

Gamme HP Designjet T520 ePrinter



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



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.
- Imprimez des documents de 914 mm (36 pouces) de largeur maximum, avec un bac B+/A3 et le rouleau de supports à chargement frontal.
- Configurez aisément votre imprimante où vous en avez besoin et connectez tout le monde à votre studio, grâce à la fonction Wi-Fi intégrée².

Imprimez depuis presque partout¹.

- Imprimez avec votre imprimante HP Designjet ePrinter depuis votre ordinateur portable, votre smartphone ou tablette Apple® ou Android™ avec HP Designjet ePrint & Share¹.
- Projets d'accès et d'impression grand format lorsque vous êtes loin de votre studio, en utilisant HP Designjet ePrint & Share¹.
- Enregistrez automatiquement des copies de votre travail dans les nuages et accédez-y depuis presque partout avec HP Designjet ePrint & Share¹.
- Envoyez vos projets par e-mail à votre imprimante HP Designjet T520 ePrinter et imprimez vos documents à l'aide des fonctions de connectivité Web¹.

¹ Nécessite un compte HP Designjet ePrint & Share, une connexion Internet à l'imprimante et un périphérique compatible Internet. Lorsque vous utilisez l'application de l'imprimante HP Designjet ePrint et Share, un périphérique compatible Apple® iOS ou Android™ et une connexion Internet sont nécessaires. Des frais de données ou de connexion peuvent s'appliquer. Durées d'impression variables. Pour plus d'informations, visitez www.hp.com/go/eprintandshare.

² Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance du point d'accès. Elles peuvent être limitées pendant les connexions VPN actives.

Gamme HP Designjet T520 ePrinter

Caractéristiques techniques

Impression

Dessins au trait	35 s/page, A1 Imprime 70 par heure
Images couleur	CQ890A : 22,4 m ² /h sur support couché; 2,9 m ² /h sur support glacé CQ893A : 25,6 m ² /h sur support couché; 3,2 m ² /h sur support glacé
Résolution d'impression	jusqu'à 2400 x 1200 ppp en mode optimisé de 1200 x 1200 ppp en entrée et l'optimisation pour du papier photo sélectionné
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, noir)
Goutte d'encre	5,5 pl (C, M, J) ; 12 pl (K)
Volume fourni par les cartouches d'impression	Cartouche d'encre HP 711 ; noir (80 ml) ; noir (38 ml) ; Cyan, magenta, jaune (29 ml)
Bus des têtes d'impression	1376
Têtes d'impression	1 (cyan, magenta, jaune et noir)
Précision des lignes	+/- 0.1%
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
Grammage maximal pour l'impression	CQ890A : 4,1 kg; CQ893A : 6,2 kg;
Densité optique maximale	Densité optique de 2,10 maximale pour le noir (8 L*min.)

Supports

Alimentation	Alimentation feuille ; rouleau d'alimentation ; Bac d'alimentation ; coupe-papier 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 ² (rouleau/alimentation manuelle) ; 60 à 220 g/m ² (bac d'entrée)
Taille	CQ890A : Bac d'alimentation : 210 x 279 à 330 x 482 mm ; alimentation manuelle : 330 x 482 à 610 x 1897 mm ; rouleau : 279 x 610 mm ; CQ893A : Bac d'alimentation : 210 x 279 à 330 x 482 mm ; alimentation manuelle : 330 x 482 à 914 x 1897 mm ; rouleau : 279 x 914 mm;
Epaisseur	Jusqu'à 0,3 mm

Mémoire

Standard	1 Go
Disque dur	Aucun

Connectivité

Interfaces (standard)	Fast Ethernet (100Base-T) ; Port USB 2.0 haut débit ; WiFi
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

Configuration recommandée

Mac	Mac OS X v10.6 ; Macintosh PowerPC avec processeur Intel® Core™ ; 2 Go de RAM ; 4 Go d'espace disque disponible
Windows	Microsoft® Windows® 7 : Processeur 1 GHz, 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) ; 2 Go de RAM (32 bits) ou 4 Go de RAM (64 bits) ; 4 Go d'espace disque disponible ; Windows Vista® Édition Intégrale/Professionnel/Édition Familiale Premium ; Processeur 1 GHz, 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) ; 2 Go de RAM ; 4 Go d'espace disque disponible ; Windows® XP Professionnel/Édition familiale (SP3 ou supérieur) : Famille Intel® Pentium® ou AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz) ; 1 Go de RAM ; 2 Go d'espace disque disponible

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)

Contenu de l'emballage

CQ890A	Imprimante ePrinter HP Designjet T520 610 mm (24 pouces) ; tête d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; support imprimante ; guide de référence rapide ; poster d'installation ; logiciel de démarrage ; cordon d'alimentation
CQ893A	Imprimante ePrinter HP Designjet T520 914 mm (36 pouces) ; tête d'impression ; 6 cartouches ; support imprimante ; guide de référence rapide ; poster d'installation ; logiciel de démarrage ; cordon d'alimentation

Dimensions (l x p x h)

Imprimante	CQ890A : 987 x 530 x 932 mm; CQ893A : 1292 x 530 x 932 mm;
Expédition	CQ890A : 1123 x 577 x 626 mm; CQ893A : 1423 x 577 x 626 mm;

Poids

Imprimante	CQ890A : 34 kg; CQ893A : 39,2 kg;
Expédition	CQ890A : 50 kg; CQ893A : 62 kg;

Consommation électrique

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

Certification

Sécurité	Conforme UE (LVD et EN 60950-1) ; Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe B, notamment : Union européenne (directives CEM/R&TTE)
ENERGY STAR	Oui

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 T520 610 mm
CQ893A	Imprimante ePrinter HP Designjet T520 914 mm

Accessoires

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

Consommables

CZ129A	Cartouche d'encre noire 38 ml HP 711
CZ130A	Cartouche d'encre cyan 29 ml HP 711
CZ131A	Cartouche d'encre magenta 29 ml HP 711
CZ132A	Cartouche d'encre jaune 29 ml HP 711
CZ133A	Cartouche d'encre noire 80 ml HP 711
CZ134A	Lot de 3 cartouches d'encre cyan 29 ml HP 711
CZ135A	Lot de 3 cartouches d'encre magenta 29 ml HP 711
CZ136A	Lot de 3 cartouches d'encre jaune 29 ml HP 711
C1Q10A	Kit de remplacement pour tête d'impression HP 711 Designjet

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/j, 5j/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/j, 5j/7 (1 an)
*U1V85E/U1V93PE - Merci de vérifier la disponibilité au niveau des pays.	
U6T83E	Assistance matérielle HP DesignJet 36-in avec intervention T520 le jour ouvré suivant (3 ans)
U6T88E	Assistance matérielle HP DesignJet 36-in avec intervention T520 sous 4 heures 13h/j, 5j/7 (3 ans)
U6U05PE	Assistance matérielle HP DesignJet 36-in post-garantie avec intervention T520 le jour ouvré suivant (1 an)
U6T84PE	Assistance matérielle HP DesignJet 36-in post-garantie avec intervention T520 sous 4 heures 13h/j, 5j/7 (1 an)
*U6T88E/U6T84PE - Merci de vérifier la disponibilité au niveau des pays.	

Comptez sur la prise en charge fiable pour créer la meilleure image possible. Nous pouvons vous aider à améliorer votre environnement d'impression et d'imagerie, protéger votre investissement informatique et faire croître votre activité grâce à la prise en charge experte abordable, personnelle et adaptée à vos besoins via HP Care Pack Services.



Pour en savoir plus, visitez le site Web à l'adresse <http://www.hp.com/go/DesignjetT520>

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>

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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.

4AA4-3325FRE Publié dans la zone EMOA Novembre 2012

