



L'imprimante LaserJet noir et blanc monofonction HP la plus rapide offre des hautes performances, des vitesses rapides jusqu'à 60 ppm, une sécurité fiable et de la flexibilité pour faire évoluer ses capacités avec un large choix d'options de gestion papier et de gestion du périphérique.

Un choix excellent pour les grands groupes de travail de plus de 15 utilisateurs par imprimante dans les PME et grands groupes ayant besoin d'une imprimante LaserJet très fiable, sécurisée, hautes performances avec une gestion facile.

Soyez plus productif avec l'imprimante LaserJet noir et blanc monofonction groupe de travail la plus rapide de HP.

Faites l'expérience de la fiabilité légendaire et la qualité d'impression constante à des vitesses extrêmement rapides jusqu'à 60 ppm, rendues possibles par la nouvelle technologie de toner HP. N'attendez plus que l'imprimante préchauffe puisque la technologie de fusion instantanée garantit l'impression de la 1ère page en moins de 8,5 sec. depuis le mode Prêt. La mise en réseau Gigabit intégrée permet le partage de l'imprimante par de grands groupes de travail. Utilisez un pilote unique : le pilote d'impression universel HP communique directement avec chaque périphérique HP sur votre réseau¹.

Profitez d'une sécurité robuste et d'une utilisation et gestion sans effort.

Faites l'expérience de capacités de sécurité leader de l'industrie telles que le cryptage IPsec avancé, ainsi que la prise en charge des protocoles de sécurité standard. Empêchez un accès non autorisé au réseau avec les fonctions de gestion telles que l'authentification 802.1X et la protection par mot de passe, et protégez les informations sensibles avec l'impression privée. Appuyez simplement sur le bouton Dossier pour afficher vos tâches enregistrées, entrez un code PIN et imprimez vos documents. Simplifiez les tâches de gestion de flotte et réduisez les coûts informatiques avec HP Web Jetadmin²

Répondez à la croissance de vos besoins avec des capacités d'impression évolutives et flexibles.

Mettez à niveau votre imprimante à mesure que vos besoins d'entreprise évoluent : cette imprimante peut utiliser plusieurs types et tailles de supports et peut évoluer avec un accessoire d'impression recto verso en option³, un bac d'entrée 500 feuilles supplémentaires⁴ ou 1 500 feuilles, un bac à enveloppes, une sortie multi-bacs 5 casiers, un accessoire pour bac d'empilement, une agrafeuse/bac d'empilement. Vous pouvez aussi choisir des cartouches d'impression normales ou haute capacité⁵ afin de satisfaire vos besoins professionnels spécifiques. Améliorez vos performances et augmentez votre capacité de stockage avec un disque dur EIO en option.

¹ Téléchargez gratuitement la série de pilotes d'impression universels HP pour Windows sur le site www.hp.com/go/upd

² Pour plus d'informations, consultez le site www.hp.com/go/webjetadmin

³ Standard sur HP LaserJet P4515x. Cut consommation papier divisée par deux avec l'impression recto verso automatique en option

⁴ 2ème bac papier 500 feuilles en standard sur les imprimantes HP LaserJet P4515x. Purchase bacs supplémentaires séparément

⁵ Cartouche d'impression noire HP LaserJet CC364A (10000 pages) ; Cartouche d'impression noire HP LaserJet CC364X (24 000 pages).



Imprimante HP LaserJet
P4515n

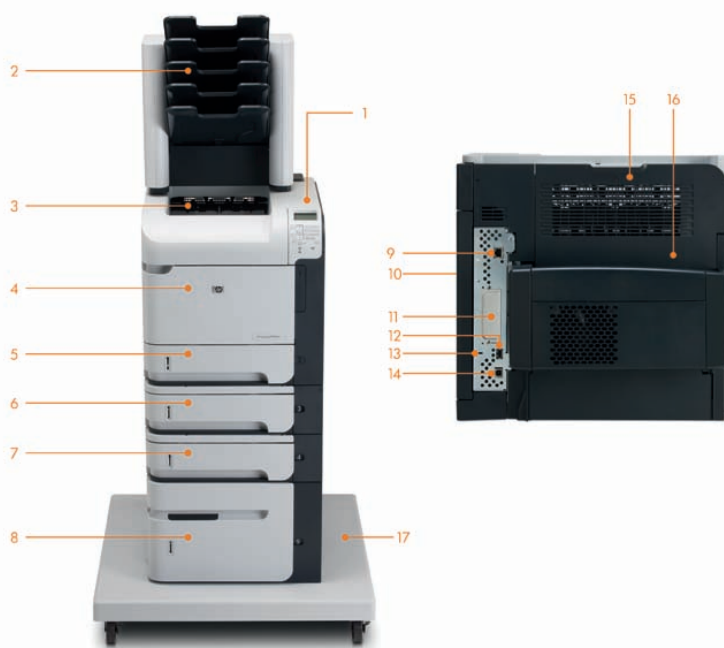


Imprimante HP LaserJet
P4515x

Présentation du produit

L'imprimante HP LaserJet P4515X affichée dispose d'une sortie multi-bacs à 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

1. Le panneau de commande affiche jusqu'à 4 lignes de texte, des graphiques animés et dispose d'un clavier 10 touches intégré
2. Sortie multi-bacs 5 casiers 500 feuilles en option avec capacité 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 avec IPSec
10. Processeur 540 MHz puissant et 128 Mo de mémoire d'impression standard, extensible 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. Port externe et deux ports internes USB 2.0 hôtes tels que les ports pour connexions de tierces parties
13. Emplacement pour dispositif antiviol
14. Port USB 2.0 haut débit pour une connexion directe vers 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 P4515n

- Vitesse d'impression atteignant 60 ppm
- 128 Mo de RAM (640 Mo max.)
- processeur 540 MHz
- serveur d'impression Ethernet Gigabit HP Jetdirect intégré avec IPSec
- capacité d'entrée standard 600 feuilles avec bac d'entrée 1x100 et bac d'entrée 1x500-sheet
- extensible à 3 600 avec bacs d'entrée 3x500-sheet et bac d'entrée haute capacité 1 500 feuilles en option
- volume d'impression mensuel recommandé 5 000 à 20 000 pages
- cycle d'utilisation de 275 000 pages maximum



Imprimante HP LaserJet P4515x

- Comme le P4515n avec dispositif d'impression recto verso automatique et bac d'alimentation/réception supplémentaire 500 feuilles

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.



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.



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.



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 pour plus d'informations.

Informations de commande



Imprimante HP LaserJet P4515n (CB514A)

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 P4515x (CB516A)

Bac à papier 500 feuilles supplémentaire et unité d'impression recto verso automatique

Accessoires, consommables et assistance

Accessoires

CB518A	Bac/chargeur HP LaserJet - 500 feuilles
CB523A	Bac d'alimentation haute capacité HP LaserJet - 1 500 feuilles
CB519A	Accessoire HP LaserJet Automatic Duplexer pour impression recto verso
CB520A	Boîte aux lettres HP LaserJet 5 bacs 500 feuilles
CB524A	Chargeur de 75 enveloppes HP LaserJet
CB522A	Agrafeuse/bac de réception HP LaserJet 500 feuilles
Q3216A	Cartouche de recharge de 1000 agrafes HP
CB521A	Bac de récept. HP LaserJet 500 feuilles
CB525A	Socle de service d'imprimante HP LaserJet P4010/P4510
CB527A	Plateau personnalisé HP LaserJet 400 feuilles
J8019A	Disque dur sécurisé haute performance HP
J7972G	Carte parallèle HP 1284B
CC413A	Mémoire DDR2 DIMM HP x32, 64 Mo, 144 broches
CC414A	Mémoire DDR2 DIMM HP x32, 128 Mo, 144 broches
CE483A	Mémoire DDR2 DIMM HP x32, 512 Mo, 144 broches
CB389A	Kit de maintenance utilisateur HP 220 V
CB388A	Kit de maintenance utilisateur HP 110 V

Consommables

CC364A	Cartouche d'impression noire HP LaserJet CC364A Rendements moyens par cartouche : 10000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISO/IEC 19752*
CC364X	Cartouche d'impression noire HP LaserJet CC364X Rendements moyens par cartouche : 24000 pages standard. Valeur de rendement annoncée conformément à ISO/IEC 19752*
CC364XD	Cartouches d'impression noires HP LaserJet CC364X (lot de 2) Rendement moyen par cartouche : 24 000 pages standard (soit un total de 48 000 pages standard). Valeur de rendement annoncée conformément à ISO/IEC 19752*

Connectivité

J7916G	Serveur d'impression HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J7934G	Serveur d'impression Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
J8007G	Serveur d'impression sans fil HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g
J8021A	Serveur d'impression sans fil HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

Service et assistance

UJ516A/E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans
UJ522E	HP Care Pack, intervention sur site le jour même sous 4 heures, 13h x 5j, 3 ans
UJ517E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 4 ans
UJ518E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 5 ans
UJ525PE	HP Care Pack, post garantie, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an
UJ527PE	HP Care Pack, post garantie, intervention sur site le jour même sous 4 heures 13h x 5j, 1 an
UK661E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans (limité à 3 kits)
UC742E	HP Care Pack 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

Technologie d'impression	Laser monochrome		
Vitesse d'impression	A4noir: Jusqu'à 60 ppm Sortie de la première page Noir: À partir de 8,5 s (à partir de « prêt ») La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application et de la complexité du document		
Processeurs	540 MHz, Motorola ColdFire® V5x		
Mémoire	128 Mo, Extensible à 640 Mo via un logement DIMM DDR2 32 bits 144 broches		
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp		
Qualité d'impression	HP REt, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, HP 600 ppp, HP 300 ppp		
Langages d'impression	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)		
Impression en mode économique	Retour en mode écon. d'énergie après la tâche d'impression avec la technologie de fusion instantanée (écon. électricité), impression n pages par feuille et impression recto verso (écon. papier), mode brouillon (écon. toner)		
Polices de caractères	Jeu de 80 polices HP (plus grec, hébreu, cyrillique, arabe)		
Volume de pages mensuel recommandé	5000 à 20000		
Cycle d'utilisation (mensuel, A4)	Jusqu'à 275 000 pages		
Marges d'impression	haut: 6 mm, gauche: 5 mm, droite: 5 mm, bas: 6 mm		
Gestion des supports	Entrée	Capacité	Poids
	Bac 1	feuilles : 100, enveloppes : 10	60 à 200 g/m ²
	Bac 2	Feuilles : 500	60 à 120 g/m ²
	Bac 3 (Optionnel)	Feuilles : 500	60 à 120 g/m ²
	Sortie :	Enveloppes :Jusqu'à 10. Transparents : Jusqu'à 600	
	Impression recto verso :	P4515n : Automatique (en option); P4515x : Automatique (standard)	
Types de supports	Papier (haute qualité, couleur, papier à en-tête, ordinaire, pré-imprimé, pré-perforé, recyclé, rêche), enveloppes, étiquettes, papier cartonné, transparents		
Interface et connectivité	Serveur d'impression Jetdirect (Gigabit Ethernet) intégré, port USB 2.0 haut débit, logement EIO, 1 port externe et 2 ports internes USB 2.0 hôtes pour connexion de tierce partie, Optionnel : Serveurs d'impression internes HP Jetdirect ; Serveurs d'impression externes HP Jetdirect ; Serveurs d'impression sans fil HP ; Disque dur EIO haute performance HP Secure J8019A (micrologiciel CPE OZ 10.1 ou supérieur requis). Pour plus d'informations sur les solutions réseau HP disponibles, visitez http://www.hp.com/go/jetdirect		
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Microsoft® Windows® 2000, XP Edition Familiale, XP Professionnel, Server 2003; certifié 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 : http://www.hp.com/support/hplj4510series ; Sans accès Internet, voir le dépliant d'assistance dans le carton de l'imprimante.		
Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau	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		
Configuration minimale requise	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 ; lecteur CD-ROM, port USB ou port parallèle IEEE 1284-B (via carte parallèle)		
Logiciels	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		
Panneau de commandes	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).		
Administration de l'imprimante	HP Web Jetadmin, utilitaire HP LaserJet, serveur Web embarqué HP, HP Easy Printer Care		
Alimentation	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 : 910 watts maximum (en impression), 20 watts maximum (prêt), 15 watts maximum (veille), 0 watts maximum (éteint). Consommation électrique typique : 5,049 kWh/Semaine		
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage : P4515n : 419 x 450 x 393 mm; P4515x : 419 x 508 x 546 mm Emballé : P4515n : 570 x 535 x 500 mm; P4515x : 790 x 600 x 540 mm		
Poids	Hors emballage : P4515n : 25,82 kg; P4515x : 35,12 kg Emballé : P4515n : 27 kg; P4515x : 36 kg		
Environnement d'exploitation	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 7,4 B(A) (en impression), 4,8 B(A) (prêt). Pression sonore: LpAm60 dB(A) (en impression), 31 dB(A) (prêt)		
Certifications du produit	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.		
Garantie	Garantie un an sur site. Services HP Care Pack disponibles 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 10/10 4AA1-8019FRE

