

HP DesignJet T100 Druckerserie



Die kompaktesten Plotter der Welt¹ machen Drucken im Großformat spielend leicht



Passt perfekt – in Ihr Büro und Ihr Budget

- Sparen Sie Platz, indem Sie den kompaktesten Plotter der Welt genau dort hinstellen, wo er in Ihrem Büro am besten passt.¹
- Sparen Sie Zeit, indem Sie via integriertes Wi-Fi eine schnelle Verbindung aufbauen und sofort drucken.
- Senken Sie Ihre Kosten, indem Sie mit dem preisgünstigsten Plotter von HP im eigenen Haus drucken.²

Radikal einfach – vom Setup bis zum Druck.

- Beschleunigen Sie das Drucken von PDF-Dateien mit der kostenlosen HP Click-Software.
- Greifen Sie mühelos in Cloud-Ordnern auf Ihre Dateien zu und geben Sie via HP Smart App auf dem Smartphone den Druckbefehl.
- Beeindrucken Sie Ihre Kunden mit brillanten Plakaten, indem Sie die kostenlose, intuitive HP Poster Web-App nutzen.

HP DesignJet – die Marke, der Profis am meisten vertrauen³

- Mit Top-Geschwindigkeiten – ein Druck im Format A1 lässt sich in nur 35 Sekunden fertigstellen – erfüllen Sie selbst höchste Kundenansprüche.⁴
- Über das integrierte A3/A4 Eingabefach erstellen Sie Standard- und Großformatdrucke in einheitlicher Farbqualität.
- Ganz gleich, worum es geht: Dank HP Bright Office Tinten vermitteln Sie Ihre Ideen auch auf Normalpapier mit kräftigen Bildern und gestochenen scharfen Linien.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjet100>

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/learnaboutrsupplies>

¹ Geringster Platzbedarf gegenüber vergleichbaren Alternativen mit ähnlicher Größe und Ausstattung (Stand: Februar 2019).

² Im Vergleich zu anderen Druckern der HP DesignJet T-Serie (Stand: Februar 2019).

³ Im Vergleich zu Großformatdruckern anderer Marken für kleinere Unternehmen im technischen Bereich. Basierend auf Ergebnissen der LFD Brand Health Study, durchgeführt von LightSpeed (Stand: Januar 2019).

⁴ Der HP DesignJet T130 24 Zoll Drucker – erhältlich bei autorisierten HP Fachhändlern – liefert A1 Drucke mit einer Maximalgeschwindigkeit von 35 Sekunden pro Druck. Der HP DesignJet T125 24 Zoll Drucker liefert A1 Drucke mit einer Maximalgeschwindigkeit von 45 Sekunden pro Druck. Der HP DesignJet T100 24 Zoll Drucker liefert A1 Drucke mit einer Maximalgeschwindigkeit von 70 Sekunden pro Druck.

Technische Daten

Drucken

Geschwindigkeit	T125: 45 Sek./Seite im Format A1, 60 A1 Drucke pro Stunde T130: 35 Sek./Seite im Format A1, 70 A1 Drucke pro Stunde ¹
Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi (optimiert)
Technologie	HP Thermal Inkjet
Ränder	Rolle: 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 Zoll) Einzelblatt: 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 Zoll)
Tintentyp	Farbstoffbasierend (C, M, Y); pigmentiert (K)
Tintenpatronen	5,5 ml (C, M, Y); 12 ml (K)
Druckköpfe	1 (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz)
Druckkopfdüsen	1.376
Strichgenauigkeit	+/-0,1 % ²
Minimale Strichstärke	0,04 mm (HP-GL/2-adressierbar);
Max. optische Dichte	8 L* min/2,10 D ³

Medien

Führung	Einzelblatt-/Rollenzuführung, Zufuhrfach, automatische horizontale Schneidevorrichtung
Blattgröße	Eingabefach: 210 x 279 bis 330 x 482 mm manuelle Zufuhr: 330 x 482 bis 610 x 1.897 mm
Rollengröße	279 bis 610 mm Rollenbreite
Standardblätter	Eingabefach: A4, A3 manuelle Zufuhr: A2, A1
Grammatik	60 bis 280 g/m ² (Rollenzuführung/manuelle Zufuhr); 60 bis 220 g/m ² (Eingabefach);
Stärke	Bis zu 0,3 mm (Bis zu 11,8 mil)

Anwendungen

Speicher	256 MB;
Festplatte	Keine

Konnektivität

Schnittstellen	Fast Ethernet (100Base-T), Hi-Speed USB 2.0, WLAN
Drucksprachen (Standard)	JPEG
Druckpfade	Windows-Drucktreiber, HP Print Service Plugin für Android, HP Print for Chrome OS
Treiber	Raster-Treiber für Windows

Abmessungen (B x T x H)

Drucker	987 x 530 x 285 mm
Verpackt	1.130 x 610 x 405 mm

Gewicht

Drucker	25 kg
Verpackt	28,5 kg

Lieferumfang

HP Software und Lösungen	HP Click, HP DesignJet Utility für Windows, HP Smart-App, HP Poster Web-App
--------------------------	---

Umbgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C

Geräuschpegel

Schalldruckpegel	45 dB(A) (in Betrieb); < 16 dB(A) (im Bereitschaftsmodus);
Schallleistung	6,2 B(A) (in Betrieb); < 3,4 B(A) (im Bereitschaftsmodus);

Stromversorgung

Energieverbrauch	< 35 Watt (beim Drucken), < 6 Watt (Bereitschaftsmodus), < 4,5 Watt (Ruhemodus), < 0,3 Watt (ausgeschaltet)
Voraussetzungen	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA max.

Zertifizierung

Sicherheit	EU (LVD und EN 60950-1 konform); Russland, Weißrussland, Kasachstan (EAC)
Elektromagnetisch	Entspricht den Anforderungen der Klasse B, einschließlich: EU (EMV-/ R&TTE-Richtlinien)
Umwelt	ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; REACH; EuP; EPEAT
Garantie	T125: 1 Jahr Herstellergarantie auf die Hardware; T130: 2 Jahre Herstellergarantie auf die Hardware

Bestellinformationen

Produkt

SZYS7A	HP DesignJet T125 24 Zoll Drucker
SZV58A	HP DesignJet T130 24 Zoll Drucker

Zubehör

6TX91A	HP DesignJet T100/T500 24-in Printer Stand
B3Q36A	HP DesignJet T120/T520 24 Zoll-Spindel

Original HP Druckkopf und Tintenpatronen

P2V31A	HP 711 DesignJet Tintenpatrone Schwarz – 80 ml (Zer-Pack)
P2V32A	HP 711 DesignJet Druckerpatronen Cyan/Magenta/Gelb – jeweils 29 ml (3er-Pack)

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®-zertifiziert ⁴ und recycelbar ⁵), 610 mm x 45,7 m
C6019B	HP Gestrichenes Papier (FSC®-zertifiziert ⁴ und recycelbar ⁵), 610 mm x 45,7 m
C6029C	HP Gestrichenes Papier schwer (FSC®-zertifiziert ⁴ und recycelbar ⁵), 610 mm x 30,5 m
COF18A	HP Everyday Polypropylen matt selbstklebend (recycelbar ⁵), 2er-Pack, 610 mm x 22,9 m

Informationen über das gesamte Sortiment der HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter hp.com/ecosolutions

Service und Unterstützung

UC2D6E	HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125, 2 Jahre
UC2D7E	HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125, 3 Jahre
UC118E	HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125, 4 Jahre
UC119E	HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125, 5 Jahre
UC1J0PE	HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie für DesignJet T125, 1 Jahr
UC1J1PE	HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie für DesignJet T125, 2 Jahre
UC1J3PE	HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 3 Jahre
UC1J4PE	HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 4 Jahre
UC1J5PE	HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 5 Jahre
UC1J6PE	HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie für DesignJet T130, 1 Jahr
UC1J7PE	HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie für DesignJet T130, 2 Jahre
HP DesignJet Support-Services	bieten Installation, Wartung und erweiterte Support-Services (z. B. 2, 3, 4 und 5 Jahre). Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/recycle

Oko-Highlights

- ENERGY-STAR®-zertifiziert¹ und EPEAT®-registriert²
- Kostenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen³
- FSC®-zertifizierte Papiere⁴ und verschiedene recyclingfähige HP Medien mit Rücknahmeprogramm⁵

Bitte recyceln Sie Großformat-Drucker und Druckerzubehör. 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 Programmierbarkeit variiert. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>.

⁴ BMG Markenlizenzen FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. Markenlizenzen FSC®-C017543, siehe <http://www.fsc.org>. Nicht alle FSC®-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar.

⁵ Viele HP Druckmedien können allgemein verfügbaren Recyclingverfahren zugeführt werden. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <http://www.HPLFMedia.com>.

¹ Mechanische Druckzeug. Gedruckt im Schnell-Modus unter Verwendung von HP Inkjet-Papier hochweiß und Original HP Tinten.

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

³ Mit HP Premium Fotopapier hochglänzend schnell trocknend und Original HP Tinten.

