

# Gamme HP Designjet T520 ePrinter

Une imprimante A1/610 mm et A0/914 mm (24 et 36 pouces) rapide, professionnelle, facile à utiliser, connectée à Internet.



## Obtenez des résultats rapides et professionnels avec cette imprimante grand format et riche en fonctionnalités.

- Produisez des impressions jusqu'à 2 400 ppp - Les encres HP d'origine offrent des couleurs riches, des lignes nettes et de la finesse dans les détails. Utilisez le logiciel HP Media pour des résultats optimaux et fiables.
- Produisez des fichiers complexes à vitesse élevée : obtenez une imprimante D/A1 en 35 secondes avec 1 Go de mémoire RAM et la technologie HP-GL/2.
- Fournissez des plans architecturaux, des cartes, des photos et des présentations sans pour autant sacrifier la qualité, grâce aux encres HP d'origine.
- Réduisez les temps d'arrêt et améliorez la productivité - les encres HP d'origine vous assurent des résultats cohérents et spectaculaires, dès la première impression.

## Profitez d'une impression simple et pratique.

- L'écran tactile intuitif couleur de 109 mm (4,3 pouces) facilite la navigation et vous permet d'accéder et d'imprimer vos fichiers directement depuis votre imprimante.
- Faites confiance aux aperçus avant impression réalistes pour achever rapidement votre travail et avec précision tout en évitant les erreurs coûteuses.
- 2 imprimantes en 1 : Imprimez à l'aide de la fonction intégrée A3bac/B+ et jusqu'au format A0/E<sup>3</sup> sur le support à chargement frontal rouleau.
- Configurez aisément votre imprimante où vous en avez besoin et connectez tout le monde à votre studio, grâce à la fonction Wi-Fi intégrée<sup>2</sup>.

## Imprimez depuis presque partout<sup>1</sup>.

- Imprimez avec votre imprimante HP Designjet ePrinter depuis votre ordinateur portable, votre smartphone ou tablette Apple® ou Android™ avec HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- Projets d'accès et d'impression grand format lorsque vous êtes loin de votre studio, en utilisant HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- Enregistrez automatiquement des copies de votre travail dans les nuages et accédez-y depuis presque partout avec HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- Envoyez vos projets par e-mail à votre imprimante HP Designjet T520 ePrinter et imprimez vos documents à l'aide des fonctions de connectivité Web<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Nécessite un compte HP Designjet ePrint and Share, une connexion Internet pour l'imprimante et un périphérique compatible Internet connecté. Lorsque vous utilisez l'application mobile HP Designjet ePrint & Share, un matériel sous Apple® iOS ou Android™ et une connexion Internet sont nécessaires. Des frais de transmission de données ou de connexion peuvent s'appliquer. Durées d'impression variables. Pour plus d'informations : <http://www.hp.com/go/eprintandshare>

<sup>2</sup> Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance au point d'accès et peuvent être limitées lors des connexions VPN actives. Prend en charge IEEE 802.11 b/g.

<sup>3</sup> Uniquement avec le modèle 36 pouces. Imprimez jusqu'au format A1/D sur le modèle 24 pouces.

# Gamme HP Designjet T520 ePrinter

## Caractéristiques techniques

### Impression

Dessins au trait	35 s/page sur A1/D A1 Imprime 70 par heure
Images couleur	22,4 m <sup>2</sup> /h sur support couché; 2,9 m <sup>2</sup> /h sur support glacé 25,6 m <sup>2</sup> /h sur support couché; 3,2 m <sup>2</sup> /h sur support glacé
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Marges (haut x bas x gauche x droite)	Rouleau : 5 x 5 x 5 x 5 mm Feuille : 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Types d'encre	Encre teintée (C, M, J); Encre pigmentée (K)
Couleurs d'encre	4 (une de chaque couleur cyan, magenta, jaune, noire)
Goutte d'encre	5,5 pl (C, M, J); 12 pl (K)
Buses des têtes d'impression	1376
Têtes d'impression	1 (cyan, magenta, jaune et noir)
Précision des lignes	+/- 0,1% (+/- 0,1% de la longueur du vecteur spéfié ou +/- 0,2 mm (celui qui est le plus élevé) à 23° C, 50-60% d'humidité relative, sur les supports d'impression A0 en mode normal ou optimisé avec le film mat HP et les encres HP d'origine.)
Largeur de ligne minimale	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Largeur de ligne minimale garantie	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E))
Longueur d'impression maximale	45,7 m
Poids maximum des rouleaux	<b>CQ890A</b> : 4,1 kg; <b>CQ893A</b> : 6,2 kg
Densité optique maximale	8 L' min/2,10 D

### Supports

Alimentation	Alimentation feuille à feuille; alim. rouleau; bac d'alimentation; bac pour supports; massicot automatique
Types	Papier de luxe et couché (papier de luxe, papier couché, papier couché à fort grammage, recyclé, ordinaire, blanc brillant), papier technique (calque naturel, papier vélin), film (clair, mat), papier photographique (satiné, brillant, semi-brillant, premium, polypropylène), auto-adhésif (adhésif, polypropylène)
Poids	60 à 280 g/m <sup>2</sup> (rouleau/alimentation manuelle); 60 à 220 g/m <sup>2</sup> (bac d'entrée)
Taille	<b>CQ890A</b> : bac d'alimentation : 210 x 279 à 330 x 482 mm; alimentation feuille à feuille : 330 x 482 à 610 x 1897 mm; rouleau : largeur de 279 à 610 mm; <b>CQ893A</b> : bac d'alimentation : 210 x 279 à 330 x 482 mm; alimentation feuille à feuille : 330 x 482 à 914 x 1897 mm; rouleau : largeur de 279 à 914 mm;

Épaisseur	Jusqu'à 0,3 mm
-----------	----------------

### Mémoire

Mémoire	1 Go
Disque dur	Aucun

### Connectivité

Interfaces (standard)	Fast Ethernet (100Base-T); Port USB 2.0 haut débit; WiFi
Interfaces (en option)	Serveurs d'impression compatibles HP Jetdirect
Langages d'impression (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI, JPEG, CALS G4
Gestionnaires fournis	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

### Environnement

Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	-25 à 55 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80% HR
Humidité de stockage	0 à 95% HR

### Acoustique

Pression sonore	48 dB(A), < 16 dB(A) (veille)
Puissance sonore	6,5 B(A), < 3,4 B(A) (veille)

### Dimensions (l x p x h)

Imprimante	<b>CQ890A</b> : 987 x 530 x 932 mm; <b>CQ893A</b> : 1292 x 530 x 932 mm;
Emballé	<b>CQ890A</b> : 1123 x 577 x 626 mm; <b>CQ893A</b> : 1423 x 577 x 626 mm;

### Poids

Imprimante	<b>CQ890A</b> : 34 kg; <b>CQ893A</b> : 39,2 kg;
Emballé	<b>CQ890A</b> : 50 kg; <b>CQ893A</b> : 62 kg;

### Consommation électrique

Maximum	< 35 watts (impression), < 4,5 watts (repos), < 0,3 watt (veille)
Alimentation électrique nécessaire	Tension d'entrée (détection automatique) : 100 à 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), maximum 1200 A

### Contenu de l'emballage

CQ890A	Imprimante ePrinter HP Designjet T520 610 mm (24 pouces); tête d'impression; mandrin; cartouches d'encre de démarrage; support d'imprimante; guide de référence; poster d'installation; logiciel de démarrage; cordon d'alimentation
CQ893A	Imprimante ePrinter HP Designjet T520 914 mm (36 pouces); tête d'impression; 4 cartouches de démarrage; support imprimante; guide de référence rapide; poster d'installation; logiciel de démarrage; cordon d'alimentation

### Certification

Sécurité	Conforme UE (LVD et EN 60950-1); Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe B, notamment : Union européenne (directives CEMR&TTE)
Environnement	ENERGY STAR; WEEE; RoHS d'UE; REACH; EuP; FEIMP
ENERGY STAR	Oui

### Garantie

Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel. Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.
----------	--

### Informations pour la commande

#### Produit

CQ890A	Imprimante ePrinter HP Designjet T520A1/610mm
CQ893A	Imprimante ePrinter HP Designjet T520A0/914mm

#### Accessoires

B3Q36A	Broche 24 pouces HP Designjet T120/T520
B3Q37A	Broche 36 pouces HP Designjet T520

#### Têtes d'impression

C1Q10A	HP 711 kit de remplacement pour tête d'impression Designjet
--------	---

#### Consommables

CZ129A	HP 711 cartouche d'encre noir 38 ml
CZ130A	HP 711 cartouche d'encre cyan 29 ml
CZ131A	HP 711 cartouche d'encre magenta 29 ml
CZ132A	HP 711 cartouche d'encre jaune 29 ml
CZ133A	HP 711 cartouche d'encre noir 80 ml
CZ134A	HP 711 pack de 3 cartouches d'encre cyan 29 ml
CZ135A	HP 711 pack de 3 cartouches d'encre magenta 29 ml
CZ136A	HP 711 pack de 3 cartouches d'encre jaune 29 ml

#### Service et assistance

U1W23E - Assistance matérielle HP DesignJet 24-in avec intervention T520 le jour ouvré suivant (3 ans)  
U1V85E - Assistance matérielle HP DesignJet 24-in avec intervention T520 sous 4 heures 13h/7 (3 ans)  
U1V90PE - Assistance matérielle HP DesignJet 24-in post-garantie avec intervention T520 le jour ouvré suivant (1 an)  
U1V93PE - Assistance matérielle HP DesignJet 24-in post-garantie avec intervention T520 sous 4 heures 13h/7 (1 an)  
\*U1V85E/U1V93PE - Mercredi de vérifier la disponibilité au niveau des pays.

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).

### Contactez-nous

France 0800.945.772  
Belgique 0800.395.23  
Suisse 0800.740.171



Pour tout le portefeuille complet de 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. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document sont sujettes à modification sans préavis. Les fonctions spécifiques peuvent varier d'un modèle à un autre. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expressives accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration dans le présent document ne pourra être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne peut en aucun cas être tenu responsable des éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle de ce document. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse accompagnant ces 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.