# Imprimante HP DesignJet T650 de 36 pouces



Découvrez les traceurs grand format les plus simples au monde<sup>1</sup> et profitez d'une qualité sans compromis à un prix abordable



## Extrême simplicité

- Imprimez automatiquement des projets de formats multiples A3 et A0 sans changer manuellement la source des supports.
- Gagnez du temps avec la soumission de travaux la plus simple au monde<sup>2</sup>. Avec HP Click, vous pouvez envoyer de nombreux fichiers en un seul clic.<sup>3</sup>
- Imprimez en toute confiance! Vous obtiendrez les résultats escomptés, grâce à un pilote intuitif et à un aperçu avant impression d'une grande fidélité.

# Correspond à votre bureau et à votre budget

- Économisez de l'espace avec les plus petits traceurs au monde<sup>4</sup>, conçus pour s'adapter à votre bureau, avec notamment un socle
- 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 par mois en plus.<sup>5</sup>
- 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.<sup>6</sup>

# 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.
- Soyez plus productif gagnez du temps de la préparation des travaux à l'impression finale en imprimant vos projets jusqu'à 2 fois plus
- Imprimez vos travaux et gérez votre traceur comme vous l'entendez, où et quand vous voulez, 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.

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

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 réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur: http://www.hp.com/learn/ds

<sup>1</sup> Les imprimantes des qammes 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.

Impression en trois clics avec le logiciel HP Click par rapport à jusqu'à 11 clics avec des alternatives concurrentes lors de l'impression de 5 fichiers de tailles différentes. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, <sup>2</sup> Impression en trois clics avec le logiciel HP Click par rapport à jusqu'à 11 clics avec des alternatives concurrentes lors de l'impression de 5 fichiers de tailles différentes. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2. Basé sur le test de l'imprimante HP DesignJet T650 36 pouces, de la préparation des travaux à l'impression, jusqu'à 2 fois plus rapide que des alternatives concurrentes avec une taille et des fonctionnalités comparables en janvier 2020.

<sup>3</sup> Impression en un clic avec le logiciel HP Click. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2.

<sup>4</sup> Les imprimantes HP DesignJet T650 36 pouces sont jusqu'à 17 % plus petites par rapport aux alternatives concurrentes avec une taille et des fonctionnalités comparables en janvier 2020. Les plus petits traceurs grand format au monde basés sur l'encombrement le plus compact.

<sup>5</sup> Basé sur des tests HP internes, janvier 2020, comparant l'imprimante HP DesignJet T200, qui utilise la même encre et le même mode d'impression que les imprimantes HP DesignJet T600 et les imprimantes Canon TM-200 et TM-300 en termes d'encre utilisée lors des nettoyages de routine des têtes d'impression plus durable par rapport aux modèles d'imprimantes (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.

<sup>7</sup> 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 T500) et gent plus qui des imprimés produits avec l'imprimante (BP DesignJet T500) et gent plus qui des imprimés produits avec l'imprimante (BP DesignJet T500) et gent plus qui des imprimes produits avec l'imprimante (BP DesignJet T500) et gent produits avec l'imprimante (BP pouleur

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 Oce 75 q/m2, en utilisant des modes d'impression rapide/brouillon équivalents

# Caractéristiques techniques

Impression	
Performance d'impression	25 s/page au format A1, 82 impressions A1 par heure <sup>1</sup>
Résolution d'impression	Jusqu'à2400 x1200 ppp optimisés
Technologie	Jet d'encre thermique HP
Marges	Rouleau: 5 x 5 x 5 x 5 mm Feuille à 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	Encreteintée (C, M, J), encre pigmentaire (K)
Rendement des pages	20 ml d'encre produit 101 pages A1, en tenant compte des routines de maintenance <sup>2</sup>
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% <sup>3</sup>
Largeur de ligne minimum	0,02 mm
Den sité op tique max.	8 L* min / 2,10 D <sup>4</sup>
Supports	
Alimentation	Alimentation de feuille à feuille, alimentation par rouleau, chargeur automatique de documents A3/A4, bac de sortie, massicot horizontal automatique
Larg eur des rouleaux	279 à 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
Grammage	60 à 280 g/m² (rouleau/alimentation manuelle); 60 à 220 g/m² (chargeur automatique A3/A4)
Épaisseur	Jusqu'à0,3 mm
Applications	Dessins au trait; Présentations; Rendus
Mémoire	1 Go
Disquedur	Aucune
Connectivité	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 haut débit, Wi-Fi802.11a/b/g/n, Wi-FiDirect
Langues d'impression natives	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Chemins d'impression	Print Anywhereawec l'application HP Smart, HP Click, pilote HP pour macOS, pilote HP pour Windows, prise en charge del l'impression pour Chrome OS, impression par e-mail, module complémentaire HP Print Service pour Android, Apple Air Print
Pilotes	Piloteraster pour Windows et mac OS
Dimensions (l xp xh)	
Imprimante	1 317 x605 x932 mm
Expédition	1 470 x575 x590 mm
Poids	
Imprimante	35,4 kg
Expédition	56 kg
Contenu de l'emballage	Imprimante HP Design Jet T650 de 36 pouces, pied et bac de réception, chargeur automatique A3/A4, cache de rouleau, tête d'impression, cartouches d'encre de démarrage, mandrin, guide de référence rapide, affiche d'installation, cordon d'alimentation
Logiciels et solutions HP	$HP\ Click, application\ HP\ Smart,\ HP\ Print\ Preview\ pour\ Windows,\ HP\ Easy\ Start,\ HP\ Design\ Jet\ Utility\ pour\ Windows,\ HP\ Support\ Assistant$
Impression distante	Oui
Impression multi-formats e un clic	n Oui
Données environnementale	s
Taux de plastiques recyclés dans l'imprimante	30 %
Température de fonctionnement	5à40℃
Humidité en fonctionnemen	t 20 à 80 % d'humidité relative
Al titude en fonctionnement	: Jusqu'à 3000 m
Tem p érature de stockage	-25 à 55 °C
Acoustique	
Pression sonore	42 dB(A) (en fonctionnement), < 16 dB(A) (inactif)
Puissancesonore	5,8 B(A) (en fonctionnement), < 3,4 B(A) (inactif)
Alimentation	
Usage	< 35 W (impression), < 5,6 W (prêt), < 2,1 W (veille), < 0,2 W (arrêt)
Exigences	Tension d'entrée (à détection automatique) : 100-240 V (±10 %), 50/60 (±3 Hz), 1 200 mA max

#### Certification Sécurité

Garantie

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 (AC MA), Nouvelle-Zélande (RSM), Chiel (CCC), Japon (VCCI); Certification comme produit de classe B : Corée (KCC)
Environnementale ENERGY STAR; DEE; RoHS UE; RoHS UEEA; REACH; ErP; EPEAT Gold

États-Unis et Canada (certifié CSA); UE (conforme aux normes LVD, EN 60950-1

# Informations pour la commande

Garantie matériel le limitée de deux ans.

Produit		
5HB10A	Imprimante HP Design Jet T 650 de 36 pouces	
Accessoires		
B3Q37A	Mandrin HP Design Jet de 36 pouces	
Consommables d'impression HP d'origine		
3ED58A 3ED67A 3ED68A 3ED69A 3ED70A 3ED71A 3ED77A 3ED778A 3ED79A	Kit de rem placement pour tête d'impression HP 713 Design Jet Cartouche d'encre Design Jet HP 712, cyan, 29 ml Cartouche d'encre Design Jet HP 712, magenta, 29 ml Cartouche d'encre Design Jet HP 712, jaune, 29 ml Cartouche d'encre Design Jet HP 712, poir, 38 ml Cartouche d'encre Design Jet HP 712, noir, 38 ml Cartouche d'encre Design Jet HP 712, noir, 80 ml Pack de 3 cartouches d'encre Design Jet HP 712, van, 29 ml Pack de 3 cartouches d'encre Design Jet HP 712, jaune, 29 ml Pack de 3 cartouches d'encre Design Jet HP 712, jaune, 29 ml Pack de 3 cartouches d'encre Design Jet HP 712, jaune, 29 ml Seauthentique s'HP Oricinal et les têtes d'impression et supports d'impression grand	
format HP pour obtenir des performances constantes, de haute qualité et fiables qui en train		

nomina de tempo d'arrêt. Ces composants essentiels sont conque et produite en tables qu'ent attent un système d'impression optimisé et les encres HP d'origine sont conques pour prolonger la durée devie 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/Original HP inks.

### $Supports\,d'impression\,grand\,format\,conçus\,par\,HP$

Q1396A Papier normal universel HP (certifiéFSC®5 (recyclable)6 610 mm x45,7 m C6019B papier couché HP (certifiéFSC®5 (recyclable)5 6]610 mm x45,7 m C6029C papier couché à fort grammage HP (certifiéFSC®5 (recyclable)6 610 mm x30,5 m Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site HPLFMedia.com.

#### Service et Assistance

UDSKOPE Assistancematérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP Design let T650 36 pouces – 1 an post-garantieu UDSH7PE Assistancematérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP Design let T650 36 pouces – 2 ans post-garantie UDS J3PE Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design let T650 36 pouces – 1 an post-garantie UDS J4PE Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 2 ans post-garantie U06 C3E Assistancematérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C4E Assistancematérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C4E Assistancematérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 C6E Assistancematérielle pièces détachées HP pour imprimante HP Design Jet T650 36 pouces – 3 ans U06 LEC Assistancematérielle pièces dé 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

- CertifiéENERGY STAR® et homologuéEPEAT® Gold² Recyclage grafuit ét pratique des carbouches d'encre HP  $^3$  Papiers certifiés FSC® et gamme de supports HP recyclab les avec programme de reprise  $^4$  Réduit [e,CO2 ed e]usqu'à 7,3 tonnes/an par unité vendue en utilisant jusqu'à 30 % de plastique recyclé $^5$

Veuillez recycler votre matériel d'impression ainsi qe les consommables et imprimés qui peuvent l'être. Pour découvrir comment procéder, rendez-vous sur notre site Internet : hp. com/ecosolutions

<sup>1</sup> ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de

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

4 Homologation EPEAT l'etca séchéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site http://www.epeat.net.pour.connaître les statut d'enregistrement par pays.

3 Rendez-vous sur http://www.hp.com/recyclepour découvir comment participer et pour connaître les caractéristiques et la disponibilité du programme HP Planet Partners; le programme peut ne pas être disponibile dans votre région.

4 Code de licence de la marque BMG; FSC®-C115319; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code de licence de la marque BMG; FSC®-C11533; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code de licence de la marque HP; FSC®-C101533; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code de licence de la marque BMG; FSC®-C101533; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code de licence de la marque BMG; FSC®-C101533; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code de licence de la marque BMG; FSC®-C101533; rendez-vous sur http://www.HPLFMedia.com.

5 Conception plus durable par apport aux modèles d'imprimantes précédents (gamme d'imprimantes HP Design Jet T500), remplacés par ceux de la gamme d'imprimantes HP Design Jet T500, remplacés par ceux de la gamme d'imprimantes HP Design Jet T500, remplacés par ceux de la gamme d'imprimantes HP Design Jet T500, very la conception de ReciPe(H) v. 1.1 (2016) sur le logiciel GaBla.5 (2018) et mà à l'échelle pour refiéter les ventes annuelles prévues.

<sup>1</sup> Durée d'impression mécanique. Imprimé en moderapide avec Economode activé, sur papier jet d'encreblanc britlant 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.

Valle en lotticum universität versitätät ja normaux de têted limpression et d'encresur un schéma CADAT avec des lignes noires 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 de leve des deux) à 23 °C, 50 – 60 % d'humidité rétaite, sur les supports d'impression AD en mode normal ou optimé êvec crouleau 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 del kence de la marque EMG: FSC °C. C117543; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code del kence de la marque LPM: FSC °C. C107543; rendez-vous sur http://www.fsc.org.

6 Recyclable à travers les programmes habituellement disponibles.























