



HP DesignJet T120 Drucker

Der preisgünstigste HP DesignJet Drucker – bedienerfreundlich und ultrakompakt



WIRTSCHAFTLICH – Mehr für Ihr Geld

- Drucken Sie mithilfe der integrierten A3 Papierzuführung oder bis A1 mit von vorne einsetzbaren Medienrollen.
- Hohe Druckqualität und Produktivität durch Original HP Tinten und einen langlebigen Druckkopf.
- Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Großformat-Druckaufträge durch zeit- und kostensparenden Inhouse-Druck.

KOMPAKT – Leicht zu verwenden und fast überall aufstellbar

- Dieser Drucker – der kleinste seiner Klasse³ – findet problemlos Platz, wo Sie ihn brauchen.
- Der intuitive 10,9 cm Vollfarb-Touchscreen vereinfacht Navigation und Drucken.
- Kein LAN erforderlich – dank Wireless-Funktionalität können Sie diesen Drucker jederzeit überall dort platzieren, wo er sich mit Ihrem WLAN verbinden kann.²

MOBIL – Einfaches Drucken von Ihrem Smartphone oder Tablet²

- Drucken Sie direkt über Ihr Apple® oder Android™⁵ Smartphone oder Tablet mit HP Mobile Printing.²
- Wenn Sie unterwegs sind, können Sie Dokumente über ePrint als E-Mail-Anhang direkt an Ihren Drucker senden.²
- Nutzen Sie die HP AiO Printer Remote-App⁴, um auf zusätzliche Funktionen zuzugreifen, wenn Sie von Ihrem mobilen Gerät aus drucken.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjett120>

¹ Im Vergleich zu anderen HP DesignJet Druckern der T-Serie.

² Für den lokalen Druck müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und vom Abstand zum Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Remote-Druckvorgänge erfordern eine Internetverbindung zum Drucker. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

³ Bezogen auf Lösungen anderer Anbieter mit vergleichbarem Format und Funktionsumfang (Stand: September 2015).

⁴ Die HP All-in-One Printer Remote-App ist für Apple® iPad, iPhone und iPod Touch unter iOS v7.0 oder höher und für Android™-Mobilgeräte unter Android™ v4.4 oder höher verfügbar. Die HP All-in-One Printer Remote-App ist für Apple®- und Android™-Mobilgeräte jeweils im Apple® App Store oder im Google Play Store kostenlos erhältlich.

⁵ Die HP Print Service Plugin-App ist für Android™-Mobilgeräte erhältlich, auf denen Android™ 4.4 oder höher ausgeführt wird. Die App ist kostenfrei im Google Play Store verfügbar.

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Drucken | |
| Linienzeichnungen | 70 Sek./Seite auf A1; 40 A1 Drucke pro Std. ¹ |
| Farbgrafiken | EconoFast: 22,4 m ² /h ¹ auf beschichteten Medien Präsentation: 2,3 m ² /h ¹ auf Hochglanzmedien |
| Druckauflösung | Bis zu 1200 x 1200 dpi (optimiert) |
| Ränder | Rolle: 5 x 5 x 5 mm Blatt: 5 x 17 x 5 x 5 mm |
| Technologie | Thermischer HP Tintenstrahldruck |
| Tintentyp | Farbstoffbasierend (C, M, Y); Pigmentiert (K) |
| Tintenpatronen | 4 (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz) |
| Druckköpfe | 1 (cyan, magenta, gelb und schwarz) |
| Strichgenauigkeit | ±0,1 % ² |
| Minimale Strichstärke | 0,04 mm (HP-GL/2 adressierbar) |
| Garantierte minimale Strichstärke | 0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) ³ |
| Medien | |
| Führung | Blattzuführung; Rollenzuführung; Papierzuführung; Automatische Schneidevorrichtung |
| Gewicht | 60 Bis 280 g/m ² (Rolle/manuelle Zufuhr); 60 Bis 220 g/m ² (Papierzuführung) |
| Größe | Papierzuführung: 210 x 279 bis 330 x 482 mm; Manuelle Zufuhr: 330 x 482 bis 610 x 1897 mm; Rolle: 279 x 610 mm |
| Stärke | Bis zu 0,3 mm |
| Speicher | 256 MB |
| Konnektivität | |
| Schnittstellen (Standard) | Fast Ethernet (100Base-T); Hi-Speed USB 2.0-zertifiziert; WiFi |
| Druckersprachen (Standard) | HP PCL 3 GUI, JPEG |
| Mitgelieferte Treiber | HP PCL 3 GUI-Treiber für Mac OS X und Windows® |
| Maße (B x T x H) | |
| Drucker | 987 x 530 x 285 mm |
| Transport | 1141 x 620 x 415 mm |
| Gewicht | |
| Drucker | 25,5 kg |
| Transport | 30 kg |
| Lieferumfang | |
| HP DesignJet T120 Printer; Druckkopf; Spindel; mitgelieferte Tintenpatronen; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel | |
| Umgebungsbedingungen | |
| Betriebstemperatur | 5 bis 40 °C |
| Lagertemperatur | -25 bis 55 °C |
| Luftfeuchtigkeit bei Betrieb | 20 bis 80 % rF |
| Geräuschpegel | |
| Schalldruckpegel | 48 dB(A) (aktiv); < 16 dB(A) (Standby) |
| Schallleistung | 6,5 B(A) (aktiv); < 3,4 B(A); (Standby) |
| Stromversorgung | |
| Verbrauch | < 35 Watt (im Druckmodus), < 4,5 Watt (im Bereitschaftsmodus), < 0,3 Watt (im Standbymodus) |
| Anforderungen | Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA max. |
| Zertifizierung | |
| Sicherheit | EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (GOST) |
| Elektromagnetisch | Erfüllt die Klasse B-Anforderungen, einschließlich: EU (EMV-/R&TTE-Richtlinien) |
| Umwelt | ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EuP; FEMP; EPEAT Bronze |
| Garantie | 1 Jahr eingeschränkte Herstellergarantie |

¹ Mechanische Druckzeit.

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

³ Gemessen auf HP Transparentfolie matt.

Bestellinformationen

| | |
|---|--|
| Produkt | |
| CQ891A | HP DesignJet T120 610-mm-Drucker |
| Zubehör | |
| B3Q35A | HP DesignJet T120 24-Zoll-Ständer |
| B3Q36A | HP DesignJet T120/T520 24-Zoll-Spindel |
| J8021A | HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver |
| Original HP Druckköpfe | |
| C1Q10A | HP 711 DesignJet Druckkopfersatzkit |
| Original HP Tintenpatronen | |
| CZ129A | HP 711 Schwarz Tintenpatrone, 38 ml |
| CZ130A | HP 711 Cyan Tintenpatrone, 29 ml |
| CZ131A | HP 711 Magenta Tintenpatrone, 29 ml |
| CZ132A | HP 711 Gelb 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 |
| Original HP Großformat-Druckmedien | |
| C6035A | HP Inkjet-Papier hochweiß - 610 mm x 45,7 m |
| C6019B | HP Gestrichenes Papier - 610 mm x 45,7 m (24 Zoll x 150 Fuß) |
| C6029C | HP Gestrichenes Papier schwer - 610 mm x 30,5 m |
| CZ987A | HP Premium Fotopapier seidenmatt - 610 mm x 15,2 m (24 Zoll x 50 Fuß) |
| Service und Support | |
| U1V95E | HP 3 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag |
| U1W29E | HP 3 Jahre 13/5 Vor-Ort-Support mit Reaktion innerhalb von 4 Stunden |
| U1W34PE | HP 1 Jahr Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie |
| U6A00PE | HP 1 Jahr 13/5 Vor-Ort-Support nach Ablauf der Garantie mit Reaktion innerhalb von 4 Stunden |
| HP DesignJet Supportservices bieten Lösungen für unternehmenskritische Umgebungen: Installation, erweiterte Support- und Wartungsservices sowie verschiedene Value-Added-Services. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/designjetsupport . | |
| Verwenden Sie Original Tinten und Druckköpfe von HP, um mit konsistent hoher Qualität, zuverlässiger Leistung und minimaler Ausfallzeit zu drucken. Diese wichtigen Komponenten, die zusammen entwickelt und aufeinander abgestimmt werden, ergeben ein optimiertes Drucksystem, mit dem eine hohe Strichgenauigkeit, satte Schwarzöne und neutrale Grautöne erzielt werden können. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/OriginalHPinks . | |
| Informationen über das gesamte Angebotsspektrum an HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter HPLFMedia.com . | |

