



# HP DesignJet T100 Druckerserie

Die kompaktesten Plotter der Welt<sup>1</sup> 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.<sup>1</sup>
- 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.<sup>2</sup>

## 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-Ordern 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 vertrauen<sup>3</sup>

- Mit Top-Geschwindigkeiten – ein Druck im Format A1 lässt sich in nur 35 Sekunden fertigstellen – erfüllen Sie selbst höchste Kundenansprüche.<sup>4</sup>
- 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>

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

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

<sup>3</sup> 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).

<sup>4</sup> 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<br>T130: 35 Sek./Seite im Format A1, 70 A1 Drucke pro Stunde <sup>1</sup> |
| Druckauflösung               | Bis zu 1200 x 1200 dpi (optimiert)                                                                                                  |
| Technologie                  | HP Thermal Inkjet                                                                                                                   |
| Ränder                       | Rolle: 5 x 5 x 5 x 5 mm<br>Einzelblatt: 5 x 5 x 5 x 5 mm                                                                            |
| 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 % <sup>2</sup>                                                                                                               |
| Minimale Strichstärke        | 0,04 mm (0.0016 in)                                                                                                                 |
| Max. optische Dichte         | 8 L* min/2,10 D <sup>3</sup>                                                                                                        |
| Medien                       |                                                                                                                                     |
| Führung                      | Einzelblatt-/Rollenzuführung, Zufuhrfach, automatische horizontale Schneidevorrichtung                                              |
| Rollengröße                  | 279 bis 610 mm Rollenbreite                                                                                                         |
| Blattgröße                   | Eingabefach: 210 x 279 bis 330 x 482 mm<br>manuelle Zufuhr: 330 x 482 bis 610 x 1.897 mm                                            |
| Standardblätter              | Eingabefach: A4, A3<br>manuelle Zufuhr: A2, A1                                                                                      |
| Grammatur                    | 60 bis 280 g/m <sup>2</sup> (Rollenzuführung/manuelle Zufuhr); 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Eingabefach);                           |
| Stärke                       | Bis zu 0,3 mm                                                                                                                       |
| 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 Software und Lösungen     |                                                                                                                                     |
| Umgebungsbedingungen         |                                                                                                                                     |
| Betriebstemperatur           | 5 bis 40 °C                                                                                                                         |
| Luftfeuchtigkeit bei Betrieb | 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit                                                                                               |
| Lagertemperatur              | -25 bis 55 °C                                                                                                                       |
| Geräuschpegel                |                                                                                                                                     |
| Schalldruckpegel             | 45 dB(A) (Betrieb), < 16 dB(A) (Bereitschaftsmodus)                                                                                 |
| Schalleistung                | 6.2 B(A) (operating), 3.4 B(A) (idle)                                                                                               |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                  |
| SZY57A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP DesignJet T125 24 Zoll Drucker                                |
| SZY58A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP DesignJet T130 24 Zoll Drucker                                |
| Zubehör                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                  |
| 6TX91A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP DesignJet T100/T500 24-Zoll-Druckerständer                    |
| B3Q36A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP DesignJet T120/T520 24 Zoll-Spindel                           |
| Original HP Druckkopf und Tintenpatronen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                  |
| CZ129A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 Schwarz DesignJet Tintenpatrone, 38 ml                    |
| CZ130A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 29 ml                       |
| CZ131A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 Magenta DesignJet Tintenpatrone, 29 ml                    |
| CZ132A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 Gelb DesignJet Tintenpatrone, 29 ml                       |
| CZ133A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 Schwarz DesignJet Tintenpatrone, 80 ml                    |
| CZ134A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 3er-Pack Cyan DesignJet Tintenpatronen, 29 ml             |
| CZ135A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 3er-Pack Magenta DesignJet Tintenpatronen, 29 ml          |
| CZ136A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 3er-Pack Gelb DesignJet Tintenpatronen, 29 ml             |
| C1010A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 DesignJet Druckkopfersatzkit                              |
| P2V31A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 DesignJet Tintenpatrone Schwarz – 80 ml (2er-Pack)        |
| P2V32A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | HP 711 3-pack 29-ml Cyan/Magenta/Yellow DesignJet Ink Cartridges |
| 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 <a href="http://hp.com/go/OriginalHPInks">hp.com/go/OriginalHPInks</a> . |                                                                  |
| Original HP Großformat-Druckmedien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                  |
| Q1396A HP Inkjet-Papier – Universal (FSC®-zertifiziert <sup>4</sup> und recycelbar <sup>5</sup> ), 610 mm x 45,7 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                  |
| C6019B HP Gestrichenes Papier (FSC®-zertifiziert <sup>4</sup> und recycelbar <sup>5</sup> ), 610 mm x 45,7 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  |
| C6029C HP Gestrichenes Papier schwer (FSC®-zertifiziert <sup>4</sup> und recycelbar <sup>5</sup> ), 610 mm x 30,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                  |
| C0F18A HP Everyday Polypropylen matt selbstklebend (recycelbar <sup>5</sup> ), 2er-Pack, 610 mm x 22,9 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                  |
| Informationen über das gesamte Sortiment der HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |
| UC1H8E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T125, 4 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |
| 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 DesignJet T125, 2 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                  |
| UC1J3E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 3 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |
| UC1J4E HP Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für DesignJet T130, 4 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |
| UC1J5E 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 <a href="http://hp.com/go/cpc">hp.com/go/cpc</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                  |
| Öko-Highlights                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>ENERGY-STAR®-zertifiziert<sup>1</sup> und EPEAT®-registriert<sup>2</sup></li><li>Kostenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen<sup>3</sup></li><li>FSC®-zertifizierte Papiere<sup>4</sup> und verschiedene recyclingfähige HP Medien mit Rücknahmeprogramm<sup>5</sup></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                  |
| Bitte recyceln Sie Großformat-Drucker und Druckerzubehör. Wie Sie dabei vorgehen können, erfahren Sie unter <a href="http://www.hp.com/ecosolutions">http://www.hp.com/ecosolutions</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                  |

<sup>1</sup> ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der United States Environmental Protection Agency (EPA).  
<sup>2</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.  
<sup>3</sup> Programmverfügbarkeit variiert. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>.  
<sup>4</sup> 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.  
<sup>5</sup> Viele HP Druckmedien können allgemein verfügbaren Recyclingverfahren zugeführt werden. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <http://www.HPLFMedia.com>.

<sup>1</sup> Mechanische Druckzeit. Gedruckt im Schnell-Modus unter Verwendung von HP Inkjet-Papier hochweiß und Original HP Tinten.  
<sup>2</sup> ±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 Druckmedien im Modus „Optimal“ oder „Normal“ mit Rollenzuführung und Original HP Tinten.  
<sup>3</sup> Mit HP Premium Fotopapier hochglänzend schnell trocknend und Original HP Tinten.