

# Imprimante 24 pouces HP DesignJet T120



L'imprimante HP DesignJet : la plus abordable : facile à utiliser et très compacte



## VALEUR : un meilleur rapport qualité-prix

- Prenez le contrôle de vos travaux d'impression : imprimez des documents techniques en interne tout en économisant du temps et de l'argent.
- Imprimez facilement des ensembles de travaux et documents PDF avec le logiciel d'impression HP Click.
- Obtenez une qualité d'impression HP DesignJet en petit format : imprimez des documents à demi-échelle via le bac d'alimentation A4/A3.
- Imprimez plus rapidement : obtenez des impressions A1 sur rouleau en 45 secondes et des feuilles individuelles à une performance de 6 pages par minute depuis le chargeur de documents.

## TRES COMPACTE : cette imprimante s'adapte partout

- Cette imprimante de 610 mm (24 pouces) la plus compacte<sup>1</sup> est la solution idéale pour votre studio ou bureau.
- S'adapte partout : installez cette imprimante sur votre bureau, sur une étagère ou simplement là où bon vous semble grâce à son support en option.
- Installez cette imprimante partout et à tout moment : grâce à sa connectivité Wi-Fi, une simple prise de courant suffit<sup>2</sup>.
- Le design professionnel de cette imprimante a été conçu pour s'adapter harmonieusement à votre espace de travail.

## MOBILE : imprimez facilement où que vous soyez<sup>2</sup>

- Imprimez directement à partir de votre smartphone ou tablette avec l'impression Mobile HP<sup>2</sup>.
- Lorsque vous êtes en déplacement, vous pouvez imprimer un fichier en envoyant un e-mail à l'imprimante via ePrint<sup>2</sup>.
- L'application HP Smart offre des fonctions d'impression et de collaboration supplémentaires<sup>3</sup>.

Pour en savoir plus, visitez le site Web à l'adresse  
<http://www.hp.com/go/designjett120>

<sup>1</sup> Par rapport à d'autres imprimantes HP DesignJet série T.

<sup>2</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 des opérations 2,4 GHz. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP également connectée au Web. L'utilisation de la large bande sans fil nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques portables. 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>.

<sup>3</sup> L'application HP Smart est disponible pour les iPad, iPhone et iPod Touch Apple® sous iOS version v7.0 ou ultérieure et pour les périphériques portables sous Android™ version v4.4 ou ultérieure. L'application HP Smart est disponible gratuitement dans l'App Store Apple® pour les périphériques portables Apple® et dans le Google Play Store pour les périphériques portables Android™.

<sup>4</sup> Basé sur des solutions alternatives concurrentes avec une taille et des fonctions comparables en juin 2017.

## Spécifications techniques

<b>Impression</b>	
Dessins au trait	70 sec./page sur A1; Imprime 40 A1 par heure
Images couleur	<b>Rapide:</b> 22,4 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> sur support couché <b>Optimisée:</b> sur support glacé
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp optimisés
Marges	<b>Rouleau:</b> 5 x 5 x 5 x 5 mm <b>Feuille:</b> 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)
Cartouches d'encre	4 (cyan, magenta, jaune, noir)
Goutte d'encre	5,5 pl (C, M, J); 12 pl (K)
Têtes d'impression	1 (cyan, magenta, jaune et noir)
Précision des traits	+/- 0,1 % <sup>2</sup>
Largeur minimum des traits	0,04 mm (adressable HP-GL/2)
Largeur de ligne minimale garantie	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>
<b>Supports</b>	
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 <sup>2</sup> (rouleau/alimentation manuelle); 60 à 220 g/m <sup>2</sup> (bac d'entrée)
Format	Feuilles de 210 à 610 mm de largeur; Rouleaux de 279 à 610 cm; Bac d'alimentation: A4, A3; alimentation manuelle: A2, A1 Feuilles standard
Épaisseur	Jusqu'à 11,8 µm
<b>Applications</b>	Dessins au trait; Rendus; Présentations
<b>Mémoire</b>	256 Mo
<b>Connectivité</b>	
Interfaces (standard)	Fast Ethernet (100Base-T); Certifié USB 2.0 haut débit; Wi-Fi
Langages d'impression (standard)	JPEG
Chemins d'impression	Pilotes d'imprimante Windows et Mac, Apple AirPrint, plug-in du service d'impression HP pour Android, HP Print for Chrome pour Chrome OS
Pilotes (inclus)	Pilote raster pour macOS et Windows
<b>Dimensions (l x p x h)</b>	
Imprimante	987 x 530 x 285 mm
Expédition	1141 x 620 x 415 mm
<b>Poids</b>	
Imprimante	25,5 kg
Expédition	30 kg
<b>Contenu de l'emballage</b>	Imprimante HP DesignJet T120 de 61 cm (24 pouces), tête d'impression, cartouches d'encre de démarrage, guide de référence rapide, poster d'installation, logiciel de démarrage, cordon d'alimentation
<b>Environnement</b>	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	-25 à 55 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80% HR
<b>Acoustique</b>	
Pression sonore	48 dB (A) (actif); < 16 dB(A) (veille)
Puissance sonore	6,5 B(A) (actif); < 3,4 B(A) (veille)
<b>Alimentation</b>	
Consommation électrique	< 35 W (impression), < 0,3 W (veille)
Configuration requise	Tension d'entrée (à détection automatique): 100-240 V (± 10 %), 50/60 (± 3 Hz), 1 200 mA max
<b>Certification</b>	
Sécurité	Etats-Unis et Canada (certifié CSA), UE (conforme aux normes Basse tension et EN 60950-1), Russie (EAC), Singapour (PSB), Chine (CCC), Mexique (NYCE)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe B, incluant: USA (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directives CEM/R&TTE), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Chine (CCC), Japon (VCCI); Certification comme produit de classe A: Corée (KCC)
Environnement	ENERGY STAR, WEEE, EU RoHS, REACH, EuP, EPEAT Bronze
<b>Garantie</b>	Garantie d'un an limitée au matériel

<sup>1</sup> Durée d'impression mécanique.<sup>2</sup> +/- 0,1 % de la longueur du vecteur spécifié ou +/- 0,2 mm (le plus élevé des deux) à 23° C (73° F), 50-60 % d'humidité relative, sur les supports d'impression A0 en mode normal ou optimisé avec rouleau de papier couché à fort grammage HP et des encres HP d'origine.<sup>3</sup> Mesuré sur film polyester transparent mat HP.

## Informations pour la commande

### Produit

CQ891B Imprimante 24 pouces HP DesignJet T120

### Accessoires

B3Q35A Pied HP DesignJet T120/T520 de 61 cm (24 pouces)  
B3Q36A Mandrin 24 pouces HP DesignJet T120/T520

### Têtes d'impression HP d'origine

C1Q10A H 711 kit de remplacement pour tête d'impression DesignJet

### Cartouches d'encre conçue par HP

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

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

C6035A Papier jet d'encre « extra blanc » HP – 610 mm x 45,7 m  
C6019B Papier couché HP 610 mm x 45,7 m (24 pouces x 150 pieds)  
C6029C Papier couché à fort grammage HP-610 mm x 30,5 m  
C018A Polypropylène mat adhésif HP Everyday, 610 mm x 22,9 m (pack de 2)

### Services et assistance

**U1V94E** Assistance HP avec intervention sur site jour ouvrable suivant de 2 ans**U1V95E** assistance HP avec intervention sur site jour ouvrable suivant de 3 ans**U1W26E** assistance HP avec intervention sur site jour ouvrable suivant de 4 ans**U1W27E** assistance HP avec intervention sur site jour ouvrable suivant de 5 ans**U1W34PE** assistance HP post-garantie avec intervention sur site jour ouvrable suivant de 1 an**U1W35PE** assistance HP post-garantie avec intervention sur site jour ouvrable suivant de 2 ansLes 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

Certifié ENERGY STAR<sup>®1</sup> et homologué EPEAT<sup>®</sup> Bronze<sup>2</sup>Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre HP<sup>3</sup>Papiers certifiés FSC<sup>®4</sup> et gamme de supports recyclables HP avec programme de reprise<sup>5</sup><sup>1</sup> ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.<sup>2</sup> Homologation EPEAT<sup>®</sup> le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays.<sup>3</sup> La disponibilité du programme varie. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/recycle>.<sup>4</sup> Code de licence de la marque BMG FSC<sup>®</sup>-C115319, consultez le site <http://www.fsc.org>. Code de licence de la marque HP FSC<sup>®</sup>-C017543, consultez le site <http://www.fsc.org>. Certains produits certifiés FSC<sup>®</sup> ne sont pas disponibles dans toutes les régions.<sup>5</sup> De nombreux supports d'impression HP sont recyclables au moyen des programmes de recyclage courants. Pour en savoir plus sur les supports d'impression grand format HP, consultez le site <http://www.HPLFMedia.com>.