



Une imprimante noir et blanc rapide, abordable et très fiable qui permet une productivité plus élevée. Profitez d'une impression de qualité professionnelle, d'une facilité d'utilisation exceptionnelle et de l'évolutivité en plus d'options de connectivité flexible pour les environnements d'impression partagés.

**Idéale pour les groupes de travail de 5 à 10 utilisateurs dans des PME qui doivent produire de gros volumes de documents de qualité professionnelle.**

**Obtenez une impression noir et blanc rapide, fiable et abordable pour votre groupe de travail.**

Aidez votre groupe de travail à fonctionner au maximum de son efficacité avec des vitesses d'impression jusqu'à 43 ppm, un processeur 540 MHz et une mise en réseau Gigabit<sup>1</sup>. Obtenez des résultats constants et des performances optimales avec la nouvelle technologie du toner de l'imprimante. La fiabilité légendaire HP signifie une impression sans souci qui résiste aux demandes de votre environnement d'entreprise. N'attendez plus que l'imprimante préchauffe puisque la technologie de fusion instantanée<sup>2</sup> garantit l'impression de la 1ère page en moins de 8,5 sec depuis le mode Prêt.

**Profitez d'une facilité d'utilisation exceptionnelle avec cette imprimante simple et intuitive.**

Utilisez et entretenez votre imprimante sans l'aide du service informatique. La configuration et le dépannage de l'imprimante sont facilités par les fonctionnalités de démonstration sur le panneau de commande. Évitez les interruptions et augmentez votre productivité : Le logiciel HP Easy Printer Care<sup>3</sup> vous permet de contrôler jusqu'à 15 imprimantes et multifonctions HP LaserJet simultanément. Utilisez un seul pilote : le pilote d'impression universel HP<sup>4</sup> communique directement avec chaque périphérique HP sur votre réseau et personnalise l'interface utilisateur pour afficher les fonctionnalités disponibles.

**Développez les performances et capacités de votre imprimante à mesure que vos besoins commerciaux augmentent.**

Constatez moins d'interruptions et des flux de production fluides avec les accessoires de gestion papier en option, dont des bacs 500 feuilles ou un bac d'entrée 1 500 feuilles, une unité recto verso automatique<sup>5</sup>, un bac à enveloppes et des options de sortie telles qu'une sortie multi-bacs 5 casiers, un bac d'empilement et un(e) agrafeuse/bac d'empilement. Imprimez sur des supports de tailles et types variés afin de produire les documents correspondant à vos besoins commerciaux spécifiques. Améliorez vos performances et augmentez votre capacité de stockage avec un disque dur EIO en option.

<sup>1</sup> Mise en réseau en option sur les modèles HP LaserJet P4014 et standard sur les modèles HP LaserJet P4014n

<sup>2</sup> La technologie de fusion instantanée permet une économie d'énergie jusqu'à 50 % par rapport à la fusion traditionnelle tout en offrant une 1ère page imprimée en quelques secondes

<sup>3</sup> Le logiciel Easy Printer Care est gratuit et peut être téléchargé à l'adresse [www.hp.com/go/easyprintercare](http://www.hp.com/go/easyprintercare)

<sup>4</sup> Pour télécharger gratuitement la série de pilotes d'impression universels HP pour Windows, consultez le site [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd)

<sup>5</sup> Divisez votre consommation papier par deux avec l'impression recto verso automatique en option.



Imprimante HP LaserJet P4014



Imprimante HP LaserJet série P4014n

## Présentation du produit

L'imprimante HP LaserJet P4014n affichée dispose d'une sortie multi-bacs 5 casiers 500 feuilles en option, de bacs d'entrée 3 et 4 500 feuilles en option, d'un bac d'entrée haute capacité 1 500 feuilles en option, d'un support d'imprimante en option, d'un module recto verso en option

1. Le panneau de commande affiche jusqu'à 4 lignes de texte et des graphiques animés
2. Sortie multi-bacs à 5 casiers 500 feuilles en option avec possibilité de tri
3. Bac de sortie 500 feuilles (sur le haut)
4. Bac d'entrée universel réglable 100 feuilles pour papiers spéciaux
5. 2ème bac d'entrée 500 feuilles
6. 3ème bac d'entrée 500 feuilles en option
7. 4ème bac d'entrée 500 feuilles en option
8. bac d'entrée haute capacité 1 500 feuilles en option
9. Serveur d'impression embarqué Ethernet Gigabit HP Jetdirect pour faciliter le partage réseau
10. Processeur 540 MHz puissant et jusqu'à 128 Mo de mémoire, évolutive jusqu'à 640 Mo
11. Prise en charge par le logement EIO d'une carte parallèle, d'un disque dur ou d'un serveur d'impression Jetdirect en option
12. Un port externe et deux ports internes USB 2.0 hôtes pour solutions tierces
13. Emplacement pour dispositif antiviol
14. Port USB 2.0 haut débit pour une connexion directe avec l'imprimante
15. Bac de sortie arrière 100 feuilles
16. Dispositif d'impression recto verso automatique en option
17. Le support d'imprimante en option permet la mobilité de l'imprimante



## La série en un coup d'œil



### Imprimante HP LaserJet P4014

- HP LaserJet P4014 : vitesse d'impression jusqu'à 43 ppm
- 96 Mo de RAM (608 Mo max.)
- Processeur à 540 MHz
- Capacité d'entrée standard 600 feuilles avec un bac d'entrée 100 feuilles et un bac d'entrée 500 feuilles
- Extensible à 3 600 pages avec 3 bacs d'entrée 500 feuilles et un bac d'entrée haute capacité 1 500 feuilles
- Volume d'impression mensuel recommandé 3 000 à 12 000 pages
- Cycle d'utilisation 175 000 pages



### Imprimante HP LaserJet série P4014n

- HP LaserJet P4014n : en tant que modèle de base avec 32 Mo de RAM supplémentaire (640 Mo max.) et serveur d'impression Ethernet Gigabit HP Jet Direct

## Accessoires recommandés



**CB518A**  
Bac/chargeur HP LaserJet - 500 feuilles  
Le bac à papier et chargeur HP 500 feuilles offre une certaine souplesse avec un bac papier supplémentaire, augmentant la capacité de sortie et réduisant l'intervention de l'utilisateur.



**CB523A**  
Bac d'alimentation haute capacité HP LaserJet - 1 500 feuilles  
Idéal pour traiter de gros volume de travaux d'impression, le bac d'entrée haute capacité HP 1500 feuilles aide à augmenter la productivité et minimiser les interventions de l'utilisateur.



**CB524A**  
Chargeur de 75 enveloppes HP LaserJet  
Le bac d'alimentation d'enveloppes HP LaserJet 75 feuilles permet une distribution commerciale simple et efficace et élimine le chargement manuel puisque vous pouvez imprimer plus de 75 enveloppes en une seule fois.



**CB519A**  
Accessoire HP LaserJet Automatic Duplexer pour impression recto verso  
L'unité recto verso autom. permet l'impression recto verso pour réduire la consommation papier jusqu'à 50 % et faire des économies financières.



**CB520A**  
Boîte aux lettres HP LaserJet 5 bacs 500 feuilles  
Trouvez rapidement et aisément vos impressions avec la trieuse 5 casiers HP LaserJet 500 feuilles. Attribuez chaque trieuse à bac à une personne, un groupe de travail ou un service pour faciliter la récupération des impressions. Elle peut également être utilisée comme trieuse, bac de réception ou séparateur de tâches.



**CB522A**  
Agrafeuse/bac de réception HP LaserJet 500 feuilles  
Ce(tte) agrafeuse/bac de réception offre une capacité de sortie de 500 feuilles supplémentaires et une capacité d'agrafage automatique (jusqu'à 15 pages), permettant une finition des documents efficace, pratique et simple avec le décalage automatique.

### Catalogue HP Global Solutions

Les partenaires HP Global Solutions fournissent et intègrent une gamme étendue de solutions d'impression professionnelle : les produits peuvent être combinés, couplés et personnalisés. Les solutions incluent : formulaires électroniques et papeterie, code-barres et impression de chèques (OCR et MIRC), impression à partir de packages SAP R/3 et ERP, impression sécurisée, impression hôte, impression et copie avec contrôle des coûts, comptabilisation des impressions et solutions d'industries spécialisées. Visitez le site [www.hp.com/eur/gsc](http://www.hp.com/eur/gsc) pour plus d'informations.

## Informations de commande



### Imprimante HP LaserJet P4014 (CB506A)

Imprimante, cordon d'alimentation à angle droit, cache pour le panneau de commande, logiciels et documentation sur CD-ROM, cartouche d'impression, guide de mise en route, dépliant d'assistance



### Imprimante HP LaserJet série P4014n (CB507A)

32 Mo de mémoire RAM supplémentaire et un serveur d'impression Ethernet Gigabit HP Jet Direct HP

## Accessoires, consommables et assistance

### Accessoires

<b>CB518A</b>	Bac/chargeur HP LaserJet - 500 feuilles
<b>CB523A</b>	Bac d'alimentation haute capacité HP LaserJet - 1 500 feuilles
<b>CB524A</b>	Chargeur de 75 enveloppes HP LaserJet
<b>CB519A</b>	Accessoire HP LaserJet Automatic Duplexer pour impression recto verso
<b>CB520A</b>	Boîte aux lettres HP LaserJet 5 bacs 500 feuilles
<b>CB522A</b>	Agrafeuse/bac de réception HP LaserJet 500 feuilles
<b>CB521A</b>	Bac de récept. HP LaserJet 500 feuilles
<b>CB525A</b>	Support pour imprimante HP LaserJet P4010/4510
<b>J7972G</b>	Carte parallèle HP 1284B
<b>J7989G</b>	Disque dur HP Serial ATA haute performance
<b>CB527A</b>	Plateau personnalisé HP LaserJet 400 feuilles
<b>CB388A</b>	Kit de maintenance utilisateur HP 110 V
<b>CB389A</b>	Kit de maintenance utilisateur HP 220 V
<b>Q3216A</b>	Cartouche d'agrafeuse HP (3 cartouches x 1000 unités)
<b>CC413A</b>	Module de mémoire HP 64 Mo DDR2 144 broches x32
<b>CC414A</b>	Module de mémoire HP 128 Mo DDR2 144 broches x32
<b>CC415A</b>	Module de mémoire HP 256 Mo DDR2 144 broches x32
<b>CE483A</b>	Module de mémoire HP 512 Mo DDR2 144 broches x32

### Connectivité

<b>J7961G</b>	Serveur d'impression interne HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (EIO, 10/100/1000TX)
<b>J7997G</b>	Serveur d'impression interne HP Jetdirect 630n
<b>J7942G</b>	Serveur d'impression externe HP Jetdirect en3700 (USB, 10/100TX)
<b>J7988G</b>	Serveur d'impression externe HP Jetdirect en1700
<b>J7951G</b>	Serveur d'impression externe HP Jetdirect ew2400 sans fil 802.11g et Fast Ethernet
<b>J7972G</b>	Carte parallèle HP 1284B
<b>J7934G</b>	Serveur d'impression Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
<b>J8007G</b>	HP Jetdirect 690n Wireless 802.11g Internal Print Server

### Service et assistance

<b>UK523A/E HP Care Pack</b>	intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans
<b>UK652E HP Care Pack</b>	intervention sur site le jour même sous 4 heures, 13h x 5j, 3 ans
<b>UK524E HP Care Pack</b>	intervention sur site le jour ouvrable suivant, 4 ans
<b>UK525E HP Care Pack</b>	intervention sur site le jour ouvrable suivant, 5 ans
<b>UK656PE HP Care Pack</b>	post garantie, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an
<b>UK658PE HP Care Pack</b>	post garantie, intervention sur site le jour même sous 4 heures 13h x 5j, 1 an
<b>UK662E HP Care Pack</b>	intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans (limité à 3 kits)
<b>UC742E HP Care Pack</b>	installation et configuration réseau pour une imprimante réseau

Pour obtenir la liste complète des consommables, accessoires et services, reportez-vous au site Web <http://www.hp.com>



## Spécifications techniques

<b>Technologie d'impression</b>	Laser monochrome		
<b>Vitesse d'impression</b>	A4 noir: Jusqu'à 43 ppm Sortie de la première page Noir: < 8,5 secondes (en mode Prêt) La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application et de la complexité du document		
<b>Processeurs</b>	540 MHz, Motorola ColdFire® V5e		
<b>Mémoire</b>	P4014 : 96 Mo; P4014n : 128 Mo; P4014 : Extensible à 608 Mo via un logement DIMM DDR2 144 broches; P4014n : Extensible à 640 Mo via un logement DIMM DDR2 144 broches		
<b>Résolution d'impression</b>	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp		
<b>Qualité d'impression</b>	HP REI, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, HP 600 ppp, HP 300 ppp		
<b>Langages d'impression</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP Postscript niveau 3, impression directe PDF (v 1.4) (mémoire de l'imprimante 128 Mo requis, 192 Mo recommandé)		
<b>Impression en mode économique</b>	Retour au mode économie d'énergie après l'impression avec la technologie de fusion instantanée (écon. d'électricité), impression n pages par feuille et impression recto verso (écon. papier), mode brouillon (éco. du toner)		
<b>Polices de caractères</b>	Jeu de 80 polices HP (plus grec, hébreu, cyrillique, arabe)		
<b>Taux d'utilisation</b>	Jusqu'à 175 000 pages par mois		
<b>Marges d'impression</b>	haut: 6 mm, gauche: 5 mm, droite: 5 mm, bas: 6 mm		
<b>Gestion des supports</b>	<b>Entrée</b>	<b>Capacité</b>	<b>Poids</b>
	Bac 1	feuilles : 100, enveloppes : 10	60 à 200 g/m <sup>2</sup>
	Bac 2	Feuilles : 500	60 à 120 g/m <sup>2</sup>
	Bac 3 (Optionnel)	Feuilles : 500	60 à 120 g/m <sup>2</sup>
	<b>Sortie :</b>	Feuilles : Jusqu'à 600. Enveloppes : Jusqu'à 10. Transparents : Jusqu'à 600; Bac de sortie 100 feuilles, bac de sortie 500 feuilles (sur le haut)	
	<b>Impression recto verso :</b>	Automatique (en option)	
<b>Types de supports</b>	Papier (haute qualité, couleur, papier à en-tête, ordinaire, pré-imprimé, pré-perforé, recyclé, rêche), enveloppes, étiquettes, papier cartonné, transparents		
<b>Interface et connectivité</b>	Port USB haut débit (compatible USB 2.0), logement EIO, 1 port externe et 2 ports internes USB 2.0 hôtes pour connexion de tierce partie, Optionnel : Serveurs d'impression internes EIO HP Jetdirect, serveurs d'impression externes HP Jetdirect, serveurs d'impression sans fil HP, carte de connexion EIO HP Jetdirect pour USB/série/LocalTalk, sans fil Bluetooth®		
<b>Compatibilité des systèmes d'exploitation</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Edition Familiale, XP Professionnel ; Server 2003 ; prêt pour Windows Vista® ; Mac OS X v10.2, v10.3 ou version supérieure Optionnel : Mac OS X v10.5, OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Les dernières versions des pilotes et logiciels d'impression des systèmes d'exploitation pris en charge sont disponibles à l'adresse : <a href="http://www.hp.com/support/hpljp4014series">http://www.hp.com/support/hpljp4014series</a> ; Sans accès Internet, voir le dépliant d'assistance dans le carton de l'imprimante.		
<b>Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau</b>	Via un serveur d'impression HP Jetdirect : 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 ultérieur ; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 et ultérieur ; RED HAT Linux 7.x et ultérieur, SUSE Linux 8.x et ultérieur ; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i ; Solaris® 2.5 et ultérieur (systèmes SPARC® uniquement) ; IBM® AIX 3.2.5 et ultérieur ; MPE-iX ; Citrix® MetaFrame Server ; Microsoft® Windows® Terminal Services, Optionnel : Microsoft® Windows® 2000, XP Edition Familiale, XP Professionnel, Server 2003 ; Apple Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5		
<b>Configuration minimale requise</b>	Microsoft® Windows® 2000 : processeur 133 MHz, 64 Mo de RAM, lecteur de CD-ROM ; Microsoft® Windows® XP (Édition Familiale et Professionnel) processeur 233 MHz, 64 Mo de RAM, lecteur de CD-ROM ; Microsoft® Windows® Server 2003 : Processeur 550 MHz, 128 Mo de RAM (édition standard), 220 Mo d'espace disque disponible pour Microsoft® Windows®, processeur à 1 GHz, 512 Mo de RAM (Windows Vista®, consultez le manuel d'utilisation pour l'espace disque minimum) ; lecteur de CD-ROM ou connexion Internet, port parallèle bidirectionnel (ECP IEEE 1284), USB (compatible USB 1.1 ou USB 2.0), Mac OS X v10.2 ou version supérieure ; Processeur PowerPC G3, G4, G5 ou Intel® Core ; 160 Mo d'espace disque disponible ; lecteur CD-ROM, port USB ou port parallèle IEEE 1284-B (via HP1284B carte parallèle J7972G)		
<b>Logiciels</b>	Pilotes d'impr. et logiciel d'instal. sur CD-ROM : HP PCL 5e, HP PCL 6, Postscript, fichiers de description d'imprimante PostScript, Utilitaire HP LaserJet (Mac), logiciel Macintosh		
<b>Panneau de commandes</b>	Écran à cristaux liquides avec affichage 4 lignes 2,29 x 5,33 cm, 3 indicateurs de diodes électroluminescentes (Prêt, Données, Attention), 5 boutons (Informations, Retour, Arrêter/Annuler, OK, Basculer vers le haut/bas). Aucune touche numérique		
<b>Administration de l'imprimante</b>	HP Web Jetadmin, utilitaire HP LaserJet, serveur Web embarqué HP, HP Easy Printer Care		
<b>Alimentation</b>	Configuration requise : Tension secteur 100 à 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) ; 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Consommation : 800 watts maximum (en impression), 17 watts maximum (prêt), 12 watt maximum (veille), Consommation électrique typique : 4,11 kWh/Semaine		
<b>Dimensions (l x p x h)</b>	Hors emballage : 419 x 450 x 393 mm Emballé : 570 x 535 x 500 mm		
<b>Poids</b>	Hors emballage : 26,56 kg Emballé : 27 kg		
<b>Environnement d'exploitation</b>	Température de fonctionnement: 15 à 32,5 °C. Température de fonctionnement recommandée: 10 à 32° C. Humidité en fonctionnement: 10 à 80% HR. Humidité de fonctionnement recommandée: 10 à 80% HR. Température de stockage: 0 à 35 °C. Humidité de stockage: 10 à 95% HR. Normes acoustiques ISO 9296: Puissance sonore: LwAd 7,1 B(A) (en impression), 4,0 B(A) (prêt). Pression sonore: LpAm 58 dB(A) (en impression), 27 dB(A) (prêt)		
<b>Certifications du produit</b>	Certifications de sécurité: IEC 60950-1 (international), EN 60950-1+A11 (UE), IEC 60825-1+A1+A2, classement UL/cUL (Etats-Unis/Canada), licence GS (Europe), EN 60825-1+A1+A2 (Classe 1 Laser/LED Device) GB4943-2001, Directive basse tension 2006/95/EC avec marquage CE (Europe) ; autres homologations de sécurité spécifiques selon les pays.		
<b>Garantie</b>	garantie un an sur site. Services HP Care Pack en option. La garantie et les options d'assistance varient selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.		

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



© 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 lesdits 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 04/08 4AA1-8007FRE

