement sur le périphérique. L'écran LCD est facile à lire et à utiliser. Configurez cette imprimante rapide et gérez facilement les paramètres du périphérique pour vous aider à augmenter l'efficacité globale de l'impression.

Restez connecté grâce à des options d'impression mobile simples à utiliser Imprimez facilement à partir d'une variété de smartphones et de tablettes. Ne nécessite généralement aucune configuration ni application.

Points forts du produit

- Récupérez vos documents sans attendre. Cette imprimante sort du mode veille et imprime rapidement.
- Imprimez plus de pages grâce aux toners HP couleur grande capacité conçus par HP avec JetIntelligence.
- Gérez facilement vos tâches directement sur le périphérique. L'écran LCD de 2 lignes est facile à lire et à utiliser.
- Imprimez facilement à partir d'une variété de smartphones et de tablettes. Ne nécessite généralement aucune configuration ni application.

Contenu de la boite

- Cordon d'alimentation
- Documentation et pilotes logiciels sur CD-ROM
- Guide de mise en route
- HP 410A 4 toners LaserJet échantillon préinstallés (noir, cyan, magenta, jaune : 1 200 pages)
- Imprimante HP Color LaserJet Pro M452dn
- Poster d'installation

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type d'imprimante	Imprimante de groupe de travail - laser - couleur

Localisation	Français / France
Imprimante	
Vitesse d'impression	Jusqu'à 27 ppm - N/B (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Jusqu'à 27 ppm - couleur (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Jusqu'à 28 ppm - N/B (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Jusqu'à 28 ppm - couleur (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Jusqu'à 49 ppm - noir - qualité brouillon - A5 (148 x 210 mm) Jusqu'à 49 ppm - couleur - qualité brouillon - A5 (148 x 210 mm) Jusqu'à 7 ppm - noir - qualité supérieure - A5 (148 x 210 mm) Jusqu'à 7 ppm - couleur - qualité supérieure - A5 (148 x 210 mm) Jusqu'à 24 ipm - duplex noir et blanc (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Jusqu'à 24 ipm - duplex couleur (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Jusqu'à 25 ipm - duplex noir et blanc (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) Jusqu'à 25 ipm - duplex couleur (ISO/IEC 24734) - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Périphériques intégrés	Écran LCD
Technologie de connectivité	Filaire
Interface	USB 2.0, Gigabit LAN, hôte USB
AirPrint activé	Oui
Résolution maximum (N&B)	38 400 x 600 ppp
Résolution maximum (couleur)	38 400 x 600 ppp
Technique d'amélioration de l'image	HP ImageREt 3600
Impression recto-verso automatique	Oui
Support postscript	Standard
Langage(s) d'impression	PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF, PCLm, URF, PWG
Polices incluses	84 x TrueType
Fonctionnalités de l'imprimante	Étalonnage PANTONE, technologie Instant-on
Gestion des supports	Bac d'entrée 250 feuilles, bac polyvalent 50 feuilles
Processeur	
Processeur	1.2 GHz
RAM	
RAM installée (maximum)	128 Mo / 128 Mo (maximum)
Mémoire flash	
Mémoire flash	256 Mo (installé) / 256 Mo (maximum)
Gestion du support	
Type de supports	Enveloppes, étiquettes, papier uni, papier photo, papier, papier recyclé, papier perforé, papier préimprimé, cartes postales, papier brillant
Classe de taille de support	A4/Legal
Taille max. du support	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Taille minimale du support (personnalisée)	76 mm x 127 mm
Taille maximum du support (personnalisée)	216 mm x 356 mm
Formats standard reconnus	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 100 x 148 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), 197 x 273 mm, 76 x 127 mm, Oficio (216 x 343 mm), JIS B6 (128 x 182 mm), 195 x 270 mm, 184 x 260 mm
Formats d'enveloppes	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm)
Grammage	60 g/m² - 200 g/m²
Capacité totale	300 feuilles
Entrées de média	1 x automatique - 50 feuilles - Legal (216 x 356 mm) poids : 60 g/m² - 200 g/m² 1 x automatique - 250 feuilles - Legal (216 x 356 mm) poids : 60 g/m² - 200 g/m²
Capacité max. du support	850 feuilles
Capacité des bacs de sortie	150 feuilles
Durée de vie	
Cycle d'utilisation mensuel (maxi)	50000 pages
Volume mensuel recommandé	750 - 4 000 pages
Réseaux	
Réseaux	Serveur d'impression
Protocole de gestion à distance	SNMP 1, SNMP 2, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SLP
Protocoles et fonctions de sécurité	SSL, Apple Bonjour, TLS, 802.1x
Extension/connectivité	
Connexions	1 x USB host - USB de type A 4 broches 1 x USB 2.0 - USB 4 broches type B 1 x LAN Gigabit - RJ-45
Divers	
Consommables inclus	1 x cartouche toner (noir) - jusqu'à 1200 pages ISO/IEC 19752 - HP 410A 1 x cartouche toner (cyan) - jusqu'à 1200 pages ISO/IEC 19752 - HP 410A 1 x cartouche toner (magenta) - jusqu'à 1200 pages ISO/IEC 19752 - HP 410A 1 x cartouche toner (jaune) - jusqu'à 1200 pages ISO/IEC 19752 - HP 410A
Normes de conformité	Homologué FFC de classe B, UL, CISPR 22 Class B, cUL, GS, EMC, Laser Class 1, FCC CFR47 Part 15, EN 60825-1, EN 61000-3-3:2008, IECEE CB, EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, IEC 60825-1:2007, ICES-003 issue 5 Class B, EN 62479:2010, LVD 2006/95/EC, 21 CFR 1040.10, 21 CFR 1040.11, CoC, EN 55024:2010, IEC 60950-1:2005 + A1:2009, IEC 62479:2010, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 Second Edition 2011-12, EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011, EN 55022:2010 Class B
Alimentation	
Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique - interne

Fréquence requise	50 Hz
Consommation en fonctionnement	570 Watt
Consommation électrique en veille	17.6 Watt
Consommation en sommeil	2.4 Watt
Logiciels / Configuration requise	
Logiciel(s) inclus	Pilotes de périphérique et utilitaires
Système d'exploitation requis	UNIX, Android, Microsoft Windows Vista (32/64 bits), Ubuntu 10.04, Microsoft Windows XP (32/64 bits) SP3, Apple MacOS X Lion 10.7, Apple iOS, Ubuntu 11.10, Ubuntu 12.04, Apple OS X 10.8 Mountain Lion, openSUSE 12.2, Red Hat Fedora 17, Ubuntu 12.10, Windows 8.1 (32 /64 bits), Apple OS X 10.9 Mavericks, Red Hat Fedora 18, openSUSE 12.3, Linux Mint 13, Ubuntu 13.04, Ubuntu 13.10, Ubuntu 14.04, Red Hat Fedora 19, Linux Mint 14, Linux Mint 15, Apple MacOS X 10.10, openSUSE 13.1, Windows 10 (32/64 bits), Red Hat Fedora 20, Linux Mint 16, Linux Mint 17, BOSS GNU/Linux 3.0, BOSS GNU/Linux 5.0, Ubuntu 14.10, Debian Linux 6.0.x, Debian Linux 7.x, Microsoft Windows 7 / 8 (32/64 bits)
Configuration requise détaillée	Windows XP - 233 MHz - RAM 512 Mo - HD 400 Mo MacOS X 10.7 ou ultérieur - HD 1 Go
Normes environnementales	
Labellisation Blue Angel	Oui
Labellisation ENERGY STAR	Oui
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 1 an
Caractéristiques denvironnement	
Température minimale de fonctionnement	15 °C
Température maximale de fonctionnement	30 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 80%
Emission sonore (inactive)	34 dBA
Emission sonore (active)	49 dBA
Dimensions et poids	
Largeur	41.2 cm
Profondeur	46.9 cm
Hauteur	29.5 cm
Poids	18.9 kg
Dimensions et poids (emballé)	
Largeur (emballée)	49.7 cm
Profondeur (emballée)	37.9 cm
Hauteur (Expédition)	58.3 cm
Poids (Expédition)	22 kg

Fiche technique produite par OfficeXpress