Imprimante HP DesignJet T630 36-pouces Édition 2025



Les plus petits traceurs au monde¹, intuitifs et conçus de manière responsable.



*L'image du produit peut différer du produit réel

INTUITIVE: impression facile et sans

- Simplifiez l'impression avec les nouvelles solutions d'impression HP Click - gagnez du temps grâce à l'aperçu avant impression
- Imprimez automatiquement des projets /A à A0/E de formats A4multiples sans changer manuellement de source de support.
- Imprimez vos travaux et gérez votre traceur pratiquement n'importe où, n'importe quand avec l'application HP Smart.³

UNE CONCEPTION RESPONSABLE -Réduisez votre consommation d'énergie et de plastique

- Économisez 65 % d'énergie⁴ avec le programmateur automatique marche/arrêt de l'imprimante et profitez de routines de maintenance de l'encre efficaces⁵
- Réduisez les déchets plastiques de plus de 50 % grâce à un nouvel emballage en fibre moulée et la suppression de la plupart des emballages en plastique. ⁶
- Fabriquée avec au moins 40 % de plastique recyclé⁷ et la première imprimante grand format HP contenant du métal recyclé. ⁸
- Certifié par UL ECOLOGO.® 9 Enregistré dans EPEAT Gold et certifié EPEAT Climate+10

OPTIMISÉ - S'adapte à votre façon de travailler

- Économisez de l'espace avec les plus petits traceurs au monde l, conçus pour s'adapter à votre bureau, avec notamment un socle
- Évitez d'attendre près de l'imprimante grâce à une impression de 30 secondes seulement par tracé A1.¹¹
- Protégez votre imprimante contre les cybermenaces avec HP Wolf Essential Security.
- Obtenez des résultats de haute qualité Les encres HP Bright Office offrent une meilleure précision de ligne ¹² et jusqu'à 34 % de gamut en plus. ¹³

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant d'une puce HP neuve ou réutilisée. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant une puce non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Une puce HP réutilisée permet d'utiliser des cartouches réutilisée reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur: http://www.hp.com/learn/ds

Notes sur la description marketing

¹Sur la base d'une comparaison avec les concurrents de l'empreinte opérationnelle. Test réalisé par Sogeti et commandé par HP en mai 2024.

²Impression HP en un clic avec le logiciel HP Click. Le logiciel HP Click est uniquement compatible avec les consommables d'encre HP authentiques. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2.

³Nécessite le téléchorgement de l'application HP Smart disponible au https://www.hp.com/poblieprinting. Certaines fonctionnalités sont disponibles en anglais uniquement et peuvent varier selon le modèle d'imprimante/le pays et entre applications de bureau/mobiles. HP se réserve le droit d'introduire des frais pour l'utilisation des fonctionnalités facilitées par l'application HP. Un accès à Internet est requis. La disponibilité peut varier en fonction du pays. Pour bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités, vous devez créer un compte HP. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge et disponibles dans les boutiques d'applications en ligne.

*Les pourcentages de réduction de la consommation d'énergie sont basés sur des tests menés par HP en 2024. Données basées sur la mise en œuvre de l'utilisation marche/arrêt auto-programmée dans différents modèles d'imprimantes, mesurées sur une base mensuelle. Les économies réelles peuvent varier en fonction des modèles d'utilisation spécifiques, des modèles d'imprimante et des conditions environnementales.

*Utilisez jusqu'à 96 % d'encre en moins pour l'entretien de routine par rapport à la concurrence. Selon des tests internes de HP en juin 2024, comparant la gamme d'imprimantes HP DesignJet T200 et les imprimantes de la gamme Canon

IPFTM en termes d'encre utilisée lors des nettoyages de routine des têtes d'impression.

"Lordinateur HP DesignJet T200/T600 série 2025 Édition utilise un emballage sans polystyrène avec des cales moulées en pâte moulée fabriquées à partir de matériaux à base de fibres recyclées. La réduction de plastique est exprimée en pourcentage du poids total en plastique de l'emballage. La réduction varie en fonction du modèle d'imprimante, avec une réduction d'au moins 53 % dans le nouveau modèle 36 pouces et une réduction d'au moins 72 % dans le nouveau modèle 24 pouces, par rapport aux modèles précédents 120017600.

modele 24 pouces, par rapport aux modeles precedents i 200 to 00.

La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le contenu recyclé post-consommation est basé sur la définition présentée dans la norme EPEAT pour les équipements d'imagerie, IEEE 1680.2.

La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour le métal. Ce nombre est le minimum et peut varier légèrement en raison des processus de fabrication et de la disponibilité des matériaux.

Les encres HP 712 certifiées UL ECOLOGO" répondent à un éventail de considérations strictes relatives à la santé et à l'environnement. Pour connoître les certifications, rendez-vous sur http://www.ul.com/EL et http://www.ul.com/gg.

Le 200/1500 est EPEAT Gold aux États-Unis et au Canada et a obtenu la certification EPEAT Climate+. Consultez https://www.epeat.net pour connaître le sertification et les niveaux par pays.

11 L'imprimante HP Design Jet T630 2025 Edition 36 pouces produit A1des impressions /D en 30 secondes.
12 Meilleure précision du trait basée sur un test commandé par HP et réalisé par Sogeti en juin 2024. Netteté des lignes en fonction du nombre de sauts de ligne détectés sur 2 mm de trait. Sur les lignes verticales et diagonales 1px RVB

(160.160.160). Impression sur du papier ordinaire Oce 75 g en utilisant les modes d'impression rapide équivalents. Pour les sorties produites avec les gammes d'imprimantes T200 HP Design. Let, Canon IPF TM et Canon IPF TM, de la Canon IPF TC-20 et de l'Epson SC-13100 sur du papier ordinaire Oce 75 g/m2 en utilisant des modes d'impression rapide/brouillon équivalents.

Pour plus d'informations, consultez le site http://www.hp.com/go/designjett630



















Caractéristiques techniques

Performance d'impression	30 s/page au format A1,76 impressions A1 par heure ¹
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Technologie	Jet d'encre thermique HP
Marges (rouleau)	5x5x5x5mm
Marges (feuille)	5 x 5 x 5 x 17 mm (alimentation manuelle); 5 x 5 x 5 x 5 mm (plateau d'alimentation)
Types d'encre	Encre teintée (C, M, J), encre pigmentaire (K)
Cartouches/Bouteille d'encre, Nombre	4 cartouches (cyan, magenta, jaune, noir)
Contenance des cartouches/bouteilles d'encre livrées	80 ml (noir); 38 ml (noir); 29 ml (cyan, magenta, jaune) par cartouche
Rendement des pages	20 ml d'encre produit 101 pages A1, en tenant compte des routines de maintenance 2
Goutte d'encre	5,5 pl (C, M, J); 12 pl (K)
Têtes d'impression	1 (cyan, magenta, jaune et noir)
Buses de tête d'impression	1376
Précision des lignes	±0,1% ³
Largeur de ligne minimum	0,02 mm
Densité optique max.	8 L* min / 2,10 D ⁴
Supports	
Applications	Dessins au trait, présentations, rendus
Capacité d'entrée papier	Alimentation de feuille à feuille, alimentation par rouleau, chargeur automatique de de documents A3/A4, bac de sortie, massicot horizonta automatique
Rouleaux	Rouleaux de support: 1; Largeur des rouleaux: 279 à 914 mm; Poids maximal du rouleau: 6,2 kg; Diamètre maximal du rouleau: 100 mm;
Largeur maximale des supports	914 mm
Format de feuille	Chargeur automatique A3/A4 : 210 x 279 à 330 x 482 mm ; Feuille à feuille : 210 x 279 à 914 x 1 897 mm
Feuilles standard	Chargeur automatique A3/A4 : A4, A3; Feuille à feuille : A4, A3, A2, A1, A0
Recommandé Grammage	60 à 280 g/m² (rouleau/alimentation manuelle); 60 à 220 g/m² (chargeur automatique A3/A4)
Épaisseur	Jusqu'à 0,3 mm
Types de supports	Papier bond et couché (bond, couché, couché à fort grammage, ordinaire, blanc vif, héliographique), papier technique (traçage naturel), film (transparent, mat), papier photo (satiné, brillant, semi-brillant, polypropylène), auto-adhésif (adhésif, polypropylène).
Contrôleur intégré	
Mémoire	1Go
Disque dur	Aucune
Langues d'impression natives	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Connectivité	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 haut débit, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Chemins d'impression	Application HP Click, Pilote HP Click, Application HP, Pilotes d'imprimante Windows et MacOS, Pilote HP-GL/2 pour Windows, Apple AirPrint, Service d'impression par défaut Android, Prise en charge de l'impression pour ChromeOS, Impression par e-mail

Impression distante	Oui
Impression multi-formats en un clic	Oui
Pilotes	Pilote raster pour macOS et Windows, pilote HP-GL/2 pour Windows, pilote HP Click pour Windows 11
Fonctions de sécurité	HP Wolf Essential Security: Démarrage sécurisé grâce au contrôleur de sécurité racine; Validation de la signature du micrologiciel; Mises à jour automatiques du micrologiciel; Redirection HTTPS activée par défaut; SNMPv1/2 en lecture seule par défaut; SNMPv3 désactivé par défaut; Mémoire protégée en écriture: Sécurité des cartouches HP; Mot de passe unique; Désactiver les ports USB; TLS 1.2; 802.1x; Compatibilité IPv4 et IPv6; Compatibilité CA/JD
Dimensions (LxPxH)	
Produit	1 317 x 605 x 932 mm
Expédition	1470 x 575 x 590 mm
Poids	
Produit	34,7 kg
Expédition	56 kg
Inclus	
Contenu de l'emballage	Imprimante HP DesignJet T630 de 36 pouces, pied et bac de réception, chargeur automatique A3/A4, tête d'impression, cartouches d'encre de démarrage, mandrin, guide de référence rapide, affiche d'installation, cordon d'alimentation
Logiciels et solutions HP	Application HP Click pour Windows et macOS, pilote HP Click pour Windows 11, application HP pour Windows, macOS, Android et iOS
Données environnementales	
Température de fonctionnemer	nt 5 à 40 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % d'humidité relative
Altitude en fonctionnement	Jusqu'à 3000 m
Température de stockage	-25 à 55 °C
Taux de plastiques recyclés dar l'imprimante	1840 %
Acoustique	
Pression sonore	Impression: 42 dB(A) (en fonctionnement), < 16 dB(A) (inactif)
Puissance sonore	Impression: 5,8 B(A) (en fonctionnement), < 3,4 B(A) (inactif)
Alimentation	
Usage	<35 watts (impression), <5,6 watts (prêt), <2,1 watts (veille), <0,2 watt (arrêt)
Exigences	Tension d'entrée (à détection automatique) : 100-240 V (\pm 10 %), 50/60 (\pm 3 Hz), 1200 mA max
Certification	
Sécurité	États-Unis et Canada (certifié CSA); UE (conforme aux normes LVD, EN 60950-1 et EN 62368-1); Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC); Ukraine (UA); Singapour (PSB); Chine (CCC); Argentine (IRAM); Inde (BIS); Mexique (NYCE)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe B, incluant : USA (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directives CEM/RED), Australie (ACMA), Nouvelle- Zélande (RSM), Chine (CCC), Japon (VCCI); Certification comme produit de classe B : Corée (KCC)
	, ,
Environnementale	ENERGY STAR: DEEE; RoHS UE; RoHS UEEA; REACH; ErP; EPEAT Climate+Gold; UL Ecologo

Informations pour la commande

Produit		
5HB11D	Imprimante HP DesignJet T630 36-pouces Édition 2025	
Accessoires		
B3Q37A	Mandrin HP DesignJet de 36 pouces	
Consommables d'impression HP d'origine		
3ED58A	Kit de remplacement pour tête d'impression HP 713 DesignJet	
3ED67A	Cartouche d'encre DesignJet HP 712, cyan, 29 ml	
3ED68A	Cartouche d'encre DesignJet HP 712, magenta, 29 ml	
3ED69A	Cartouche d'encre DesignJet HP 712, jaune, 29 ml Cartouche d'encre DesignJet HP 712, noir, 38 ml	
3ED70A	Cartouche d'encre DesignJet HP 712, noir, 38 ml	
3ED71A	Cartouche d'encre DesignJet HP 712, noir, 80 ml	
3ED77A	Pack de 3 cartouches d'encre DesignJet HP 712, cyan, 29 ml Pack de 3 cartouches d'encre DesignJet HP 712, magenta, 29 ml	
3ED78A	Pack de 3 cartouches d'encre DesignJet HP 712, magenta, 29 ml	
3ED79A	Pack de 3 cartouches d'encre DesignJet HP 712, jaune, 29 ml	

Utilisez des têtes d'impression et des encres HP authentiques ainsi que les supports d'impression grand format HP pour obtenir une qualité homogène et des résultats fiables qui réduisent les temps d'arrêt. Ces composants critiques sont conçus ensemble comme un système d'impression optimisé unique et les encres authentiques HP sont conçues pour maximiser la durée de vie des têtes d'impression HP. Vous avez investi dans une imprimante HP et pour la protéger, utilisez des encres authentiques HP pour bénéficier d'une protection complète de la garantie HP. Pour plus d'informations, consultez la page https://hp.com/go/OriginalHPinks

Supports d'impression grand format conçus par HP

O1396A Papier normal universel HP (certifié FSC*)⁵ (recyclable)⁶ 610 mm x 45,7 m C6019B papier couché HP (certifié FSC*)⁵ (recyclable)⁵ 61 610 mm x 45,7 m C6029C papier couché à fort grammage HP (certifié FSC*)⁵ (recyclable)⁶ 610 mm x 30,5 m

 $Pour \ l'ensemble \ de \ la \ gamme \ de \ supports \ d'impression \ grand \ format \ HP, veuillez \ consulter \ le$ site HPI FMedia.com

Service et Assistance

U18JSE Support HP 2a pour DesignJet T630-36 Interv JOS U18JTE Support HP 3a pour DesignJet T630-36 Interv JOS U18JVE Support HP 4a pour DesignJet T630-36 Interv JOS U18JWE Support HP 5a pour DesignJet T630-36 Interv JOS

Les services de support HP offrent l'installation et la prise en charge étendue (par exemple 2, 3, 4 et 5 ans). Pour plus d'informations, consultez le site http://www.hp.com/go/cpc

Notes sur les spécifications

Durée d'impression mécanique. Imprimé en mode rapide avec Economode activé, sur papier jet d'encre blanc brillant HP (bond) et avec des encres HP d'origine. Les performances réelles peuvent varier en fonction d'un éventail de conditions, notamment, sans toutefois s'y limiter, la configuration réseau.

Calcule affectué en tenant compte de de deux nettoyages normaux de tête d'impression et d'encre sur un schéma CAO A1 avec des lignes noires et couleur et une couverture de pixels de 5,2 %.

3 ±01 % de la longueur du vecteur spécifié ou ±0,2 mm (le plus élevé des deux) à 23 °C,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

authentiques.

⁴ Papier photo brillant à séchage instantané HP Premium avec encres HP d'origine

⁵ Code de licence de la marque BMG : FSC*-C115319 ; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code de licence de la marque HP : FSC*-C017543 ; rendez-vous sur http://www.fsc.org. ⁶ Recyclable à travers les programmes habituellement disponibles.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les declarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

