

# Imprimante de production T7200 HP Designjet

Une solution d'impression de production en monochrome et couleur à faible coût de possession ayant fait ses preuves.



 **DIATRACE**  
www.diatrace.com

Tél : 01 60 79 10 10 Fax : 01 60 79 14 69



## Une solution couleur pour l'impression en grand volume.

- Accélérez votre production grâce à l'impression en couleur haute performance fournissant jusqu'à quatre pages A1 A1 par minute.
- Accélérez votre production, gérez les fichiers PDF et réduisez le temps de préparation des travaux de jusqu'à 50 % grâce à HP Designjet SmartStream.<sup>1</sup>
- Augmentez l'efficacité de votre imprimante grâce aux accessoires en option, comme un empileur externe, une plieuse en ligne et un scanner.
- Imprimez sans interruption jusqu'à 600 mètres de papier avec les cartouches d'encre HP de haute capacité et le support de trois rouleaux de grande longueur.

## Profitez d'une impression polyvalente avec une technologie HP éprouvée.

- Utilisez une imprimante pour toutes vos impressions en monochrome et couleur des dessins de CAO aux rendus et graphismes.
- Imprimez sur une large gamme de supports, du papier normal au papier photo glacé, pour une polyvalence maximale.
- Avec les encres HP d'origine, créez des impressions de grande qualité à des vitesses rapides et produisez facilement des applications professionnelles avec des traits nets et précis, ainsi qu'une précision homogène des couleurs.
- Obtenez des impressions d'excellente qualité à chaque fois, grâce à la technologie à doubles têtes et au capteur optique de progression du support.

## Faites l'expérience d'un fonctionnement économique et d'un contrôle total.

- Economisez dès l'achat : profitez d'un faible investissement initial comparé aux technologies d'impression équivalentes.<sup>2</sup>
- Imprimez des schémas en noir et blanc au même coût par page que celui des imprimantes à LED en noir et blanc comparables.<sup>3</sup>
- L'aperçu avant impression HP Crystal de l'imprimante HP Designjet SmartStream présente avec précision de quelle manière les documents techniques seront imprimés.<sup>4</sup>
- Comptez sur un fonctionnement continu avec maintenance et réapprovisionnement en fournitures depuis HP Designjet Partner Link.

## Réduisez votre impact sur l'environnement.

- Économisez du papier grâce aux paramètres d'impression et l'imbrication d'image automatiques.
- Economisez de l'énergie grâce à cette imprimante certifiée ENERGY STAR<sup>®</sup> et EPEAT Bronze<sup>5</sup>.
- Profitez du recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre et têtes d'impression HP.

<sup>1</sup> Conclusion basée sur un test internes HP de mesure du temps nécessaire pour extraire des pages d'un document de 50 pages et les imprimer à l'aide de plusieurs imprimantes à l'aide de logiciels équivalents.

<sup>2</sup> Coûts par comparaison avec les imprimantes grand format couleur de plus de 15 000 € et déterminés par les prix rue constatés en janvier 2014. Les méthodes de test varient.

<sup>3</sup> Par comparaison avec des imprimantes LED grand format faible volume avec des vitesses d'impression allant jusqu'à 7 pages A1 (610 x 914) par minute.

<sup>4</sup> Disponible lors de l'utilisation de HP Designjet SmartStream avec l'imprimante de production HP Designjet T7200.

<sup>5</sup> Certifié EPEAT si applicable et/ou pris en charge. Voir <http://www.epeat.net> pour le statut d'enregistrement par pays.



1. Si Aurasma est installé, veuillez vous rendre sur le site HP Designjet à l'adresse <http://auras.ma/s/IZmaf>

2. Si Aurasma n'est pas installé, veuillez le télécharger :

a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>

b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>

Une fois terminé, visitez le site HP Designjet à l'adresse <http://auras.ma/s/IZmaf>

3. Ouvrez l'application et pointez le curseur de la souris sur l'image pour afficher la vidéo de l'imprimante HP Designjet

# Imprimante de production T7200 HP Designjet

## Caractéristiques techniques

<b>Impression</b>	
<b>Dessins au trait</b>	15,5 s/page sur A1/D 165 impressions A1 par heure
<b>Images couleur</b>	117,5 m <sup>2</sup> /h sur support couché; 11,2 m <sup>2</sup> /h sur support glacé
<b>Vitesse d'impression</b>	123,3 m <sup>2</sup> /h; Temps d'impression mécanique. Imprimé en mode rapide sur papier jet d'encre Eextra blanc HP (ordinaire). La vitesse indiquée est la vitesse maximale de l'imprimante.
<b>Résolution d'impression</b>	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
<b>Marges (haut x bas x gauche x droite)</b>	Rouleau : 5 x 5 x 5 x 5 mm
<b>Technologie</b>	Impression jet d'encre thermique HP
<b>Types d'encre</b>	A colorants (cyan, magenta, jaune, gris, gris foncé); Pigmentaire (noir mat)
<b>Couleurs d'encre</b>	6 (cyan, magenta, jaune, noir mat, gris, gris foncé)
<b>Goutte d'encre</b>	6 pl (cyan, magenta, gris foncé, gris); 9 pl (jaune, noir mat)
<b>Busés des têtes d'impression</b>	2112
<b>Têtes d'impression</b>	8 (2 jaune, 2 magenta et cyan, 2 noir mat, 2 gris et gris foncé)
<b>Précision des lignes</b>	+/- 0.1% (+/- 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 A0 en mode normal ou optimisé avec encres HP d'origine)
<b>Largeur de ligne minimale</b>	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
<b>Largeur de ligne minimale garantie</b>	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
<b>Poids maximum du rouleau</b>	18 kg
<b>Supports</b>	
<b>Alimentation</b>	Deux rouleaux évolutifs à trois avec chargement sans mandrin; commutation automatique des rouleaux; massicot automatique; bac de réception configurable
<b>Types</b>	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)
<b>Poids</b>	70 à 328 g/m <sup>2</sup>
<b>Épaisseur</b>	Jusqu'à 15,7 µm
<b>Mémoire</b>	
<b>Standard</b>	64 Go (virtuelle). Basée sur 1 Go de RAM, Mémoire extensible à 1,5 Go par SO-DIMM qualifiée Designjet incluse uniquement dans le kit de mise à jour PostScript®/PDF HP Designjet
<b>Disque dur</b>	Standard, 320 Go
<b>Connectivité</b>	
<b>Interfaces (standard)</b>	Gigabit Ethernet (1000Base-T); connecteur EIO pour accessoire HP Jetdirect
<b>Interfaces (en option)</b>	Compatible avec les cartes réseau HP Jetdirect
<b>Langages d'impression (standard)</b>	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
<b>Langages d'impression (en option)</b>	Adobe PostScript® 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
<b>Gestionnaires fournis</b>	Pilotes HP-GL/2 et HP-RTL pour Windows; Pilotes PostScript® pour Windows, Linux et Mac avec le kit de mise à jour PostScript®/PDF en option
<b>Environnement</b>	
<b>Température de fonctionnement</b>	5 à 40°C
<b>Température de stockage</b>	-20 à 55°C
<b>Humidité en fonctionnement</b>	20 à 80 % HR
<b>Humidité de stockage</b>	20 à 80 % HR
<b>Acoustique</b>	
<b>Pression sonore</b>	53 dB (A)
<b>Puissance sonore</b>	7,0 B(A)
<b>Dimensions (l x p x h)</b>	
<b>Imprimante</b>	1974 x 700 x 1374 mm
<b>Emballé</b>	2232 x 761 x 1269 mm
<b>Poids</b>	
<b>Imprimante</b>	187 kg
<b>Emballé</b>	225 kg
<b>Consommation électrique</b>	
<b>Maximum</b>	270 W (en impression); < 48 W (prête); < 5,3 watts (en veille); < 0,3 W (éteinte)
<b>Alimentation électrique nécessaire</b>	Tension d'entrée: 220 à 240 V (+/- 10 %), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

## Contenu de l'emballage

<b>F2L46A</b>	Imprimante de production HP Designjet T7200; adaptateurs pour média à axe 2 pouces; têtes d'impression; Cartouches d'encre de démarrage; Pied et bac de réception; kit de 2 adaptateurs pour médias à axe 3 pouces; cartouche de maintenance; Logiciel de démarrage; Guide de référence rapide; Poster d'installation; Cordon d'alimentation
---------------	--

## Certification

<b>Sécurité</b>	Conforme UE (LVD et EN 60950-1); Russie (GOST)
<b>Électromagnétique</b>	Conforme aux exigences de classe A, notamment: Union européenne (directive EMC)
<b>Environnement</b>	ENERGY STAR®; WEEE; UE, RoHS; REACH; Bronze EPEAT
<b>ENERGY STAR</b>	Oui
<b>Garantie</b>	Garantie matérielle limitée de 90 jours. La garantie peut varier d'un pays à l'autre en fonction des obligations légales. Consultez hp.com/support pour connaître les options primées de service et de support de HP dans votre région.

## Informations pour la commande

<b>Produit</b>	Imprimante de production HP Designjet T7200 1 067 mm
----------------	--

## Accessoires

<b>CQ742A</b>	Bac d'empilement HP Designjet 220V
<b>CQ743A</b>	Kit de mise à niveau pour rouleau HP Designjet
<b>CQ745B</b>	Kits de mise à niveau PostScript/PDF HP Designjet
<b>E2P02A</b>	HP Designjet HP SmartStream Preflight Manager
<b>E2W15A</b>	HP Designjet SmartStream Print Controller T7100/T7200 pour imprimante de production
<b>G6H51A</b>	Scanner HP Designjet HD Pro
<b>J8025A</b>	Serveur d'impression HP Jetdirect 640n

## Têtes d'impression

<b>CH645A</b>	HP 761 tête d'impression Designjet jaune
<b>CH646A</b>	HP 761 tête d'impression Designjet magenta/cyan
<b>CH647A</b>	HP 761 tête d'impression Designjet gris/gris foncé
<b>CH648A</b>	HP 761 tête d'impression Designjet noir mat

## Consommables

<b>CH649A</b>	HP 761 cartouche de maintenance Designjet
<b>F9J50A</b>	Cartouche d'encre jaune HP 765 Designjet, 400 ml
<b>F9J51A</b>	Cartouche d'encre magenta HP 765 Designjet, 400 ml
<b>F9J52A</b>	Cartouche d'encre cyan HP 765 Designjet, 400 ml
<b>F9J53A</b>	Cartouche d'encre grise HP 765 Designjet, 400 ml
<b>F9J54A</b>	Cartouche d'encre gris foncé HP 765 Designjet, 775 ml
<b>F9J55A</b>	Cartouche d'encre noir mat HP 765 Designjet, 775 ml

## Supports d'impression

<b>C6569C</b>	Papier couché à fort grammage HP - 1 067 mm x 30,5 m (42 pouces x 100 pi)
<b>C6810A</b>	Papier jet d'encre « extra blanc » HP - 914 mm x 91,4 m (36 pouces x 300 pieds)
<b>CH025A</b>	Polypropylène mat HP Everyday - 1 067 mm x 30,5 m (pack de 2)
<b>Q8751A</b>	Papier normal HP Universal - 914 mm x 175 m (36 pouces x 574 pieds)

## Service et assistance

<b>H4518E</b>	-Service d'installation HP avec configuration réseau pour imprimantes milieu et haut de gamme Designjet
<b>U1XV4E</b>	-Service de Maintenance préventive HP pour imprimantes Designjet
<b>U7SXB8</b>	-Extension de support sur site HP jour ouvré suivant de 2 ans avec DMR pour Designjet T7200
<b>USAG3E</b>	-Extension de support sur site HP jour ouvré suivant de 3 ans avec DMR pour Designjet T7200
<b>USAG4E</b>	-Extension de support sur site HP jour ouvré suivant de 5 ans avec DMR pour Designjet T7200
<b>USAG5PE</b>	-Support post-garantie sur site HP jour ouvré suivant de 1 an avec DMR pour Designjet T7200
<b>USAG6PE</b>	-Support post-garantie sur site HP jour ouvré suivant de 2 ans avec DMR pour Designjet T7200

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, rendez-vous sur [hp.com/go/designjet/support](http://hp.com/go/designjet/support).

Utilisez des encres et des têtes d'impression HP d'origine pour obtenir une performance cohérente de haute qualité et fiable qui permet de limiter les temps d'arrêt. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).



Tél : 01 60 79 10 10 Fax : 01 60 79 14 69



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

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>

Le produit peut différer des images présentées. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à des modifications sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expressives accompagnant ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne saurait être tenue responsable des éventuelles erreurs techniques ou d'édition contenues dans ce guide, ni des omissions.

4AA5-0481FRE Publié dans la zone EMOA Octobre 2014

