



Gamme d'imprimantes HP Designjet T7100

Impression monochrome économique avec le débit LED, la couleur haute qualité et un coût total de possession sans précédent.



Imprimez plus rapidement tout en maîtrisant les coûts.

- Profitez d'une impression à haute vitesse : jusqu'à 4 impressions A1/mn avec la technologie double tête d'impression HP.
- Profitez d'une impression en continu grâce à une grande capacité d'entrée et de sortie, avec jusqu'à 3 rouleaux, un bac de réception en option pouvant accueillir jusqu'à 500 impressions et des cartouches d'encre HP haute capacité.
- Simplifiez et accélérez tout votre flux de travail : HP Instant Printing Pro [1] rationalise l'impression du début à la fin sans pilotes d'impression.
- Économisez du temps et de l'argent, contrairement aux coûts exorbitants de l'impression LED, avec une impression jet d'encre HP à maintenance légère.

La réponse à vos besoins d'impression couleur et monochrome avec une seule imprimante.

- Produisez des dessins de CAO monochromes avec un coût comparable à celui de vos impressions LED actuelles.
- Impressionnez vos clients avec des rendus nets et précis, des images et présentations de qualité professionnelle produites grâce au système à 6 encres incluant trois encres noires HP.
- Vous avez le choix parmi une large gamme de supports HP, pour des solutions qui offrent des résultats de qualité stables et qui vous aident à économiser du temps et de l'argent.
- Ajoutez facilement 2 à 3 rouleaux à votre système d'impression (de 2 à 3) avec un kit d'évolution, et chargez différents supports sur chacun d'entre eux.

S'intègre de façon transparente dans tout environnement informatique.

- Gérez facilement cette imprimante avec HP Web Jetadmin et profitez d'une connectivité et d'une sécurité fiables grâce à l'interface réseau Gigabit Ethernet et aux technologies IPsec et IPv6 intégrées.
- Imprimez en toute confiance en sachant que cette imprimante Designjet, avec pilotes HP-GL/2 et RTL d'origine, supportant la plupart des applications de CAO sous une large gamme de systèmes d'exploitation, et profitez de la compatibilité PostScript et PDF [1].
- Contrôlez vos coûts d'impression de façon efficace avec la fonction incorporée de comptabilisation des tâches d'impression qui facilite le suivi de l'utilisation et la gestion des coûts.



ECO HIGHLIGHTS

- Économisez du papier grâce aux paramètres d'impression et l'imbrication d'image automatiques.
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre et têtes d'impression HP [1].
- Compatible avec les papiers HP certifiés FSC™.

Eligible ENERGY STAR®

[1] La disponibilité du programme varie. Pour plus de détails voir www.hp.com/recycle.

www.hp.com/ecosolutions



[1] Kit de mise à niveau HP Postscript/PDF nécessaire. A acheter séparément.





Gamme d'imprimantes HP Designjet T7100

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Imprimer	
Dessins au trait	165 impressions A1 par heure
Images couleur	Rapide : 17,5 s/page sur A1/D Optimisée : 4 min/page sur A1/D
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés à partir d'une résolution de 1200 x 1200 ppp en entrée avec optimisation pour papiers photo sélectionnée
Marges (haut x bas x gauche x droite)	Rouleau : 5 mm (haut), 5 mm (droite), 5 mm (gauche), 5 mm (bas)
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Couleurs d'encre	6 (cyan, magenta, jaune, noir mat, gris, gris foncé)
Précision des lignes	+/- 0.1%
Largeur de ligne minimale	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Largeur de ligne minimale garantie	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Longueur d'impression maximale	91 m
Supports	
Manipulation	Deux rouleaux automatiques (possibilité de mise à niveau à trois), changement de rouleau automatique, massicot automatique, bac d'alimentation
Types	Papier normal et couché (normal, couché, couché à fort grammage, couché à très fort grammage et mat), papier technique (calque naturel, translucide normal, vélin), film (transparent, mat, polyester), papier photographique (satiné, glacé, semi-glacé, mat, super-glacé), papier pour épreuves (semi-glacé, semi-glacé de contrat), autocollant (papier d'intérieur, polypropylène, vinyle), bannière et supports de signalisation (papier d'extérieur, papier d'affichage dos bleuté)
Poids	70 à 328 g/m ²
Épaisseur	Jusqu'à 0,4 mm
Mémoire	
Standard	32 Go (virtuelle), basée sur une mémoire RAM de 1 Go
Disque dur	Standard, 160 Go
Connectivité	
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ; baie pour option EIO Jetdirect ; USB 2.0 haut débit
Interfaces (en option)	Compatible avec les cartes réseau HP Jetdirect
Langages d'impression (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Langages d'impression (en option)	Adobe® PostScript® 3 ; Adobe® PDF 1.7 ; TIFF ; JPEG
Gestionnaires fournis	Pilotes HP-GL/2, HP-RTL pour Windows® (optimisés pour AutoCAD 2000 et versions supérieures) ; Pilotes PostScript® Windows®, Linux et Mac avec le kit de mise à niveau PostScript®/PDF en option
Configuration recommandée	
Mac	Mac OS X v10.5 : Processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core, 1 Go de RAM, 2 Go d'espace disque disponible ; Mac OS X v10.6 : ordinateur Mac avec processeur Intel® Core, 2 Go de RAM, 4 Go d'espace disque disponible
Windows	Windows® 7 : Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz), 2 Go de RAM (32 bits) ou 4 Go de RAM (64 bits), 4 Go d'espace disque disponible ; Windows Vista® Édition Intégrale/Professionnel/Édition Familiale Premium : Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz), 2 Go de RAM, 4 Go d'espace disque disponible ; Windows® Windows® XP Professionnel/Édition Familiale (SP2 ou supérieur) : gamme Intel® Pentium® ou AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 1 Go de mémoire RAM, 2 Go d'espace disque disponible
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	1974 x 700 x 1374 mm
Expédition	2232 x 761 x 1269 mm
Poids	
Imprimante	187 kg
Expédition	220 kg
Contenu de la boîte	
CQ105A	Imprimante HP Designjet T7100 ; têtes d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; support d'imprimante ; bac d'alimentation ; kit de 2 adaptateurs pour mandrin de 7,62 cm (3 pouces) ; cartouche de maintenance ; logiciel de démarrage ; guide de référence ; poster de démarrage ; cordons d'alimentation
Environnement	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	-20 à 55 °C
Humidité de stockage	20 à 80% HR

Acoustique	
Pression sonore	53 dB(A), 38 dB(A) (mode veille)
Puissance sonore	70 B(A), 5,8 B(A) (mode veille)
Consommation d'énergie	
Maximum	420 Watts maximum, 270 watts (active), < 100 Watts (en attente), < 9 Watts/<46 Watts avec DFE intégré (veille), < 0,5 Watts (arrêt manuel)
Alimentation électrique nécessaire	Tension d'entrée (détection automatique) : 100 à 127 V (+/- 10 %), 5 A ; 220 à 240 V (+/- 10 %), 3 A ; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
Certification	
Sécurité	Conforme UE (LVD et EN 60950-1) ; Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe A UE (directive CEM)
ENERGY STAR	Oui
Garantie	
	Garantie de deux ans limitée sur le matériel. La garantie et les options d'assistance varient selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

INFORMATIONS DE COMMANDE

Produit	
CQ105A	Imprimante HP Designjet T7100
Accessoires	
CQ745A	Kit de mise à niveau PostScript PDF pour HP Designjet
CQ742A	Bac d'empilement HP Designjet 220V
CQ743A	Kit de mise à niveau pour rouleau HP Designjet
CN501A	Disque dur externe HP Designjet
CQ654A	HP Designjet HD Scanner
J7961G	Serveur d'impression HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
Consommables	
CH649A	Cartouche de maintenance HP 761 Designjet
CH645A	Tête d'impression jaune HP 761 Designjet
CH646A	Tête d'impression magenta/cyan HP 761 Designjet
CH647A	Tête d'impression gris/gris foncé HP 761 Designjet
CH648A	Tête d'impression noire à finition mate HP 761 Designjet
CM997A	Cartouche d'encre noire mate HP 761 Designjet, 775 ml
CM991A	Cartouche d'encre noire mate HP 761 Designjet, 400 ml
CM992A	Cartouche d'encre jaune HP 761 Designjet, 400 ml
CM993A	Cartouche d'encre magenta HP 761 Designjet, 400 ml
CM994A	Cartouche d'encre cyan HP 761 Designjet, 400 ml
CM995A	Cartouche d'encre grise HP 761 Designjet, 400 ml
CM996A	Cartouche d'encre gris foncé HP 761 Designjet, 400 ml
CR270A	HP 761 3-pack 400-ml Yellow Designjet Ink Cartridge
CR271A	HP 761 3-pack 400-ml Magenta Designjet Ink Cartridge
CR272A	HP 761 3-pack 400-ml Cyan Designjet Ink Cartridge
CR273A	HP 761 3-pack 400-ml Gray Designjet Ink Cartridge
CR274A	HP 761 3-pack 400-ml Dark Gray Designjet Ink Cartridge
CR275A	HP 761 3-pack 775-ml Matte Black Designjet Ink Cartridge
Supports d'impression	
C6036A	Papier jet d'encre blanc brillant HP - 914 mm x 45,7 m
C6810A	Papier jet d'encre blanc brillant HP - 914 mm x 91,4 m (36 pouces x 300 pieds)
Q1398A	Papier normal HP Universal - 1067 mm x 45,7 m
Q8751A	Papier normal HP Universal - 914 mm x 175 m
CG891A	Papier normal recyclé HP - 1067 mm x 45,7 m
Q1414A	Papier couché à fort grammage HP Universal - 1 067 mm x 30,5 m
Q1956A	Papier couché à fort grammage HP-1067 mm x 68,5 m (42 pouces x 225 pi)
C3875A	Film transparent HP - 914 mm x 22,9 m (36 pouces x 75 pieds)
51642B	Film mat HP (914 mm x 38,1 m)
Q6628A	Papier mat à fort grammage HP Super (1 067 mm x 30,5 mm)
Q8754A	Papier photo brillant à séchage instantané HP universel-1067 mm x 61 m (42 pouces x 200 pieds)
Q8755A	Papier photo semi-brillant à séchage instantané HP Universal-1067 mm x 61 m (42 pouces x 200 pieds)
Q1428A	Papier photo extrabrillant HP Universal - 1 067 mm x 30,5 m
CH025A	Polypropylène mat HP Everyday - 1 067 mm x 30,5 m (lot de 2)
Service et assistance	
UX919E	HP Care Pack, assistance matérielle Designjet T7100 le jour ouvrable suivant, 3 ans
UX923E	HP Care Pack, assistance matérielle Designjet T7100 le jour ouvrable suivant, 4 ans
UX922E	HP Care Pack, assistance matérielle Designjet T7100 le jour ouvrable suivant, 5 ans
UX920E	HP Care Pack, assistance matérielle Designjet T7100, intervention sous 4 h, 13h/j, 5j/7, 3 ans
UX933	HP Care Pack, extension de garantie assistance matérielle Designjet T7100 le jour ouvrable suivant, 1 an
UX932	HP Care Pack, extension de garantie assistance matérielle Designjet T7100 le jour ouvrable suivant, 2 ans
UX935	HP Care Pack, extension de garantie assistance matérielle Designjet T7100, intervention sous 4 h 13h/j, 5j/7, 1 an
H4518E	HP Care Pack, installation réseau Designjet T23-71XX, 400-6200 SVC

Comptez sur la prise en charge fiable pour créer la meilleure image possible. Nous pouvons vous aider à améliorer votre environnement d'impression et d'imagerie, protéger votre investissement informatique et faire croître votre activité grâce à la prise en charge experte abordable, personnelle et adaptée à vos besoins via HP Care Pack Services.

Pour plus d'informations sur les tailles et supports d'impression grand format HP, visitez le site en ligne : <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Pour plus d'informations, visitez notre site Web : <http://www.hp.com>

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse accompagnant ces 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.

4AA2-6871FRE Publié dans la zone EMOA Septembre 2010