



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/designjet120>

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 Druckkopfsatzkit
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 .	

