

# Imprimante HP LaserJet série 5200



Conçue pour offrir efficacité et polyvalence, cette imprimante laser monochrome grand format A3+, flexible et simple à gérer, répond à tous vos besoins d'impression au bureau.



Imprimante HP LaserJet  
5200



Imprimante HP LaserJet  
5200tn



Imprimante HP LaserJet  
5200dtn

Entreprises et secteur public travaillant en petites ou moyennes équipes et devant imprimer des documents de très grande taille, tels que les dessins industriels, les dessins CAO/PAO, les épreuves de supports marketing et les feuilles de calculs ; utilisateurs souhaitant tirer le meilleur parti de leur imprimante noir et blanc en réalisant des tirages aux formats A3 et A4 avec un seul et même appareil.

**Obtenez des résultats irréprochables sur des supports allant jusqu'au A3+ grâce à cette imprimante monochrome HP LaserJet.**

- Obtenez une remarquable qualité d'image, des textes bien nets, des noirs et blancs lissés et des noirs profonds avec le modèle HP ProRes 1200 (1 200 x 1 200 ppp à la vitesse maximale du moteur)
- Gagnez en efficacité en imprimant jusqu'à 35 ppm et en obtenant la première page en moins de 10 secondes
- Traitez des travaux complexes en toute simplicité grâce au processeur de 460 MHz et à la mémoire évolutive (jusqu'à 512 Mo de RAM)
- Les capacités de mise en réseau\*, optimales, permettent un partage simplifié des documents grâce au serveur d'impression embarqué HP Jetdirect ; connectez-vous à un PC via un port parallèle ou USB haut débit

**Compatible avec une large gamme de solutions et de formats de support, cette imprimante S'adapte à vos exigences professionnelles.**

- La compatibilité CompactFlash™ donne accès à une plus large gamme de solutions tierces, telles que l'impression de formulaires électroniques et de codes-barres
- Le logement EIO disponible accroît la productivité grâce au disque dur HP EIO hautes performances
- L'impression jusqu'au A3+ permet de réaliser en toute facilité un plus grand nombre de travaux, tels que les épreuves marketing, les plans d'architecte, les livres financiers et les feuilles de calcul
- Imprimez plus efficacement grâce à un bac d'alimentation de 500 feuilles en option\*\* et à un dispositif d'impression recto verso\*\*\*

**Facilitez-vous la tâche grâce à cette imprimante simple et intuitive, aussi facile à utiliser qu'à gérer.**

- HP Web Jetadmin (pour les professionnels de l'informatique) ou le logiciel HP Easy Printer Care (pour les utilisateurs finaux et agents administratifs) permet l'installation, la configuration, la mise à jour et la gestion à distance de vos périphériques réseau
- La série de pilotes d'impression universels HP donne l'accès de base, depuis un seul pilote d'impression, à la plupart des imprimantes HP via les versions de pilotes d'émulation HP PCL 5 ou HP Postscript
- Remplacez en toute facilité la cartouche d'impression monobloc HP, qui assure qualité et fiabilité avec la technologie d'impression intelligente HP\*\*\*\*

\* La mise en réseau est standard sur les imprimantes HP LaserJet 5200tn et 5200dtn. Elle est en option sur les modèles HP LaserJet 5200.

\*\* Le bac d'alimentation HP de 500 feuilles est standard sur les imprimantes HP LaserJet 5200tn et 5200dtn. Il est en option sur les modèles HP LaserJet 5200.

\*\*\* Le dispositif d'impression recto verso est standard sur le modèle HP LaserJet 5200dtn. Il est en option sur les modèles HP LaserJet 5200 et 5200tn.

\*\*\*\* L'utilisation des consommables d'origine HP garantit la disponibilité de toutes les fonctions d'impression HP.

## Spécifications techniques

<b>Technologie d'impression</b>	Laser monochrome		
<b>Vitesse d'impression</b>	A4 : Jusqu'à 35 ppm. A3 : Jusqu'à 18,5 ppm Sortie de la première page : Moins de 10 s. (La technologie HP de fusion instantanée supprime pratiquement le temps de préchauffage (démarrage à chaud ou à froid)) La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application et de la complexité du document.		
<b>Processeur</b>	460 MHz. MIPS		
<b>Mémoire</b>	5200 : 48 Mo. 5200tn : 64 Mo. 5200dtn : 128 Mo. Extensible à 512 Mo de RAM via un logement standard pour module DIMM SDRAM 100 broches En option, disque dur EIO 20 Go HP hautes performances		
<b>Qualité d'impression</b>	Supérieure/normale : Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp. Brouillon : Jusqu'à 600 x 600 ppp		
<b>Langages d'impression</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP Postscript niveau 3		
<b>Impression économique</b>	Mode économique (économie de toner), retour au mode économie d'énergie en fin de tâche d'impression grâce à la technologie de fusion instantanée (économie d'électricité), impression recto verso et N-up Printing (économie de papier)		
<b>Polices de caractères</b>	PCL 103 évolutif intégré, PS interne 93		
<b>Taux d'utilisation</b>	Jusqu'à 65 000 pages par mois		
<b>Marges d'impression</b>	haut : 3 mm. gauche : 3,4 mm. droite : 4,9 mm. bas : 6 mm		
<b>Gestion des supports</b>	<b>Entrée</b>	<b>Capacité</b>	<b>Poids</b>
	Bac 1	Jusqu'à 100 feuilles	60 à 199 g/m <sup>2</sup>
	Bac 2	Jusqu'à 250 feuilles	60 à 120 g/m <sup>2</sup>
	Bac 3*	Jusqu'à 500 feuilles	60 à 120 g/m <sup>2</sup>
	<b>Sortie :</b>	Jusqu'à 250 feuilles. Jusqu'à 50 enveloppes. Jusqu'à 250 transparents	
	<b>Impression recto verso :</b>	5200 : Automatique (en option). 5200tn : Automatique (en option). 5200dtn : Automatique (en standard)	
<b>Types de supports</b>	Papier (ordinaire, pré-imprimé, à en-tête, pré-perforé, normal, recyclé, couleur, brut, résistant), transparents, étiquettes, enveloppes, cartonné, vélin		
<b>Interface et connectivité</b>	5200 : Port USB 2.0 haut débit, port parallèle IEEE 1284, 1 logement EIO ouvert. 5200tn : Port USB 2.0 haut débit, port parallèle IEEE 1284, 1 logement EIO ouvert, serveur d'impression embarqué Fast Ethernet HP Jetdirect. 5200dtn : Port USB 2.0 haut débit, port parallèle IEEE 1284, 1 logement EIO ouvert, serveur d'impression embarqué Fast Ethernet HP Jetdirect. Optionnel : Serveurs d'impression internes HP Jetdirect, serveurs d'impression externes HP Jetdirect, serveurs d'impression sans fil HP		
<b>Compatibilité des systèmes d'exploitation</b>	Windows® 98, Me, 2000, XP Edition familiale, XP Professionnel, Server 2003 ; Mac OS X, 10.2, 10.3, 10.4 ou supérieur Optionnel : Les pilotes d'imprimantes les plus récents pour tous les systèmes d'exploitation sont disponibles sur le site <a href="http://hp.com/support/IJ5200">hp.com/support/IJ5200</a>		
<b>Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau</b>	Via les serveurs d'impression HP Jetdirect : Windows® 98, 2000, XP Edition familiale, XP Professionnel, Server 2003 ; NetWare ; UNIX ; AppleTalk ; Linux ; HP-UX ; LocalTalk		
<b>Configuration minimale requise</b>	Pentium® 90, 16 Mo de RAM (Windows® 98) ; Pentium 150, 32 Mo de RAM (Windows Me) ; processeur 133 MHz, 64 Mo de RAM (Windows 2000) ; processeur 233 MHz, 64 Mo de RAM (Windows XP Edition familiale, XP Professionnel) ; processeur 550 MHz, 128 Mo de RAM (Windows Server 2003, édition standard) ; 220 Mo d'espace disque, lecteur de CD-ROM ou connexion Internet, port parallèle bidirectionnel conforme IEEE 1284, port USB. 160 Mo d'espace disque, Mac OS X 10.2 ou supérieur, lecteur CD-ROM ou connexion Internet		
<b>Logiciels</b>	Pilotes d'impression et logiciel d'installation sur CD-ROM (HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP Postscript niveau 3, logiciel Macintosh, PostScript Printer Description)		
<b>Tableau de commande</b>	Affichage graphique rétro-éclairé 32 x 160 ; 8 touches (Flèche vers l'arrière, Flèche vers le bas, Aide, Menu, Pause, Démarrer, Statut, Flèche vers le haut) ; 3 voyants LED (Attention, Données, Prêt)		
<b>Gestion de l'imprimante</b>	Serveur Web embarqué HP, HP Web Jetadmin, logiciel HP Easy Printer Care, série de pilotes d'impression universels HP		
<b>Alimentation</b>	Configuration requise : Tension secteur : 110 à 127 V c.a. (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz) ; 220 à 240 V c.a. (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz). Consommation : 5200 : 550 watts maximum (impression), 27 watts (position d'attente), 7 watts (économie d'énergie), 0,5 watt (éteint). 5200tn : 600 watts maximum (impression), 27 watts (position d'attente), 7,5 watts (économie d'énergie), 0,5 watt (éteint). 5200dtn : 600 watts maximum (impression), 27 watts (position d'attente), 7,5 watts (économie d'énergie), 0,5 watt (éteint)		
<b>Dimensions (l x p x h)</b>	Hors emballage : 5200 : 490 x 563 x 275 mm. 5200tn : 490 x 600 x 405 mm. 5200dtn : 490 x 600 x 405 mm Emballé : 5200 : 799 x 598 x 497 mm. 5200tn : 799 x 600 x 731 mm. 5200dtn : 799 x 600 x 1 026 mm		
<b>Poids</b>	Hors emballage : 5200 : 20,2 kg. 5200tn : 30,2 kg. 5200dtn : 33,1 kg Emballé : 5200 : 28,9 kg. 5200tn : 42,7 kg. 5200dtn : 51,6 kg		
<b>Environnement d'exploitation</b>	Température de fonctionnement : De 10 à 32 °C. Température de fonctionnement recommandée : De 10 à 32 °C. Humidité en fonctionnement : 20 à 80 % HR. Humidité de fonctionnement recommandée : HR 25 à 75 %. Température de stockage : 0 à 40 °C. Humidité de stockage : 10 à 80 % HR. Normes acoustiques ISO 9296 : Puissance sonore : LwAd 6,84 B(A). Pression sonore : LpAm 54 dB(A)		
<b>Certifications du produit</b>	Certifications de sécurité : EU (marquage CE, directive basse tension 73/23/EEC), Allemagne (TUV-EN60950-1, IEC 60825-1), Russie (GOST-R50377), Afrique du Sud (IEC 60950-1, IEC60825-1) ; FDA-21 CFR Chapitre 1 sous-chapitre J pour les modèles laser) ; produits Laser/DEL classe 1 Certifications de compatibilité électromagnétique : EMC : CISPR 22 : 1993/A1, A2 ; EN 55022 : 1994/A1, A2 Classe B ; EN 61000-3-2 : 2000 ; EN 61000-3-3 : 1995/A1 ; EN 55024 : 1998/A1, A2 ; FCC titre 47 CFR, Partie 15 Classe B/ICES-003, Numéro 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003 ; Directive EMC 89/336/EEC, directive basse tension 73/23/EEC, marquage CE		
<b>Garantie</b>	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant		

\* en option avec 5200, en standard avec 5200tn/5200dtn

## Informations de commande

<b>Q7543A</b>	Imprimante HP LaserJet 5200
<b>Q7545A</b>	Imprimante HP LaserJet 5200tn
<b>Q7546A</b>	Imprimante HP LaserJet 5200dtn

### Accessoires

<b>J6073G</b>	Disque dur HP EIO haute performance
<b>Q7548A</b>	Bac d'alimentation HP LaserJet de 500 feuilles
<b>Q7549A</b>	Unité d'impression recto verso automatique HP LaserJet

### Consommables

<b>Q7516A</b>	Cartouche d'impression noire HP LaserJet Q7516A avec technologie d'impression intelligente 12 000 pages selon ISO/IEC 19752
---------------	---

### Connectivité

<b>J7934G</b>	Serveur d'impression Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
<b>J7942G</b>	Serveur d'impression externe HP Jetdirect en3700 (USB, 10/100TX)
<b>J7951G</b>	Serveur d'impression externe HP Jetdirect ew2400 sans fil 802.11g et Fast Ethernet
<b>J7960G</b>	Serveur d'impression interne HP Jetdirect 625n (EIO, 10/100/1000TX)
<b>J7961G</b>	Serveur d'impression interne HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (EIO, 10/100/1000TX)

### Mémoire

<b>Q7713A</b>	Module DIMM DDR HP, 100 broches, 32 Mo
<b>Q7715A</b>	Module DIMM DDR HP, 100 broches, 64 Mo
<b>Q7718A</b>	Module DIMM DDR HP, 100 broches, 128 Mo
<b>Q7719A</b>	Module DIMM DDR HP, 100 broches, 256 Mo
<b>Q7720A</b>	Module DIMM DDR HP, 100 broches, 512 Mo

### Assistance et services

<b>U3469A/E</b>	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans
<b>U3470A/E</b>	HP Care Pack, 4h 13x5 (réponse sur site), 3 ans
<b>UC742A/E</b>	HP Care Pack, installation et mise en réseau pour une imprimante en réseau

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

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



© Copyright 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations données dans ce document peuvent faire l'objet de modifications à tout moment. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont celles mentionnées dans les déclarations de garantie accompagnant lesdits produits et services. Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une garantie complémentaire.

Publié dans la zone EMOA 05/06 4AA0-4289FRE



invent