



Imprimantă HP DesignJet T650 de 24 inchi

Plotterele de format mare cel mai ușor de utilizat din întreaga lume¹ – accesibilitate fără compromisuri



Simplitate extremă

- Imprimați automat proiecte de mai multe dimensiuni, A3/B și A1/D, fără să comutați manual suportul media.
- Economisiți timp cu ajutorul celui mai simplu proces de trimitere a lucrărilor din lume: trimiteți mai multe fișiere cu un singur clic, cu ajutorul software-ului HP Click.²
- Imprimați cu încredere și obțineți rezultatele dorite, cu ajutorul driverului intuitiv și al previzualizării reale a imprimării.

Se încadrează în birou și în buget

- Economisiți spațiu cu ajutorul celor mai mici plottere din lume³, concepute pentru a se potrivi nevoilor biroului dumneavoastră, cu suport încorporat.
- Comparativ cu produsele concurente, folosiți cu până la 95% mai puțină cerneală pentru operațiunile de întreținere de rutină și obțineți până la 100 pagini A1/D suplimentare pe lună.⁴
- Designul mai sustenabil contribuie la reducerea emisiilor CO2e cu până la 7,3 tone/an, cu ajutorul unităților vândute care folosesc materiale plastice reciclate în proporție de până la 30%.⁵

Potrivite stilului dumneavoastră de lucru

- Evitați așteptarea lângă imprimantă datorită imprimării de mare viteză, fiind necesare numai 26 secunde pentru fiecare plot A1/D.
- Fiți mai productiv – economisiți timp de la pregătirea lucrării la imprimarea finală, imprimând proiectele cu o viteză de 2 ori mai mare.⁶
- Imprimați lucrări și gestionați plotterul de aproape oriunde, oricând, folosind aplicația HP Smart.
- Obțineți rezultate de calitate superioară – cernelurile HP Bright Office cresc precizia liniilor cu până la 31% și oferă o gamă de culori cu până la 65% mai extinsă.⁷

Pentru mai multe informații, vă rugăm vizitați <http://www.hp.com/go/designjett650>

Imprimantă cu capabilități de securitate dinamică. Se poate utiliza numai cu cartușe cu cip original HP. Cartușele cu cipuri care nu provin de la HP este posibil să nu funcționeze, iar cele care funcționează în prezent pot să nu funcționeze în viitor. Mai multe informații la: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Seria de imprimante HP DesignJet T600 și seria de imprimante HP DesignJet Studio sunt singurele soluții care asigură imprimarea automată și fluidă a colilor de format mare și mic cu același sertar de imprimare pentru dimensiuni multiple, comparativ cu produsele alternative concurente de dimensiuni și cu caracteristici comparabile, conform situației din ianuarie 2020.

² Imprimarea cu un singur clic cu software-ul HP Click. Valabil pentru fișiere PDF, JPEG, TIFF, DWF și HP-GL/2.

³ Imprimantele din seria HP DesignJet T650 de 36 inchi sunt cu până la 18% mai compacte decât produsele alternative concurente de dimensiuni și cu caracteristici comparabile, conform situației din ianuarie 2020. Cele mai compacte plottere de format mare cu cea mai mică amprentă din lume.

⁴ Imprimarea cu un singur clic cu software-ul HP Click. Valabil pentru fișiere PDF, JPEG, TIFF, DWF și HP-GL/2.

⁵ Design mai sustenabil comparativ cu modelele de imprimante anterioare (seria de imprimante HP DesignJet T500), înlocuite cu seria de imprimante HP DesignJet T600. Valori bazate pe calculele conforme cu ISO 14040/14044, Evaluări ale ciclului de viață, folosind ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) din software-ul GaBi 8.5 (2018) și adaptate pentru a reflecta vânzările anuale estimate.

⁶ Imprimare cu trei clicuri cu software-ul HP Click, comparativ cu un număr de până la 11 clicuri în cazul produselor alternative concurente la imprimarea a 5 fișiere de dimensiuni diferite. Valabil pentru fișiere PDF, JPEG, TIFF, DWF și HP-GL/2. Pe baza testelor efectuate, imprimanta HP DesignJet T650 de 36 inchi este, de la pregătirea lucrării la imprimare, de până la 2 ori mai rapidă decât produsele alternative concurente de dimensiuni și cu caracteristici comparabile, conform situației din ianuarie 2020.

⁷ Precizie a liniilor cu până la 31% mai mare, pe baza testelor interne efectuate de HP în septembrie 2019 pentru rectiliniaritatea unei linii verticale de 1 pixel, comparând materialele imprimate obținute cu seria de imprimante HP DesignJet T600 și cu imprimanta Canon TM-305 pe hârtie simplă, folosind modulele de imprimare rapide/pentru ciorne echivalente. O gamă de culori cu până la 65% mai extinsă, pe baza testelor interne efectuate de HP în septembrie 2019 cu materiale imprimate pentru compararea volumului gamei de culori, obținute cu seria de imprimante HP DesignJet T600 și cu imprimanta Canon TM-305 pe hârtie simplă de 75 g/m², folosind modulele de imprimare rapide/pentru ciorne echivalente.

Specificații tehnice

Imprimare	
Viteză de imprimare	26 s/pagină pe A1, 81 pagini A1 imprimate pe oră ¹
Rezoluție de imprimare	Până la 2400 x 1200 dpi optimizat
Tehnologie	HP Thermal Inkjet
Margini	Rolă: 5 x 5 x 5 mm Coală: 5 x 5 x 5 mm
Tipuri de cerneală	Pe bază de coloranți (C, M, Y); pe bază de pigmenti (K)
Randament în pagini	Cu 20 ml de cerneală se imprimă 101 pagini A1/D, în funcție de rutinele de întreținere ²
Picătură de cerneală	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Capete de imprimare	1 (cyan, magenta, galben, negru)
Duze cap de imprimare	1376
Precizie linie	±0,1% ³
Grosime minimă a liniei	0,02 mm
Densitate optică maximă	81* min/2,10 D ⁴
Suport	
Manevrare	Alimentare cu coli, alimentare cu role, alimentator automat de coli, sertar pentru suporturi de imprimare, cuțit orizontal automat
Dimensiune rolă	279-610 mm
Dimensiune coală	Alimentator automat de coli: de la 210 x 279 la 330 x 482 mm alimentare manuală: de la 210 x 279 la 610 x 1897 mm
Coli standard	Alimentator automat de coli: A4, A3 alimentare manuală: A4, A3, A2, A1
Gramaj	60-280 g/m² (alimentare cu rolă/manuală); 60-220 g/m² (alimentator automat de coli)
Grosime	Până la 0,3 mm
Aplicații	Desene cu linii; prezentări; randări
Memorie	1 GB
Unitate de disc fix	Fără
Conectivitate	
Interfețe	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 de mare viteză, Wi-Fi 802.11
Limbaje de imprimare (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Drivere	Driver rastru pentru Windows și macOS
Dimensiuni (L x A x I)	
Imprimantă	1013 x 605 x 932 mm
Expediere	1155 x 575 x 475 mm
Greutate	
Imprimantă	29,5 kg
Expediere	38 kg
Ce se găsește în cutie	
Imprimantă HP DesignJet T650 de 24 inch, suport pentru imprimantă, alimentator automat de coli, capac pentru rolă, cap de imprimare, cartușe de cerneală inițiale, ax, ghid de referință rapidă, poster de configurare, cablu de alimentare	
Software și soluții HP	
HP Click, aplicația HP Smart, HP Print Preview pentru Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility pentru Windows, HP Support Assistant	
Imprimare de la distanță activată	
Imprimare în mai multe dimensiuni cu un singur clic	
Condiții de mediu	
Materiale plastice reciclate pentru imprimantă	30%
Temperatură de funcționare	De la 5 la 40°C
Umiditate de funcționare	20 - 80% RH
Altitudine de funcționare	Până la 3000 m
Temperatură de stocare	De la -25 la 55°C
Acustică	
Presiune sunet	42 dB (A) (funcționare), < 16 dB (A) (inactiv)
Putere sunet	5,8 B(A) (funcționare), < 3,4 B(A) (inactiv)
Alimentare curent	
Consum	< 35 W (imprimare), < 5,6 W (pregătit), < 2,1 W (repaus), < 0,2 W (standby)
Cerințe	Tensiune de intrare (autoreglabilă): 220-240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), maximum 1200 mA
Certificare	
Siguranță	UE (conform cu LVD, EN 60950-1 și EN 62368-1); Rusia, Belarus, Kazakhstan (EAC); Ucraina (UA)
Electromagnetic	Conform cu normele EU pentru clasa B (Directivele EMC/RED)
Mediul înconjurător	ENERGY STAR; WEEE; RoHS UE; RoHS UEEA; REACH; ErP; EPEAT Gold
Garanție	Garanție limitată de 2 ani pentru hardware.

Informații pentru comandă

Produs	
5H808A	Imprimantă HP DesignJet T650 de 24 inch
Accesorii	
B3Q36A	Ax HP DesignJet de 24 inch
Consumabile de imprimare originale HP	
3ED58A	Kit de înlocuire cap de imprimare HP 713 DesignJet
3ED67A	Cartuș de cerneală HP 712 DesignJet, cyan, 29 ml
3ED68A	Cartuș de cerneală HP 712 DesignJet, magenta, 29 ml
3ED69A	Cartuș de cerneală HP 712 DesignJet, galben, 29 ml
3ED70A	Cartuș de cerneală HP 712 DesignJet, negru, 38 ml
3ED71A	Cartuș de cerneală HP 712 DesignJet, negru, 80 ml
3ED77A	Pachet cu 3 cartușe de cerneală HP 712 DesignJet, cyan, 29 ml
3ED78A	Pachet cu 3 cartușe de cerneală HP 712 DesignJet, magenta, 29 ml
3ED79A	Pachet cu 3 cartușe de cerneală HP 712 DesignJet, galben, 29 ml
Folosii cerneluri și capete de imprimare HP originale și materiale de imprimare de format mare de la HP, pentru a beneficia în mod constant de calitatea înaltă și de performanțele fiabile care permit reducerea timpilor de inactivitate. Aceste componente critice sunt concepute și proiectate împreună ca un sistem de imprimare optimizat, iar cernelurile originale HP sunt concepute astfel încât să maximizeze durata de viață a capetelor de imprimare HP. Protejați-vă investiția în imprimanta HP utilizând cerneluri originale HP, pentru protecție completă în timpul garanției HP. Pentru mai multe informații, vizitați hp.com/go/OriginalHPInks .	

Materialele de imprimare de format mare originale HP	
Q1396A Hârtie universală pentru corespondență HP (certificată FSC®) ⁵ (reciclabilă) ⁶ 610 mm x 45,7 m (24 in x 150 ft)	
hârtie cretată HP C6019B (certificată FSC®) ⁵ (reciclabilă) ⁶ 610 mm x 45,7 m (24 in x 150 ft)	
hârtie cretată grea HP G6029C (certificată FSC®) ⁵ (reciclabilă) ⁶ 610 mm x 30,5 m (24 in x 100 ft)	
Pentru întregul portofoliu de materiale de imprimare de format mare HP, consultați HPLFMedia.com.	

Service și asistență	
U05H6PE Asistență hardware HP post-garanție cu durata de 1 an, disponibilă în următoarea zi lucrătoare, pentru DesignJet T650 24 inch	
U05H7PE - Asistență hardware HP post-garanție cu durata de 2 ani, disponibilă în următoarea zi lucrătoare, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U05J3PE - Asistență hardware HP post-garanție cu acoperire piese, cu durata de 1 an, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U05J4PE - Asistență hardware HP post-garanție cu acoperire piese, cu durata de 2 ani, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U06C3E - Asistență hardware HP cu durata de 3 ani, disponibilă în următoarea zi lucrătoare, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U06C4E - Asistență hardware HP cu durata de 4 ani, disponibilă în următoarea zi lucrătoare, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U06C5E - Asistență hardware HP cu durata de 5 ani, disponibilă în următoarea zi lucrătoare, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U06C6E - Asistență hardware HP cu acoperire piese, cu durata de 3 ani, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U06C6E - Asistență hardware HP cu acoperire piese, cu durata de 4 ani, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
U06C6E - Asistență hardware HP cu acoperire piese, cu durata de 5 ani, pentru DesignJet T650 de 24 inch	
Serviciile de asistență HP oferă servicii de instalare și de asistență extinsă (de exemplu, pentru 2, 3, 4 și 5 ani). Pentru informații suplimentare, vizitați http://www.hp.com/go/kpc	

Aspecte importante ECO

- Certificat ENERGY STAR®¹ și înregistrare EPEAT® Gold²
- Reciclare gratuită și convenabilă a cartușelor de cerneală HP³
- Hârtie certificată FSC® și o gamă de suporturi HP reciclabile, cu un program de preluare⁴
- Reduce emisiile CO₂e cu până la 7,3 tone pe an, cu ajutorul unităților vândute care folosesc materiale plastice reciclate în proporție de până la 30%⁵

Reciclați pieselele hardware utilizate pentru imprimare și consumabilele și materialele imprimate eligibile. Aflați cum puteți face aceasta pe site-ul nostru: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR și simbolul ENERGY STAR sunt mărci comerciale înregistrate deținute de Agenția de protecție a mediului din S.U.A.
² Are înregistrare EPEAT® unde este cazul. Înregistrarea EPEAT variază în funcție de țară. Pentru starea înregistrării după țară, consultați <http://www.epeat.net>.
³ Vizitați <http://www.hp.com/recycle> pentru a vedea modul de participare și pentru caracteristicile și disponibilitatea programului HP Planet Partners; este posibil ca programul să nu fie disponibil în zona dumneavoastră.
⁴ Cod de licență de marcă comercială BMG FSC®-C115319, consultați <http://www.fsc.org>. Cod de licență FSC®-C017543 pentru marcă comercială HP; consultați <http://www.fsc.org>. Unele produse certificate FSC® nu sunt disponibile în toate țărilor/regiunile. Multe materiale de imprimare HP sunt reciclabile prin programele de reciclare disponibile în mod obișnuit. Pentru informații despre materialele de imprimare de format mare HP, vizitați <http://www.HPLFMedia.com>.
⁵ Design mai sustenabil comparativ cu modelele de imprimante anterioare (seria de imprimante HP DesignJet T500), înlocuite cu seria de imprimante HP DesignJet T600. Valori bazate pe calculele conforme cu ISO 14040/14044, Evaluări ale ciclului de viață, folosind ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) din software-ul GaBi 8.5 (2018) și adaptate pentru a reflecta vânzările anuale estimate.

¹ Timp de imprimare mecanică. Imprimare în mod rapid, cu modul economic activat, cu hârtie HP Inkjet albă strălucitoare (de corespondență) și cerneluri originale HP. Performanțele reale pot varia în funcție de diverse condiții, inclusiv configurația rețelei, însă fără limitare la aceasta.
² Calcul realizat luându-se în considerare două operațiuni normale de curățare a capului de imprimare și cerneală aplicată pe o schiță CAD A1/D cu linii negre și colorate și acoperire pixeli de 5,2%.
³ ±0,1% din lungimea vectorului specificat sau ±0,2 mm (oricare dintre acestea este mai mare) la 23 °C (73 °F), umiditate relativă 50-60%, pe material de imprimare A0/E în mod Optim sau Normal, cu alimentare cu rolă de hârtie cretată grea HP și cerneluri originale HP.
⁴ Cu suporturi foto lucioase cu uscare instantanee HP Premium și cerneluri HP originale.
⁵ Cod de licență de marcă comercială BMG FSC®-C115319, consultați <http://www.fsc.org>. Cod de licență FSC®-C017543 pentru marcă comercială HP; consultați <http://www.fsc.org>.
⁶ Reciclare prin programele disponibile în mod obișnuit.