



Imprimante HP DesignJet T850 36 pouces

L'expérience d'impression A3-A1 la plus simple au monde pour optimiser l'agilité de votre équipe¹



LA PLUS SIMPLE¹ : Impression multiformat en un clic

- Réalisez tous types de travaux, même l'impression de travaux A3 à l'aide du bac d'entrée intégré sans passer manuellement du rouleau aux feuilles.
- Obtenez une CAO de qualité supérieure et affichez des formats d'impression avec les encres HP Flex Tech.
- Évitez les distractions avec moins d'interventions à l'encre grâce à des cartouches de 130/300 ml.

CONNECTÉ : Travaillez en toute sécurité depuis quasiment n'importe où

- Gagnez du temps avec HP Click : imprimez en moins d'étapes et évitez la réimpression avec l'aperçu avant impression.
- Protégez votre imprimante et vos données des cybermenaces sans aucun effort grâce à HP Wolf Pro Security.
- Gardez le cap avec l'application HP² : gérez votre appareil et imprimez depuis quasiment n'importe où à l'aide de votre téléphone portable ou de votre tablette.

ALLEZ PLUS LOIN : Répondez aux besoins du bureau et de l'environnement

- Promouvez des objectifs environnementaux : l'imprimante est fabriquée à partir d'au moins 35 % de plastiques recyclés³ et des fournitures recyclables⁴.
- Investissez dans un traceur robuste et compact conçu pour durer.
- Réduisez les déchets d'énergie et d'encre : programmez automatiquement l'utilisation du bouton marche/arrêt de l'imprimante et bénéficiez de routines de maintenance d'encre efficaces.

Pour plus d'informations, consultez le site <https://www.hp.com/go/designjet-t850>

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>

¹ Basé sur les résultats de test à l'aide de HP Click avec l'imprimante HP DesignJet T850. Cette solution permet d'imprimer en moins d'étapes que les principales solutions d'impression concurrentes. L'impression d'un ensemble de travaux d'impression variés de 5 pages aux formats A1 et A3 s'effectue en trois étapes avec le logiciel HP Click, alors que le concurrent A en nécessite douze et le concurrent B en nécessite huit. Tests effectués par Sogeti en avril 2023. Un rapport de test détaillé est disponible sur demande.

² Nécessite le téléchargement de l'application HP disponible sur <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. 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.

³ Le contenu RCP déclaré en % est basé sur la quantité et le poids des pièces fabriquées avec de la résine RCP par rapport au total des pièces en plastique.

⁴ La disponibilité du programme peut varier. Consultez le site <https://www.hp.com/go/recycle>

Caractéristiques techniques

| Impression | |
|---|---|
| Performance d'impression | 25 s/page au format A1, 90 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 x 5 mm Feuille à feuille: 5 x 5 x 5 x 5 mm |
| Types d'encre | Pigmentaires (C, M, J, Nm) |
| Goutte d'encre | 6 pl (cyan, magenta, jaune); 12,6 picolitres (mN) |
| Têtes d'impression | 1 (C, M, J, mK) |
| Busés de tête d'impression | 1376 par couleur ; 5 504 au total |
| Précision des lignes | ± 0,1% ² |
| Largeur de ligne minimum | 0,02 mm (via pilote raster) |
| Densité optique max. | 15 L* min/1,7 D ³ |
| Supports | |
| Alimentation | Alimentation feuille à feuille, alimentation par rouleau, bac d'alimentation (capacité de 50 feuilles), bac de réception et massicot horizontal automatique |
| Largeur des rouleaux | de 369 à 914 mm |
| Diamètre maximal du rouleau | 100 mm |
| Format de feuille | Bac d'alimentation : 210 x 279 à 305 x 457 mm Feuille à feuille : 210 x 279 à 914 x 1 676 mm |
| Feuilles standard | Bac d'alimentation : A4, A3 Feuille à feuille : A4, A3, A2, A1, A0 |
| Grammage | 60 à 280 g/m ² (rouleau/alimentation manuelle) ; 60 à 220 g/m ² (bac d'entrée) |
| Épaisseur | Jusqu'à 0,3 mm |
| Applications | Dessins au trait; Rendus; Présentations; Cartes; Affiches |
| Mémoire | 1 Go |
| Disque dur | Aucune |
| Connectivité | |
| Interfaces | Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11 b/g/n |
| Langues d'impression natives | TIFF, JPEG, URJ, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4 |
| Chemins d'impression | Wi-Fi Direct, impression à distance, Apple AirPrint et application HP pour les périphériques Android et iOS, pilotes d'imprimante Windows et macOS, support à l'impression pour système d'exploitation Chrome |
| Pilotes | Pilote raster pour macOS et Windows, pilote HP-GL/2 pour Windows |
| Fonctions de sécurité | HP Secure Boot, liste blanche, consignation des événements de sécurité, désactivation des ports et protocoles réseau, SNMPv3, compatibilité 802.1x, TLS/SSL, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, intégration SIEM |
| Dimensions (L x P x H) | |
| Imprimante | 1407 x 701 x 967 mm |
| Expédition | 1575 x 570 x 650 mm |
| Poids | |
| Imprimante | 47 kg |
| Expédition | 71 kg |
| Contenu de l'emballage | |
| | Imprimante HP DesignJet T850, têtes d'impression, cartouches d'encre, support d'imprimante, mandrin, guide, brochure de garantie, cordon d'alimentation |
| Logiciels et solutions HP | |
| | HP Click pour Windows et macOS, application HP pour Windows, macOS, Android et iOS |
| Impression distante | Oui |
| Impression multi-formats en un clic | Oui |
| Données environnementales | |
| Taux de plastiques recyclés dans l'imprimante | 42 % |
| 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 | |
| Usage | 35 watts (impression), < 5,5 watts (prêt), < 2,5 watts (veille), < 0,2 watt (arrêt). Programmation automatique de l'utilisation du bouton marche/arrêt de l'imprimante. |
| Exigences | Tension d'entrée (à détection automatique) : 100-240 V (±10 %), 50/60 (±3 Hz), 1,2 A max |

Certification

| | |
|-------------------|---|
| Sécurité | États-Unis et Canada (certification CSA); UE (conforme à la directive RED, EN 62368-1); Singapour (PSB); Chine (CCC); Mexique (NYCE); Argentine (IRAM); Inde (BIS) |
| Électromagnétique | Conforme aux exigences de la classe B, y compris : USA (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive RED), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Chine (CCC), Japon (VCCI); Corée (KCC) |
| Environnementale | Encres certifiées ENERGY STAR, EPEAT, UL ECOLOGO [®] , marquage CE (y compris WEEE, RoHS, REACH, ErP). En conformité avec les exigences de restriction de matériaux RoHS applicables dans le monde entier. |

Informations pour la commande

| Produit | |
|--|--|
| ZY9H0A | Imprimante HP DesignJet T850 36 pouces |
| Accessoires | |
| 698G7A | HP DesignJet Sheet Organizer |
| 698G8A | HP DesignJet Sheet Organizer and Stacker Kit |
| B3Q37A | Mandrin HP DesignJet de 36 pouces |
| CN538A | Adaptateur HP DesignJet pour médias à axe 3 pouces |
| Consommables d'impression HP d'origine | |
| 498N0A | HP 739 DesignJet Printhead Replacement Kit |
| 498N4A | HP 738 130-ml Black DesignJet Ink Cartridge |
| 498N5A | HP 738 130-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge |
| 498N6A | HP 738 130-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge |
| 498N7A | HP 738 130-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge |
| 498N8A | HP 738 300-ml Black DesignJet Ink Cartridge |
| 676M6A | HP 738 300-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge |
| 676M7A | HP 738 300-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge |
| 676M8A | HP 738 300-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge |

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

Papier normal universel HP (certifié FSC[®]⁴ (recyclable)⁵)
Papier couché HP (certifié FSC[®]⁴ (recyclable)⁵)
Papier couché à fort grammage HP (certifié FSC[®]⁴ (recyclable)⁵)

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

Service et Assistance

US6R9E HP 3-year Next Business Day HW Support
US6RBE HP 4-year Next Business Day HW Support
US6RCE HP 5-year Next Business Day HW 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/pcp>

¹ Durée d'impression mécanique. Imprimé en mode rapide avec Economode activé, sur papier jet d'encre « extra blanc » HP (bond) et avec des encres HP d'origine.

² +/-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.

³ Papier photo brillant à séchage instantané HP Universel avec encres HP authentiques.

⁴ Code de licence de la marque BMG FSC[®]-C1 15319, consultez le site <http://www.fsc.org>. Code de licence de la marque HP FSC[®]-C0117543, consultez le site <http://www.fsc.org>.

⁵ Recyclable grâce aux programmes habituellement disponibles.

