# HP LaserJet 9040/9050mfp





Simplifiez vos processus de communication d'entreprise avec des fonctionnalités abordables et performantes d'impression, de copie et de numérisation jusqu'en A3, de numérisation vers e-mail, de finition de document, de télécopie<sup>1</sup> et de communication numérique<sup>2</sup> en option pour les groupes de travail et services exigeants.



HP LaserJet 9040mfp avec bac d'empilement optionnel



HP LaserJet 9050mfp avec bac d'empilement optionnel

Départements des grandes entreprises et services polyvalents des entreprises de moyenne taille, avec des groupes de travail de 30 à 50 personnes ayant besoin d'un accès réseau convivial, rapide et économique à l'impression et la copie noir et blanc jusqu'en A3, à la numérisation couleur, ainsi qu'à une gamme d'options de télécopie, de finition et de communication numérique pour une efficacité accrue, une productivité améliorée et un flux de travail rationalisé.

Simplifiez votre communication d'entreprise avec un accès facile à des fonctions de traitement de document avancées.

- Bénéficiez de fonctions efficaces d'impression, de copie, de numérisation vers e-mail, de télécopie¹ et de finition de document sur un appareil puissant.
- Choisissez une des quatre options de finition : la sortie multibacs à 8 casiers HP, le bac d'empilement et agrafeuse HP de 3 000 feuilles, le bac d'empilement HP de 3 000 feuilles ou le finisseur multifonction HP de 1 000 feuilles.
- Choisissez le logiciel optionnel de communication numérique HP 4.0 (DSS 4.0)² pour saisir et acheminer numériquement des informations papier.
- Ajoutez le logiciel optionnel HP AutoStore au DSS 4.0 pour l'acheminement à des applications de gestion de document.

#### Bénéficiez d'un fonctionnement libre-service sans souci, avec la fiabilité et la convivialité reconnues de HP LaserJet.

- Bénéficiez de la fiabilité reconnue des produits HP LaserJet ; ce périphérique robuste présente aussi un dégagement automatique des bourrages.
- Produisez des documents de qualité professionnelle avec 1 200 x 1 200 ppp effectifs à la vitesse maximale.
- Profitez de vitesses de production élevées avec le serveur d'impression embarqué Fast Ethernet HP Jetdirect.
- La technologie d'impression intelligente<sup>3</sup> HP facilite la gestion des consommables.
- Panneau de commande avec écran tactile intuitif; l'interface commune à plusieurs périphériques HP améliore la convivialité et minimise les coûts de formation.

# Obtenez un retour rapide sur votre investissement avec de faibles coûts d'achat et d'exploitation globaux et une productivité améliorée.

- Le prix abordable et le fonctionnement économique offrent de faibles coûts d'achat et d'exploitation globaux et un retour sur investissement rapide.
- Supprimez l'attente grâce à l'impression rapide avec première page imprimée en 8 secondes.
- Minimisez les interventions de l'utilisateur avec une capacité d'entrée jusqu'à 3 100 feuilles ; le bac d'alimentation comprend la détection automatique de taille de support.
- Profitez de la simplicité de copie et de numérisation recto verso avec le chargeur automatique de documents.
- Maîtrisez les coûts : HP Web Jetadmin permet la gestion proactive et la configuration et l'installation à distance.



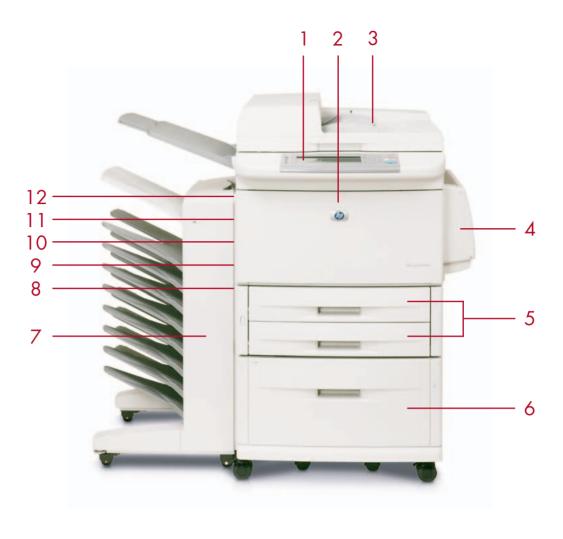
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Optionnel. Uniquement pour les pays avec l'approbation des services télécom. Veuillez vous reporter à la fiche technique de l'accessoire télécopieur analogique HP LaserJet MFP 300.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Le logiciel de communication numérique HP 4.0 est optionnel (non inclus, vendu séparément). Le logiciel est basé sur un serveur, le serveur est nécessaire.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> L'utilisation des consommables d'origine HP garantit la disponibilité de toutes les fonctions d'impression HP.

# HP LaserJet 9040/9050mfp

- Le panneau de commande tactile simple à utiliser avec pavé numérique à 10 touches permet une interaction conviviale avec le MFP
- Le dispositif d'impression recto verso automatique offre une impression recto verso rapide et efficace
- 3. Le chargeur automatique de documents à 100 feuilles avec scanner à double tête numérise automatiquement les documents recto verso
- Le bac universel de 100 feuilles gère les supports personnalisés à fort grammage jusqu'à 216 g/m²
- 5. Bacs d'alimentation réglables 2 et 3 de 500 feuilles
- **6.** Bac d'alimentation réglable 4 de 2 000 feuilles
- 7. Choisissez la sortie multi-bacs à 8 casiers, le bac d'empilement de 3 000 feuilles, le bac d'empilement et agrafeuse de 3 000 feuilles, ou la solution de sortie finisseur multifonction
- **8.** Port Jetlink pour solutions de gestion du papier tierces parties
- **9.** Port parallèle bidirectionnel conforme IEEE-1284-B
- 10. Le serveur d'impression embarqué Fast Ethernet HPJetdirect permet une mise en réseau hautes performances
- 11. La mémoire totale de 256 Mo et le processeur puissant de 533 MHz effectuent rapidement les tâches complexes
- 12. Disque dur embarqué hautes performances HP de 20 Go pour une communication numérique, une impression privée et un stockage des tâches efficaces



HP LaserJet 9050mfp présenté avec la sortie multibacs à 8 casiers

# Conçu pour s'adapter à votre environnement

Pour une souplesse optimale, choisissez entre le périphérique HP LaserJet 9040mfp (Q3726A) et le périphérique HP LaserJet 9050mfp (Q3728A). Ces produits partagent toutes leurs fonctions, mais le périphérique HP LaserJet 9050mfp imprime à une vitesse supérieure – 50 ppm – alors que le périphérique HP LaserJet 9040mfp imprime à 40 ppm à coût réduit.

Ajoutez les composants optionnels suivants à votre périphérique HP LaserJet 9040/9050mfp pour répondre aux besoins de votre entreprise :

- Envoyez des télécopies rapidement et de façon sécurisée avec l'accessoire télécopieur analogique HP LaserJet MFP 300<sup>1</sup>.
- Obtenez jusqu'à 512 Mo de mémoire via un logement DIMM ouvert.
- Installez une carte de polices ou une carte mémoire Compact flash pour les formulaires ou les solutions tierces parties par le biais de deux logements de mémoire flash disponibles.

- Améliorez la productivité avec un périphérique de gestion d'entrée/sortie du papier tierce partie, par le biais du port letiel.
- Optimisez les capacités du MFP avec le logiciel de communication numérique HP 4.0. Le logiciel vous permet de capturer numériquement la documentation papier pour faciliter le routage et le stockage.
- Achetez le logiciel HP AutoStore pour envoyer numériquement des documents numérisés aux plates-formes de gestion de documents et de collaboration, y compris le portail Microsoft<sup>®</sup> SharePoint, Microsoft Exchange, FileNet, Documentum, Lotus Notes, et autres.

Optionnel. Uniquement pour les pays avec l'approbation des services télécom. Veuillez vous reporter à la fiche technique de l'accessoire télécopieur analogique HP LaserJet MFP 300.

# Création de documents efficace, polyvalente et fiable, soutenue par la qualité HP LaserJet.

## Une valeur durable

Les coûts d'achat et d'exploitation globaux sont un facteur essentiel dans la décision d'achat de nombreuses entreprises. La polyvalence et la fiabilité intégrées au périphérique HP LaserJet 9040/9050mfp permettent de réaliser des économies notables dans la durée.

### Un vrai périphérique multifonction.

Un ensemble remarquable de capacités de gestion du papier permet à votre groupe de travail de produire localement des documents complexes. Eliminez les coûts et le temps de distribution associés à l'impression centralisée, avec un MFP suffisamment puissant et polyvalent pour gérer des documents de qualité professionnelle sur une large gamme de supports.

- Capacité d'entrée jusqu'à 3 100 feuilles
- Numérisation à plat, chargeur automatique de documents
- Impression, copie et numérisation recto verso
- Format de papier personnalisé jusqu'à 312 par 470 mm
- Les options de finition comprennent : une sortie à 8 casiers, un bac d'empilement de 3 000 feuilles, un bac d'empilement et agrafeuse de 3 000 feuilles et un finisseur multifonction pour l'édition de livrets.

## Fiabilité signifie économies.

La plus importante contribution à la productivité des utilisateurs et aux faibles coûts d'achat et d'exploitation provient de la fiabilité de l'équipement, de l'assistance et des services HP. Hewlett-Packard bénéficie constamment, et ce depuis plus de dix ans, de la meilleure note des enquêtes PC Magazine sur les services et la fiabilité, et a récemment reçu l'un des premiers A+ iamais attribués. Les utilisateurs peuvent désormais se concentrer sur l'exécution de leurs tâches - fini la frustration et les immobilisations coûteuses!

## L'avantage des consommables intelligents HP

Les papiers HP et les cartouches d'impression HP LaserJet sont conçus pour fonctionner avec les périphériques d'impression HP; vous êtes ainsi certain de produire des documents professionnels de grande qualité. HP conçoit ses cartouches d'impression pour produire des résultats d'une qualité extraordinaire fournissant la clarté nécessaire pour les images en demi-teintes, un noir et blanc subtil et des détails précis.<sup>2</sup> La technologie d'impression intelligente HP est activée chaque fois que vous placez une cartouche d'impression HP dans votre MFP, vous permettant de surveiller vos consommables actuels, de commander de nouveaux consommables et de réussir vos impressions à chaque fois. Et chaque cartouche d'impression HP règle continuellement les propriétés de toner pour assurer une sortie de haute qualité sur toute la durée de vie de la

## Assistance HP primée

HP offre toute une variété d'options d'assistance pour vous aider à la configuration et à la maintenance des périphériques HP LaserJet série 9040/9050mfp. L'expertise HP est là pour vous aider à tirer le meilleur parti de votre MFP et à assurer que votre équipement fonctionne au mieux de son efficacité. Commencez par une garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant, soutenue par l'assistance téléphonique gratuite du service clientèle HP primé. Pour garantir plus avant un fonctionnement sans souci et optimiser le potentiel de votre MFP HP LaserJet, envisagez d'étendre les options de services et d'assistance comme l'installation, la mise en réseau, la maintenance avancée et l'assistance post-garantie.

# Choisissez la solution de sortie papier qui répond aux besoins de votre entreprise

HP LaserJet 9040/9050mfp (modèle de base) doit être commandé avec l'un des quatre périphériques de sortie papier

# 9040/9050mfp

Modèles de base

#### Q3726A/Q3728A HP LaserJet 9040/9050mfp

Cordon d'alimentation, cartouche d'impression, documentation de l'imprimante, logiciels d'impression sur CD-ROM, cache pour le panneau de commande, deux bacs d'alimentation standard de 500 feuilles, bac universel de 100 feuilles, bac d'alimentation de 2 000 feuilles, choix de gestion de sortie du papier, accessoire d'impression recto verso automatique (préinstallé), serveur d'impression embarqué HP Jetdirect, chargeur automatique de documents



HP LaserJet 9040/9050mfp avec la sortie 8 casiers

#### Q5693A - Sortie multibacs à 8 casiers

Chaque casier peut être affecté à un individu, un groupe de travail ou un service pour une récupération aisée des tâches. La sortie peut également être configurée comme une trieuse, un bac d'empilement et un séparateur de tâches.



HP LaserJet 9040/9050mfp avec bac d'empilement

# C8084A - Bac d'empilement

Empile jusqu'à 3 000 feuilles de papier avec décalage des tâches.



HP LaserJet 9040/9050mfp avec bac d'empilement et agrafeuse

#### C8085A - Bac d'empilement et aarafeuse

Fournit des capacités d'empilement de 3 000 feuilles et d'agrafage multiposition pour jusqu'à 50 feuilles par tâche.



HP LaserJet 9040/9050mfp avec finisseur multifonction

## C8088B - Finisseur multifonction

Fournit une capacité d'empilement de 1 000 feuilles, d'agrafage jusqu'à 50 feuilles par tâche, plie les feuilles en livrets, et plie et coud des livrets contenant jusqu'à 10 feuilles de papier.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> L'utilisation des consommables d'origine HP garantit la disponibilité de toutes les

#### Caractéristiques techniques jusqu'à 50 ppm (40 ppm avec la HP LaserJet 9040mfp) jusqu'à 28 ppm (25 ppm avec la HP LaserJet 9040mfp) 5 : los de la première page en noir : moins de 8 secondes ; préchauffage : environ 3 minutes utes les pages imprimées sortent du bac par défaut d'une HP LaserJet 9040/50mfp avec le bac d'alimentation 4 grande capacité (HCI) 533 MHz, Processeur 20KC MIPS (Unité ASIC) Processeu 256 Mo standard, extensible à 512 Mo, avec la technologie MEt (Memory Enhancement technology), disque dur embarqué de 20 Go Technologie Langages : Impression Laser HP PCL 5e, HP PCL 6, émulation HP Postscript niveau 3 HP Fastres 1200, 600, 300 ppp en mode économie 80 polices TrueType™ à taille variable 303,4 x 468 mm Impression économique : Polices de caractères : Surface max. d'impression : HP Fastres 1200 (qualité de 1 200 ppp), 600 x 600 ppp Qualité Jusqu'à 300 000 pages Haut : 2,1 mm, gauche : 3,2 mm, droite : 3,7 mm, bas, 2,9 mm Taux d'utilisation mensuel : Marges : Résolution : Standard : $200 \times 100$ ppp ; fine : $200 \times 200$ ppp ; superfine : $300 \times 300$ ppp Veuillez vous reporter à la fiche technique de l'accessoire télécopieur analogique HP LaserJet MFP 300 pour plus d'informations. Télécopie PDF, TIF, MTIF, JPG Communication numérique Formats de fichier : Installation HP Web Jetadmin, serveur Web embarqué HP, boîte à outils HP A plat, chargeur automatique de documents 600 ppp optique/600 x 600 ppp interpolée Numérisation Type : Résolution Niveaux de gris : 256 Taille de support min/max : Marges pour les articles numérisés : 297 x 432 mm Gauche : 4,2 mm, haut : 4,2 mm, droite : 4,2 mm, bas : 4,2 mm 50 cpm (40 cpm avec la HP LaserJet 9040mfp) Vitesse Copie Copies multiples : Réduction/agrandissement 25 à 400 % Gestion des supports Alimentation Taille taille A3, A4, A5, B4, B5, letter, legal, executive, tabloid, JPostD, 98 x 191 à 312 x 470 mm A3, A4, A4 inversé, A5, B4, B5, letter, letter-inversé, legal, executive, tabloid, 148 x 210 à 297 x 432 mm A3, A4, A4 inversé, A5, B4, B5, B6, executive Bac 1 Bac 2/3 Dispositif d'impression recto verso Sortie: Papier: 3 100 (bac d'empilement ou bac d'empilement et agrafeus transparents: 3 100 (bac d'empilement ou bac d'empilement et agrafeus lmpression recto verso: Automatique (en standard) use), 1 100 (finisseur multifonction); enveloppes: 10;

Papier (ordinaire, application spéciale, recyclé, brouillon), enveloppes, transparents, étiquettes, cartonné, défini par l'utilisateur (cinq

En option: Serveurs a impression internes, serveurs a unipression externes, connectivite sans ini, unison intrarouge rapide Microsoff\* Windows\* 95, 98, NT 4.0, 2000, Me, XP; IBM\* OS/2 version 3.0 ou version supérieure (lisponible sur le Web), Apple Mac OS 7.5 ou version supérieure, Linux (disponible sur le Web), AutoCAD (les gestionnaires d'imprimantes et logiciels récents pour tous les systèmes d'exploitation compatibles sont disponibles sur : http://www.hp.com/support/lj9050mfp. 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.)

Internet sur l'orainateur pour obtenir ces derniers logiciels.]

Microsoff® Windows® 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, XP 64 bits, Server 2003 ; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x;

Apple Mac OS 8.6 ou version ultérieure ; Red Hat Linux 6.x ou version ultérieure ; SuSE Linux 6.x ou version ultérieure ;

HP-UX 10.20, 11.x; Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (systèmes SPARC uniquement) ; IBM® AIX 3.2.5 ou version ultérieure ; MPE-iX

Microsoff® Windows® 95 (fonctions de base uniquement), 98 : Pentium® 90, 16 Mo de mémoire RAM ; Windows Me : Pentium 150 MHz, 32 Mo de mémoire RAM ; Windows NT® 4.0 : Pentium® 90, 32 Mo de RAM; Windows 2000 : processeur 300 MHz, 64 Mo de mémoire RAM ; Windows XP : processeur 233 MHz, 64 Mo de mémoire RAM ; No Mo d'espace disque disponible pour Windows, lecteur de CD-ROM ou connexion Internet, port parallèle bidirectionnel conforme IEEE 1284, 160 Mo d'espace disque disponible, Mac OS 8.6, 9.0, 9.04, 9.1, 9.2, Mac OS X v 10.1 et versions ultérieures, 4 Mo de mémoire RAM, AppleTalk

Gestionnaires d'impression et logiciel d'installation sur CD-ROM (gestion du papier à distance, utilitaire de gestion de disque HP,

Cestambles an impression in logister a modern and installation of the common HP, installation installation common HP, installation later and the common HP, installation insta

Trois indicateurs à voyants DEL, un clavier numérique à 10 touches et un affichage graphique à écran tactile de 193 x 72 mm

1 168,4 x 787,4 x 1 193,8 mm (avec bac d'empilement ou bac d'empilement et aggretal), 1 295,4 x 787,4 x 1 193,8 mm (avec finisseur multifonction), 1 092 x 838,2 x 1 219 (avec la sortie à 8 casiers)/977,9 x 914,4 x 1 447,8 mm

Conditions d'environnement : température en fonctionnement : 10 à 32,5 °C, température en fonctionnement recommandée : 10 à 32,5 °C, humidité en fonctionnement : 10 à 80 % HR, humidité en fonctionnement recommandée : 15 à 90 % HR, température de stockage : 0 à 35 °C, humidité de stockage : 15 à 90 % HR. Niveau sonore ISO 9296 : puissance sonore : LwAd 7,4 B(A), pression sonore : LpAm : 57 dB(A)

LwAd 7,4 B(A), pression sonore: LpAm: 57 dB(A)

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 (cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-00), Chine (GB 4943), Estonie (EELEN60950-IEC 60825-1), Etats-Unis (UL-UL 60950); FDA-21 CFR Chapitre 1 Sous-chapitre J pour les lasers), Hongrie (MEEL-IEC 60950-IEC 60825-1), Japon (réglementations radio), Lituanie (IS-IEC 60950-IEC 60825-1), Maxique (NOM NYCENOM 019 SCFI), Pologne (marquage B-IEC 60950-IEC60825-1), Slováquie (IEC 60950-IEC60825-1), Slovánie (SGI-IEC 60950-EN60825-1), UE (marquage CE-Directive basse tension 73/23/CEE); Produit laser/DEL de classe 1 Certifications EMI: CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 Classe B; EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995; EN 55024: 1998; FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Classe B/ICES-003, Edition 4/GB9254-1998; GB17625.1-2003, Directive CEM 89/336/CEE et Directive basse tension 73/23/CEE, avec marquage CE correspondant. Energy Star®

110 à 127 V CA (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz) ; 220 à 240 V CA (± 10 %), 50/60 Hz (± 2Hz) Interne

Standard : Port parallèle bidirectionnel conforme IEEE 1284-B, serveur d'impression embarqué 10/100Base-TX Fast Ethernet HF

Jetdirect, 1 logement ouvert **En option :** Serveurs d'impression internes, serveurs d'impression externes, connectivité sans fil, liaison infrarouge rapide

Informations de commande

Q3728A

Consommables 543X Cartouche d'impression intelligente HP LaserJet, noire (capacité maximum : 38 000 pages) C8543X C8091A Cartouche d'agrafes (5 000) pour bac d'empilement et agrafeuse C8092A Cartouche d'agrafes (5 000) pour finisseur multifonction C9153A Kit de maintenance pour imprimante HP (220V)

HP LaserJet 9040mfp<sup>1</sup>

HP Laserlet 9050mfp

Module DIMM DDRAM HP, 100 broches, 128 Mo Q2626A Q2627A Module DIMM DDRAM HP, 100 broches, 256 Mo

Accessoires Accessoire télécopieur analogique HP LaserJet MFP 300 Q3701A

Gestion du papier Q5693A Sortie à 8 casiers HP LaserJet Bac d'empilement Bac d'empilement et agrafeuse HP C8088B Finisseur multifonction HP

Connectivité J7960A Serveur d'impression interne HP Jetdirect 625n J7934A Serveur d'impression interne HP Jetdirect 620n 16058A Serveur d'impression interne sans fil HP Jetdirect 680n J3263A Serveur d'impression externe HP Jetdirect 300x J3265A Serveur d'impression externe HP Jetdirect 500x J6072A Adaptateur d'imprimante sans fil Bluetooth® HP bt1300

Logiciel de communication numérique T1936AA Logiciel de communication numérique HP 4.0 T1943AA HP AutoStore

Assistance et service technique HP Care Pack, intervention H7685A/E

sur site le jour suivant, 3 ans<sup>2</sup> HP Care Pack, intervention H7700A/E sur site le jour suivant, 3 ans HP Care Pack, intervention sur site le jour même, 3 ans² H7690A/E HP Care Pack, intervention sur site le jour même, 3 ans U2019A/E

H7695PA/PE HP Care Pack, intervention sur site le jour suivant 1 an post garantie<sup>3</sup>

U2020PA/PE HP Care Pack, intervention sur site le jour suivant, 1 an post garantie H7697PA/PE HP Care Pack, intervention sur site le jour même, 1 an post garantie U2052PA/PE HP Care Pack, intervention sur site le jour même, 1 an post garantie U2014A/E Service d'installation & configuration en réseau pour une imprimante réseau

Doit être commandé avec l'un des quatre périphériques de sortie papier ou 1,8 million de pages 3 ou 0,6 million de pages

http://www.hp.com/fr http://www.hp.com/go/all-in-one

HEWLETT-PACKARD FRANCE :

S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance au capital de 305 100 000 F RCS Corbeil-Essonnes B 709 805 030

HEWLETT-PACKARD BELGIUM B.V.B.A./S.P.R.L. :

1, rue de l'Aéronel 1140 Bruxelles Belgique

Types de supports

Logiciels standards

Panneau de commande

Gestion d'impression

Alimentation électrique

**Dimensions** (l x p x h) (hors emballage/emballé)

Certifications du produit

Poids (hors emballage/emballé)

Environnement d'exploitation

Interface et connectivité

Systèmes d'exploitation supportés

Systèmes d'exploitation réseau supportés

Configuration minimale du système

HEWLETT-PACKARD LUXEMBOURG BRANCH OFFICE:

283, route d'Arlon L-8011 Strassen

France: Tél. 0 826 800 400

France : lei. 0 826 800 400 Siège social Europe : Tél. (41) 22 780.81.11 Belgique : Tél. (078) 15.20.30 Canada : Tél. (514) 697.42.32 Suisse romande : Tél. 0848 88.44.66 Luxembourg : Tél. 263 160 34

Pour des informations complémentaires, contactez un bureau commercial HP ou un distributeur agréé HP. Sinon, consultez sur Minitel le 3616 HPMICRO (pour la France uniquement) ou sur

Internet: www.france.hp.com

Pour des informations complémentaires, contactez le Customer Information Center (078) 15.20.30 ou un revendeur agréé HP. Sinon, consultez sur Internet: www.hp.be











Serveur Web embarqué, HP Web Jetadmin

Garantie un an, intervention sur site le jour ouvrable suivant

143 kg/181,4 kg

