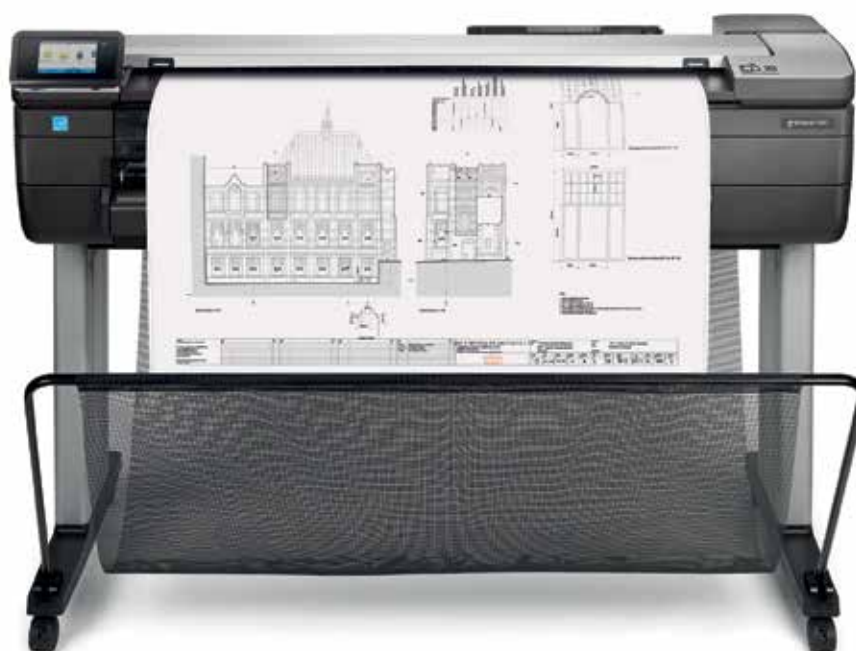




# Imprimante multifonction HP DesignJet T830 MFP

**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 appareils<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 à la découpe<sup>4</sup>
- Aucun branchement nécessaire : déplacez l'imprimante multifonction comme bon vous semble et connectez-la à un réseau sans fil<sup>5</sup>

## COLLABORATION : impression et numérisation mobile 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>5</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 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 x l x 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 MFP, 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 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 (91,4 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 7.0 (ou version ultérieure), ainsi que sur les appareils mobiles Android™ équipés d'Android™ 4.4 (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>	Format A1 : 25 secondes/page, 82 impressions/heure	
	Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés	
	Marges (haut x bas x gauche x droite)	Rouleau : 0, 5x 0,5 x 0,5 x 0,5 cm 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>Support</b>	Gestion	Alimentation papier, alimentation rouleau, bac de documents, bac de réception, découpe automatique
		Taille	Rouleaux : 27,9 x 91,4 cm Feuilles : 157,8 x 57,5 x 64,6 cm Feuilles standards : A4, A3, A2, A1 et A0
Épaisseur		Jusqu'à 0,3 mm (11,8 mil)	
<b>Numérisation</b>	Vitesse de numérisation	Couleur : jusqu'à 3,81 cm/s 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 Épaisseur : 0,8 mm	
<b>Applications</b>	Dessins au trait, rendus et présentations		
<b>Mémoire</b>	1 Go		
<b>Connectivité</b>	Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-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>	Températures de fonctionnement :	5 à 40 °C	
	Températures de stockage :	-25 à 55 °C	
<b>Acoustiques</b>	Pression sonore : 48 dB(A) (impression) ; < 16 dB(A) (veille)		
	Niveau sonore : 6,5 B(A) (impression) ; < 3,4 B(A) (veille)		
<b>Consommation électrique</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>Certifications</b>	Sécurité	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)	
	Electromagnétique	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)	
	Environnementales	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.	
<b>Garantie</b>	Garantie limitée de 2 ans. Les options de garantie et de support peuvent varier selon les produits, le pays et les exigences légales locales.		



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

<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 des films polyester transparents mats HP.

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

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

<sup>11</sup> Disponible en mars 2016.

<sup>12</sup> Code de licence de marque commerciale BMG FSC®-C115319, voir fsc.org. Code de licence de marque commerciale HP FSC®-C017543, voir fsc.org. Les produits certifiés FSC® ne sont pas tous disponibles dans toutes les régions. Pour obtenir des informations sur les matériaux d'impression grand format HP, consultez le site HPLFMedia.com.

## 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 729
<b>Cartouches d'encre HP d'origine</b>	F9J61A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 40 ml jaune
	F9J62A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 40 ml magenta
	F9J63A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 40 ml cyan
	F9J64A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 69 ml noir mat
	F9J65A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 130 ml jaune
	F9J66A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 130 ml magenta
	F9J67A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 130 ml cyan
	F9J68A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 300 ml noir mat
	F9K15A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 300 ml jaune <sup>11</sup>
F9K16A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 300 ml magenta <sup>11</sup>	
F9K17A	Cartouche d'encre DesignJet HP 728 300 ml cyan <sup>11</sup>	
<b>Matériaux d'impression grand format HP d'origine</b>	C6036A	Papier jet d'encre « extra blanc » HP (certifié FSC®) <sup>12</sup> ♻️ 13 91,4 cm x 45,7 m
	Q1397A	Papier normal universel HP (certifié FSC®) <sup>12</sup> ♻️ 13 91,4 cm x 45,7 m
	Q1413B	Papier couché à fort grammage universel HP (certifié FSC®) <sup>12</sup> ♻️ 13 91,4 cm x 30,5 m
	Q1421B	Papier photo satiné universel HP (certifié FSC®) <sup>12</sup> ♻️ 14 91,4 cm x 30,5 m
<b>Entretien et assistance</b>	UC744E	Service d'installation HP avec l'installation réseau
	U1XV4E	Assistance matérielle de maintenance préventive HP
	U8PH3E	Assistance matérielle JOS* HP DesignJet T830 de 3 ans
	U8TY9E	Assistance matérielle JOS* HP DesignJet T830 de 4 ans
	U8PH4E	Assistance matérielle JOS* HP DesignJet T830 de 5 ans
	U8PH5PE	Assistance matérielle JOS* post-garantie HP DesignJet T830 de 1 an
	U8TZ0PE	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 obtenir plus d'informations, consultez le site [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

Utilisez les encres et têtes d'impression HP d'origine 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

- Certifié ENERGY STAR® et homologué EPEAT Silver<sup>15</sup>
- Profitez du recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre et têtes d'impression HP<sup>16</sup>
- Papiers certifiés FSC®<sup>12</sup>, gamme de supports HP recyclables avec un programme de reprise<sup>16</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)

© 2015 Copyright HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à changement sans préavis. Les seules garanties couvrant les produits et les services HP sont celles stipulées de façon explicite dans les déclarations de garantie accompagnant ces produits et services. Rien ici ne doit être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne saurait être tenue pour responsable des omissions ou des erreurs techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques commerciales qui sont la propriété de l'Environmental Protection Agency des Etats-Unis. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis. Mac et le logo Mac sont des marques de Apple Computer, Inc. déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

