



HP DesignJet T250 24-Zoll-Drucker

Einfach und kostengünstig drucken – mit den kompaktesten Plottern der Welt.¹



Radikal einfach

- Übermitteln Sie Druckaufträge so schnell wie noch nie und sparen Sie Zeit: Via HP Click Software senden Sie mehrere Dateien mit nur einem Klick.²
- Mit einem intuitiven Treiber und einer realistischen Druckvorschau können Sie zuverlässig drucken. Die Ergebnisse werden genau so, wie Sie es erwarten.
- Mit einem optionalen Zubehör können Sie Projekte in A3 und A1 gemeinsam drucken, ohne die Zuführung manuell zu wechseln.

Passt perfekt – in Ihr Büro und in Ihr Budget

- Sparen Sie Platz mit den kompaktesten Plottern der Welt¹, die so konzipiert sind, dass sie optimal in Ihr Büro passen.
- Im Vergleich zu Konkurrenzprodukten verbrauchen Sie bis zu 95 % weniger Tinte für Wartungsroutinen. Das bedeutet: Sie können jeden Monat bis zu 100 zusätzliche A1 Seiten drucken.³
- Unser nachhaltiges Produktkonzept senkt den CO₂e-Ausstoß um bis zu 7,3 Tonnen/Jahr pro verkaufter Einheit. Die Drucker haben beim Kunststoff einen Recyclinganteil von bis zu 30 %.⁴

Passt zu Ihrer Arbeitsweise

- Kein unnötiges Warten dank Highspeed-Drucken: A1 Drucke benötigen im schnellsten Modus nur 30 Sekunden.
- Steigern Sie Ihre Produktivität von der Vorbereitung bis zum fertigen Druck: Schließen Sie Druckprojekte bis zu zweimal schneller ab.⁵
- Mit der HP Smart App können Sie Jobs nahezu überall und jederzeit zum Drucken senden und Ihren Plotter per Fernzugriff verwalten.
- Drucken Sie in exzellenter Qualität: HP Bright Office Tinten drucken Linien um bis zu 31 % genauer und erweitern das erzielbare Farbspektrum um bis zu 65 %.⁶

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjett250>

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Drucker der HP DesignJet T200 Serie sind um bis zu 38 % kleiner als Alternativen anderer Anbieter mit vergleichbarem Format und ähnlicher Ausstattung (Stand: Januar 2020). Aussage „weltweit kompakteste Plotter“ bezogen auf die benötigte Stellfläche.

² Drucken mit nur einem Klick über die HP Click Software. Gilt für PDF-, JPEG-, TIFF-, DWF- und HP-GL/2-Dateien.

³ Basierend auf internen Tests von HP (Stand: Januar 2020) zum Vergleich des Tintenverbrauchs bei Routinereinigungen des Druckkopfs. Zum Test herangezogen wurden die HP DesignJet T200 Druckerserie und Canon TM-200 und TM-300 Drucker.

⁴ Nachhaltiger im Vergleich zu den Vorläufermodellen (HP DesignJet T100 Druckerserie), die von der HP DesignJet T200 Druckerserie ersetzt wurden. Basierend auf Berechnungen gemäß ISO 14040/14044 Ökobilanzierung unter Verwendung von ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) für GaBi 8.5 (2018) Software, um den erwarteten Jahresumsatz widerzuspiegeln.

⁵ Drucken mit drei Klicks via HP Click Software gegenüber 11 Klicks bei Geräten anderer Anbieter (beim Drucken von 5 Dateien unterschiedlicher Größe). Gilt für PDF-, JPEG-, TIFF-, DWF- und HP-GL/2-Dateien. Basierend auf Tests mit dem HP DesignJet T250 24-Zoll-Drucker ist der Prozess von der Auftragsvorbereitung bis zum Druck bis zu zweimal schneller als bei Alternativen anderer Anbieter mit vergleichbarer Größe und Ausstattung (Stand: Januar 2020).

⁶ Bis zu 31 % höhere Liniengenauigkeit basierend auf internen Tests von HP im September 2019. Gemessen wurde die Geradheit einer vertikalen 1-Pixel-Linie bei Geräten der HP DesignJet T200 Serie im Vergleich zu einem Canon TM-305 Drucker (auf Normalpapier unter Verwendung von äquivalenten Schnelldruck-/Entwurfsmodi). Bis zu 65 % größeres Farbspektrum basierend auf internen Tests von HP im September 2019. Gemessen wurde das Farbspektrum bei einem Gerät der HP DesignJet T200 Serie im Vergleich zu einem Canon TM-305 Drucker (beim Drucken auf Océ 75 g/m² Normalpapier unter Verwendung von äquivalenten Schnelldruck-/Entwurfsmodi).

Technische Daten

Drucken	
Geschwindigkeit	30 Sek./Seite im Format A1, 76 A1 Drucke pro Stunde ¹
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi optimiert
Technologie	HP Thermal Inkjet
Ränder	Rolle: 5 x 5 x 5 mm Einzelblatt: 5 x 5 x 5 mm
Tintentyp	Farbstoffbasierend (C, M, Y); pigmentiert (K)
Seitenergiebigkeit	20 ml Tinte reichen für ca. 100 Seiten im Format A1 (unter Berücksichtigung von Wartungsroutinen) ²
Tintentropfen	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Druckköpfe	1 (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz)
Druckkopfdüsen	1.376
Strichgenauigkeit	±0,1 % ³
Minimale Strichstärke	0,02 mm
Max. optische Dichte	8 L* min/2,10 D ⁴
Medien	
Führung	Einzelblatt-/Rollenzuführung, automatische horizontale Schneidevorrichtung
Rollengröße	279 bis 610 mm
Blattgröße	210 x 279 bis 610 x 1.897 mm
Standardblätter	A4, A3, A2, A1
Grammatur	60 bis 280 g/m ² ;
Stärke	Bis zu 0,3 mm
Anwendungen	
Speicher	Strichzeichnungen; Präsentationen; Renderings
Festplatte	Keine
Konnektivität	
Schnittstellen	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11
Drucksprachen (Standard)	JPEG, URF
Treiber	Rastertreiber für Windows und MacOS
Abmessungen (B x T x H)	
Drucker	1.013 x 440 x 285 mm
Verpackt	1.155 x 575 x 405 mm
Gewicht	
Drucker	21,5 kg
Verpackt	28 kg
Lieferumfang	
HP DesignJet T250 24-Zoll-Drucker, Druckkopf, Spindel, Starter-Druckerpatronen, Kurzanleitung, Installationsposter, Stromkabel	
HP Software und Lösungen	
HP Click, HP Smart App, HP Druckvorschau für Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility für Windows, HP Support Assistent	
Remote-Druck aktiviert	Ja
Drucken mehrerer Größen auf einen Klick	Ja
Umgebungsbedingungen	
Drucker enthält recycelten Kunststoff	30 %
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Höhe bei Betrieb	Bis zu 3.000 m
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Geräuschpegel	
Schalldruckpegel	42 dB(A) (Betrieb), < 16 dB(A) (Bereitschaftsmodus)
Schallleistung	5,8 B(A) (Betrieb), < 3,4 B(A) (Bereitschaftsmodus)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	< 35 Watt (Drucken), < 5,6 Watt (Bereitschaftsmodus), < 2,1 Watt (Ruhemodus), < 0,2 Watt (ausgeschaltet)
Voraussetzungen	Eingangsspannung (autom. Bereichswahl): 220 bis 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1.200 mA max.
Zertifizierung	
Sicherheit	EU (gemäß Niederspannungsrichtlinie, EN 60950-1 und EN 62368-1); Russland, Weißrussland, Kasachstan (EAC), Ukraine (UA)
Elektromagnetisch	Gemäß den Anforderungen der Klasse B EU (EMV/RED-Richtlinie)
Umwelt	ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Gold
Garantie	2 Jahre Hardware-Garantie

Bestellinformationen

Produkt	
5HB06A	HP DesignJet T250 24-Zoll-Drucker
Zubehör	
3C753A	HP DesignJet T200/T600 24-Zoll-Druckerstander
8A160A	HP DesignJet T200/T600 Automatische Einzelblattzuführung
9GF94A	HP DesignJet T200/T600 24-Zoll-Rollenabdeckung
B3Q36A	HP DesignJet 24-Zoll-Spindel

Original HP Druckkopf und Tintenpatronen

3ED58A	HP 713 DesignJet Druckkopf-Austauschkit
3ED67A	HP 712 Cyan DesignJet Druckerpatrone, 29 ml
3ED68A	HP 712 Magenta DesignJet Druckerpatrone, 29 ml
3ED69A	HP 712 Gelb DesignJet Druckerpatrone, 29 ml
3ED70A	HP 712 Schwarz DesignJet Druckerpatrone, 38 ml
3ED71A	HP 712 Schwarz DesignJet Druckerpatrone, 80 ml
3ED77A	HP 712 3er-Pack Cyan DesignJet Druckerpatronen, 29 ml
3ED78A	HP 712 3er-Pack Magenta DesignJet Druckerpatrone, 29 ml
3ED79A	HP 712 3er-Pack Gelb DesignJet Druckerpatrone, 29 ml

Nutzen Sie Original HP Tinten, Druckköpfe und Großformat-Druckmedien, um von gleichbleibend hoher Qualität, zuverlässiger Leistung und optimaler Betriebsbereitschaft zu profitieren. Diese kritischen Komponenten wurden gemeinsam konzipiert und bilden ein optimiertes Drucksystem; Original HP Tinten gewährleisten eine lange Lebensdauer der HP Druckköpfe. Schützen Sie die Investition in Ihren HP Drucker und verwenden Sie nur Original HP Tinten – damit Sie bei Bedarf sämtliche HP Garantieleistungen erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/OriginalHPInks.

Original HP Großformat-Druckmedien

Q1396A HP Inkjet-Papier – Universal (FSC®-zertifiziert⁵ und recycledbar⁶), 610 mm x 45,7 m
C6019B HP Gestrichenes Papier (FSC®-zertifiziert⁵ und recycledbar⁶), 610 mm x 45,7 m
C6029C HP Gestrichenes Papier schwer (FSC®-zertifiziert⁵ und recycledbar⁶), 610 mm x 30,5 m

Informationen über das gesamte Sortiment der HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter HPLMedia.com

Service und Unterstützung

U06B1PE 1 Jahr HP Hardware-Support nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag für DesignJet T250 24 Zoll
U06BKPE 2 Jahre HP Hardware-Support nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag für DesignJet T250 24 Zoll
U06BSPE 1 Jahr HP Hardware-Support nach Garantieablauf für DesignJet T250 24 Zoll, Ersatzteile eingeschlossen
U06BTPE 2 Jahre HP Hardware-Support nach Garantieablauf für DesignJet T250 24 Zoll, Ersatzteile eingeschlossen
U06CQE 3 Jahre HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T250 24 Zoll
U06CCE 4 Jahre HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T250 24 Zoll
U06CE 5 Jahre HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T250 24 Zoll
U06CBE 3 Jahre HP Hardware-Support für DesignJet T250 24 Zoll, Ersatzteile eingeschlossen
U06CCE 4 Jahre HP Hardware-Support für DesignJet T250 24 Zoll, Ersatzteile eingeschlossen
U06CDE 5 Jahre HP Hardware-Support für DesignJet T250 24 Zoll, Ersatzteile eingeschlossen
HP Support-Services bieten Installation und erweiterte Support-Services (z. B. 2, 3, 4 und 5 Jahre). Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/cpc>

Öko-Highlights

- ENERGY-STAR®-zertifiziert¹ und EPEAT®-Gold-registriert²
- Kostenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen³
- FSC®-zertifizierte Papiere und verschiedene recyclingfähige HP Druckmaterialien mit Rücknahmesprogramm⁴
- Reduziert den CO₂e-Ausstoß um bis zu 7,3 Tonnen/Jahr pro verkaufter Einheit durch einen Anteil an recyceltem Kunststoff von bis zu 30%⁵

Bitte recyceln Sie Druckhardware sowie recycelbare Druckmaterialien und Drucke. Wie Sie dabei vorgehen können, erfahren Sie unter <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der United States Environmental Protection Agency (EPA).

² EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.

³ Informationen zur Teilnahme am HP Planet Partners Programm sowie zu den Einzelheiten und zur Verfügbarkeit des Programms finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>; das Programm ist in Ihrer Region möglicherweise nicht verfügbar.

⁴ BMG Markenlizenzcode FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. HP Markenlizenzcode FSC®-C017543, siehe <http://www.fsc.org>. Nicht alle FSC®-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar. Viele HP Druckmaterialien können allgemein verfügbaren Recyclingverfahren zugeführt werden. Informationen über HP Großformat-Druckmaterialien finden Sie unter <http://www.HPLMedia.com>.

⁵ Nachhaltiger im Vergleich zu den Vorläufermodellen (HP DesignJet T500 Druckerreihe), die durch die HP DesignJet T600 Druckerreihe ersetzt wurden. Basierend auf Berechnungen gemäß ISO 14040/14044 Ökobilanzierung unter Verwendung von ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) für GaBi 8.5 (2018) Software, um den erwarteten Jahresumsatz wiederzuspiegeln.

⁶ Mechanische Druckzeit. Gedruckt im Modus „Schnell“ bei aktiviertem EcoMode unter Verwendung von HP Inkjet-Papier hochweiß und Original HP Tinten. Die tatsächliche Leistung kann abhängig von verschiedenen Bedingungen (z. B. Netzwerkkonfiguration) variieren.

² Die Berechnung wurde für zwei Standard-Druckköpfe und Standard-Tinte bei einer CAD-Zeichnung im Format A1 mit schwarzen und farbigen Linien sowie einer Pixelabdeckung von 5,2 % durchgeführt.

³ ±0,1 % der angegebenen Vektorlänge oder ±0,2 mm (je nachdem, welcher Wert höher ist) bei 23 °C und 50 bis 60 % relativer Luftfeuchtigkeit auf A0 Druckmaterial (HP Gestrichenes Papier schwer) im Modus „Optimal“ oder „Normal“ mit Rollenzuführung und Original HP Tinten.

⁴ Mit HP Premium Fotopapier hochglänzend schnell trocknend und Original HP Tinten.

⁵ BMG Markenlizenzcode FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. HP Markenlizenzcode FSC®-C017543, siehe <http://www.fsc.org>.

⁶ Kann allgemein verfügbaren Recycling-Verfahren zugeführt werden.

