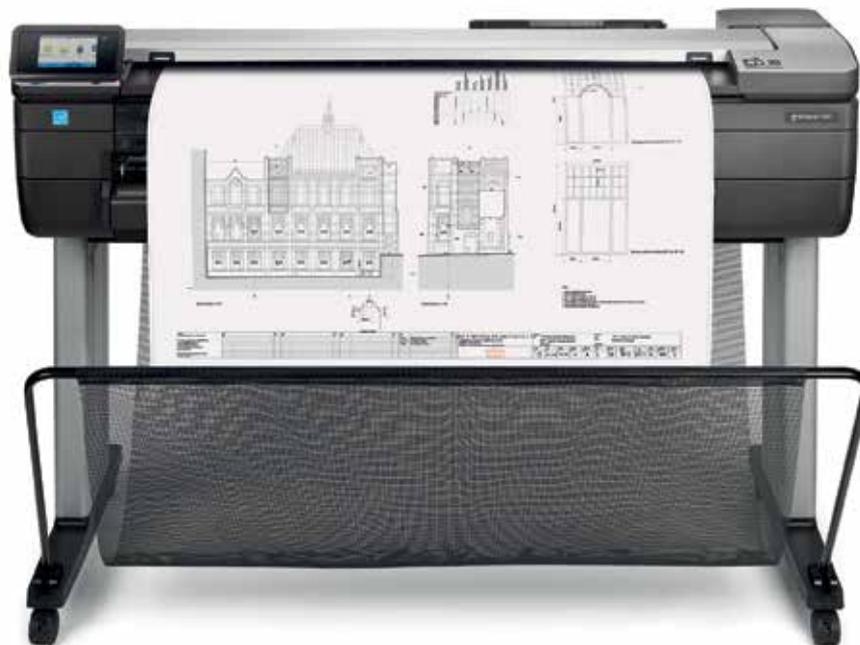




# Imprimante multifonction HP DesignJet T830 MFP

**Le multifonction réinventé : un scanner intégré à un prix imbattable<sup>1</sup>**

Impression, numérisation, copie et partage : imprimante multifonction Wi-Fi de 91,4 cm, robuste et compacte pour les bureaux et la construction



## **ROBUSTE : grande résistance pour les bureaux et lieux de travail**

- Moitié moins encombrante<sup>2</sup>, conçue pour durer : cette imprimante multifonction robuste supporte les activités des sites les plus difficiles, même dans la construction
- Une vitesse d'impression trois fois supérieure à celle des anciens modèles HP : les documents A1 sont imprimés en 25 secondes
- Large choix de cartouches d'encre de 40 à 300 ml, pour s'adapter à votre volume d'impression - de grandes cartouches permettent d'en changer moins souvent
- Protégez votre imprimante contre les chocs et la poussière, sur site et lors des transports, avec le caisson renforcé HP DesignJet

## **PRATIQUE : manipulation intuitive synonyme de gain de temps**

- Réalisez des tâches de manière intuitive, près de trois fois plus rapidement qu'avec d'autres matériels<sup>3</sup> — l'écran tactile fonctionne comme sur un smartphone
- Réduisez de 50 % le gaspillage en imprimant vos documents à échelle 1:2 avec le bac de documents automatique ; ne gaspillez plus de grands rouleaux ni de temps de découpe<sup>4</sup>
- Aucun branchement nécessaire : déplacez l'imprimante multifonction comme vous le désirez et connectez-la à un réseau sans fil<sup>5</sup>

## **COLLABORATION : impression et numérisation mobiles pour faciliter le travail d'équipe**

- Utilisez la numérisation intégrée pour capturer et partager les commentaires, archiver des documents, etc.
- L'imprimante crée son propre réseau Wi-Fi pour permettre une connexion aisée via Wi-Fi Direct
- Numérisez, partagez et imprimez des documents en toute simplicité depuis votre smartphone ou tablette<sup>6</sup> et vivez la même expérience que sur votre mobile
- Utilisez l'application HP AiO Printer Remote<sup>6</sup> pour gérer les numérisations depuis votre appareil mobile grâce à l'Impression Mobile HP

**Pour obtenir plus d'informations, consultez le site**  
[hp.com/go/designjetT830](http://hp.com/go/designjetT830)

<sup>1</sup> Sur la base des imprimantes multifonctions Wi-Fi de 91,4 cm de large disponibles sur le marché en septembre 2015.

<sup>2</sup> L'imprimante multifonction HP DesignJet T830 MFP est l'imprimante dotée de fonctionnalités d'impression, de numérisation et de copie grand format de 91,4 cm la plus compacte. Ses dimensions (hors pieds) sont deux fois plus compactes que les imprimantes multifonctions disponibles sur le marché en septembre 2015 (selon les spécifications L \* l \* h publiées).

<sup>3</sup> Facilité d'utilisation comparée à celle des modèles similaires proposés par les concurrents et basée sur la méthodologie et les tests internes de HP réalisés en septembre 2015. Est évaluée la facilité avec laquelle les nouveaux utilisateurs effectuent une copie d'un document A0 en couleur et réduisent l'échelle jusqu'au format A3 depuis l'écran tactile d'une imprimante multifonction HP DesignJet T830, en comparant le temps et l'aide nécessaires pour réaliser ces tâches sur ce modèle et sur une imprimante et un scanner autonomes.

<sup>4</sup> En imprimant sur des feuilles, vous ne perdez plus de temps à couper vos documents et vous réduisez le gaspillage qu'implique l'utilisation d'imprimantes à rouleaux aux performances équivalentes disponibles sur le marché en septembre 2015. Par exemple, en imprimant à l'échelle 1:2 (34,3 cm) sur des rouleaux standards (91 cm), vous pouvez réduire de 50 % le gaspillage de papier et vous épargner la découpe.

<sup>5</sup> L'impression en local nécessite que l'imprimante et l'appareil mobile soient connectés au même réseau (en règle générale, les points d'accès Wi-Fi font office de passerelle sans fil vers les connexions filaires) ou directement à une connexion sans fil. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique ainsi que de la distance depuis le point d'accès. Les opérations sans fil sont compatibles uniquement avec des fréquences de 2,4 GHz. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP connectée au Web. L'utilisation d'une connexion haut débit sans fil nécessite un contrat de service conclu séparément pour les appareils mobiles. Vérifiez la couverture et la disponibilité du service dans votre zone géographique auprès de votre fournisseur. Pour obtenir de plus amples informations, consultez le site [hp.com/go/designjetmobility](http://hp.com/go/designjetmobility).

<sup>6</sup> L'application mobile HP All-in-One Printer Remote est disponible sur les appareils Apple® iPad, iPhone et iPod Touch équipés d'iOS v7.0 (ou version ultérieure), ainsi que sur les appareils mobiles Android™ équipés d'Android™ v4.4 (ou version ultérieure). Vous pouvez vous la procurer gratuitement sur l'Apple® App Store pour les appareils Apple® ou sur Google Play Store pour les appareils Android™.

## Spécifications techniques

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>Impression</b>   | Dessins au trait <sup>7</sup>   | 25 s./page sur format A1, 82 impressions au format A1 par heure   |  |
|   | 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<br>Feuille : 0,5 x 0,5 x 0,5 x 0,5 cm  |  |
|   | Types d'encre   | A base de colorants (C, M, J) ; à base de pigments (mK)   |  |
|   | Têtes d'impression  | 1 (C, M, J, mK)   |  |
|   | Précision de ligne  | +/- 0.1% <sup>8</sup>   |  |
|   | Largeur minimale des lignes   | 0,02 mm (en HP-GL/2)  |  |
|   | Largeur minimale des lignes garantie  | 0,07 mm (ISO/CEI 13660:2001[E]) <sup>9</sup>  |  |
|   | <b>Supports</b>   | Gestion   | Alimentation papier, alimentation rouleau, bac de documents, bac de réception, découpe automatique                             |
|   |   | Taille  | Rouleaux : 279 à 914 mm<br>Feuilles : 21 x 27,9 à 91,4 x 189,7 cm<br>Feuilles standards : A4, A3, A2, A1 et A0 (A, B, C, D, E) |
| Epaisseur   |   | Jusqu'à 0,3 mm (11,8 mil)   |  |
| <b>Numérisation</b>   | Vitesse de numérisation   | Couleur : jusqu'à 3,81 cm/s<br>Niveaux de gris : jusqu'à 11,43 cm/s   |  |
|   | Résolution de numérisation/copie  | 600 dpi   |  |
|   | Numérisation maximum  | Taille : 91,4 cm x 2,77 m<br>Epaisseur : 0,8 mm   |  |
|   | <b>Copie</b>  | Rétrécissement/agrandissement   | de 50 à 400 %  |
| Copies maximum  |   | Jusqu'à 99 copies   |  |
| Paramètres de la photocopieuse  |   | Type de contenu, plus clair/plus foncé, suppression du bruit d'arrière-plan, suppression de la couleur d'arrière-plan, inversion d'impression sur support bleu, support translucide, numérisation sur toute la largeur (91,4 cm), correction automatique du désalignement, redimensionnement, copie des marges, qualité |  |
| <b>Applications</b>   | Dessins au trait, rendus et présentations   |   |  |
| <b>Mémoire</b>  | 1 Go  |   |  |
| <b>Connectivité</b>   | Interfaces (standard)   | Gigabit Ethernet (1000 Base-T), Wi-Fi, connecteur certifié USB 2.0 haut débit   |  |
|   | Langues d'impression (standard)   | HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF   |  |
|   | Chemins d'impression  | Pilotes d'impression Windows et Mac, pilote Apple AirPrint, impression depuis une clé USB   |  |
|   | Fonctionnalités d'impression mobile   | Impression et numérisation mobiles via HP ePrint, Apple AirPrint™ et l'application HP All-in-One Printer Remote par une connexion sans fil locale ou Wi-Fi Direct. Impression depuis la plupart des smartphones et tablettes équipés des systèmes d'exploitation suivants : Android, iOS                                |  |
|   | Pilotes (inclus)  | Pilotes HP-GL/2 et HP-RTL pour Windows ; pilotes HP PCL 3 GUI pour Mac OS X et Windows  |  |
| <b>Dimensions (l x p x h)</b>   | Imprimante  | 140,3 x 62,9 x 115,5 cm   |  |
|   | Emballage   | 157,8 x 57,5 x 64,6 cm  |  |
| <b>Poids</b>  | Imprimante  | 62,5 kg   |  |
|   | Emballage   | 85 kg   |  |
| <b>Contenu du carton</b>  | HP DesignJet T830 MFP, tête d'impression, cartouches d'encre, table de l'imprimante, mandrin, guide de référence rapide, poster d'installation, logiciel de démarrage, cordon d'alimentation, obturateurs de réalimentation |   |  |
|   | <b>Plages environnementales</b>   |   |  |
| <b>Acoustiques</b>  | Températures de fonctionnement : 5 à 40 °C  |   |  |
|   | Températures de stockage : -25 à 55 °C  |   |  |
|   | Conditions d'humidité de fonctionnement : 20 à 80 % d'humidité relative   |   |  |
| <b>Consommation électrique</b>  | Pression sonore : 48 dB(A) (impression) ; < 16 dB(A) (veille)   |   |  |
|   | Niveau sonore : 6,5 B(A) (impression) ; < 3,4 B(A) (veille)   |   |  |
| <b>Certifications</b>   | 35 watts (impression), 3,5 watts (veille), 0,2 watt (éteint)  |   |  |
|   | Tension d'alimentation (réglage automatique) : 100 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 1,2 A max.   |   |  |
| <b>Garantie</b>   | Sécurité  |   |  |
|   | Electromagnétique   |   |  |
|   | Environnementales   |   |  |
| Etats-Unis et Canada (certifié CSA), UE (conforme aux directives basse tension et EN 60950-1), Russie (EAC), Singapour (PSB), Chine (CCC) et Inde (BIS)   |   |   |  |
| Compatible avec les exigences de Classe B, y compris : Etats-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (directives CEM/ETRT), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Chine (CCC), Japon (VCCI) ; certifié comme produit de classe A : Corée (KCC) |   |   |  |
| ENERGY STAR, EPEAT Silver, mention CE (y compris RoHS, WEEE, REACH). En conformité avec les exigences de restriction de matériaux WW RoHS en Chine, en Corée, en Inde, au Vietnam, en Turquie, en Serbie et en Ukraine.                         |   |   |  |
| Garantie limitée de 2 ans. Les options de garantie et de support peuvent varier selon les produits, le pays et les exigences légales locales.   |   |   |  |

## Informations de commande

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Produit</b>  | F9A30A   | Imprimante multifonction HP DesignJet T830 MFP de 91,4 cm (36 pouces)                     |
| <b>Accessoires</b>                                      | B3Q37A   | Mandrin HP DesignJet de 91,4 cm   |
|   | N7P47AA  | Adaptateur USB 3.0-Gigabit HP   |
|   | N9M07A   | Caisson renforcé HP DesignJet   |
| <b>Tête d'impression HP d'origine</b>                   | F9J81A   | Kit de remplacement de tête d'impression DesignJet HP T29                                 |
| <b>Cartouches d'encre HP d'origine</b>                  | F9J61A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 40 ml jaune  |
|   | F9J62A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 40 ml magenta  |
|   | F9J63A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 40 ml cyan   |
|   | F9J64A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 69 ml noir mat   |
|   | F9J65A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 130 ml jaune   |
|   | F9J66A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 130 ml magenta   |
|   | F9J67A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 130 ml cyan  |
|   | F9J68A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 300 ml noir mat  |
|   | F9K15A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 300 ml jaune <sup>10</sup>                             |
|   | F9K16A   | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 300 ml magenta <sup>10</sup>                           |
| F9K17A  | Cartouche d'encre DesignJet HP T28 300 ml cyan <sup>10</sup> |   |
| <b>Matériaux d'impression grand format HP d'origine</b> | C6036A   | Papier jet d'encre « extra blanc » HP (certifié FSC®) <sup>11</sup> 91,4 cm x 45,7 m      |
|   | Q1397A   | Papier normal universel HP (certifié FSC®) <sup>11</sup> 91,4 cm x 45,7 m                 |
|   | Q1413B   | Papier couché à fort grammage universel HP (certifié FSC®) <sup>11</sup> 91,4 cm x 30,5 m |
|   | Q1421B   | Papier photo satiné universel HP (certifié FSC®) <sup>11</sup> 91,4 cm x 30,5 m           |
| <b>Entretien et assistance</b>                          | UC744E   | Service d'installation HP avec installation réseau  |
|   | U1XV4E   | Service de maintenance préventive HP  |
|   | UBPH3E   | Assistance matérielle JOS* HP DesignJet T830 de 3 ans                                     |
|   | UBTY9E   | Assistance matérielle JOS* HP DesignJet T830 de 4 ans                                     |
|   | UBPH4E   | Assistance matérielle JOS* HP DesignJet T830 de 5 ans                                     |
|   | UBPH5E   | Assistance matérielle JOS* post-garantie HP DesignJet T830 de 1 an                        |
|   | UBTZOPE  | Assistance matérielle JOS* post-garantie HP DesignJet T830 de 2 ans                       |

\* Jour ouvré suivant

Les services d'assistance HP DesignJet offrent des solutions pour les environnements professionnels critiques : installation, assistance et maintenance étendues, ainsi qu'une variété de services à valeur ajoutée. Pour plus d'informations, consultez l'adresse suivante [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

Utilisez les **encres HP d'origine** et les têtes d'impression pour toujours profiter d'une haute qualité et des performances fiables qui réduisent les temps d'indisponibilité. Ces composants critiques sont conçus et fabriqués ensemble et forment un système d'impression optimisé afin de fournir une précision de ligne nette ainsi que des noirs foncés. Pour obtenir plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

Pour découvrir toute la gamme de **matériaux d'impression grand format HP**, consultez le site [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Exemples écologiques

- Certifiée ENERGY STAR® et homologué EPEAT Silver<sup>14</sup>
- Profitez du recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre HP<sup>15</sup>
- Papiers certifiés FSC®<sup>11</sup>, gamme de supports HP recyclables avec un programme de reprise<sup>15</sup>

**Merci de recycler le matériel d'impression grand format et les consommables d'impression.**

Découvrez comment sur notre site Web [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

<sup>7</sup> Temps d'impression mécanique. Imprimé en mode d'impression rapide avec EconoMode activé, en utilisant du Papier jet d'encre « extra blanc » HP (normal) et des encres HP d'origine.

<sup>8</sup> +/- 0,1 % de la longueur vectorielle spécifiée ou +/- 0,2 mm (valeur la plus élevée entre les deux) à 23 °C, 50-60 % d'humidité relative, sur un support à fort grammage HP A0 en mode Optimisé ou Normal avec les films polyester transparents mats HP.

<sup>9</sup> Mesuré sur un film polyester transparent mat HP.

<sup>10</sup> Disponible en mars 2016.

<sup>11</sup> Code de licence de marque commerciale BMG FSC®-C115319, voir [fsc.org](http://fsc.org). Code de licence de marque commerciale HP FSC®-C017543, voir [fsc.org](http://fsc.org). Les produits certifiés FSC® ne sont pas tous disponibles dans toutes les régions. Pour des informations sur les matériaux d'impression grand format HP, visitez [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

<sup>12</sup> Peut alors être recyclé grâce aux programmes de recyclage classiques.

<sup>13</sup> En Amérique du Nord et en Asie (y compris le Japon), recyclable dans le cadre de systèmes de collecte de consommables qui peuvent accepter les papiers mélangés (n'est peut-être pas recyclable dans votre région) ; en Europe, recyclable dans le cadre de systèmes de collecte de consommables qui acceptent l'emballage de liquides.

<sup>14</sup> Homologué par l'EPEAT quand applicable et/ou pris en charge. Voir [epeat.net](http://epeat.net) pour le statut d'enregistrement par pays.

<sup>15</sup> La disponibilité des programmes varie. Veuillez consulter le site [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle) pour plus de détails. La plupart des supports d'impression HP sont recyclables dans le cadre des programmes de recyclage classiques habituellement disponibles. Pour des informations sur les matériaux d'impression grand format HP, visitez [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).



VALAIS | GENEVE | NEUCHÂTEL

[www.cxprint.ch](http://www.cxprint.ch)  
[info@cxprint.ch](mailto:info@cxprint.ch)

**CX Print SA**  
Plane-Ville 24  
1955 Chamossion  
027 306 46 33

**CX One SA**  
Rue de la Servette 71  
1202 Genève  
022 300 11 33

**CX Centre Bureautique SA**  
La Russie 2A  
2525 Le Landeron  
032 751 11 70

