

# Imprimante HP DesignJet T1300 PostScript®



**Impressions plus grandes et productivité accrue pour les groupes de travail**



## **PROFESSIONNELLE : produisez des impressions de qualité grâce à PostScript®**

- Les six encres HP d'origine produisent une large gamme de couleurs, idéale pour les graphiques en couleur.
- Les cartouches d'encre grise et noir photo HP d'origine permettent d'obtenir des traits précis, des noirs profonds et de vrais gris neutres.
- Faites ressortir vos impressions architecturales avec des graphiques professionnels à haute résolution avec Adobe PostScript®.
- Communiquez avec précision. Produisez des plans, dessins et cartes avec des traits précis et de qualité, jusqu'à 2 400 ppp.

## **PRODUCTIVITÉ : l'efficacité au service des groupes de travail intensif**

- Imprimez facilement sur différents types et formats de papier et économisez du temps grâce aux deux rouleaux à commutation intelligente.
- Job center : gérez les files d'attente de travaux d'impression et le stockage des tâches, suivez les coûts d'impression.
- Imprimez des fichiers TIFF, JPEG et PDF depuis le port USB de votre imprimante - pas besoin d'un ordinateur.
- Si vous êtes en déplacement, joignez votre document à un e-mail et envoyez-le directement sur votre imprimante via ePrint.<sup>1</sup>

## **FLEXIBILITÉ : impressions sur feuilles ou rouleaux jusqu'à 1 118 mm (44 pouces) de large**

- Gagnez en flexibilité pour imprimer tout un éventail de formats, des simples feuilles aux rouleaux de 1 118 mm (44 pouces) de large.
- Utilisez différents médias : cette imprimante supporte de nombreux types de supports, des papiers ordinaires et couchés aux vinyles.
- Imprimez toute une gamme d'applications de CAO et SIG, y compris de grands projets d'infrastructure et des cartes géospatiales.

**Pour en savoir plus, visitez le site Web à l'adresse**  
<http://www.hp.com/go/designjett1300>

<sup>1</sup> L'impression locale requiert que le périphérique mobile et l'imprimante se trouvent sur le même réseau (habituellement un point d'accès Wi-Fi relié à des connexions filaires). Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement à 2,4 GHz. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP connectée au Web. Le sans fil à haut débit nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques mobiles. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

## Spécifications techniques

Impression	
Dessins au trait	28 s/page sur A1; 103 impressions A1 par heure <sup>1</sup> ; <sup>1</sup> Temps d'impression mécanique
Images couleur	<b>Rapide:</b> 41 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> sur support couché <b>Optimisée:</b> 3,1 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> sur support glacé
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Marges	<b>Rouleau:</b> 5 x 5 x 5 mm (sans bordure sur les papiers photo) <b>Feuille:</b> 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Types d'encre	Encre couleur teintée (C, G, M, pK, Y); encre pigmentée (mK)
Goutte d'encre	6 pl (C, G, M, pK); 9 pl (mK, Y)
Têtes d'impression	3 (noir mat et jaune, magenta et cyan, noir et gris photo)
Précision des traits	± 0,1% <sup>2</sup>
Largeur minimum des traits	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Largeur de ligne minimale garantie	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>
Supports	
Alimentation	Alimentation feuille à feuille; deux chargeurs de rouleau automatiques; échange automatique de rouleau; bac d'alimentation; massicot automatique
Poids	60 à 328 g/m <sup>2</sup>
Format	Feuilles de 210 à 1118 mm de largeur; Rouleaux de 279 à 1118 cm
Épaisseur	Jusqu'à 0,8 mm
Mémoire	32 Go (virtuels); Disque dur de 160 Go
Connectivité	
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Port USB 2.0 haut débit; logement pour accessoires Jetdirect EIO
Langages d'impression (standard)	Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, IG HP PCL 3
Pilotes (inclus)	Pilotes HP-GL/2, HP-RTL pour Windows® (optimisés pour AutoCAD 2000 et versions supérieures), pilote interface graphique HP PCL 3 pour Mac OS X, pilotes PostScript Windows, Linux et Mac
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	1770 x 721 x 1050 mm
Expédition	1930 x 766 x 770 mm
Poids	
Imprimante	86 kg
Expédition	109 kg
Contenu de l'emballage	
Imprimante HP DesignJet T1300, têtes d'impression, cartouches d'encre de démarrage, mandrin, guide de référence rapide, poster d'installation, logiciel de démarrage, cordon d'alimentation	
Environnement	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	-25 à 55 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80% HR
Acoustique	
Pression sonore	43 dB(A) (actif); 29 dB (A) (veille)
Puissance sonore	6,1 B(A) (actif); 4,7 B(A) (veille)
Alimentation	
Consommation	< 120 watts (marche), < 27 watts (veille), < 7 watts / < 25 watts avec Digital Front End intégré (veille prolongée), 0,1 watts (arrêt)
Configuration requise	Tension d'entrée (sélection automatique) 100-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 A max
Certification	
Sécurité	USA et Canada (certifié CSA); Conforme UE (LVD et EN 60950-1); Russie (GOST); Singapour (PSB); Chine (CCC); Argentine (IRAM); Mexique (NYPE); Corée (KATS)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe A, notamment : USA (règles FCC), Canada (ICES), UE (directive EMC), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Chine (CCC), Japon (VCCI), Corée (KCC)
Environnement	ENERGY STAR®; WEEE; UE, RoHS; Chine (RoHS); REACH; FEMP; EPEAT Bronze
Garantie	Garantie de deux ans limitée au matériel

## Informations pour la commande

### Produit

CR652A Imprimante HP DesignJet PostScript T1300 44 pouces

### Accessoires

CN538A Adapteur HP DesignJet 112 cm  
Q6709A Mandrin de 1118 mm HP DesignJet  
G6H50B Scanner HP SD Pro de 1118 mm  
G6H51B Scanner HP HD Pro de 107 cm  
J8025A Serveur d'impression HP Jetdirect 640n  
A9D02A SCP Reprocontrol avec pilote de dossier pour HP

### Têtes d'impression HP d'origine

C9380A HP 72 têtes d'impression grise et noir photo  
C9383A HP 72 tête d'impression cyan et magenta  
C9384A HP 72 tête d'impression DesignJet noir mat et jaune

### Cartouches d'encre conçue par HP

C9397A HP 72 cartouche d'encre DesignJet noir photo, 69 ml  
C9398A HP 72 cartouche d'encre DesignJet cyan, 69 ml  
C9399A HP 72 cartouche d'encre DesignJet magenta, 69 ml  
C9400A HP 72 cartouche d'encre DesignJet jaune, 69 ml  
C9401A HP 72 cartouche d'encre DesignJet grise, 69 ml  
C9403A HP 72 cartouche d'encre DesignJet noir mat, 130 ml  
C9370A HP 72 cartouche d'encre noir photo 130 ml  
C9371A HP 72 cartouche d'encre DesignJet cyan, 130 ml  
C9372A HP 72 cartouche d'encre Magenta 130-ml  
C9373A HP 72 cartouche d'encre DesignJet jaune, 130 ml  
C9374A HP 72 cartouche d'encre grise 130 ml  
CH575A HP 726 cartouche d'encre DesignJet noir mat, 300 ml

### Supports d'impression grand format conçus par HP

C6020B Papier couché HP - 914 mm x 45,7 m (36 pouces x 150 pieds)  
C6030C Papier couché à fort grammage HP-914 mm x 30,5 m (36 pouces x 100 pieds)  
Q8808A Papier photo satin HP Premium (914 mm x 22,9 m)

### Assistance et service technique

**HP578E** Assistance matérielle HP DesignJet T1300 jour ouvrable suivant (3 ans)  
**HP582E** Assistance matérielle HP DesignJet T1300 jour ouvrable suivant (4 ans)  
**HP583E** Assistance matérielle HP DesignJet T1300 jour ouvrable suivant (5 ans)  
**HP579E** Assistance matérielle HP DesignJet T1300 intervention 4 heures, 13h/24, 5j/7 (3 ans)  
**HP592PE** Assistance matérielle d'extension de garantie HP DesignJet T1300 jour ouvrable suivant (1 an)  
**HP593PE** Assistance matérielle d'extension de garantie HP DesignJet T1300 jour ouvrable suivant (2 ans)  
**HP594PE** Assistance matérielle d'extension de garantie HP DesignJet T1300 intervention 4 heures, 13h/24, 5j/7 (1 an)

Les services de Support HP DesignJet offrent des solutions pour les environnements stratégiques (installation, support et maintenance étendus), ainsi qu'une grande variété de services à valeur ajoutée. Pour plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

Utilisez des encres et des têtes d'impression conçues par HP pour obtenir une performance cohérente de haute qualité et fiable qui permet de limiter les temps d'arrêt. Ces composants stratégiques sont conçus et développés ensemble dans un système d'impression optimisé pour fournir une précision de trait, ainsi que des noirs intenses et des gris véritablement neutres. Pour en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

Pour le portefeuille complet du matériel d'impression grand format HP, reportez-vous à [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Nouveautés ECO

Économisez du papier grâce aux paramètres d'impression automatiques et aux deux rouleaux Moins d'encre gaspillée grâce aux installations et maintenances quotidiennes mieux gérées  
Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre et têtes d'impression HP<sup>1</sup>  
Papiers HP certifiés FSC® et PEFC™

<sup>1</sup> La disponibilité du programme peut varier. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/recycle>.

**Veillez recycler le matériel et les consommables d'impression grand format. Découvrez comment sur notre site Web [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

<sup>1</sup> Temps d'impression mécanique

<sup>2</sup> ± 0,1 % de la longueur du vecteur spécifié ou ± 0,2 mm (valeur la plus élevée) à 23°C, 50-60 % d'humidité relative, sur film mat HP au format A0 en mode normal ou optimisé avec encres HP d'origine

<sup>3</sup> Mesuré sur film mat HP

