

# Imprimante HP Designjet série 130



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



HP Designjet 130

**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-presses 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.



HP Designjet 130nr<sup>2</sup>

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

- Bénéficiez d'un grand choix d'impressions 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.
- Alimentez des supports rigides à fort grammage HP pouvant atteindre 300 g/m<sup>2</sup> via la fente d'alimentation prioritaire arrière.
- Utilisez l'alimentation rouleau automatique<sup>2</sup> pour imprimer sur des supports pouvant atteindre 610 mm de largeur et 15,24 m de longueur.



HP Designjet 130gp<sup>2</sup>

**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 Windows®.
- Bénéficiez d'une gestion améliorée des couleurs et d'une plus grande précision avec un RIP logiciel HP en option qui vous offre l'étalonnage PANTONE® automatique, et l'émulation CMJNplus et offset.

<sup>1</sup> 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

<sup>2</sup> Pieds et bac disponibles comme accessoires

## Caractéristiques techniques

<b>Technologie d'impression</b>	Impression jet d'encre thermique HP		
<b>Busés de tête d'impression</b>	304		
<b>Vitesse d'impression</b> (Jusqu'à # minutes par page)	<b>Type de document</b> Graphiques couleur A3 Graphiques couleur A1	<b>Normal</b> Support brillant : 4 mpp Support brillant : 12 mpp	<b>Optimisé</b> Support brillant : 6 mpp Support brillant : 17 mpp
<b>Résolution maximale</b>	Couleur : 2 400 x 1 200 ppp		
<b>Précision de trait</b>	± 0,2 %		
<b>Largeur de ligne minimum</b>	0,04 mm		
<b>Mémoire</b>	64 Mo, maximum : 64 Mo		
<b>Langages de l'imprimante</b>	GUI PCL 3 RVB 24 bits Contone <b>En option</b> : Adobe® PostScript® 3™ via le RIP logiciel		
<b>Tailles des supports</b>	Standard : Formats A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4 et A2+, A/B/C/D (architecture anglais), enveloppes, banderoles Spécial : Imprimante HP Designjet 130 : Feuilles : 76 x 142 à 625 x 1 625 mm, Imprimante HP Designjet 130nr/gp : Feuilles : 76 x 142 à 625 x 1 625 mm ; alimentation rouleau (largeur) : 610 mm		
<b>Longueur de support maximum</b>	Rouleau : Imprimante HP Designjet 130nr/gp : 15,24 m (en fonction de l'application) ; Feuille : 1 625 mm		
<b>Largeur de support maximum</b>	625 mm		
<b>Types de supports</b>	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.		
<b>Marges d'impression</b>	Rouleau : 5 mm ; Feuille : Haut : 5 mm, bas : 12 mm, gauche : 5 mm, droite : 5 mm		
<b>Longueur d'impression maximum</b>	15,2 m (en fonction de l'application)		
<b>Bacs d'alimentation papier</b>	1 (format A2+)		
<b>Gestion des supports, finition</b>	Imprimante HP Designjet 130 : Alimentation papier (bac d'alimentation, alimentation feuille à feuille manuelle, acheminement arrière), alimentation rouleau automatique en option, massicot automatique Imprimante HP Designjet 130nr/gp : Alimentation papier (bac d'alimentation, alimentation feuille à feuille manuelle, acheminement arrière), alimentation rouleau automatique, massicot automatique		
<b>Gestionnaires inclus</b>	Gestionnaire pour Mac OS (9.x, X.1, X.2, X.3), gestionnaire Windows® GUI PCL 3, (Microsoft® Windows 95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP) avec compatibilité gestionnaires AutoCAD 2000		
<b>Interface et connectivité</b>	Imprimante HP Designjet 130 : USB 1.1 (conforme USB 2.0), Centronics parallèle IEEE-1284 (conforme ECP), 1 logement EIO Imprimante HP Designjet 130nr/gp : modèle de base plus carte LAN HP Jetdirect 620n <b>En option</b> : Imprimante HP Designjet 130 : HP Jetdirect 620n, 680n, 615n, 610n, 600n, 175x, 310x, 380x Imprimante HP Designjet 130nr/gp : HP Jetdirect 620n, 680n, 175x, 310x, 380x		
<b>Systèmes d'exploitation supportés</b>	Mac (OS 9.1, 9.2, X.2, X.3), Microsoft® Windows® (NT 4.0 Server, 2000 Server, XP) Les informations sur la dernière mise à jour du gestionnaire sont disponibles sur <a href="http://www.designjet.hp.com">http://www.designjet.hp.com</a>		
<b>Configuration minimale du système</b>	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 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		
<b>Configuration recommandée du système</b>	iMac G3, G4, bi-processeur G5, iBook, PowerBook, eMac ; Mac (OS X), 512 Mo de RAM, 100 Mo d'espace disque disponible 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 Bi-processeur PowerPC G4 1 GHz, 512 Mo de RAM		
<b>Logiciels inclus</b>	Gestionnaires HP Designjet pour Windows® et Macintosh		
<b>Panneau de commande</b>	2 voyants DEL pour indicateurs d'état : Alimentation, Attention ; 3 touches : Alimentation, Annulation, OK ; zone d'affichage contenant des icônes d'information		
<b>Alimentation électrique</b>	Tension secteur de 100 à 240 V CA (± 10 %) réglage automatique, 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 ampères maximum		
<b>Module d'alimentation</b>	Type : Alimentation universelle intégrée		
<b>Consommation électrique</b>	65 watts maximum		
<b>Dimensions (l x p x h)</b> (hors emballage/emballé)	Imprimante HP Designjet 130 : 1 050 x 415 x 220 mm/1 192 x 545 x 495 mm Imprimante HP Designjet 130nr/gp : 1 050 x 535 x 220 mm/1 192 x 545 x 495 mm		
<b>Poids</b> (hors emballage/emballé)	Imprimante HP Designjet 130 : 22 kg/33,8 kg, Imprimante HP Designjet 130nr/gp : 23 kg/36,8 kg		
<b>Gestion d'imprimante</b>	Maintenance de la HP Designjet		
<b>Environnement d'exploitation</b>	Conditions d'environnement : Température en fonctionnement : 5 à 40°C, température en fonctionnement recommandée : 15 à 30°C, humidité en fonctionnement : 20 à 80 % HR, humidité en fonctionnement recommandée : 25 à 75 % HR, température de stockage : -20 à 55°C. Niveau sonore selon ISO 9296 : puissance sonore : LwAd 6,2 B(A), pression sonore : LpAm 50 dB(A)		
<b>Certifications</b>	Normes de sécurité : Conforme IEC 950, EU IVD et EN 60950, 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 CEM : 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). Energy Star®		
<b>Garantie</b>	Imprimante HP Designjet 130 : Un an avec échange le jour ouvrable suivant (EMOA, AN, Australie, Nouvelle-Zélande), un an avec assistance sur site le jour ouvrable suivant (JP, AP sauf Australie et Nouvelle-Zélande) Imprimante HP Designjet 130nr/gp : Garantie 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, câble USB, 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 de service clientèle

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

**C7791E** Imprimante HP Designjet 130gp, comme C7791D plus : affichage Eye One avec étalonnage d'écran GretagMacbeth

### Gestion du papier

**Q1247A** Commutateur de rouleaux automatique Designjet 120

**Q1264A** Mandrin pour HP Designjet série 100

**Q1246A** Support et bac pour HP Designjet série 100

### Supports grand format

**C7884A** Papier semi-glacé pour épreuves HP (feuille 330 mm x 483 mm)

**Q5486A** Papier pour photos et épreuves à finition brillante HP Premium Plus B/A3 (330 mm x 483 mm)

**Q5487A** Papier pour photos et épreuves à finition brillante HP Premium Plus C/A2 (457 mm x 610 mm)

**Q5488A** Papier pour photos et épreuves à finition brillante HP Premium Plus (rouleau de 610 mm)

**Q5489A** Papier photo HP Premium Plus satin B/A3 (330 mm x 483 mm)

**Q5490A** Papier photo HP Premium Plus satin C/A2 (457 mm x 610 mm)

**Q5491A** Papier photo HP Premium Plus satin (rouleau de 610 mm)

**Q5492A** Papier photo HP mat B/A3 (330 mm x 483 mm)

### Logiciels

**Q5672A** RIP logiciel HP pour Designjet série 130 (Win et Mac)

**Q6643A** EFI Designer Edition 4.1 pour HP (XL)

### Assistance et services

**U3477A/E** HP Care Pack – intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans

**U4662PA/PE** HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable



invent