

Imprimante HP Designjet série 130



Consacrez-vous à votre créativité et matérialisez vos idées grâce à des couleurs convaincantes et des images de qualité photo qui résistent plus longtemps à la lumière que les photos traditionnelles ¹. Ne vous limitez pas et travaillez dans tous les formats, jusqu'au A1+.

Idéale pour les graphistes ayant besoin d'une qualité d'image et d'une fidélité des couleurs exceptionnelles pour imprimer des compositions, des mises en page, des maquettes et des épreuves sans encourir des coûts de sous-traitance. Les photographes professionnels peuvent créer de superbes impressions de qualité photo qui résistent plus longtemps à la lumière que les photos traditionnelles, et les experts pré-presse peuvent produire des épreuves aux couleurs stables en moins d'une heure.

Impressionnez vos clients à chaque fois avec une qualité photo exceptionnelle et des couleurs constantes et durables.

- Produisez des images durables avec les encres teintées créées spécialement par HP
- Obtenez des images superbes d'une résolution de 2 400 ppp avec les gouttes d'encre de 4 picolitres, pour des couleurs vives et proches de la réalité, des détails réalistes, un contraste supérieur et des transitions de teintes parfaites
- Pour des résultats optimaux, utilisez les papiers pour photos et épreuves à finition brillante HP Premium Plus : grande profondeur des couleurs, visibilité des points minimum et brillance uniforme
- Reproduisez des couleurs constantes à chaque impression avec la technologie de détection de couleurs interne HP

Travaillez dans tous les formats souhaités, de la carte postale à l'affiche, sans devoir copier-coller ou faire appel à la sous-traitance.

- Appréciez la souplesse d'impression sur divers formats et grammages : le bac d'alimentation standard contient jusqu'à 100 feuilles (jusqu'au format A2+)
- La fente d'alimentation prioritaire avant accepte des supports en feuille au format A1+ jusqu'à une largeur de 625 mm
- Insérez les supports rigides à fort grammage HP pouvant atteindre 300 g/m² via la fente d'alimentation prioritaire arrière
- Utilisez l'alimentation à rouleau automatique ² pour imprimer sur des supports pouvant atteindre 625 mm de largeur et 15,24 m de longueur

Consacrez-vous à votre créativité et laissez l'imprimante vous aider à économiser temps et argent pour la reproduction.

- Obtenez rapidement des résultats de haute qualité à une vitesse atteignant 4 mpp pour le format A3 en mode normal
- Optimisez votre consommation d'encre grâce au kit encreur modulaire
- Contrôlez facilement le niveau de fidélité des couleurs dans le flux de travail avec des gestionnaires optimisés compatibles Apple ColorSync et profils ICC RVB pour les applications Mac et Microsoft® Windows®
- Bénéficiez d'une gestion améliorée des couleurs et d'une plus grande précision avec un RIP² logiciel HP en option qui vous offre l'étalonnage PANTONE® automatique, et l'émulation CMJNplus et offset

¹ Jusqu'à 82 ans, d'après les tests réalisés par Wilhelm Imaging Research Inc utilisant les cartouches d'encre HP 85 avec le papier pour photos et épreuves à finition brillante HP Premium Plus

² Support sur pieds et bac disponibles sous forme d'accessoire



Imprimante HP Designjet 130



Imprimante HP Designjet 130nr



Imprimante HP Designjet 130gp

Spécifications techniques

Technologie d'impression	Technologie jet d'encre thermique HP
Busés de la tête d'impression	304
Qualité d'impression	Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp
Technologie couleur	ColorSmart III
Nombre d'encres	6 cartouches (une de chaque couleur : noir, cyan, magenta, jaune, cyan clair, magenta clair)
Types d'encre	Encre teintée résistante à la lumière
Vitesse d'impression	Qualité photo : 6 minutes par page (A3), 17 minutes par page (A1). Les dimensions de la zone imprimée (marges non comprises) pour un fichier N5 sont 558,8 x 698,5 mm
Ligne	Précision de ligne : ± 0,2 %. Largeur minimale : Valeur théorique : 0.0423. Valeur réelle : 0,050 mm (testé avec support couché et traits horizontaux)
Langages d'impression	GUI PCL 3 RVB 24 bits Contone. En option : Adobe® PostScript® 3™ via le RIP logiciel. Optionnel : Adobe® PostScript® 3™ via le RIP logiciel
Mémoire	Standard : 64 Mo; maximum : 64 Mo
Types de supports	Papier photo HP Premium Plus ainsi que d'autres supports photo HP, papiers glacé, semi-glacé et mat, papier ordinaire, papier jet d'encre, papier couché, papier couché à fort grammage.
Formats de support	Standard : Formats A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4 et A2+, A/B/C/D (architecture anglais), enveloppes, banderoles. Personnalisés : 130 : Feuilles : 76 x 142 à 625 x 1 625 mm; 130nr : Feuilles : 76 x 142 à 625 x 1 625 mm ; alimentation rouleau (largeur) : 609,6 mm; 130gp : Feuilles : 76 x 142 à 625 x 1 625 mm ; alimentation rouleau (largeur) : 609,6 mm
Longueur maximale du support	Feuille : 1 625 mm
Largeur maximum des supports	625 mm
Longueur d'impression maximum	15,2 m (en fonction de l'application)
Grammages recommandés	65 à 210 g/m2
Interface et connectivité	Standard : USB 1.1 (compatible USB 2.0), Centronics parallèle IEEE-1284 (conforme ECP), 1 logement EIO. Optionnel : HP Jetdirect 620n, 615n, 680n, 175x, 310x, 380x
Tableau de commande	2 voyants DEL pour indicateurs d'état : Alimentation, Attention ; 3 touches : Alimentation, Annulation, OK ; zone d'affichage contenant des icônes d'information
Gestion de l'imprimante	Maintenance de la HP Designjet
Gestionnaires fournis	Pilote de trame pour Mac OS (9.x, X.1, X.2, X.3, X.4), pilote Windows® GUI PCL 3, pilotes Microsoft® Windows (95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP) avec prise en charge AutoCAD 2000, R13, 14, USB (compatible USB 2.0) et pilotes ECP
Logiciels	Gestionnaires HP Designjet pour Windows® et Macintosh
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Microsoft® Windows® (NT 4.0 Server, 2000 Server, XP), Mac (OS 9.1, 9.2, X.2, X.3). Les informations sur la dernière mise à jour du gestionnaire sont disponibles sur http://www.designjet.hp.com
Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau	Microsoft® Windows® XP, NT 4.0 Server, 2000 Server, 2002 Server ; Novell ; Mac OS
Configuration minimale requise	Microsoft® Windows® (95, 98) : Pentium® I, 133 MHz, 128 Mo de RAM, 300 Mo d'espace disque disponible ; Microsoft Windows NT® : Pentium II, 300 MHz, 128 Mo de RAM, 400 Mo d'espace disque disponible ; Microsoft Windows (2000, 2003) : Pentium II, 300 MHz, 128 Mo de RAM, 400 Mo d'espace disque disponible ; Microsoft Windows XP : Pentium III, 733 MHz, 256 Mo de RAM, 400 Mo d'espace disque disponible ; iMac G3, G4, bi-processeur G5, iBook, PowerBook, eMac ; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 Mo de RAM, 100 Mo d'espace disque disponible
Configuration système recommandée	Microsoft® Windows® (95, Me) : Pentium® II, 300 MHz, 128 Mo de RAM, 1 Go d'espace disque disponible ; Microsoft Windows NT® : Pentium III, 733 MHz, 128 Mo de RAM, 2 Go d'espace disque disponible ; Microsoft Windows 2000 : Pentium III, 733 MHz, 256 Mo de RAM, 2 Go d'espace disque disponible ; Microsoft Windows XP : Pentium IV, 1 GHz, 256 Mo de RAM, 2 Go d'espace disque disponible. iMac G3, G4, bi-processeur G5, iBook, PowerBook, eMac ; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 Mo de RAM, 100 Mo d'espace disque disponible
Alimentation	Configuration requise : Tension secteur de 100 à 240 V CA (± 10%) réglage automatique, 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 ampères maximum. Fournit : Module d'alimentation universelle intégré. Consommation électrique : 65 watts maximum
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage : 130 : 1 050 x 415 x 220 mm; 130nr : 1 050 x 535 x 220 mm; 130gp : 1 050 x 535 x 220 mm. Emballé : 1 192 x 545 x 495 mm
Poids	Hors emballage : 130 : 22 kg; 130nr : 23 kg; 130gp : 23 kg. Emballé : 130 : 33,8 kg; 130nr : 36,8 kg
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 5 à 40 °C. Température de fonctionnement recommandée : 15 à 30 °C. Humidité en fonctionnement : 20 à 80 % HR. Humidité en fonctionnement recommandée : HR 25 à 75 %. Température de stockage : -20 à 55 °C. Humidité de stockage : HR de 0 à 95 %. Normes acoustiques ISO 9296 : puissance sonore : LwAd6,2 B(A). Pression sonore : LpAm50 dB(A)
Certifications	Sécurité : Conforme IEC 950, EU LVD et EN60950, certifié CSA pour les Etats-Unis et le Canada, NOM-1-NYCE (Mexique), IRAM (Argentine), CCC (Chine), PSB (Singapour), VNIIS (Russie), ELTEST (Pologne), KTL (Corée). Certifications de compatibilité électromagnétique : Conformité pour les produits de Classe B, les produits de Classe A reliés à un réseau LAN, pour l'UE (directive CEM), les Etats-Unis (réglementations FCC), le Canada (DoC), l'Australie (ACA), la Nouvelle-Zélande (MoC), la Chine (CCC), le Japon (VCCI), Classe A pour la Corée (MIC), Taiwan (BSMI)
Garantie	Garantie limitée d'un an, comprenant l'assistance téléphonique du lundi au vendredi durant les heures ouvrables et l'échange express dans la plupart des pays d'Europe, du Moyen-Orient et d'Afrique. Les méthodes d'assistance peuvent différer légèrement dans certains pays en fonction de l'infrastructure locale. Les HP Care Packs vous permettent d'étendre votre garantie à 3 ans.

Informations de commande

C7791C Imprimante HP Designjet 130, cordon d'alimentation, têtes d'impression (6), cartouches d'impression (6), bac d'entrée/sortie, Macroinstallateur, CD de documentation, instructions de mise en route, guide de mise en route rapide, échantillons de supports, document du service clientèle

C7791D Imprimante HP Designjet 130nr Imprimante HP Designjet 130nr, comme C7791C plus : carte LAN HP Jetdirect 620n, alimentation rouleau automatique

C7791E Imprimante HP Designjet 130gp Imprimante HP Designjet 130gp, comme C7791D plus : affichage Eye One avec étalonnage d'écran Gretag/Macbeth

Accessoires

Q6641D Efi Designer 5.1 pour HP M

Q6643D Efi Designer 5.1 pour HP XL

Consommables

C5016A cartouche d'encre teintée noire HP n° 84 (69 ml)

C9427A Cartouche d'encre jaune HP 85 69 ml avec encre Vivera

C9425A Cartouche d'encre cyan HP 85 28 ml avec encre Vivera

C9426A Cartouche d'encre magenta HP 85 28 ml avec encre Vivera

C9428A Cartouche d'encre cyan clair HP 85 69 ml avec encre Vivera

C9429A Cartouche d'encre magenta clair HP 85 69 ml avec encre Vivera

Supports d'impression

Q5486A Papier photo à finition brillante HP Premium Plus, 286 g/m² – A3+/330 mm x 483 mm – 25 feuilles

Q5488A Papier photo à finition brillante HP Premium Plus 286 g/m² - 610 mm x 15,2 m

Q5489A Papier photo satiné HP Premium Plus, 286 g/m² – A3+/330 mm x 483 mm – 25 feuilles

Q5490A Papier photo satiné HP Premium Plus, 286 g/m² – A2+/458 mm x 610 mm – 20 feuilles

Q5491A Papier photo satiné HP Premium Plus 286 g/m² 610 mm x 15,2 m

Q5492A Papier photo HP mat, 196 g/m² – A3+/330 mm x 483 mm – 50 feuilles

Q8049A Papier professionnel semi-glacé pour épreuves de contrat HP 235 g/m² - 458 mm x 30,5 m

Assistance et services

U3477A/E HP Care Pack, échange sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans

U4662PA/PE HP Care Pack, post garantie, échange sur site le jour ouvrable suivant, 1 an

UC744A/E, installation et configuration réseau

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

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



Publié dans la zone EMOA 10/06 5982-6658FRE

© Hewlett-Packard Development Company, LP. Les informations données dans ce document peuvent faire l'objet de modifications à tout moment.

