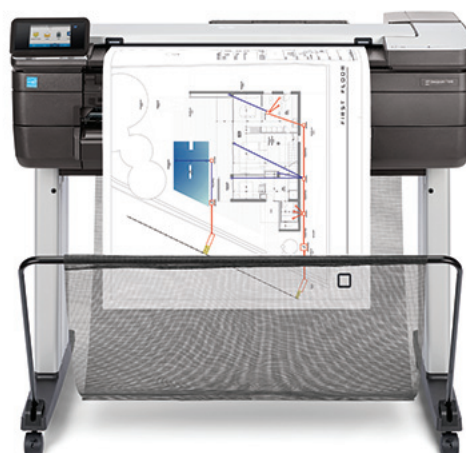


Imprimante multifonction HP DesignJet T830 24 pouces



La solution idéale pour les bureaux d'architectes et de construction en évolution



PRATIQUE : fonctions d'impression, numérisation et copie rapides, souples et intuitives

- Imprimez rapidement : jusqu'à 26 secondes pour une impression A1.²
- Profitez d'une installation facile au bureau, sur le chantier, avec l'imprimante multifonction grand format la plus compacte¹.
- Imprimez facilement des ensembles de travaux et documents PDF avec le logiciel d'impression HP Click.
- Tout le monde peut imprimer sans problème à partir d'un smartphone ou d'une tablette avec l'Impression mobile HP³.

SOLUTION DE CONFIANCE : qualité et fiabilité HP DesignJet

- Obtenez la qualité d'impression HP DesignJet même avec un petit format : imprimez des documents à demi-échelle via le bac d'alimentation A4/A3 de 50 feuilles.
- Obtenez des lignes précises, avec une précision de trait maximale de 0,1 %⁴, une résolution maximale de 2400 ppp et un contraste élevé, grâce aux encres HP Bright Office.
- La technologie de numérisation intelligente permet de protéger les originaux contre tout dommage lors de la numérisation et d'obtenir des couleurs précises.
- Conception renforcée et embase solide pour un transport et une utilisation aisés sur les chantiers.

COMMUNICATION : partage immédiat des résultats de réunions

- Utilisez le scanner intégré pour copier et distribuer immédiatement des croquis et dessins annotés à la main à vos collègues, clients et partenaires.
- Reliez facilement votre ordinateur, smartphone ou tablette à l'imprimante avec une connexion Wi-Fi Direct.
- Partagez des dessins immédiatement : numérisation vers un e-mail à partir du panneau de contrôle, application HP Smart⁵ pour envoyer des e-mails à vos contacts et publier sur le cloud
- Aucun apprentissage nécessaire : la conception intuitive de l'écran tactile unique vous permet de numériser, copier et partager des documents instantanément.

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir.

Pour en savoir plus, consultez:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Pour en savoir plus, visitez le site Web à l'adresse

<http://www.hp.com/go/designjett830>



¹ Les imprimantes multifonction HP DesignJet T830 de 61 et 91 cm sont les imprimantes grand format les plus compactes avec fonctions d'impression, numérisation et copie, selon les spécifications H x L x P publiées au mois de mai 2017 par les différents fabricants.

² L'imprimante HP DesignJet T830 de 61 cm imprime des documents jusqu'à 25 % plus rapidement que l'imprimante HP DesignJet T520 de 61 cm. Temps d'impression mécanique, imprimé en mode Rapide avec Economode activé, sur papier jet d'encre blanc brillant HP (bond) avec les encres HP Bright Office d'origine.

³ L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante soient sur le même réseau (habituellement via un pont de points d'accès Wi-Fi sans fil relié à des connexions filaires) ou disposent d'une connexion directe sans fil. 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 un fonctionnement à 2,4 GHz. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP connectée à Internet. Le sans fil à haut débit nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les appareils mobiles. 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>

⁴ +/- 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 A1 HP en mode optimisé avec rouleau de papier couché à fort grammage HP et des encres HP Bright Office d'origine.

⁵ L'application HP Smart est disponible pour Apple® iPad, iPhone et iPod Touch sous iOS version v7.0 ou ultérieure et pour les périphériques portables sous Android™ version v4.4 ou ultérieure. L'application mobile HP Smart est disponible gratuitement dans l'App Store Apple® pour les périphériques mobiles Apple® et dans la Google Play Store pour les périphériques mobiles sous Android™.

Spécifications techniques

Impression	
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Marges	Rouleau: 5 x 5 x 5 mm Feuille: 5 x 5 x 5 mm
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Types d'encre	Encres teintées (cyan, magenta, jaune); encre pigmentée (mK)
Têtes d'impression	1 (cyan, magenta, jaune, noir mat)
Précision des traits	+/- 0,1% ²
Largeur minimum des traits	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Largeur de ligne minimale garantie	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) ³
Supports	
Alimentation	Alimentation feuille à feuille, alimentation par rouleau, bac de documents, bac de réception et massicot automatique
Poids	60 à 280 g/m ² (rouleau/alimentation manuelle); 60 à 220 g/m ² (bac d'entrée)
Numériser	
Numériser	Jusqu'à 3,81 cm/s (couleur, 200 ppp); Jusqu'à 11,43 cm/s (monochrome, 200 ppp)
Résolution de numérisation / copie	600 ppp
Taille maximum	610 mm x 2,77 m
Épaisseur maximale	0,8 mm
Copier	
Réduction/agrandissement	50 à 400 %
Nombre maximal de copies	Jusqu'à 99 copies
Paramètres de copie	Type de contenu, plus clair/plus foncé, suppression du bruit de fond, suppression des couleurs de fond, inversion de plan bleu, supports translucides, couleur, numérisation pleine largeur (61 cm/24 pouces), rectification automatique de l'inclinaison, redimensionnement, marges de copie, qualité
Applications	
	Dessins au trait; Rendus; Présentations
Mémoire	
	1 Go
Connectivité	
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Wi-Fi 802.11b/g/n
Pilotes (inclus)	Pilote d'interface graphique utilisateur HP PCL 3 pour Windows et Mac OS; Pilotes HP-GL/2 et HP-RTL pour Windows
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	1 098 x 629 x 1 155 mm
Expédition	1 310 x 570 x 645 mm
Poids	
Imprimante	51 kg
Expédition	70 kg
Contenu de l'emballage	
	Imprimante multifonction HP DesignJet T830 MFP de 61 cm (24 pouces) tête d'impression, cartouches d'encre, socle d'imprimante, mandrin, guide de référence rapide, poster d'installation, cordon d'alimentation, dispositifs anti-réalimentation
Environnement	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	-25 à 55 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR
Acoustique	
Puissance sonore	6,5 B(A) (actif); < 3,4 B(A) (veille)
Alimentation	
Consommation électrique	35 watts (impression), 3,5 watts (veille), 0,2 watt (attente)
Configuration requise	Tension d'entrée : 100 à 240 V, 50/60 Hz, 1,2 A max
Certification	
Sécurité	Etats-Unis et Canada (certifié CSA), UE (conforme aux normes Basse tension et EN 60950-1), Russie (EAC), Singapour (PSB), Chine (CCC), Argentine (IRAM), Inde (BIS)
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, EPEAT Silver, CE (dont 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	
	Garantie limitée d'un an. La garantie et les options d'assistance varient selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

Informations pour la commande

Produit

F9A28A Imprimante multifonction HP DesignJet T830 24 pouces

Accessoires

B3Q36A Mandrin 24 pouces HP DesignJet T120/T520
N7P47AA Adaptateur HP USB 3.0 vers Gigabit LAN

Têtes d'impression HP d'origine

F9J81A H 729 kit de remplacement pour tête d'impression DesignJet

Cartouches d'encre conçue par HP

F9J61A HP 728 cartouche d'encre DesignJet jaune 40 ml
F9J62A HP 728 cartouche d'encre DesignJet magenta 40 ml
F9J63A HP 728 cartouche d'encre DesignJet cyan 40 ml
F9J64A HP 728 cartouche d'encre DesignJet noire mate 69 ml
F9J65A HP 728 cartouche d'encre DesignJet jaune 130 ml
F9J66A HP 728 cartouche d'encre DesignJet magenta 130 ml
F9J67A HP 728 cartouche d'encre DesignJet cyan 130 ml
F9J68A HP 728 cartouche d'encre DesignJet noire mate 300 ml
F9K15A HP 728 DesignJet cartouche d'encre jaune, 300 ml
F9K16A HP 728 DesignJet cartouche d'encre magenta, 300 ml
F9K17A HP 728 DesignJet cartouche d'encre cyan, 300 ml

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir.

Pour en savoir plus, consultez:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

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
C0F18A Polypropylène mat adhésif HP Everyday, 610 mm x 22,9 m (pack de 2)

Services et assistance

UC744E Service d'installation réseau HP pour imprimantes DesignJet d'entrée de gamme

U1XV4E Service de maintenance préventive HP

U9R70E Assistance matérielle mensuelle HP jour ouvré suivant pour imprimante DesignJet T830 24 pouces

U9S58E Assistance matérielle HP jour ouvré suivant pour DesignJet T830 24 pouces de 2 ans

U9S55E Assistance matérielle HP jour ouvré suivant pour imprimante DesignJet T830 24 pouces de 3 ans

U9S59E Assistance matérielle HP jour ouvré suivant pour imprimante DesignJet T830 24 pouces de 4 ans

U9S56E Assistance matérielle HP jour ouvré suivant pour imprimante DesignJet T830 24 pouces de 5 ans

U9S57PE Assistance matérielle HP jour ouvré suivant pour imprimante DesignJet T830 24 pouces post-garantie de 1 an

U9RT1PE Assistance matérielle HP jour ouvré suivant pour imprimante DesignJet T830 24 pouces post-garantie de 2 ans

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, consultez le site 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.

Pour le portefeuille complet du matériel d'impression grand format HP, reportez-vous à HPLFMedia.com.

Nouveautés ECO

Certifié ENERGY STAR^{®1} et homologué EPEAT[®] Silver²

Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre HP³

Papiers certifiés FSC^{®4} et gamme de supports recyclables HP avec programme de reprise⁵

¹ ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

² Homologation EPEAT[®] 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.

³ La disponibilité du programme varie. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/recycle>.

⁴ Code de licence de la marque BMG FSC[®]-C115319, consultez le site <http://www.fsc.org>. Code de licence de la marque HP FSC[®]-C017543, consultez le site <http://www.fsc.org>. Certains produits certifiés FSC[®] ne sont pas disponibles dans toutes les régions.

⁵ 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>.

Veillez recycler le matériel et les consommables d'impression grand format. Découvrez comment sur notre site Web hp.com/ecosolutions

¹ Temps d'impression mécanique ± 0,1 % de la longueur du vecteur spécifié ou ± 0,2 mm (la plus élevée) à 23° C (73° F), 50 à 60 % d'humidité relative, sur papier épais HP format A1 en mode normal ou optimisé avec encres HP authentiques.

² Mesuré sur film polyester transparent mat HP



DIATRACE
www.diatrace.com
Carré Haussmann
52, Boulevard de l'Yverres
91000 Evry
01.60.79.10.10

