



Améliorez la productivité utilisateur et les performances avec l'impression et la copie A3 rapides. Gagnez du temps en rendant les tâches pro. plus efficaces avec la numérisation vers email, la communication numérique et la télécopie en option et un choix de gestion du papier et des options de finition.

Choix excellent pour les services surchargés des moyennes et grandes entreprises, ces multifonctions sont idéaux pour les groupes de travail (30 à 50 utilisateurs) nécessitant des volumes d'impression et de copie rapides (et très rapides), élevés et économiques avec la communication numérique, la numérisation, la télécopie en option et la finition professionnelle.

Simplifiez les tâches pro. quotidiennes et gagnez un temps précieux.

Le nouveau panneau de commande tactile offre une expérience utilisateur intuitive et constante sur l'ensemble de la gamme HP. Profitez de copies et impressions rapides jusqu'à 40 ppm (M9040 MFP¹) et jusqu'à 50 ppm (M9050 MFP¹). Gagnez du temps en intégrant des documents aux flux de travail grâce à la numérisation vers email et la communication numérique pour une conversion aisée du papier vers le format électronique. Ajoutez l'accessoire télécopieur analogique du multifonction HP LaserJet 300² pour envoyer et recevoir facilement des documents.

Augmentez la productivité utilisateur et améliorez les performances.

Produisez des documents complexes grâce aux différents choix de finition : Trieuse 8 bacs pour triage/collecte aisés, bac de réception jusqu'à 3 000 feuilles, bac d'empilement avec agrafage et finisseur multifonction pour la création de brochures. Capturez rapidement des images couleur de grande qualité à 600x600 ppp avec le scanner couleur à double tête. Améliorez la productivité et économisez le papier avec l'impression, la copie et la numérisation recto verso en standard. Étendez les capacités du multifonction en ajoutant la capture de doc. avancée, la comptabilité des tâches et les solutions de sécurité.

Comptez sur ces copieurs multifonctions HP LaserJet pour une expérience fiable et constante.

Gardez l'esprit tranquille avec la fiabilité HP reconnue dans l'industrie. Obtenez une impression constante et sans souci grâce à la cartouche HP LaserJet d'origine avec la technologie d'impression intelligence. Produisez de superbes documents avec une qualité d'impression 1 200 ppp. Triez et gérez facilement les consommables avec HP SureSupply³. Accélérez les processus de gestion avec HP Web Jetadmin pour la configuration à distance et la gestion proactive du parc d'impression. Faites l'expérience du partage fiable dans de grands groupes de travail avec la mise en réseau HP Jetdirect.

¹ Les images du produit montrent l'imprimante avec l'un des quatre accessoires de sortie papier disponibles

² Fonction de télécopie en option

A acheter séparément

³ Les fonctions du programme et sa disponibilité peuvent varier d'un pays à l'autre
Pour plus d'informations, consultez le site Web www.hp.com/learn/suresupply.



Imprimante multifonction
HP LaserJet M9040



Imprimante multifonction
HP LaserJet M9050

La série en un coup d'œil



Imprimante multifonction HP LaserJet M9040

- Vitesse d'impression et de copie jusqu'à 40 ppm
- qualité de sortie effective 1200 ppp
- résolution de numérisation 600x600 ppp
- disque dur 80 Go
- 384 Mo de RAM extensible jusqu'à 512 RAM
- processeur 533 MHz
- connectivité partie tierce via l'hôte USB
- Gigabit Lan
- capacité d'entrée standard de 3 100 feuilles avec un bac universel de 100 feuilles ; deux bacs d'alimentation de 500 feuilles ; bac d'alimentation de 2 000 feuilles et chargeur automatique de documents de 100 feuilles
- les images du produit montrent l'imprimante avec l'un des quatre accessoires de sortie papier disponibles



Imprimante multifonction HP LaserJet M9050

- Vitesse d'impression et de copie jusqu'à 50 ppm
- qualité de sortie effective 1200 ppp
- résolution de numérisation 600x600 ppp
- disque dur 80 Go
- 384 Mo de RAM extensible jusqu'à 512 RAM
- processeur 533 MHz
- connectivité partie tierce via l'hôte USB
- Gigabit Lan
- capacité d'entrée standard de 3 100 feuilles avec un bac universel de 100 feuilles ; deux bacs d'alimentation de 500 feuilles ; bac d'alimentation de 2 000 feuilles et chargeur automatique de documents de 100 feuilles
- les images du produit montrent l'imprimante avec l'un des quatre accessoires de sortie papier disponibles

Accessoires recommandés



J7951G
Serveur d'impression sans fil
HP Jetdirect ew2400
802.11g



J7934G
Serveur d'impression Fast
Ethernet HP Jetdirect 620n



J7961G
Serveur d'impression
HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec



J7997G
Serveur d'impression HP
Jetdirect 630n IPv6 Gigabit



C8091A
Cartouche de recharge
d'agrafes HP



C8092A
Cartouche de recharge de
5000 agrafes HP



C9153A
Kit de maintenance
utilisateur HP 220 V



Q5693A
Boîte aux lettres 8 bacs MFP
HP LaserJet



C8084A
Bac de réception MFP HP
LaserJet, 3000 feuilles



C8085A
Bac d'empilement et
agrafeuse HP LaserJet,
3 000 feuilles



C8088B
Unité de finition multifonction
HP LaserJet MFP



Q3701A
Accessoire télécopieur
analogique HP LaserJet MFP
300

Spécifications relatives au fonctionnement et à la garantie

Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 15 à 32,5 °C. Température de fonctionnement recommandée : 17,5 à 25 °C. Humidité en fonctionnement : 20 à 80% HR. Humidité en fonctionnement recommandée : 30 à 70% HR. Température de stockage : 0 à 35 °C. Humidité de stockage : 15 à 90 % HR. Normes acoustiques ISO 9296 : puissance sonore : LwAd7,5 B(A) (active), 5,6 B(A) (prêt). Pression sonore : LpAm58 dB(A) (active), 39 dB(A) (prêt)
Certifications	CISPR 22 : 2005/EN 55022 : 2006 Classe A, EN 61000-3-2 : 2000, EN 61000-3-3 : 1995, EN 55024 : 1998, FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Classe A/ICES-003, Edition 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, Directive CEM 2004/108/CE et Directive basse tension 2006/95/CE, avec marquage CE correspondant. Normes de sécurité : Afrique du Sud (IEC 60950-IEC60825-1), Allemagne (TUV-EN60950-IEC 60825-1), Argentine (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Australie (AS/NZ 3260), Canada (cULCAN/CSA C22.2 No.60950-00), Chine (GB 4943), Estonie (EEI-EN60950-IEC 60825-1), Etats-Unis (UL-UL 60950 ; FDA-21 CFR Chapitre 1 Sous-chapitre J pour les lasers), Hongrie (MEEI-IEC 60950-IEC 60825-1), Japon (réglementations radio), Lituanie (LS-IEC 60950-IEC 60825-1), Mexique (NOM NYCENOM 019 SCFI), Pologne (marquage B-IEC 60950-IEC60825-1), République tchèque (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Russie (GOST- R50377), Slovaquie (IEC 60950-IEC60825-1), Slovénie (SQI-IEC 60950-EN60825-1), UE (marquage CE-Directive basse tension 2006/95/CEE) ; Produit laser/DEL de classe 1. ENERGY STAR : Non
Garantie	Garantie d'un an sur site le jour ouvrable suivant

Informations de commande



Imprimante multifonction HP LaserJet M9040 (CC394A)

Copieur multifonction HP LaserJet M9040, cordon d'alimentation, cartouche d'impr., documentation de l'imprimante, logiciels d'impr. sur CD-ROM, cache pour le panneau de commande, deux bacs d'alimentation standards de 500 feuilles, bac universel de 100 feuilles, bac d'alim. de 2 000 feuilles, choix d'options de gestion du papier, en sortie, accessoire d'impression recto verso automatique (préinstallé), serveur d'impr. embarqué HP Jetdirect, chargeur automatique de documents. L'imprimante doit être commandée avec l'un des quatre accessoires de sortie papier disponibles.



Imprimante multifonction HP LaserJet M9050 (CC395A)

Copieur multifonction HP LaserJet M9050, cordon d'alimentation, cartouche d'impr., documentation de l'imprimante, logiciels d'impr. sur CD-ROM, cache pour le panneau de commande, deux bacs d'alimentation standards de 500 feuilles, bac universel de 100 feuilles, bac d'alim. de 2 000 feuilles, choix d'options de gestion du papier, en sortie, accessoire d'impression recto verso automatique (préinstallé), serveur d'impr. embarqué HP Jetdirect, chargeur automatique de documents. L'imprimante doit être commandée avec l'un des quatre accessoires de sortie papier disponibles.

Accessoires, consommables et assistance

Accessoires

C8091A	Cartouche de recharge d'agrafes HP
C8092A	Cartouche de recharge de 5000 agrafes HP
C9153A	Kit de maintenance utilisateur HP 220 V
Q5693A	Boîte aux lettres 8 bacs MFP HP LaserJet
C8084A	Bac de réception MFP HP LaserJet, 3000 feuilles
C8085A	Bac d'empilement et agrafeuse HP LaserJet, 3 000 feuilles
C8088B	Unité de finition multifonction HP LaserJet MFP
Q3701A	Accessoire télécopieur analogique HP LaserJet MFP 300
Q7719A	Module DIMM DDR HP, 100 broches, 256 Mo
J7989G	Disque dur HP Serial ATA haute performance
J7972G	Carte parallèle HP 1284B

Consommables

C8543X	Cartouche d'impression noire HP LaserJet C8543X 38 000 pages standard conformément à ISO/IEC 19752
---------------	---

Connectivité

J7951G	Serveur d'impression sans fil HP Jetdirect ew2400 802.11g
J7934G	Serveur d'impression Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
J7961G	Serveur d'impression HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J7997G	Serveur d'impression HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
J3263G	Serveur d'impression HP JetDirect 300x pour Fast Ethernet

J7983G	Serveur d'impression Fast Ethernet HP Jetdirect série 510x
---------------	---

Service et assistance

H7700A/E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant l'appel, 3 ans
U2019E HP Care Pack, intervention sur site le jour même sous 4 heures, 13h x 5j
UJ528E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant l'appel, 4 ans
UJ568E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant l'appel, 5 ans
U2020PE HP Care Pack, post-garantie, intervention sur site le jour ouvrable suivant l'appel, 1 an
U2052PE HP Care Pack, post-garantie, intervention sur site le jour même sous 4 heures 13h x 5j, 1 an
 HP offre également Managed Print Services : une solution évolutive offrant tout, depuis les périphériques d'impression et d'imagerie et cartouches de toner à l'installation, la gestion, l'entretien et l'assistance. Pour plus d'informations, visitez : www.hp.com/go/printservices.

Pour obtenir la liste complète des consommables, accessoires et services, reportez-vous au site Webhttp://www.hp.com
 Pour les flux de travail, la gestion des périphériques et autres solutions, veuillez consulter le catalogue global des solutions : www.hp.com/go/gsc



Spécifications techniques

Technologie d'impression	Laser monochrome			
Vitesse d'impression	A4/Noir :M9040 :Jusqu'à 40 ppm; M9050 :Jusqu'à 50 ppm, Couleur. A3 :Jusqu'à 28 ppm. Première page imprimée en noir, < 9,5 secondes (en mode Prêt) Toutes les pages imprimées sortent du bac par défaut d'une imprimante HP LaserJet 9040/9050mp avec le bac d'alim. 4 grande capacité (HCL).			
Processeurs	533 MHz. Processeur 20KC MIPS (Unité ASIC)			
Mémoire	384 Mo. Extensible jusqu'à 512 Mo, remplaçant 128 Mo (DIMM logement 2) avec 256 Mo. Aucun logement ouvert disponible			
Imprimer	Qualité	Technologie REI (Resolution Enhancement technology)		
	Résolution	Noir :HP FastRes 1200 (qualité de 1 200 ppp), 600 x 600 ppp		
	Langages d'impression	HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP postscript niveau 3, impression PDF directe (v 1.3) avec au moins 128 Mo de mémoire, XHTML-Print v 0.95, HP PJI (Printer Job Language), PML (Printer Management Language) 80 polices TrueType internes à taille variable ; solutions de polices de caractère supplémentaires disponibles		
	Impression en mode économique	Mode éco (économie de toner), retour immédiat au mode économie d'énergie après chaque impression avec la technologie de fusion instantanée (économie d'électricité). Impression recto verso auto standard et impression n pages par feuille (économie de papier)		
	Polices de caractères	80 polices internes TrueType à taille variable avec HP PCL et ém. HP Postscript niveau 3; Solutions de police de caractères supplémentaires disponibles		
	Cycle d'utilisation (mensuel, A4)	Jusqu'à 300000 pages		
	Volume de pages mensuel recommandé	15000 à 50000		
	Marges d'impression (mm)	Haut :2,1 mm. Gauche :3,2 mm. Droite :3,7 mm. Bas :2,9 mm		
	Zone d'impression minimale	303,4 x 468 mm		
Télécopier	Vitesse du modem	33,6 Kbps (avec accessoire télécopieur analogique optionnel)		
	Mémoire de télécopie	En fonction de l'espace disque disponible		
	Résolution de télécopie	Standard :300 x 300 ppp (avec l'accessoire télécopieur analogique en option). Fine :200 x 200 ppp (avec l'accessoire télécopieur analogique en option). Superfine :300 x 300 ppp (avec l'accessoire télécopieur analogique en option). Photo :200 x 100 ppp (avec l'accessoire télécopieur analogique en option)		
	Numérotation rapide	Jusqu'à 100		
Envoi numérique	Formats de fichier	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF		
	Caractéristiques	Standard :Numérotation vers e-mail, dossier Bureau, dossier Réseau. Adressage LDAP. Identification des utilisateurs : PIN, LDAP/Active Directory avec Kerberos. Optionnel :Envoi à un télécopieur en réseau, téléc. Internet, imprimante, applic., FTP, flux de travail, OCR, solutions d'auth. de l'utilisateur avancées.		
Numériser	Type	A plat, chargeur automatique. Numérisation couleur :Oui		
	Résolution de numérisation	Optique :Jusqu'à 600 ppp. Amélioré :Jusqu'à 600 ppp		
	Profondeur en bits	30 bits		
	Niveaux de gris	256		
	Zone de numérisation	Format maximal du support :27,9 x 43,2 cm		
	Marges pour éléments numérisés	Gauche :4,2 (A4). Haut :4,2 (A4). Droite :4,2 (A4). Bas :4,2 (A4)		
Copier	Vitesse de copie	M9040 :Jusqu'à 40 cpm; M9050 :Jusqu'à 50 cpm		
	Résolution de copie	Jusqu'à 600 x 600 ppp		
	Copies multiples	jusqu'à 999		
	Réduction/Agrandissement	25 à 400 %		
Gestion des supports	Entrée :	Capacité	Poids	Taille
	Bac 1	feuilles : 100, enveloppes : 10	64 à 227 g/m ²	A3 (ISO), A4 (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS), B5 (JIS), letter, legal, executive, tabloid, JPostD, 98 x 191 à 312 x 470 mm
	Bac 2	Feuilles : 500	64 à 199 g/m ²	A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO) (sauf bac 4), B4 (JIS), B5 (JIS), letter, letter-R, legal, executive, tabloid, 148 x 210 to 297 x 432 mm
	Bac 3	Feuilles : 500	64 à 199 g/m ²	A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO) (sauf bac 4), B4 (JIS), B5 (JIS), letter, letter-R, legal, executive, tabloid, 148 x 210 to 297 x 432 mm
	Chargeur automatique de documents	A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS), B5 (JIS), Executive, legal, letter, tabloid		
	Sortie :	Feuilles :Jusqu'à 3000 (avec bac d'empil. ou bac d'empil./agrafeuse). Enveloppes :Jusqu'à 10		
	Impression recto verso :Automatique (standard)			
Types de supports	Papier (haute qualité, couleur, papier à en-tête, ordinaire, pré-imprimé, pré-perforé, recyclé, rêche), étiquettes, papier cartonné, transparents			
Interface et connectivité	Port USB haut débit, serveur d'impression embarqué HP Jetdirect Gigabit Ethernet, 1 logement EIO ouvert, connexion Jetlink pour la gestion du papier, port USB hôte (compatible USB 2.0) pour une fonctionnalité supplémentaire, Foreign Interface Harness (FIH). Optionnel :Serveurs d'impression HP Jetdirect EIO internes, externes ou sans fil : serveur d'impression HP Jetdirect 635n EIO J7961G ; serveur d'impression sans fil HP Jetdirect 690n J8007G. Pour plus d'informations sur les solutions réseau HP, visitez http://www.hp.com/go/jetdirect			
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Microsoft® Windows® 2000 ; XP Edition Familiale, XP Professionnel ; Compatible avec Windows Vista® ; OS/2 v3.0 ou supérieur ; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ou version supérieure ; Linux ; AutoCAD. Les gestionnaires d'imprimantes et logiciels récents pour tous les systèmes d'exploitation compatibles sont disponibles sur : http://www.hp.com/support . Sur certains ordinateurs Windows, selon la configuration, le programme d'installation du logiciel de l'imprimante active automatiquement l'accès Internet sur l'ordinateur pour obtenir ces derniers logiciels			
Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 2003 64 bits, XP 64 bits; Windows Vista®, Windows Vista® 64 bits (pour Microsoft® IPv6 compatible avec Microsoft® Windows® 2003, XP et Windows Vista®) ; Novell® 5.1 et supérieur Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 et supérieur ; RED HAT Linux 7.x et supérieur, SUSE linux 8.x et supérieur ; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i ; Solaris® 2.5 et supérieur (systèmes SPARC® uniquement) ; IBM® AIX 3.2.5 et supérieur ; MPE-iX, Citrix® MetaFrame Server ; Windows® Terminal Services			
Configuration minimale requise	Microsoft® Windows® 2000 : Processeur 300 MHz, 64 Mo de RAM ; Microsoft® Windows® XP Edition Familiale ou professionnelle : Processeur 233 MHz, 64 Mo de RAM ; 180 Mo d'espace disque libre pour Windows® ; lecteur de CD-ROM ou connexion Internet. Mac OS X v 10.2, v 10.3, v 10.4, v 10.5 ; 4 Mo de RAM ; 160 Mo d'espace disque disponible ; compatible avec AppleTalk et Bonjour			
Logiciels standard	Pilotes d'impr. et logiciel d'instal. sur CD-ROM : gestion des impr. à distance, utilitaire de gestion de disque HP, logiciel d'instal. courant HP, logiciel d'instal. Internet HP, utilitaire de transfert d'images sur disque HP, gestionnaires courants HP, gestionnaire de ressources HP pour Macintosh, logiciel d'instal. courant HP pour Macintosh, logiciel d'instal. Internet HP pour Macintosh, utilitaire de transfert d'images sur disque HP pour Macintosh, gestionnaires courants HP de client Macintosh, PPDs/PDES pour Macintosh, utilitaire HP LaserJet pour Macintosh, polices pour Macintosh, fichiers d'aides pour Macintosh (en anglais uniquement)			
Panneau de commandes	Trois indicateurs à voyants DEL, un clavier numérique à 10 touches et un affichage graphique à écran tactile de 193 x 72 mm			
Alimentation	Configuration requise :Tension secteur 110 à 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) ; 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Consommation électrique :1 070 watt maximum (actif, en impression), 1 120 watts maximum (prêt), 340 watts maximum (prêt), 179 watts maximum (veille), 3 watts maximum (arrêt) ; Consommation d'électricité type : 18,9 kWh/Semaine* . *La puissance mentionnée indique les plus hautes valeurs mesurées pour l'impression et la copie en utilisant des tensions standard.			
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage :Avec trieuse 8 bacs : 1092 x 838 x 1219 mm, avec bac d'emplacement : 1168 x 787 by 1194 mm, avec bac d'emplacement/agrafeuse : 1168 x 787 x 1194 mm, avec finisseur multifonction : 1 295 x 787 x 1 194 mm. Emballé :978 x 914 x 1448 mm (sans solution de sortie de finition)			
Poids	Hors emballage :143 kg (sans solution de sortie de finition). Emballé :181,4 kg (sans solution de sortie de finition)			
Administration de l'imprimante	Serveur Web embarqué, HP Web Jetadmin			

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



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont celles mentionnées dans les déclarations de garantie accompagnant ledits produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas responsable des erreurs techniques ou typographiques ci-incluses.

Publié dans la zone EMOA 03/10 4AA1-7350FRE

