



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 et A1 ou A0, sans changer manuellement la source des supports.
- Gagnez du temps avec la soumission de travaux la plus simple au monde². Avec HP Click, vous pouvez envoyer de nombreux fichiers en un seul clic.³
- 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 monde⁴, 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 en plus par mois.⁵
- 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

- Évitez d'attendre à côté de l'imprimante avec une impression à grande vitesse atteignant 25 secondes par tracé A1.⁸
- 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.²
- 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.⁷

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

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 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.

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 pouces : 26 s/page au format A1, 81 impressions A1 par heure / 24 pouces : 25 s/page au format A1, 82 impressions A1 par heure ¹
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Technologie	Jet d'encre thermique HP
Marges	Rouleau: 5 x 5 x 5 mm Feuille à feuille: 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	0,02 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 pouces : de 279 à 610 mm / 36 pouces : de 279 à 914 mm
Format de feuille	Chargeur automatique de feuille : 210 x 279 à 330 x 482 mm alimentation manuelle 24 pouces : 210 x 279 à 610 x 1 897 mm alimentation manuelle 36 pouces : 210 x 279 à 914 x 1 897 mm
Feuilles standard	Chargeur automatique de feuille : A4, A3 alimentation manuelle 24 pouces : A4, A3, A2, A1 alimentation manuelle 36 pouces : A4, A3, A2, A1, A0
Grammage	60 à 280 g/m ² (rouleau/alimentation manuelle); 60 à 220 g/m ² (chargeur automatique de feuille)
Épaisseur	Jusqu'à 0,3 mm
Applications	Dessins au trait; Présentations; Rendus
Mémoire	1 Go
Disque dur	Aucune
Connectivité	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 haut débit, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Langages d'impression (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Chemins d'impression	Print Anywhere avec l'application HP Smart, HP Click, pilote HP pour macOS, pilote HP pour Windows, prise en charge de l'impression pour Chrome OS, impression par e-mail, module complémentaire HP Print Service pour Android, Apple AirPrint
Pilotes	Pilote raster pour Windows et macOS
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	24 pouces : 1 013 x 605 x 932 mm 36 pouces : 1 317 x 605 x 932 mm
Expédition	24 pouces : 1 155 x 575 x 475 mm 36 pouces : 1 470 x 575 x 590 mm
Poids	
Imprimante	24 pouces : 29,5 kg / 36 pouces : 35,4 kg
Expédition	24 pouces : 38 kg, 36 pouces : 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 clic	Oui
Données environnementales	
Taux de plastiques recyclés dans l'imprimante	30 %
Température de fonctionnement	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
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); 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 (NYSCE)
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 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 pouces)/UD5J6E (36 pouces) Assistance HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant - 2 ans
UD5H3E (24 pouces)/UD5J7E (36 pouces) Assistance HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant - 3 ans
UD5H4E (24 pouces)/UD5J8E (36 pouces) Assistance HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant - 4 ans
UD5H5E (24 pouces)/UD5J9E (36 pouces) Assistance HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant - 5 ans
UD5H6PE (24 pouces)/UD5K0PE (36 pouces) Assistance HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant - 1 an post-garantie
UD5H7PE (24 pouces)/UD5K1PE (36 pouces) Assistance HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant - 2 ans post-garantie

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 nettoyeurs 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 plus 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.

