



# Imprimante HP Designjet T1120

Réalisez des impressions précises et de haute qualité avec cette imprimante Designjet grand format rapide et facile à gérer.



## Faites sensation auprès de vos clients grâce à des impressions de qualité professionnelle.

- Faites confiance à cette imprimante HP Designjet pour reproduire les détails les plus fins et pour la précision de trait
- Le jeu de trois encres noires HP, avec encres grises HP Vivera, crée des gris véritablement neutres qui accentuent les détails de vos impressions
- La conception innovante des larges têtes d'impression HP place avec précision les plus petites gouttes d'encre, pour obtenir des lignes très précises et la finesse des textes
- Obtenez une différence exceptionnelle de largeur de trait horizontale-verticale, avec une précision de trait de 0,1 % et une épaisseur minimum de 0,2 mm.

## Tenez facilement vos délais grâce à la rapidité d'impression et de traitement.

- Tenez facilement vos délais, même pendant les pics d'activité occasionnels, avec une imprimante jusqu'à trois fois plus rapide comparé au modèle HP Designjet 800<sup>1</sup>
- Imprimez une page A1 en 35 secondes<sup>2</sup>
- Contrôlez les tâches d'impression, comme le changement des priorités et la réimpression, grâce à la fonction Job Centre<sup>3</sup> et au serveur Web embarqué HP
- Reprenez votre travail rapidement avec l'architecture de traitement des tâches dans l'imprimante et le disque dur de 80 Go
- Les encres HP Vivera à séchage rapide créent des impressions de haute qualité résistantes aux tâches.

## Améliorez l'efficacité du groupe de travail grâce aux fonctionnalités hautes performances de cette imprimante Designjet fiable.

- Un réseau chargé n'est pas un souci : traitez des fichiers complexes rapidement avec l'architecture de traitement des tâches dans l'imprimante et les langages HP-GL/2 et PostScript intégrés<sup>4</sup>
- Les fonctions intégrées HP-GL/2 et RTL sont compatibles avec la plupart des applications de CAO exécutées sur de nombreux systèmes d'exploitation
- Réussissez du premier coup : les technologies de couleur professionnelles HP, dont l'étalonnage des couleurs en circuit fermé, assurent une correspondance précise des couleurs écran-impression
- HP Easy Printer Care permet d'entretenir et de gérer facilement l'imprimante et ses consommables.



<sup>1</sup> Par comparaison avec l'imprimante HP Designjet série 800, sur la base de 4 copies de 50 pages au format A1 avec qualité d'impression normale sur papier ordinaire ; temps d'intervention non inclus

<sup>2</sup> Avec l'accessoire HP-GL/2, en mode rapide sur papier ordinaire ; temps d'intervention non inclus

<sup>3</sup> Fichiers pris en charge par HP-GL/2, CALS/G4

<sup>4</sup> La prise en charge intégrée de PostScript est disponible uniquement sur les imprimantes HP Designjet T1120ps.

# Imprimante HP Designjet T1120

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Vitesse d'impression	
Dessins au trait	Rapide
Impression	
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400x1200 ppp optimisés à partir d'une résolution de 1200x1200 ppp en entrée avec max. de détails sélectionnés
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%
Largeur de ligne minimale garantie	Largeur de trait minimum (adressable HP-GL/2) : 0,02 mm, épaisseur de trait minimum garantie (ISO/IEC 13660:2001(E)) : 0,06 mm
Longueur d'impression maximale	91,4 m
Qualité d'image	
Densité optique maximale	2,15 densité optique noire maximum (6 L *mm)
Supports	
Manipulation	Alim. feuille/feuille, alim. roul., coupe-papier auto
Types	Papier normal et couché (normal, couché, couché à fort grammage, couché à très fort grammage et mat, couleur), papier technique (calque naturel, translucide normal, vélin), film (transparent, mat, polyester), papier photographique (satiné, glacé, semi-glacé, mat, super-glacé), film pour caissons rétro-éclairés, autocollant (transparent deux faces, papier d'intérieur, polypropylène, vinyle)
Poids	60 à 328 g/m²
Taille	<b>T1120 610 mm</b> : 216 x 279 à 610 x 1 676 mm; <b>T1120ps 610 mm</b> : 216 x 279 à 610 x 1 676 mm;
Épaisseur	Jusqu'à 0,8 mm
Mémoire	
Standard	<b>T1120 610 mm</b> : 320 Mo; <b>T1120ps 610 mm</b> : 320 Mo;
Disque dur	Standard, 80 Go
Connectivité	
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), port USB 2.0 haut débit, 1 logement d'accessoire EIO Jetdirect
Interfaces (en option)	Serveurs d'impression HP Jetdirect
Langages d'impression (standard)	<b>T1120 610 mm</b> : HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, interface graphique HP PCL 3; <b>T1120ps 610 mm</b> : Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, interface graphique HP PCL 3;
Gestionnaires fournis	<b>T1120 610 mm</b> : Pilotes HP-GL/2 et HP-RTL pour Windows® (optimisés pour AutoCAD 2000 et versions supérieures), pilote d'interface graphique HP PCL 3 pour Mac OS X, prise en charge des environnements Citrix® XenApp et Citrix® XenServer; <b>T1120ps 610 mm</b> : Pilotes HP-GL/2, HP-RTL et PostScript® pour Windows® (optimisés pour AutoCAD 2000 et versions supérieures), pilotes d'interface graphique HP PCL 3 et PostScript® pour Mac OS X, prise en charge des environnements Citrix® XenApp et Citrix® XenServer;
Configuration recommandée	
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	<b>T1120 610 mm</b> : 1262 x 661 x 391 mm; <b>T1120ps 610 mm</b> : 1262 x 661 x 391 mm;
Expédition	<b>T1120 610 mm</b> : 1440 x 766 x 623 mm; <b>T1120ps 610 mm</b> : 1440 x 766 x 623 mm;
Poids	
Imprimante	<b>T1120 610 mm</b> : 47 kg; <b>T1120ps 610 mm</b> : 47 kg;
Expédition	<b>T1120 610 mm</b> : 89 kg; <b>T1120ps 610 mm</b> : 89 kg;
Contenu de la boîte	
CK837A	Imprimante, têtes d'impression (3 x 2 couleurs chacune), cartouches d'impression de démarrage, guide de référence, instructions de mise en route, DVD de démarrage, cordon d'alim., support vendu séparément
CK838A	Imprimante, têtes d'impression (3 x 2 couleurs chacune), cartouches d'impression de démarrage, guide de référence, instructions de mise en route, DVD de démarrage, cordon d'alim., support vendu séparément
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	57 dB(A) en fonctionnement, 29 dB(A) en attente
Puissance sonore	6,9 B(A) (active/en impression), 4,4 B(A) (en attente)
Consommation électrique	
Maximum	200 watts maximum, 43 watts maximum (en attente), 27 watts maximum (économie d'énergie), 0,1 watt maximum (hors fonctionnement)
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 EN60950-1), Russie (GOST)
Électromagnétique	Conformité des produits informatiques de classe A : UE (directive CEM)
ENERGY STAR	Oui
Garantie	
	Garantie limitée de deux ans, avec assistance téléphonique gratuite et intervention sur site le jour ouvrable suivant. La garantie et les options d'assistance varient selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

## INFORMATIONS DE COMMANDE

Produit	
CK837A	Imprimante HP Designjet T1120 610 mm
CK838A	Imprimante HP Designjet T1120ps 610 mm
Accessoires	
Q6663A	Socle HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10 24 pouces
CN088A	Logiciel Serif PosterDesigner Pro pour imprimantes HP Designjet
Q6700A	Spindle 24 pouces HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
CM770A	Scanner HP Designjet 4520
J7997G	Serveur d'impression HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
Consommables	
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
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
Supports d'impression	
CG886A	Papier couché à fort grammage sans cloquage HP de 610 mm x 30,5 m
C6019B	Papier couché HP (610 mm x 45,7 m)
CG892A	Papier normal recyclé HP - 420 mm x 45,7 m (lot de 2)
CG883A	Papier couché sans cloquage HP, 610 mm x 45,7 m
CG889A	Papier normal recyclé HP - 610 mm x 45,7 m
C3876A	Film transparent HP - 610 mm x 22,9 m (24 pouces x 75 pieds)
Q1961A	Papier jet d'encre couché HP (100 feuilles, A2, 458 mm x 610 mm)

## Service et assistance

**H4518E** Installation réseau HP

**UN427E** HP 3 ans, interv. sur site le jour ouvrable suivant (modèles 24 po)

**UN421PE** HP 1 an post garantie, interv. sur site le jour ouvrable suivant (modèles 24 po)

**UN420E** HP 3 ans, interv. sous 4 heures, 13h x 5j (modèles 24 po)

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 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-inclues.

4AA2-3976FRE Publié dans la zone EMOA Octobre 2009

