Fiche produit

Imprimante HP DesignJet T650 de 36 pouces

Découvrez le traceur grand format le plus simple au monde[1] et profitez d'une qualité sans compromis à un prix abordable

Extrême simplicité

- Imprimez automatiquement des formats multiples A3 et A0 sans devoir changer manuellement la source des supports.
- Gagnez du temps avec la soumission de travaux la plus simple au monde. Avec le logiciel HP Click, vous pouvez envoyer de nombreux fichiers en un seul clic.[2]
- 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 le plus petit traceur au monde[3], conçu 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.[4]
- 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.[5]

Correspond à votre façon de travailler

- N'attendez plus à côté de l'imprimante ! Profitez d'une impression ultra-rapide atteignant une performance de 25 secondes par tracé A1.
- Décuplez votre productivité ! Gagnez du temps de la préparation des travaux à l'impression finale, en imprimant vos projets jusqu'à 2 fois plus vite.[6]
- 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 avec les encres HP Bright Office, qui offrent une précision de ligne jusqu'à 31 % supérieure et un espace colorimétrique jusqu'à 65 % supérieur.[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] Impression en un clic avec le logiciel HP Click. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2.
[3] Les imprimantes de la gamme HP DesignJet T650 36" sont jusqu'à 18 % 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.
[2] Impression en un clic avec le logiciel HP Click. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2.
[5] Conception plus durable par rapport aux modèles d'imprimantes précédents (gamme d'imprimantes HP DesignJet T500), remplacés par ceux de la gamme d'imprimantes HP DesignJet T600. Données basées sur des calculs réalisés conformément aux évaluations du cycle de vie ISO 14040/14044 en utilisant la méthode ReCiPe (H) v.1.1 (2016) sur le logiciel GaBi 8.5 (2018) et mis à l'échelle pour refléter les ventes annuelles prévues.
[6] 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.
[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 Oce 75 g/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[1]
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Marges	Rouleau: 5 x 5 x 5 x 5 mm Feuille à feuille: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Types d'encre	Encre teintée (C, M, J), encre pigmentaire (K)
Rendement des pages	20 ml of ink yields 101 A1/D pages, taking into account maintenance routines[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	
Alimentation	Alimentation de feuille à feuille, alimentation par rouleau, chargeur automatique de de documents A3/A4, bac de sortie, massicot horizontal automatique
Largeur 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'à 0,3 mm
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	1 317 x 605 x 932 mm
Expédition	1 470 x 575 x 590 mm
Poids	
Imprimante	35,4 kg
Expédition	56 kg
Contenu de l'emballage	Imprimante HP DesignJet 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 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 % HR
Altitude en fonctionnement	Jusqu'à 3000 m
Température de stockage	-25 à 55 ºC
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 W (impression), < 5,6 W (prêt), < 2,1 W (veille), < 0,2 W (arrêt)
Exigences	Tension d'entrée (détection automatique) : 220-240 V (±10 %), 50/60 (±3 Hz), 1 200 mA max.
Certification	
Sécurité	UE (conforme aux normes LVD, EN 60950-1 et EN 62368-1) ; Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC) ; Ukraine (UA)
Électromagnétique	Conforme aux exigences UE de classe B (directives CEM/RED)
Environnementale	ENERGY STAR; DEE; RoHS UE; RoHS UEEA; REACH; ErP ; EPEAT Gold
Garantie	Garantie matérielle limitée de deux ans.

Informations pour la commande

Produit	
5HB10A	Imprimante HP DesignJet T650 de 36 pouces
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
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 entrainent 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®)[5] (recyclable)[6] 610 mm x 45,7 m (24 pouces x 150 pieds)
papier couché HP C6019B (certifié FSC®)[5] (recyclable)[6] 610 mm x 45,7 m (24 pouces x 150 pieds)
papier couché à fort grammage HP C6029C (certifié FSC®)[5] (recyclable)[6] 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

UD5K0PE Assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces –1 an post-garantie UD5H7PE Assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP DesignJet T650 36 poiuces – 2 ans post-garantie UD5J3PE Assistance matérielle pièces détachées HP pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces – 1 an post-garantie UD5J4PE Assistance matérielle pièces détachées HP pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces – 2 ans post-garantie U06C3E Assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces – 3 ans U06C4E Assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP DesignJetT650 36 pouces – 4 ans U06C5E Assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces – 5 ans U06C6E Assistance matérielle pièces détachées HP pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces – 3 ans U06CGE Assistance matérielle pièces détachées HP pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces – 4 ans U06CHE Assistance matérielle pièces détachées HP pour imprimante HP DesignJet T650 36 pouces – 5 ans

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® Gold[2]
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre HP [3]
- Papiers certifiés FSC® et gamme de supports HP recyclables avec programme de reprise [4]
- Réduit le C02e de jusqu'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

[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] Rendez-vous sur 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 ; rendez-vous sur http://www.fsc.org. Code de licence de la marque HP : FSC®-C017543 ; rendez-vous sur 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, rendez-vous sur http://www.HPLFMedia.com.
[5] Conception plus durable par rapport aux modèles d'imprimantes précédents (gamme d'imprimantes HP DesignJet T500), remplacés par ceux de la gamme d'imprimantes HP DesignJet T600. Données basées sur des calculs réalisés conformément aux évaluations du cycle de vie ISO 14040/14044 en utilisant la méthode 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, notamment, sans toutefois s'y limiter, la configuration réseau.
[2] Calcul effectué en prenant en compte deux nettoyages normaux de tête d'impression et d'encre sur un schéma CAO A1/D avec des lignes noir 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 ºF), 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 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 ; 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 2020 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

fr-fr Septembre 2020