



hp LaserJet série 2200

imprimante **hp** LaserJet 2200/d/dt/dn/dtn

L'imprimante qui évolue avec vos besoins professionnels – cette imprimante laser polyvalente vous offre des performances laser optimales et une solution d'impression de pointe, grâce à ses capacités de connectivité, d'extension et de souplesse.



imprimante **hp** LaserJet 2200/d/dn



imprimante **hp** LaserJet 2200dt



imprimante **hp** LaserJet 2200dtn

La HP LaserJet série 2200 offre des performances élevées, une productivité accrue et une polyvalence exceptionnelle grâce à des solutions de gestion de documents fiables et efficaces.

- La résolution optimale de 1 200 x 1 200 ppp, à une vitesse de 18 pages par minute, garantit une qualité d'impression remarquable et homogène sans compromettre les performances.
- Son extrême souplesse de gestion du papier comprend un dispositif d'impression recto verso intégré (uniquement pour la HP LaserJet 2200d/dt/dn/dtn), réduisant ainsi la consommation de papier.
- La HP LaserJet série 2200 offre une solution d'impression avancée, qui peut être partagée et gérée à distance sur un réseau.
- La connectivité par interface infrarouge rapide permet aux utilisateurs « itinérants » d'imprimer instantanément sans fil depuis des portables, des assistants numériques personnels et des téléphones portables.

Impression laser hautes performances pour une meilleure productivité.

- Créez des documents professionnels aux textes et graphiques nets et précis, avec une résolution véritable de 1 200 x 1 200 ppp.
- Améliorez votre productivité grâce à une vitesse de 18 ppm.
- Imprimez vos documents plus rapidement : la première page sort en moins de 15 secondes grâce à un dispositif de fusion instantanée.
- Imprimez des documents volumineux et complexes rapidement et aisément, avec les 8 Mo de mémoire standard (16 Mo sur HP LaserJet 2200dtn) – extensibles à 72 Mo.

L'imprimante laser polyvalente qui vous permet de suivre l'évolution des besoins de votre entreprise.

- Gestion du papier souple avec dispositif d'impression recto verso intégré (uniquement pour la HP LaserJet 2200d/dt/dn/dtn), bac d'alimentation standard et bac d'alimentation universel pour supports spéciaux, notamment transparents et enveloppes, et bac d'alimentation supplémentaire en option pour une gestion étendue du papier.
- Une imprimante réseau complète, adaptée aux différents environnements de travail, avec ports USB, parallèle et infrarouge rapide fournissant de multiples options de connectivité.
- Compatibilité assurée avec la quasi totalité des systèmes d'exploitation par l'utilisation des langages d'imprimante HP PCL 6 et émulation HP Postscript Niveau 2.

Une solution simple et fiable pour les petits groupes de travail et les particuliers.

- Impression optimale avec la HP LaserJet 2200, aussi simple à installer, qu'à utiliser.
- Répond aux besoins d'impression professionnels avec un taux d'utilisation mensuel de 40 000 pages.

hp LaserJet série 2200



spécifications techniques

vitesse et débit	Vitesse nominale du moteur 18 ppm (mode recto) et 5,5 ppm (mode recto verso), dispositif de fusion instantanée produisant la première page en moins de 15 secondes en démarrage à chaud ou à froid (mode recto) et en moins de 26 secondes en mode recto verso, processeur RISC 133 MHz
qualité d'impression	HP Prores 1200 (1 200 x 1 200 ppp véritables à une vitesse atteignant 18 ppm), HP Fastres 1200* (qualité similaire à 1 200 ppp à une vitesse atteignant 18 ppm), 600 ppp, paramètres d'écran ajustables (141/180 lpp) pour optimiser la qualité d'impression. * Paramètres par défaut
polices de caractères	HP PCL 6 : 45 polices True Type intégrées à taille variable, émulation HP Postscript Niveau 2 : 35 polices True Type intégrées à taille variable, logiciel HP Fontsmart facilitant la gestion des polices pour Microsoft® Windows®, Symbole Euro intégré (€)
mémoire	Imprimantes HP LaserJet 2200/d/dn/dn : 8 Mo de RAM, 2 logements d'extension, mémoire extensible à 72 Mo avec DIMM SDRAM 100 broches. Imprimante HP LaserJet 2200dtn : 16 Mo de RAM, 1 logement d'extension, mémoire extensible à 48 Mo avec DIMM SDRAM 100 broches. Imprimantes HP LaserJet série 2200 : optimisées grâce à la technologie MEt (Memory Enhancement technology)
langages de l'imprimante	HP PCL 6, HP PCL 5e, émulation HP Postscript Niveau 2
connectivité	Imprimantes HP LaserJet série 2200 : 1 port parallèle bidirectionnel (type ECP IEEE 1284, taille B), 1 port USB (conforme 2.0), 1 port infrarouge rapide (FIR) sans fil (conforme IrDA), HP JetSend et OBEX validés via le port FIR. Imprimantes HP LaserJet 2200/d/dn : 1 logement EIO (Enhanced Input Output) pour serveurs d'impression internes HP Jetdirect 600N/610N (EIO) en option. Imprimantes HP LaserJet 2200dn/dtn : 1 serveur d'impression interne HP Jetdirect 610N (EIO) pour environnements réseau Ethernet 10/100Base-TX (port RJ-45)
gestion du papier	Imprimantes HP LaserJet série 2200 : dispositif d'impression recto verso automatique intégré (uniquement pour la HP LaserJet 2200d/dn/dtn), bac d'alimentation 1 : universel 100 feuilles/10 enveloppes pour alimentation automatique et manuelle de supports spéciaux, bac d'alimentation 2 : 250 feuilles, témoins de niveaux de papier, acheminement direct du papier, capacité de sortie standard de 150 feuilles (face vers le bas). Imprimantes HP LaserJet 2200/d/dn : bac d'alimentation de 250 feuilles en option, bac d'alimentation de 500 feuilles en option. Imprimante HP LaserJet 2200dt : bac d'alimentation 3 de 250 feuilles. Imprimante HP LaserJet 2200dtn : bac d'alimentation 3 de 500 feuilles
types de supports et grammages	Papier, enveloppes, transparents, papier cartonné, cartes postales, étiquettes et papier recyclé. Le bac d'alimentation 1 accepte les supports de 60 à 163 g/m ² , le bac 2, le bac 3 (HP LaserJet 2200dt/dtn), les bacs d'alimentation de 250/500 feuilles en option et le dispositif d'impression recto verso automatique acceptent les supports de 60 à 105 g/m ² . (uniquement pour la HP LaserJet 2200d/dn/dtn) Enveloppes : Capacité standard de 10 pour le bac d'alimentation 1, grammage : de 60 à 90 g/m ² . Transparents : Capacité standard de 75 transparents pour le bac d'alimentation 1, épaisseur : de 0,10 à 0,14 mm. Étiquettes : Capacité de 50 feuilles pour le bac d'alimentation 1, épaisseur : de 0,10 à 0,14 mm. Bac d'alimentation 1 : format minimum : 76 x 127 mm, format maximum : 216 x 356 mm ; bac 2, bac 3 (HP LaserJet 2200dt) et bac d'alimentation de 250 feuilles en option : A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), Letter (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), B5 (JIS) (182 x 257 mm), B5 (ISO) (176 x 250 mm), 8,5" x 13" (216 x 330 mm), bac 3 (HP LaserJet 2200dtn) et bac d'alimentation de 500 feuilles en option : A4 (210 x 297 mm), Letter (216 x 279 mm). Dispositif d'impression recto verso automatique (uniquement pour la HP LaserJet 2200d/dn/dtn) : accepte les formats A4, Letter, Legal, 8,5" x 13". Zone d'impression : marge gauche/droite : 4,0 mm, marge supérieure/inférieure : 4,0 mm.
panneau de commande	Panneau de commande simplifié avec boutons de lancement et d'annulation de tâche et voyants DEL d'état
logiciel standard	Gestionnaires fournis : Microsoft® Windows® NT 4.0, 3.1x (PCL 5e uniquement), 9x, 2000, Me, XP, Système Macintosh™ 7.5.5 et supérieur. Gestionnaires sur le Web : Windows 3.1x (PCL 6), IBM OS/2 et UNIX/LINUX. Téléchargements disponibles à l'adresse http://www.hp.com . Impression possible depuis applications DOS en mode compatibilité. Utilitaire de réplication de disque pour le déploiement surveillé ou sans surveillance de gestionnaires personnalisés. Le programme d'installation Internet HP permet une mise à jour automatique des gestionnaires d'impression pendant l'installation. Logiciel de gestion d'imprimantes HP Web Jetadmin pour configurer et gérer le réseau à partir d'un navigateur Web standard. Téléchargement disponible à l'adresse http://www.hp.com
configuration du système	Environnement tel que recommandé par le fournisseur du système d'exploitation plus 15 Mo d'espace disque, lecteur de CD-ROM, port USB ou (Windows uniquement), port parallèle bidirectionnel spécifique conforme IEEE-1284
impression économique	Economode (économie jusqu'à 50 % du toner à 600 ppp), recto verso (uniquement pour la HP LaserJet 2200d/dn/dtn), N-up
conditions de fonctionnement et d'environnement	Température pour cartouches d'impression et de toner : En fonctionnement : 15 à 32,5 °C. Stockage/veille : 20 à 40 °C. Humidité : En fonctionnement : HR 10 à 80 % (sans condensation) Stockage : HR 10 à 90 %. Normes acoustiques (conformes ISO 9296) : L _{WA} 58 dB (A) en position opérateur, L _{PA} 52 dB (A) en position d'attente (1 m). Puissance sonore : L _{WA} 0 B (A) en mode Powersave, L _{WA} 6,6 B (A) en impression
alimentation électrique	Source : 220 à 240 V (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) ou 100 à 127 V (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz). Consommation électrique (en moyenne) : Imprimantes HP LaserJet série 2200 (220 V) : Éteinte : 0 W, mode veille/Powersave : 14 W, impression : 360 W. Imprimantes HP LaserJet série 2200 (110 V) : Éteinte : 0 W, mode veille/Powersave : 12 W, impression : 360 W. Capacité minimale recommandée pour l'alimentation : 2,5 A (220 V) et 5 A (110 V)
dimensions/poids	(L x P x H) : HP LaserJet 2200/d/dn : 405 x 435 x 255 mm ; HP LaserJet 2200dt : 405 x 435 x 334 mm ; HP LaserJet 2200dtn : 405 x 435 x 395 mm ; bac d'alimentation de 250 feuilles : 405 x 435 x 79 mm ; bac d'alimentation de 500 feuilles : 405 x 435 x 140 mm. Poids : HP LaserJet 2200/d/dn : 14 kg ; HP LaserJet 2200dt : 17,1 kg ; HP LaserJet 2200dtn : 18,7 kg ; bac d'alimentation de 250 feuilles : 3,1 kg ; bac d'alimentation de 500 feuilles : 4,7 kg
certifications	Porte la mention CE pour EU EMC et les directives sur les basses tensions ; conforme à IEC 60950/EN 60950 et IEC 60825-1/EN 60825-1 (produit LED/appareil à laser de Classe 1) ; FCC Classe B et CISPR-22 Classe B ; appareil à laser de classe 1 certifié CDRH (sécurisé pour utilisation professionnelle/EDP) ; homologué TÜV-GS ; conforme ENERGY STAR ; certifié label écologique Blue Angel
durée de vie des consommables	Cartouche d'impression HP LaserJet Ultraprecise. Capacité nominale de 5 000 pages en moyenne avec taux de remplissage de 5 %.
taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 40 000 pages
garantie	Un an avec retour atelier Garantie de base extensible selon diverses options, dont 3 ans d'intervention sur site ou réparation/remplacement

L'imprimante HP LaserJet série 2200 est disponible dans le cadre de HP Printadvantage, ensemble complet qui vous permet de satisfaire et de gérer vos besoins d'impression en une seule transaction simple. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : <http://www.hp.com/printadvantage>
HP a conçu les imprimantes HP LaserJet série 2200 et leurs consommables dans un souci de qualité d'impression optimale.
Pour plus d'informations, visitez le site Internet de Hewlett-Packard à l'adresse : <http://www.hp.com>
Pour plus d'informations concernant les solutions d'autres fournisseurs, consultez le site <http://www.jetcaps.com> ou le catalogue de solutions à l'adresse <http://www.hp.com>

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 S.A./N.V. :
Boulevard de la Woluwe 100 - 102
1200 Bruxelles

France : Tél. 01.69.82.60.60
Siège social Europe : Tél. (41) 22 780.81.11

Belgique : Tél. (02) 778.34.00
Canada : Tél. (514) 697.42.32
Suisse romande : Tél. 0848 88.44.66
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

HP Belgium :
Pour des informations complémentaires, contactez le Customer Information Center (02/778 3400) ou un revendeur agréé HP.
Sinon, consultez sur Internet : www.hp.be

informations de commande

c7064a	hp LaserJet 2200
c7058a	hp LaserJet 2200d
c7059a	hp LaserJet 2200dt
c7063a	hp LaserJet 2200dn
c7061a	hp LaserJet 2200dtn

consommables	
c4096a	cartouche d'impression hp LaserJet ultraprecise

accessoires	
c4793a	Bac d'alimentation de 250 feuilles et chargeur (A4, letter, executive, legal, A5, B5 (ISO), B5 (JIS) et 8,5" x 13")
c7065a	Bac d'alimentation de 500 feuilles et chargeur (A4 et letter uniquement)

mémoire et câbles	
c7842a	DIMM SDRAM 8 Mo
c7843a	DIMM SDRAM 16 Mo
c7845a	DIMM SDRAM 32 Mo
c2950a	câble d'imprimante parallèle (IEEE-1284) 2 mètres
c2951a	câble d'imprimante parallèle (IEEE-1284) 3 mètres
c6518a	câble d'imprimante usb, 2 mètres

serveurs d'impression internes hp jetdirect 600n/610n	
j3110a	Ethernet (10Base-T)
j3111a	Ethernet (10Base-T, 10Base2) et LocalTalk
j4167a	Token Ring
j4169a	Fast Ethernet (100Base-TX) et Ethernet (10Base-T) (fournis avec les modèles hp LaserJet 2200dn/dtn)

solutions de connectivité d'imprimantes	
j4135a	carte de connexion hp jetdirect pour connexions USB, série et LocalTalk

assistance et service technique	
h5471a	hp support pack - échange le jour ouvrable suivant, 3 ans
h5478a	hp support pack - intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans

Informations sujettes à modifications sans préavis.
ENERGY STAR est une marque déposée de service de l'agence américaine pour la protection de l'environnement United States Environmental Protection Agency.
Netscape est une marque commerciale américaine de Netscape Communications Corporation.
Zenographics est une marque commerciale américaine de Zenographics, Incorporated.
Tous les noms de produits et marques mentionnés sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs.
Microsoft, Windows et Microsoft Windows sont des marques déposées aux États-Unis de Microsoft Corporation.

© Copyright Hewlett-Packard 2001
Imprimé aux Pays-Bas 08/01
5980-6380 FRE