



Gamme d'imprimantes HP DesignJet T650

Découvrez les traceurs grand format les plus simples au monde¹ et profitez d'une qualité sans compromis à un prix abordable



Extrême simplicité

- Imprimez automatiquement des projets de formats multiples A3/B et A1/D ou A0/E sans changer manuellement la source des supports.
- Gagnez du temps avec la soumission de travaux la plus simple au monde - envoyez plusieurs fichiers en un seul clic avec le logiciel HP Click.⁵
- Imprimez en toute confiance, vous obtiendrez les résultats que vous attendez avec un pilote intuitif et un véritable aperçu avant impression.

Correspond à votre bureau et à votre budget

- Économisez de l'espace avec les plus petits traceurs au monde³, conçus pour s'adapter à votre bureau, avec notamment un socle intégré.
- Utilisez jusqu'à 95 % d'encre en moins pour la maintenance de routine par rapport à vos concurrents et obtenez jusqu'à 100 pages A1/D par mois en plus.²
- Optez pour une conception plus durable, qui réduit le CO2e de jusqu'à 7,3 tonnes/an par unité vendue en utilisant jusqu'à 30 % de plastique recyclé.⁶

Correspond à votre façon de travailler

- N'attendez plus à côté de l'imprimante ! Profitez d'une impression ultra-rapide atteignant une vitesse de pointe de 25 secondes par tracé A1/D.⁴
- Soyez plus productif - gagnez du temps de la préparation des travaux à l'impression finale en imprimant vos projets jusqu'à 2 fois plus vite.⁷
- Imprimez vos travaux et gérez votre traceur de pratiquement n'importe où, à tout moment, avec l'application HP Smart.
- Obtenez des résultats de haute qualité - Les encres HP Bright Office fournissent jusqu'à 31 % de précision de ligne en plus et jusqu'à 65 % de gamut en plus.⁸

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/designjett650>

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>

¹ Les imprimantes des gammes HP DesignJet T600 et HP DesignJet Studio sont les seules solutions permettant d'imprimer de façon ininterrompue des feuilles de grand et de petit format automatiquement dans un panier d'impression multi-formats, par rapport aux modèles alternatifs concurrents présentant des tailles et des fonctionnalités comparables en janvier 2020.

² Données basées sur des tests HP internes réalisés en janvier 2020, en comparant l'imprimante HP DesignJet T200, qui utilise la même encre et le même mode d'impression que les imprimantes de la gamme HP DesignJet T600, avec les imprimantes Canon TM-200 et Canon TM-300 en termes d'encre utilisée lors des nettoyages de routine des têtes d'impression.

³ Les imprimantes de la gamme HP DesignJet T650 36" sont jusqu'à 17% plus petites que les modèles alternatifs concurrents présentant une taille et des fonctionnalités comparables en janvier 2020. Les plus petits traceurs grand format au monde en se basant sur le plus faible encombrement.

⁴ Les modèles 24" de la gamme d'imprimantes HP DesignJet T600 effectuent des impressions A1/D en 26 secondes, et les modèles 36" en 25 secondes.

⁵ Impression en un clic avec le logiciel HP Click. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2.

⁶ Conception plus durable par rapport aux modèles d'imprimantes précédents (Imprimante HP série DesignJet T500) remplacés par les imprimantes HP série DesignJet T600. Basé sur des calculs conformément aux évaluations du cycle de vie ISO 14040/14044 utilisant le ReCiPe (H) v.1.1 (2016) sur le logiciel GaBi 8.5 (2018) et mis à l'échelle pour refléter les ventes annuelles prévues.

⁷ Impression en 3 clics avec le logiciel HP Click, contre jusqu'à 11 clics avec les modèles alternatifs concurrents, lors de l'impression de 5 fichiers de tailles différentes. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2. D'après les tests réalisés, l'imprimante HP DesignJet T650 36" est, de la préparation des travaux à l'impression, jusqu'à 2 fois plus rapide que les modèles alternatifs concurrents présentant une taille et des fonctionnalités comparables en janvier 2020.

⁸ Précision de ligne jusqu'à 31 % supérieure d'après des tests HP internes réalisés en septembre 2019, en comparant la rectitude de lignes verticales de 1 pixel sur des imprimés produits avec l'imprimante HP DesignJet T600 et des imprimés produits avec l'imprimante Canon TM-305, sur du papier ordinaire, en utilisant des modes d'impression rapide/brouillon équivalents. Gamme de couleurs jusqu'à 65 % supérieure d'après des tests HP internes réalisés en septembre 2019, en comparant le volume colorimétrique sur des imprimés produits avec l'imprimante HP DesignJet T600 et des imprimés produits avec l'imprimante Canon TM-305, sur du papier ordinaire Océ 75 g/m², en utilisant des modes d'impression rapide/brouillon équivalents.

Caractéristiques techniques

Impression	
Performance d'impression	24-in: 26 sec/page on D, 81 D prints per hour 36-in: 25 sec/page on D, 82 D prints per hour ¹
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Marges	Rouleau: 0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 in (5 x 5 x 5 mm) Feuille à feuille: 0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 in (5 x 5 x 5 mm)
Types d'encre	Encre teintée (C, M, J), encre pigmentaire (K)
Rendement des pages	20 ml d'encre produit 101 pages A1/D, 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)
Busés de tête d'impression	1376
Précision des lignes	±0,1 % ³
Largeur de ligne minimum	0.0008 in (0.02 mm)
Densité optique max.	8 L* min/2,10 D ⁴
Supports	
Alimentation	Alimentation de feuille, alimentation de rouleau, chargeur automatique de feuilles, bac de support, massicot horizontal automatique
Largeur des rouleaux	24-in: 11 to 24 in (279 to 610 mm) 36-in: 11 to 36 in (279 to 914 mm)
Format de feuille	Auto sheet feeder: 8.3 x 11 to 13 x 19 in 24-in manual feed: 8.3 x 11 to 24 x 74.7 in 36-in manual feed: 8.3 x 11 to 36 x 74.7 in
Feuilles standard	Auto sheet feeder: A, B 24-in manual feed: A, B, C, D 36-in manual feed: A, B, C, D, E
Grammage	60 à 280 g/m ² (rouleau/alimentation manuelle); 60 à 220 g/m ² (chargeur automatique de feuille)
Épaisseur	Jusqu'à 11,8 µm
Applications	Dessins au trait; Présentations; Rendus
Mémoire	1 Go
Disque dur	Sans
Connectivité	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), port USB 2.0 haut débit, Wi-Fi 802.11
Langages d'impression (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Pilotes	Pilote raster pour Windows et macOS
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	24-in: 39.9 x 23.8 x 36.7 in (1013 x 605 x 932 mm) 36-in: 51.9 x 23.8 x 36.7 in (1317 x 605 x 932 mm)
Expédition	24-in: 45.5 x 22.6 x 18.1 in (1155 x 575 x 475 mm) 36-in: 57.9 x 22.6 x 23.2 in (1470 x 575 x 590 mm)
Poids	
Imprimante	24-in: 65 lb (29.5 kg) 36-in: 78 lb (35.4 kg)
Expédition	24-in: 83.8 lb (38 kg) 36-in: 123.5 lb (56 kg)
Contenu de l'emballage	
	Imprimante HP DesignJet T650, socle d'imprimante, chargeur automatique de feuilles, cache de rouleau, tête d'impression, cartouches d'encre de démarrage, broche, guide de référence rapide, affiche d'installation, cordon d'alimentation
Logiciels et solutions HP	
	HP Click, application HP Smart, HP Print Preview pour Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility pour Windows, HP Support Assistant
Impression distante	Oui
Impression multi-formats en un OUI clic	
Données environnementales	
Taux de plastiques recyclés dans l'imprimante	30 %
Température de fonctionnement	41 to 104°F
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR
Altitude en fonctionnement	Up to 9843 ft
Température de stockage	-13 to 131°F (-25 to 55°C)
Acoustique	
Pression sonore	42 dB(A) (en fonctionnement), < 16 dB(A) (inactif)
Puissance sonore	5,8 B(A) (en fonctionnement), < 3,4 B(A) (inactif)
Alimentation	
Consommation	< 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 (±10 %), 50/60 (±3 Hz), 1 200 mA max
Certification	
Sécurité	États-Unis et Canada (certifié CSA)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe B, incluant : États-Unis (réglementations FCC), Canada (ICES)
Environnementale	ENERGY STAR, DEEE, ErP, EPEAT Gold
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

Informations pour la commande

Produit	
5HB08A	Imprimante HP DesignJet T650 24 pouces
5HB10A	Imprimante HP DesignJet T650 36 pouces
Accessoires	
B3Q36A	Mandrin HP DesignJet de 24 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
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
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 les encres authentiques HP Original et les têtes d'impression et supports d'impression grand format HP pour obtenir des performances constantes, de haute qualité et fiables qui entraînent moins de temps d'arrêt. Ces composants essentiels sont conçus et produits ensemble pour former un système d'impression optimisé et les encres HP d'origine sont conçues pour prolonger la durée de vie des têtes d'impression HP. Protégez votre investissement lors de l'achat d'une imprimante HP en utilisant les encres HP d'origine pour bénéficier d'une garantie HP totale. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/OriginalHPInks.

Supports d'impression grand format conçus par HP

Q1396A Papier bond universel HP (certifié FSC®) (recyclable)⁵ 610 mm x 45,7 m (24 pouces x 150 pieds)
Papier couché HP C6019B (certifié FSC®) (recyclable)⁵ 610 mm x 45,7 m (24 pouces x 150 pieds)
Papier couché à fort grammage HP C6029C (certifié FSC®) (recyclable)⁵ 610 mm x 30,5 m (24 pouces x 100 pieds)

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

Service et Assistance

UD5H2E (24-in)/UD5J6E (36-in) HP 2 year NBD Onsite Support
UD5H3E (24-in)/UD5J7E (36-in) HP 1 year NBD Onsite Support
UD5H4E (24-in)/UD5J8E (36-in) HP 4 year NBD Onsite Support
UD5H5E (24-in)/UD5J9E (36-in) HP 5 year NBD Onsite Support
UD5H6PE (24-in)/UD5K0PE (36-in) HP 1 year Post Warranty NBD Onsite Support
UD5H7PE (24-in)/UD5K1PE (36-in) HP 2 year Post Warranty NBD Onsite Support

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>

Nouveautés ECO

- Certifié ENERGY STAR®¹ et homologué EPEAT® Gold²
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre HP³
- Papiers certifiés FSC® et gamme de supports HP recyclables avec programme de reprise⁴
- Réduit le CO2e jusqu'à 7,3 tonnes/an par unité vendue en utilisant jusqu'à 30 % de plastique recyclé⁵

Veuillez recycler votre matériel d'impression et les consommables et impressions qui peuvent l'être. Pour ce faire, consultez notre site Internet : hp.com/ecosolutions

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 Consultez la page Web <http://www.hp.com/recycle> pour découvrir comment participer et pour connaître les caractéristiques et la disponibilité du programme HP Planet Partners ; le programme peut ne pas être disponible dans votre région.

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. De nombreux supports d'impression HP sont recyclables au moyen des programmes de recyclage courants. Pour plus d'informations sur les supports d'impression grand format HP, visitez le site <http://www.HPLFMedia.com>.

⁵ Conception plus durable par rapport aux modèles d'imprimantes précédents (Imprimante HP série DesignJet T500) remplacés par les imprimantes HP série DesignJet T600. Basé sur des calculs conformément aux évaluations du cycle de vie ISO 14040/14044 utilisant le ReCiPe (H) v.1.1 (2016) sur le logiciel GaBi 8.5 (2018) et mis à l'échelle pour refléter les ventes annuelles prévues.

¹ 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, y compris, mais sans s'y limiter, la configuration réseau.

² Calcul effectué en tenant compte de deux nettoyages normaux de tête d'impression et d'encre sur un schéma CAO A1/D avec des lignes noire et couleur et une couverture de pixels de 5,2 %.

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

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

⁵ 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>.

⁶ Recyclable à travers les programmes habituellement disponibles.

