



# Imprimantes HP Designjet T1200

Doublez votre productivité avec deux imprimantes en une<sup>1</sup> Pour les groupes de travail CAO/SIG de taille moyenne.



## Optimisez votre efficacité avec une installation rapide, une impression continue et une connectivité réseau.

- Gérez facilement des délais serrés : imprimez 2 impressions A1 par minute à l'aide du paramètre d'impression Economode
- Gagnez du temps et du papier grâce aux 2 rouleaux en ligne avec gestion intelligente, permettant une impression sans surveillance
- Imprimez de façon continue avec les cartouches d'encre noire mate HP 300 ml, un rouleau supérieur à chargement frontal pratique et le suivi de la longueur de support restante
- Imprimez des lots de fichiers<sup>2</sup> sans ouvrir d'application grâce à l'utilitaire gratuit HP Instant Printing et au serveur Web intégré
- Partagez simplement votre imprimante grâce à la carte réseau intégrée

## Créez un réel impact avec des dessins clairs, précis, et des présentations aux couleurs engageantes.

- Atteignez un nouveau niveau de précision et de professionnalisme : produisez des lignes fines, des noirs profonds, de véritables gris neutres et des couleurs vives avec les encres HP Vivera et le système d'impression 6 encres
- Produisez des détails saisissants avec une largeur de lignes minimales de 0,02 mm<sup>3</sup> et des dessins parfaits avec une précision de trait de +/- 0,1%
- Créez de superbes impressions avec les nouveaux papiers bond HP améliorés et le papier de base bond HP recyclé (papier de base 100 % recyclé)
- Optimisez les impressions de calques en utilisant le nouveau mode d'impression pour papier à calquer naturel générique

## Imprimez en toute confiance avec cette solution fiable et sécurisée.

- Traitez les fichiers complexes de façon rapide et précise, avec 32 Go de mémoire dédiée
- Libérez votre réseau et votre station de travail avec une architecture de traitement intégrée dans l'imprimante offrant une grande fiabilité
- Partagez cette imprimante HP Designjet avec les groupes de travail autorisés en utilisant la mise en réseau Gigabit Ethernet intégrée et la prise en charge de Jetdirect pour les protocoles sécurisés IPsec et IPv6
- L'effacement de disque sécurisé et l'accessoire de disque dur externe<sup>4</sup> apportent encore plus de sécurité
- Soyez encore plus efficace avec la T1200ps et son RIP PostScript intégré ainsi que la gestion des langages HP-GL/2 et RTL en standard sur toutes les versions



<sup>1</sup> Avec deux rouleaux dans un périphérique, vous doublez la productivité avec une seule imprimante.

<sup>2</sup> HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF et MS Office 2007 (Word, Excel, Powerpoint)

<sup>3</sup> Adressable HP-GL/2

<sup>4</sup> L'accessoire disque dur externe de 160 Go est proposé en option ; à acheter séparément ; cet accessoire est destiné à remplacer le disque dur interne de l'imprimante comme référentiel de données personnelles, et peut être retiré de l'imprimante et stocké en un lieu sécurisé

# Imprimantes HP Designjet T1200

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Vitesse d'impression	
Dessins au trait	Rapide : 28 s/page, 103 impressions A1 par heure
Impression	
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Marges (haut x bas x gauche x droite)	Rouleau : 5 mm (haut), 5 mm (droite), 5 mm (gauche), 5 mm (bas) Feuille : 5 mm (haut), 5 mm (droite), 5 mm (gauche), 16,75 mm (bas)
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Types d'encre	Encre teintée (C, M, J, G, PK), encre pigmentée (MK)
Couleurs d'encre	6 (cyan, gris, magenta, noir mat, noir photo, jaune)
Goutte d'encre	4 pl (cyan, magenta, noir photo, gris), 9 pl (jaune, noir mat)
Précision des lignes	+/- 0,1 % (+/- 0,1% de la longueur du vecteur spécifié ou +/- 0,1 mm (selon ce qui est le plus élevé) à 23° C, 50-60 % d'humidité relative, sur A0les supports d'impression HP en mode normal ou optimisé avec le film mat HP.
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 (selon le système d'exploitation et l'application)
Qualité d'image	
Densité optique maximale	2,15 densité optique noire maximum (6 L *min)
Supports	
Manipulation	Alimentation feuille à feuille, deux alimentations rouleau automatique, changement de rouleau automatique, massicot automatique
Types	Papier bond et couché, papier technique, film, papier photographique, rétro éclairé, auto adhésif
Poids	60 à 328 g/m <sup>2</sup>
Taille	210 x 279 à 1118 x 1676 mm
Épaisseur	Jusqu'à 0,8 mm
Mémoire	
Standard	32 Go de mémoire dédiée au traitement des fichiers (384 Mo de RAM)
Disque dur	Standard, 160 Go
Connectivité	
Interfaces (standard)	1 port USB 2.0 grande vitesse, 1 port USB 2.0 grande vitesse, 1 port EIO, 1 port Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Interfaces (en option)	Serveurs d'impression internes HP Jetdirect
Langages d'impression (standard)	<b>T1200 PS 1118 mm</b> : Adobe® PostScript® 3, Adobe PDF 1,7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, interface utilisateur graphique HP PCL 3; <b>T1200 1 118 mm</b> : HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, interface graphique HP PCL 3;
Gestionnaires fournis	Pilotes HP-GL/2, HP-RTL, Postscript pour Windows® (optimisés pour AutoCAD 2000 et versions supérieures) ; Interface utilisateur graphique HP PCL 3, pilotes Postscript pour Mac OS X et Linux ; support pour environnements Citrix XenApp et Citrix XenServer. Pilotes Postscript et Linux uniquement pris en charge par le biais de CK834A.
Configuration recommandée	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5 : Processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core ; 1 Go de RAM ; 2 Go d'espace disponible sur le disque dur
Windows	Microsoft® Windows® XP Edition Familiale/Professionnel (SP2 ou versions ultérieures) : Famille Intel® Pentium® ou AMD K6®/Athlon™/Duron™ (1 GHz), RAM de 1 Go, 2 Go d'espace disque disponible ; Windows Vista® Édition Familiale Premium/Windows Vista Professionnelle/Windows Vista Édition Intégrale : Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz), 2 Go de RAM, 2 Go d'espace disque disponible
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	1770 x 722 x 1050 mm
Expédition	1930 x 766 x 778 mm
Poids	
Imprimante	86 kg
Expédition	115 kg
Contenu de la boîte	
CK834A	Imprimante, têtes d'impression (3 x 2 couleurs chacune), cartouches d'impression de démarrage, support 1 118 mm, axe de 1 118 mm, guide de référence, instructions de mise en route, instructions SERIF PosterDesigner Pro, logiciel de démarrage, cordon d'alimentation
CH538A	Imprimante, têtes d'impression (3 x 2 couleurs chacune), cartouches d'impression de démarrage, support 1 118 mm, axe de 1 118 mm, guide de référence, instructions de mise en route, instructions SERIF PosterDesigner Pro, logiciel de démarrage, cordon d'alimentation
Environnement	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de fonctionnement recommandée	15 à 35°C (selon le type de papier)
Température de stockage	-25 à 55 °C
Humidité de fonctionnement recommandée	20 à 80% HR (selon le type de papier)
Humidité de stockage	0 à 95% HR
Acoustique	
Pression sonore	46 dB(A), 26 dB(A) (en attente)
Puissance sonore	6,2 B(A), 4,4 B(A) (en attente)
Consommation électrique	
Maximum	120 watts maximum (active), < 27 watts (en attente), < 7 watts / < 25 watts avec DFE intégré (économie d'énergie), 0,1 watts (éteinte)
Alimentation électrique nécessaire	Tension secteur (sélection automatique de gamme) 100 à 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max
Certification	
Sécurité	UE (conformité LVD et EN 60950-1), Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe B UE (directive CEM)
Environnement	Energy Star, WEEE, EU RoHS, REACH, EuP, FEMP
ENERGY STAR	Oui
Garantie	
	Garantie standard : support 2 ans, intervention sur site jour ouvrable suivant. Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

## INFORMATIONS DE COMMANDE

Produit	
CK834A	Imprimante PostScript HP Designjet T1200 1118 mm
CH538A	Imprimante HP Designjet T1200 1118 mm
Accessoires	
Q6709A	Mécanisme d'avance de rouleau 44 pouces HP Designjet
CN501A	HP Designjet External Hard Disk
J7961G	Serveur d'impression HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
CN088A	Logiciel Serif PosterDesigner Pro pour imprimantes HP Designjet
CN454A	SCP Reprocontrol pour HP (1 imprimante)
CN455A	SCP Reprocontrol pour HP (2 imprimantes)
Consommables	
C9397A	Cartouche d'encre noire photo HP n° 72 69-ml
C9398A	Cartouche d'encre cyan HP n° 72 69-ml
C9399A	Cartouche d'encre magenta HP n° 72 69-ml
C9400A	Cartouche d'encre jaune HP n° 72 69-ml
C9401A	Cartouche d'encre grise HP 72 69 ml
C9403A	Cartouche d'encre noire mate HP n°72 130 ml
C9370A	Cartouche d'encre noire photo HP 72 130-ml
C9371A	Cartouche d'encre cyan HP 72 130-ml
C9372A	Cartouche d'encre magenta HP 72 130-ml
C9373A	Cartouche d'encre jaune HP 72 130-ml
C9374A	Cartouche d'encre grise HP 72 130 ml
CH575A	Cartouche d'encre noire mate HP 726 300 ml
C9380A	Têtes d'impression grise et noire photo HP n° 72
C9383A	Tête d'impression cyan et magenta HP 72
C9384A	Tête d'impression noir mat et jaune HP 72
Supports d'impression	
Q6628A	Papier mat à fort grammage HP Super (1 067 mm x 30,5 mm)
C6030C	Papier couché à fort grammage HP-914 mm x 30,5 m (36 pouces x 100 pi)
C6020B	Papier couché HP (914 mm x 45,7 m)
C6036A	Papier jet d'encre blanc brillant HP - 914 mm x 45,7 m
Q1397A	Papier normal HP Universel - 914 mm x 45,7 m
CG891A	Papier normal recyclé HP - 1067 mm x 45,7 m
C3868A	Papier calque naturel HP 914 mm x 45,7 m (36 po x 150 pi)
C3875A	Film transparent HP - 914 mm x 22,9 m (36 pouces x 75 pieds)
Q1421A	Papier photo semi-brillant professionnel HP - 914 mm x 30,5 m (36 po x 100 pi)
Q1427A	Papier photo extrabrillant universel HP-914 mm x 30,5 m (36 pouces x 100 pi)
Service et assistance	
<b>US235E</b> HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 5 ans	
<b>US236E</b> HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 4 ans	
<b>US237E</b> HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans	
<b>US230E</b> HP Care Pack, intervention sur site le jour même sous 4 h, 13h x 5j, 3 ans	
<b>US231PE</b> HP Care Pack, post garantie, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an	
<b>US225PE</b> HP Care Pack, post garantie sous 4 h, 13h x 5j, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an	
Pour plus d'informations sur les tailles et supports d'impression grand format HP, visitez le site en ligne : <a href="http://www.hp.com/go/designjet/supplies">http://www.hp.com/go/designjet/supplies</a>	
Pour plus d'informations, visitez notre site Web : <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>	
© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont celles mentionnées dans les déclarations de garantie accompagnant lesdits 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.	
4AA2-8299FRE Publié dans la zone EMOA Novembre 2009	

