

Imprimante HP Designjet T1120



Étonnez vos clients avec cette imprimante HP Designjet en créant des résultats de qualité professionnelle aux couleurs éclatantes, et tenez des délais serrés grâce à la rapidité d'impression. Les fonctions de performances offrent les résultats attendus, et permettent de contrôler et gérer plus facilement l'imprimante.



Imprimante HP Designjet
T1120 24"



Imprimante HP Designjet
T1120 44"



Imprimante HP Designjet
T1120ps 24"



Imprimante HP Designjet
T1120ps 44"

Idéale pour les groupes de travail exigeants en pleine expansion souhaitant créer des présentations éclatantes en interne et dans les délais.

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 encre grise 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 800¹. Imprimez une page A1 en 35 secondes². Contrôlez les tâches d'impression, comme le changement des priorités et la réimpression, grâce à la fonction Job Centre³ 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 intégrés⁴. 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.

¹ 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

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

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

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

La série en un coup d'œil



Imprimante HP Designjet T1120 24" (CK837A)

- HP Designjet T1120 610 mm : vitesse d'impression max. 35 secondes format A1 ; jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés à partir de 1 200 x 1 200 ppp en entrée avec sélection max. des détails ; HP-GL/2 et RTL intégrés ; largeur de support 610 mm ; Fonction Job Centre intégrée au serveur Web embarqué ; Utilitaire d'imprimante HP ; imbrication optimisée ; impression sans marge ; alertes associées aux tâches



Imprimante HP Designjet T1120 44" (CK839A)

- HP Designjet T1120 1 118 mm : imprimante de base avec largeur de support de 1 118 mm



Imprimante HP Designjet T1120ps 24" (CK838A)

- HP Designjet T1120ps 610 mm : imprimante de base avec Adobe PostScript intégré



Imprimante HP Designjet T1120ps 44" (CK840A)

- HP Designjet T1120ps 1 118 mm : imprimante de base avec Adobe Postscript intégré et largeur de support de 1 118 mm

Accessoires recommandés



Q6663A
Socle HP Designjet
Zx100/Tx100/Tx10 24 pouces



CN088A
Logiciel Serif PosterDesigner Pro
pour imprimantes HP Designjet



Q6709A
Mécanisme d'avance de rouleau
44 pouces HP Designjet



Q6700A
Spindle 24 pouces HP Designjet
Zx100/Tx100/Tx10



J7997G
Serveur d'impression HP
Jetdirect 630n IPv6 Gigabit

Description des 3 principaux accessoires



Socle HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10 24 pouces(Q6663A)

Afin de respecter l'espace au sol généralement limité, l'imprimante HP Designjet est livrée dans une configuration adaptée à l'installation sur un bureau. L'accessoire de support en option permet de monter le corps de l'imprimante sur des pieds mobiles avec bac de réception pour les documents imprimés. Le support vous permet de déplacer facilement l'imprimante ailleurs et de libérer de l'espace sur les bureaux.



Logiciel Serif PosterDesigner Pro pour imprimantes HP Designjet(CN088A)

Serif PosterDesigner Pro vous apporte toute la puissance de production nécessaire pour créer de superbes affiches et banderoles. Si vous créez des supports marketing en interne, ou que vous concevez des maquettes dans des délais serrés, vous pouvez obtenir des résultats de grande qualité aussi rapidement que facilement.



Mécanisme d'avance de rouleau 44 pouces HP Designjet(Q6709A)

Grâce au gain de temps de cette bobine de supports, les professionnels CAO et SIG très occupés restent productifs. Vous pouvez lui faire confiance pour produire des documents grand format de haute qualité de manière efficace. Cette accessoire facilite le basculement entre rouleaux de supports. Exécutez des impressions grand format sans effort sur des supports jusqu'à 1 118 mm de large et 91 m de long.

Informations de commande



Imprimante HP Designjet T1120 24"(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



Imprimante HP Designjet T1120 44"(CK839A)

Imprimante, têtes d'impression (3 x 2 couleurs chacune), cartouches d'impression de démarrage, support 1 118 mm, guide de référence, instructions de mise en route, DVD de démarrage, cordon d'alim.



Imprimante HP Designjet T1120ps 24"(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



Imprimante HP Designjet T1120ps 44"(CK840A)

Imprimante, têtes d'impression (3 x 2 couleurs chacune), cartouches d'impression de démarrage, support 1 118 mm, guide de référence, instructions de mise en route, DVD de démarrage, cordon d'alim.

Accessoires, consommables et assistance

Accessoires

Q6663A Socle HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10 24 pouces

CN088A Logiciel Serif PosterDesigner Pro pour imprimantes HP Designjet

Q6709A Mécanisme d'avance de rouleau 44 pouces HP Designjet

Q6700A Spindle 24 pouces HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10

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

Q6627A Papier mat à fort grammage HP Super - 914 mm x 30,5 m

CG886A Papier couché à fort grammage sans cloquage HP de 610 mm x 30,5 m

CG019B Papier couché HP (610 mm x 45,7 m)

CG891A Papier normal recyclé HP - 1067 mm x 45,7 m

CG892A Papier normal recyclé HP - 420 mm x 45,7 m

CG883A Papier couché sans cloquage HP, 610 mm x 45,7 m

CG889A Papier normal recyclé HP - 610 mm x 45,7 m

C7960A Rouleau film mat rétro-écl. HP - 914 mm x 22,9 m (36 pouces x 75 pieds)

Q8834A Polypropylène autocollant et à finition brillante - 914 mm x 22,9 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)

CG824A Polypropylène mat adhésif HP Everyday, 914 mm x 22,9 m

Connectivité

J7997G Serveur d'impression HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit

Service et assistance

H4518E Installation réseau HP

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

UN442E HP 3 ans, interv. sur site le jour ouvrable suivant (modèles 44 po)

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

UN436PE HP 1 an post garantie, interv. sur site le jour ouvrable suivant (modèles 44 po)

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

UN435E HP 3 ans, interv. sous 4 heures, 13h x 5j (modèles 44 po)

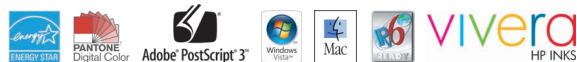
Pour obtenir la liste complète des consommables, accessoires et services, reportez-vous au site Web <http://www.hp.com>



Spécifications techniques

Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique HP
Busés de la tête d'impression	2112
Qualité d'impression	Jusqu'à 2400x1200 ppp optimisés à partir d'une résolution de 1200x1200 ppp en entrée avec max. de détails sélectionnés
Technologie couleur	Impression jet d'encre thermique HP
Nombre d'encres	Cyan, gris, magenta, noir mat, noir photo, jaune
Types d'encre	Encre teintée (C, M, J, G, PK), encre pigmentée (MK)
Taille des gouttes d'encre	4 pl (cyan, magenta, noir photo, gris), 9 pl (jaune, noir mat)
Vitesse d'impression	Qualité économique : CK837A/CK838A : 34 m ² /heure (papier couché), dessins au trait en couleur format A1 : 35 s/page (papier ordinaire), 72 impressions A1/heure (papier ordinaire, mode éco) ; CK839A/CK840A : 41 m ² /heure (papier couché), dessins au trait en couleur format A1 : 35 s/page (papier ordinaire), 72 impressions A1/heure (pap. ordinaire, mode éco). Qualité productivité : CK837A/CK838A : 8,6 m ² /heure (papier couché), 5,6 m ² /heure (papier glacé) ; CK839A/CK840A : 10 m ² /heure (papier couché), 6,7 m ² /heure (papier glacé)
Ligne	Précision des lignes : +/- 0.1%. Largeur minimale : Largeur de trait minimum (adressable HP-GL/2) : 0,02 mm, épaisseur de trait minimum garantie (ISO/IEC 13660:2001(E)) : 0,06 mm
Langages d'impression	CK837A/CK839A : HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, interface graphique HP PCL 3, CK838A/CK840A : Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, interface graphique HP PCL 3
Mémoire	Standard: CK837A/CK838A : 320 Mo, CK839A/CK840A : 384 Mo; maximum: CK837A/CK838A : 320 Mo, CK839A/CK840A : 384 Mo; Standard, 80 Go. Disque dur: Standard, 80 Go
Marges d'impression (mm)	Rouleau haut: 5 mm; bas: 5 mm; gauche: 5 mm; droite: 5 mm Feuille Rouleau : 5 mm ; feuille : 5 mm (haut), 5 mm (droite), 5 mm (gauche), 16,75 mm (bas)
Types de supports	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)
Formats de support	Standard : A4, A3, A2, A1, A0 (CK839A/CK840A uniquement). Personnalisé : CK837A/CK838A : 216 x 279 à 610 x 1 676 mm, CK839A/CK840A : 216 x 279 à 1 118 x 1 676 mm
Longueur maximale du support	Rouleau : 91,4 m. Feuille : 1676,4 mm
Largeur maximale des supports	CK837A/CK838A : 610 mm, CK839A/CK840A : 1 118 mm
Longueur d'impression maximale	91 m (dépend du système d'exploitation et de l'application)
Épaisseur de support	Jusqu'à 0,8 mm
Grammage de support recommandé	60 à 328 g/m ²
Rouleau	Diamètre maximal : 135 mm
Gestion des supports	Alim. feuille/feuille, alim. roul., coupe-papier auto
Interface et connectivité	Standard : Gigabit Ethernet (1000Base-T), port USB 2.0 haut débit, 1 logement d'accessoire EIO Jetdirect. Optionnel : Serveurs d'impression HP Jetdirect
Panneau de commandes	Écran graphique noir et blanc 240 x 160 pixels avec prise en charge des polices asiatiques, 4 touches d'accès direct, 7 touches de navigation et 2 témoins bicolores : Prêt, En cours de traitement, Attention, Error
Administration de l'imprimante	HP Web Jetadmin, utilitaire d'imprimante HP
Gestionnaires fournis	CK837A/CK839A : 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. CK838A/CK840A : 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
Logiciels	HP Instant Printing Utility
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Windows Vista® (32 et 64 bits), Microsoft® Windows® Server 2008 (32 et 64 bits), XP Édition Familiale et XP Professionnel (32 et 64 bits), Server 2003 (32 et 64 bits), Mac OS X v10.4, Mac v10.5, Novell® NetWare 5.x, 6.x, Citrix® XenApp, Citrix® XenServer. Les informations sur les dernières mises à niveau de pilotes sont disponibles sur http://www.designjet.hp.com
Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau	Windows Vista® (32 et 64 bits), Microsoft® Windows® Server 2008 (32 et 64 bits), XP Édition Familiale et XP Professionnel (32 et 64 bits), Server 2003 (32 et 64 bits), Mac OS X v10.4, Mac v10.5, Novell® NetWare 5.x, 6.x, Citrix® XenApp, Citrix® XenServer
Configuration minimale requise	Microsoft® Windows XP Édition Familiale et XP Professionnel : Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 Mo de RAM, 2 Go d'espace disque disponible. Mac OS X v10.4 ou version supérieure : processeur PowerPC G3 ou Intel® Core, 256 Mo de RAM, 1 Go d'espace disque disponible
Alimentation	Configuration requise : Tension secteur (sélection automatique de gamme) 100 à 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max. Fournit : Interne : alimentation électrique universelle intégrée. Consommation électrique : 200 watts maximum, 43 watts maximum (en attente), 27 watts maximum (économie d'énergie), 0,1 watt maximum (hors fonctionnement)
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage : CK837A/CK838A : 1 262 x 661 x 391 mm, CK839A/CK840A : 1770 x 690 x 1 047 mm. Emballé : CK837A/CK838A : 1440 x 766 x 623 mm, CK839A/CK840A : 1930 x 766 x 791 mm
Poids	Hors emballage : CK837A/CK838A : 47 kg, CK839A/CK840A : 86 kg. Emballé : CK837A/CK838A : 89 kg, CK839A/CK840A : 123 kg
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 5 à 40 °C. Température de fonctionnement recommandée : 15 à 35°C (selon le type de papier). Humidité en fonctionnement : 20 à 80% HR. Humidité en fonctionnement recommandée : 20 à 80% HR (selon le type de papier). Température de stockage : -25 à 55 °C. Humidité de stockage : 0 à 95% HR. Normes acoustiques ISO 9296 : puissance sonore : LwAd6,9 B(A) (active/en impression), 4,4 B(A) (en attente). Pression sonore : LpAm 57 dB(A) en fonctionnement, 29 dB(A) en attente
Certifications	Conformité des produits informatiques de classe A : UE (directive CEM). Normes de sécurité : UE (conformité LVD et EN60950-1), Russie (GOST). 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.

<http://www.hp.com/uk>



Publié dans la zone EMOA 04/09 4AA2-3976FRE

© 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.

