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
- 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 gestochen scharfen Linien.

Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/designjett100

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 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
Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi (optimiert)
Technologie	HP Thermal Inkjet
Ränder	Rolle: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 z 0l) Einzelblatt: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 z 0l)
Tintentyp	Farbstoffbasierend (C, M, Y); pigmentiert (K)
Tintentropfen	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (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
Grammatur	60 bis 280 g/m² (Rollenzuführung/manuelle Zufuhr); 60 bis 220 g/m² (Eingabefach);
Stärke	Bis zu 0,3 mm (Bis zu 11,8 mil)
Anwendungen	Strichzeichnungen; Präsentationen; Renderings
Speicher	256 MB;
Festplatte	Keine
Konnektivität	
Schnittstellen	Fast Ethernet (100Base-T), Hi-Speed USB 2.0, WLAN
Drucksprachen (Standard)	JPEG
Druckpfade	Windows-Druckertreiber, HP Print Service Plugin für Android, HP Print for Chrome für 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 DesignJet Drucker der Serie T100, Druckkopf, Starter-Druckerpatronen, Kurzanleitung, Installationsposter, Stromkabel
HP Software und Lösunge	n HP Click, HP DesignJet Utility für Windows, HP Smart-App, HP Poster Web-App
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur	-25 bis 55 ℃
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)
EL 1.	Entspricht den Anforderungen der Klasse B, einschließlich: EU (EMV-/ R&TTE-Richtlinien)
Elektromagnetisch	Entspricht der Anorderungen der Klasse B, einschließlich. Ed (Entz-/ Nort E-Nichtlinien)
Umwelt Umwelt	ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; REACH; EuP; EPEAT

Bestellinformationen

5ZY57A	HP DesignJet T125 24 Zoll Drucker
5ZY58A	HP DesignJet T130 24 Zoll Drucker
Zubehör	
B3Q35A	HP DesignJet T120/T520/ 24-Zoll-Unterstand
B3Q36A	HP DesignJet T120/T520 24 Zoll-Spindel

Original HP Druckkopf und Tintenpatronen

CZ129A	HP 711 Schwarz Druckerpatrone, 38 ml
CZ130A	HP 711 Cyan Druckerpatrone, 29 ml
CZ131A	HP 711 Magenta Druckerpatrone, 29 ml
CZ132A	HP 711 Gelb Druckerpatrone, 29 ml
CZ133A	HP 711 Schwarz Druckerpatrone, 80 ml
CZ134A	HP 711 Cyan Druckerpatronen, 29 ml, 3er-Pack
CZ135A	HP 711 Magenta Druckerpatronen, 29 ml, 3er-Pack
CZ136A	HP 711 Gelb Druckerpatronen, 29 ml, 3er-Pack
C1Q10A	HP 711 DesignJet Druckkopfersatzkit
P2V31A	HP 711 DesignJet Druckerpatrone Schwarz – 80 ml (2er-Pack)
P2V32A	HP 711 DesignJet Druckerpatronen Zyan/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 Betriebsbereitschaft zu prontiteren. Diese kritischen Komponenten wurden gemeinsam konzipiert und bilden ein ophtimiertes 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 $^{\circ}$ -zertifiziert 4 und recycelbar 5), 610 mm x

49.,7 III C6019B HP Gestrichenes Papier (FSC®-zertifiziert⁴ und recycelbar⁵), 610 mm x 45,7 m C6029C HP Gestrichenes Papier schwer (FSC®-zertifiziert⁴ und recycelbar⁵), 610 mm x 30.5 m

COF18A HP Everyday Polypropylen matt selbstklebend (recycelbar⁵), 2er-Pack, 610

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

Service und Unterstützung

UC2D6E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125, 2

UC2D7E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125. 3

UC1H8E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125, 4

Janre UC1H9E 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 Design let T125 2 Jahre

UC1J3E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 3

Oct 135E HP Vor-Ort-Hardware-Support ann lactisteri Arbeitstag für Designbet 1130, 3 Jahre UC114E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 4 Jahre UC115E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 5

UC1J6PE HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie für

UC 170F Fir Frauware - Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie für UC177FE 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/go/cpc

Öko-Highlights

- ENERGY-STAR®-zertifiziert ¹ und EPEAT®-registriert²
 Köstenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen³
 FSc®-zertifizierte Papiere⁴ und verschiedene recyclingfähige HP Medien mit
 Rücknahmeprogramm⁵

Bitte recyceln Sie Großformat-Drucker und Druckerzubehör. Nähere Informationen finden Sie auf unserer Website 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 Programmverfügbarkeit variiert. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/recycle.
4 BMG Markenlizenzcode FSC®-C115319, siehe http://www.fsc.org. HP Markenlizenzcode FSC®-C017543, siehe http://www.fsc.org. Nicht alle FSC®-czertfizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar.
5 Viele HP Druckmedien können allgemein verfügbaran Recyclingverfahren zugeführt werden. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter http://www.HPLFMedia.com.

1 Mechanische Druckzeit. 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 % relativer Luffteuchtigkeit 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.
 4 BMG Markenlizenzcode FSC®-C115319, siehe http://www.fsc.org. HP Markenlizenzcode FSC®-C017543, siehe http://www.fsc.org.
 5 Kann allgemein verfügbaren Recycling-Verfahren zugeführt werden.













¹ Mechanische Druckzeit. Gedruckt im Schnell-Modus unter Verwendung von HP Inkjet-