

# HP DesignJet T795 Drucker



Große Drucke für den ganz großen Erfolg



## EXZELLENT – Erzielen Sie in hohem Tempo Top-Resultate

- Sechs Original HP Tinten bieten ein breites Farbspektrum, das sich ideal für Farbgrafiken eignet.
- Original HP Tinten in Grau und Fotoschwarz sorgen für höchste Strichgenauigkeit, kräftiges Schwarz und neutrale Grautöne.
- Präzise Kommunikation – drucken Sie Pläne, Zeichnungen und Karten mit feinsten Linien und bis zu 2.400 dpi.
- Drucken Sie bis zum Format A0 – ohne Einbußen bei der Qualität; ein A1 Druck benötigt im Economodus nur 28 Sekunden.

## PRAKTISCH – Drucken Sie noch schneller durch vereinfachte Abläufe

- TIFF-, JPEG- und PDF<sup>2</sup>-Dateien werden über den USB-Stick Ihres Druckers auch ohne Computer gedruckt.
- Wenn Sie unterwegs sind, können Sie Dokumente über ePrint als E-Mail-Anhang direkt an Ihren Drucker senden.<sup>1</sup>
- Der intuitive Touchscreen vereinfacht die Navigation und den Druckprozess.

## FLEXIBEL – Drucken Sie auf Einzelblättern oder auf Rollen bis 1.118 mm

- Profitieren Sie von der Möglichkeit, in verschiedensten Formaten zu drucken – entweder auf Einzelblättern oder auf Rollen mit bis zu 1.118 mm Breite.
- Verwenden Sie unterschiedlichste Medien: Dieser Drucker ist für eine Vielzahl von Materialien geeignet – ob Normalpapier, beschichtetes Papier oder Folien- und Vinylsubstrate.
- Erstellen Sie ein breites Spektrum von CAD- und GIS-Dokumenten, z. B. Drucke für große Infrastrukturprojekte oder räumlich-geografische Darstellungen.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjett795>

<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> PDF nur über PostScript® (mit optionalem Zubehör, bitte separat kaufen).

## Technische Daten

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Drucken</b>                    |   |
| Linienzeichnungen                 | 28 Sek./Seite auf A1; 103 A1 Drucke pro Std. <sup>1</sup> ; <sup>1</sup> Mechanische Druckzeit  |
| Farbgrafiken                      | <b>EconoFast:</b> 41 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> auf beschichteten Medien<br><b>Präsentation:</b> 3,1 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> auf Hochglanzmedien                   |
| Druckauflösung                    | Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert)  |
| Ränder                            | <b>Rolle:</b> 5 x 5 x 5 mm<br><b>Blatt:</b> 5 x 17 x 5 x 5 mm   |
| Technologie                       | Thermischer HP Tintenstrahldruck  |
| Tintentyp                         | Farbstoffbasiert (C, G, M, pK, Y); pigmentiert (mK)   |
| Tintenpatronen                    | 6 (cyan, grau, magenta, schwarz matt, fotoschwarz, gelb)  |
| Tintentropfen                     | 6 pl (C, G, M, pK); 9 pl (mK, Y)  |
| Druckköpfe                        | 3 (Mattschwarz und Gelb, Magenta und Zyan, Fotoschwarz und Grau)  |
| Strichgenauigkeit                 | +/-0,1 % <sup>2</sup>   |
| Minimale Strichstärke             | 0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)  |
| Garantierte minimale Strichstärke | 0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>  |
| <b>Medien</b>                     |   |
| Führung                           | Einzelblattzuführung; Rollenzuführung; Automatische Schneideeinrichtung   |
| Gewicht                           | 60 bis 328 g/m <sup>2</sup>   |
| Größe                             | Blattbreite von 210 bis 1.118 mm; Rollen von 279 bis 1.118 mm   |
| Stärke                            | Bis zu 0,8 mm   |
| <b>Einsatzbereiche</b>            | Strichzeichnungen; Renderings; Präsentationen   |
| <b>Speicher</b>                   | 16 GB (virtuell); Optional, 160 GB (verfügbar mit PostScript-Upgrade)   |
| <b>Konnektivität</b>              |   |
| Schnittstellen (Standard)         | Gigabit Ethernet (1000Base-T); Hi-Speed USB 2.0-zertifiziert; EIO Jetdirect Zubehörsteckplatz   |
| Druckersprachen (Standard)        | HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI  |
| Druckersprachen (optional)        | Adobe PostScript 3; Adobe PDF 1.7   |
| Druckpfade                        | Druckertreiber, Direktdruck von USB-Flash-Laufwerk, E-Mail-Druck  |
| Mitgelieferte Treiber             | HP GL/2, HP RTL-Treiber für Windows<br>HP PCL 3 GUI-Treiber für Mac OS X<br>PostScript® Windows- und Mac-Treiber mit optionalem PostScript/PDF Upgrade-Kit                    |
| <b>Maße (B x T x H)</b>           |   |
| Drucker                           | 1.770 x 701 x 1.050 mm  |
| Transport                         | 1.930 x 766 x 770 mm  |
| <b>Gewicht</b>                    |   |
| Drucker                           | 81,6 kg   |
| Transport                         | 103 kg  |
| <b>Lieferumfang</b>               | HP DesignJet T795 1118 mm Printer; Druckköpfe; Starter-Tintenpatronen; Druckerunterstand; Spindel; Kurzübersicht; 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                  | 43 dB(A) (aktiv); 29 dB(A) (Standby)  |
| Schalleistung                     | 6,1 B(A) (aktiv); 4,7 B(A) (Standby)  |
| <b>Stromversorgung</b>            |   |
| Verbrauch                         | < 120 Watt (Druckbetrieb), < 27 Watt (Bereitschaft), < 7 Watt bzw. < 25 Watt bei integriertem Digital Front End (Ruhemodus), 0,1 Watt (ausgeschaltet)                         |
| Anforderungen                     | Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100–240 V (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A max.   |
| <b>Zertifizierung</b>             |   |
| Sicherheit                        | EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (GOST)   |
| Elektromagnetisch                 | Erfüllt die Klasse A-Anforderungen, einschließlich: EU (EMV-Richtlinie)   |
| Umwelt                            | ENERGY STAR; WEEE; RoHS EU; REACH; FEMP; EPEAT Bronze   |
| <b>Garantie</b>                   | 1 Jahr eingeschränkte Herstellergarantie  |

## Bestellinformationen

|  |  |
|--|--|
| <b>Produkt</b>   |  |
| CR649C   | HP DesignJet T795 1.118-mm-Drucker                                   |
| <b>Zubehör</b>   |  |
| CN538A   | HP DesignJet 3-Zoll-Kernadapter                                      |
| CN500B   | HP DesignJet PostScript-Upgrade-Kit                                  |
| Q6709A   | HP DesignJet 1118 mm Rollenzuführungsspindel                         |
| G6H50B   | HP SD Pro 1118-mm-Scanner  |
| G6H51B   | HP HD Pro 1067-mm-Scanner  |
| J8025A   | HP Jetdirect 640n Printserver  |
| <b>Original HP Druckköpfe</b>  |  |
| C9380A   | HP 72 Grau/Fotoschwarz DesignJet Druckkopf                           |
| C9383A   | HP 72 Magenta und Cyan Druckkopf                                     |
| C9384A   | HP 72 Mattschwarz/Gelb DesignJet Druckkopf                           |
| <b>Original HP Tintenpatronen</b>  |  |
| C9397A   | HP 72 Fotoschwarz DesignJet Tintenpatrone, 69 ml                     |
| C9398A   | HP 72 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 69 ml                            |
| C9399A   | HP 72 Magenta DesignJet Tintenpatrone, 69 ml                         |
| C9400A   | HP 72 Gelb DesignJet Tintenpatrone, 69 ml                            |
| C9401A   | HP 72 Grau DesignJet Tintenpatrone, 69 ml                            |
| C9403A   | HP 72 Mattschwarz DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                    |
| C9370A   | HP 72 Fotoschwarz DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                    |
| C9371A   | HP 72 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                           |
| C9372A   | HP 72 Magenta DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                        |
| C9373A   | HP 72 Gelb DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                           |
| C9374A   | HP 72 Grau DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                           |
| CH575A   | HP 726 Mattschwarz DesignJet Tintenpatrone, 300 ml                   |
| <b>Original HP Großformat-Druckmedien</b>  |  |
| C6567B   | HP Beschichtetes Papier - 1067 mm x 45,7 m (42 Zoll x 150 Fuß)       |
| C6569C   | HP Gestrichenes Papier schwer - 1067 mm x 30,5 m (42 Zoll x 100 Fuß) |
| <b>Service und Support</b>   |  |
| <b>H4518E</b> HP Installationsservice mit Netzwerkeinrichtung  |  |
| <b>HQ012PE</b> HP 1 Jahr Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden   |  |
| <b>U7UW3PE</b> HP 2 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  |  |
| <b>U7UW2E</b> HP 2 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  |  |
| <b>HQ006E</b> HP 3 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  |  |
| <b>HQ011E</b> HP 4 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  |  |
| <b>HQ008E</b> HP 5 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  |  |
| <b>U1XV4E</b> HP Service für vorbeugende Wartung   |  |
| 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 [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

Informationen über das gesamte Angebotsspektrum an HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Öko-Highlights

ENERGY-STAR®-zertifiziert und EPEAT®-Bronze-registriert<sup>1</sup>  
Kostenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen<sup>2</sup>  
FSC®-zertifizierte Papiere und verschiedene recyclingfähige HP Medien mit Rücknahmeprogramm<sup>2</sup>

<sup>1</sup> EPEAT-registriert, sofern relevant/unterstützt. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.

<sup>2</sup> Programmverfügbarkeit variiert. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>. BMG Markenzulassung FSC®-C115319, siehe [fsc.org](http://www.fsc.org). HP Markenzulassung FSC®-C017543, siehe [fsc.org](http://www.fsc.org). Nicht alle FSC®-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <http://www.HPLFMedia.com>.

**Bitte recyceln Sie Großformat-Drucker und Druckerzubehör. Nähere Infos finden Sie auf unserer Website [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

<sup>1</sup> Mechanische Druckzeit

<sup>2</sup> +/-0,1 % der angegebenen Vektorlänge oder +/-0,2 mm (je nachdem, welcher Wert größer ist) bei 23 °C und 50 – 60 % relativer Luftfeuchtigkeit, auf HP Transparentfolie matt im Format A0 im Modus „Optimal“ oder „Normal“ mit Original HP Tinten.

<sup>3</sup> Gemessen auf HP Transparentfolie matt.

