

# HP DesignJet T520-24-Zoll-Drucker



Praktischer und platzsparender HP DesignJet Drucker für kleinere Büros



## BEREIT FÜRS BÜRO – Auf Ihre Arbeit abgestimmt

- Kompakter Standalone-Drucker mit Füßen und Ständer – für die einfache Aufstellung im Büro.
- Das professionelle Look-And-Feel dieses Druckers wurde als Ergänzung für Ihren Arbeitsplatz entwickelt.
- Nutzen Sie Ihren Drucker für vielfältige Projekte – etwa Architekturzeichnungen, Karten, Fotodrucke oder Präsentationen.

## EINFACH – komfortables Drucken

- Dank der HP Click Drucksoftware ist das Drucken von Dokumentsätzen und PDF-Dokumenten ein Kinderspiel.
- Aufgrund seiner WiFi-Konnektivität funktioniert dieser mobile Drucker jederzeit und überall – alles, was Sie brauchen, ist ein Netzstecker.<sup>1</sup>
- Der intuitive Vollfarben-Touchscreen vereinfacht Navigation und Druck.
- Erstellen Sie A1/D-Ausdrucke in 35 Sekunden – dieser Drucker bietet darüber hinaus original HP-GL/2-Kompatibilität.

## BEWÄHRT – HP DesignJet-Qualität und -Zuverlässigkeit

- Profitieren Sie von der HP DesignJet-Qualität bei kleinen Formaten – drucken Sie Dokumente halber Größe über das A4/A3-Zufuhrfach.
- Erzielen Sie präzise Linien und gestochen scharfe Details bis zu 2400 dpi.
- Machen Sie es wie Hunderttausende andere Anwender, die auf die herausragende Druckqualität der HP DesignJet T520-Drucker vertrauen.<sup>2</sup>
- Flexibilität für heute und morgen – drucken Sie mit HP Mobile Printing ganz einfach von Ihrem Smartphone oder Tablet aus.<sup>1</sup>

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjett520>

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> Seit Juni 2017 sind mehr als 150.000 HP DesignJet T520 610 mm und 914 mm (24 und 36-Zoll) Drucker weltweit installiert.

## Technische Daten

<b>Drucken</b>	
Linienzeichnungen	35 Sek./Seite auf A1; 70 A1 Drucke pro Std. <sup>1</sup>
Farbgrafiken	<b>EconoFast:</b> 22,4 m <sup>2</sup> /h auf beschichteten Medien <b>Präsentation:</b> 2,3 m <sup>2</sup> /h auf Hochglanzmedien
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert)
Ränder	<b>Rolle:</b> 5 x 5 x 5 mm <b>Blatt:</b> 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)
Tintentropfen	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Druckköpfe	1 (cyan, magenta, gelb und schwarz)
Strichgenauigkeit	±0,1 % <sup>2</sup>
Minimale Strichstärke	0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)
Garantierte minimale Strichstärke	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>
<b>Medien</b>	
Führung	Einzelblattzuführung; Rollenzuführung; Zufuhrfach; Medienkorb; automatische Schneideeinrichtung
Gewicht	60 Bis 280 g/m <sup>2</sup> (Rolle/manuelle Zufuhr); 60 Bis 220 g/m <sup>2</sup> (Papierzuführung)
Größe	Blattbreite von 210 bis 610 mm; Rollen von 279 bis 610 mm; Papierzuführung: A4, A3 Manuelle Zufuhr: A2, A1 Standardformate
Stärke	Bis zu 0,3 mm
<b>Speicher</b>	1 GB
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen (Standard)	Fast Ethernet (100Base-T); Hi-Speed USB 2.0 zertifiziert; Wi-Fi
Druckersprachen (Standard)	HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4
Druckpfade	Druckertreiber, HP DesignJet Print & Share, HP Instant Printing, Apple AirPrint
Mitgelieferte Treiber	Rastertreiber für Mac OS und Windows
<b>Maße (B x T x H)</b>	
Drucker	987 x 530 x 932 mm (38,9 x 20,9 x 36,7 Zoll)
Transport	1123 x 577 x 626 mm (44,2 x 22,7 x 24,6 Zoll)
<b>Gewicht</b>	
Drucker	34 kg (75 lb)
Transport	50 kg (110,2 lb)
<b>Lieferumfang</b>	
HP DesignJet T520-24-Zoll-Drucker Druckkopf; Starter-Tintenpatronen; Druckerunterstand; Kurzeinführung; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel	
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % rF
<b>Geräuschpegel</b>	
Schalldruckpegel	48 dB(A) (aktiv); < 16 dB(A) (Standby)
Schalleistung	6,5 B(A) (aktiv); < 3,4 B(A); (Standby)
<b>Stromversorgung</b>	
Energieverbrauch	< 35 Watt (Druckbetrieb), < 0,3 Watt (Bereitschaft)
Voraussetzungen	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA max.
<b>Zertifizierung</b>	
Sicherheit	USA und Kanada (CSA-zertifiziert); EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (EAC); Singapur (PSB); China (CCC); Mexiko (NYCE)
Elektromagnetisch	Entspricht den Anforderungen der Klasse B, einschließlich: USA (FCC-Bestimmungen), Kanada (ICES), EU (EMV-/R&TTE-Richtlinien), Australien (ACMA), Neuseeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI); zertifiziert als Produkt der Klasse A: Korea (KCC)
Umwelt	ENERGY STAR, WEEE; EU RoHS; REACH; EuP; EPEAT Bronze
<b>Garantie</b>	1 Jahr eingeschränkte Herstellergarantie

<sup>1</sup> Mechanische Druckzeit

<sup>2</sup> ±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 im Format A0 (gestrichen, schwer) im Modus „Optimal“ oder „Normal“ mit Rollenzuführung und Original HP Tinten.

<sup>3</sup> Gemessen auf HP Transparentfolie matt  
Mit sofort trocknenden, hochglänzenden HP Premium Fotopapieren und Original HP Fototinten.

## Bestellinformationen

<b>Produkt</b>	
CQ890B	HP DesignJet T520-24-Zoll-Drucker
<b>Zubehör</b>	
B3Q36A	HP DesignJet T120/T520 24 Zoll-Spindel
<b>Original HP Druckköpfe</b>	
C1Q10A	HP 711 DesignJet Druckkopfersatzkit
<b>Original HP Tintenpatronen</b>	
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 Tintenpatrone, 80 ml
CZ134A	HP 711 3er-Pack Cyan Tintenpatronen, 29 ml
CZ135A	HP 711 3er-Pack Magenta Tintenpatronen, 29 ml
CZ136A	HP 711 3er-Pack Gelb Tintenpatronen, 29 ml
<b>Original HP Großformat-Druckmedien</b>	
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
C0F18A	HP 2er-Pack Everyday Polypropylen selbstklebend matt - 610 mm x 22,9 m
<b>Service und Support</b>	
<b>U1W23E</b>	HP 3 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag
<b>U1V85E</b>	HP 3 Jahre 13/5 Vor-Ort-Support mit Reaktion innerhalb von 4 Stunden
<b>U1V90PE</b>	HP 1 Jahr Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie
<b>U1V93PE</b>	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 <a href="http://hp.com/go/designjetsupport">hp.com/go/designjetsupport</a> .	
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 <a href="http://hp.com/go/OriginalHPInks">hp.com/go/OriginalHPInks</a> .	
Informationen über das gesamte Angebotsspektrum an HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .	

