



HP Designjet T1300 1118 mm ePrinter Serie

Benutzerfreundlicher und vielseitiger ePrinter mit zwei Rollen für eine höhere Produktivität.



Einfach und intuitiv – Sie werden es zu schätzen wissen.

- Dank der kostenlosen HP ePrint & Share¹-Lösung können Sie auf jedem HP Designjet Drucker drucken, ohne Treiber installieren zu müssen.
- Durch eine präzise Seitenvorschau sparen Sie Zeit. Nutzen Sie außerdem die Vorteile des Farb-Touchscreens, mit dem das Drucken ein Kinderspiel ist.
- Nutzen Sie bereits getätigte Investitionen auch weiterhin: dieser HP ePrinter kann mit dem Internet verbunden werden und lässt sich problemlos aktualisieren. Software-Updates erfolgen automatisch alle sechs Monate.
- Erstellen einer druckbaren PDF²-Datei beim Drucken mit HP ePrint & Share¹.

Dank zwei Rollen und dem schnellen Einrichten, Drucken und gemeinsamen Nutzen können Sie mehr Aufgaben in kürzerer Zeit erledigen.

- Zeit- und Papierersparnis durch zwei Medienrollen. Sie können dieselben oder unterschiedliche Papiertypen- und formate in den Drucker einlegen.
- Schnelle Ausdrücke ohne Qualitätseinbußen. Bis zu 2 Drucke im Format A1 pro Minute im Econo-Modus.
- Ergebnisse in Top-Qualität – im 6-Tinten-System sind die Schwarzöne Matte Black (MK), Photo Black (PK) und grau enthalten. Diese sorgen für Ausdrücke in natürlichen Grautönen und eine Vielzahl an lebendigen Farben auf normalem und glänzendem Papier.
- Zuverlässige Sicherheitsfunktionen und Verwaltbarkeit mit Features wie HP Web Jetadmin und einem integrierten Webserver.

Sie können von überall aus auf Dateien zugreifen und diese ausdrucken.

- Drucken von TIFF, JPEG- und PDF-Dateien³ direkt vom USB-Flashlaufwerk, ohne dass ein Computer erforderlich ist.
- Über den Touchscreen des Druckers können Sie auf Dateien im Internet zugreifen und mit HP ePrint & Share¹ ausdrucken.
- Dank HP ePrint & Share¹ können Sie über den Touchscreen Projekte auswählen und gemeinsam bearbeiten.
- Pläne können auch von unterwegs direkt an Ihr Büro oder den Kunden gesendet werden. Über einen Computer oder ein mobiles Endgerät können Sie remote⁴ auf jedem internetfähigen HP Designjet im Großformat drucken.

ecoHIGHLIGHTS

- Papierersparnis durch automatische Druckeinstellungen und 2-Rollen-Konfiguration.
- Geringerer Tintenverbrauch dank effizienter Installation und regelmäßiger Wartung.
- Das Recycling von HP Tintenpatronen und Druckköpfen ist kostenlos und bequem¹.
- Funktioniert bei FSCTM 2 und PEFC-zertifizierten HP Papieren³.

ENERGY STAR®-zertifiziert

¹ Informationen zur Teilnahme am HP Planet Partners Programm und zur Verfügbarkeit des Programms finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>; das Programm ist möglicherweise nicht in Ihrer Region verfügbar.

² Markenlizenzcode FSC-C017543.

³ Siehe <http://www.hp.com/go/HPmediareources>

www.hp.com/ecosolutions



¹ HP ePrint & Share ist eine kostenlose webbasierte Drucklösung, mit der Inhalte automatisch online verwaltet werden können. Hierfür ist eine Internetverbindung erforderlich. HP ePrint & Share herunterladen: www.hp.com/go/eprintandshare

² Ein AutoCAD-Plug-In ist erforderlich.

³ PDF-Dateien sind nur mit einem PostScript-Modul verfügbar (optionales Zubehör ist separat zu erwerben) oder bei Erwerb von PS-Versionen.

⁴ Funktionen zum Remote-Drucken sind ab Ende 2011 verfügbar.





HP Designjet T1300 1118 mm ePrinter Serie

TECHNISCHE DATEN

Drucken	
Linienzeichnungen	28 Sek./Seite
Farbgrafiken	41 m ² /h auf beschichteten Medien 3,1 m ² /h auf Hochglanzmedien
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi optimiert und 1.200 x 1.200 Input-dpi mit Optimierung für ausgewähltes Fotopapier
Ränder (oben x unten x links x rechts)	Rolle: 5 x 5 x 5 x 5 mm (randlos bei Fotopapieren) Blatt: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
Tintentypen	Farbstoffbasierend (C, G, M, PK, Y); pigmentiert (MK)
Tintenfarben	6 (cyan, grau, magenta, schwarz matt, schwarz Foto, gelb)
Tintentropfen	6 pl (C, G, M, PK); 9 pl (MK, Y)
Liniengenauigkeit	+/- 0.1%
Minimale Linienbreite	0,02 mm (HPGL/2 adressierbar)
Garantierte minimale Strichstärke	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximale Drucklänge	91 m
Maximale optische Dichte	2,15 maximale optische Dichte der Schwarzöne (6 L * min)
Medien	
Behandlung	Einzelblattzuführung; zwei automatische Rollenzuführungen; automatischer Rollenwechsel; automatische Schneidvorrichtung
Typen	Papier (normal, Briefpapier, beschichtet, schwer, extra schwer und matt, farbig), technisches Papier (Pauspapier, Transparentpapier, Vellum), Folie (transparent, matt, Polyester), Fotopapier (satin, glänzend, seidenmatt, matt, hochglänzend), Backlit-Folie, selbstklebend (Two-view Klarsichtfolie, für den Innenbereich, Polypropylen, Vinyl)
Gewicht	60 bis 328 g/m ²
Abmessungen	210 x 279 bis 1118 x 1676 mm
Stärke	Bis zu 0,8 mm
Speicher	
Standard	32 GB (virtuell)
Festplatte	Standard, 160 GB
Konnektivität	
Schnittstellen (Standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Hi-Speed USB 2.0; EIO Jetdirect Zubehörsteckplatz
Schnittstellen (optional)	Kompatible HP Jetdirect Printserver
Druckersprachen (Standard)	T1300 1118 mm: HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI; T1300 1118 mm PostScript: Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.7, HP-GL/2, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Druckersprachen (optional)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7
Treiber im Lieferumfang enthalten	T1300 1118 mm: HP-GL/2, HP-RTL-Treiber für Windows® (optimiert für AutoCAD 2000 und höher); HP PCL 3 GUI-Treiber für Mac OS X; T1300 1118 mm PostScript: HP-GL/2, HP-RTL-Treiber für Windows® (optimiert für AutoCAD 2000 und höher); PostScript® Windows®, Linux und Mac Treiber;
Empfohlene Systemvoraussetzungen	
Mac	Mac OS X v10.5: PowerPC G4, G5 oder Intel® Core Prozessor; 1 GB RAM; 2 GB freier Festplattenspeicher; Mac OS X v10.6: Mac Computer mit Intel® Core Prozessor; 2 GB RAM; 4 GB freier Festplattenspeicher
Windows	Microsoft® Windows® 7: 32-Bit- (x86) oder 64-Bit-Prozessor (x64) (1 GHz); 2 GB RAM (32 Bit) oder 4 GB RAM (64 Bit); 4 GB freier Festplattenspeicher; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium: 32-Bit- (x86) oder 64-Bit-Prozessor (x64) (1 GHz); 2 GB RAM; 4 GB freier Festplattenspeicher; Windows® XP Professional/Home (SP2 oder höher): Intel® Pentium® Familie oder AMD K6™/Athlon™/Duron™ Familie (1 GHz); 1 GB RAM; 2 GB freier Festplattenspeicher
Maße (B x T x H)	
Drucker	1770 x 721 x 1050 mm
Transport	1930 x 766 x 770 mm
Gewicht	
Drucker	86 kg
Transport	109 kg
Lieferumfang	
CR651A	HP Designjet T1300 ePrinter; Druckköpfe; mitgelieferte Tintenpatronen; Druckerunterstand; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
CR652A	HP Designjet T1300 PostScript ePrinter; Druckköpfe; mitgelieferte Tintenpatronen; Druckerunterstand; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Akustisch	
Schalldruckpegel	46 dB(A); 29 dB(A), in Bereitschaft
Schalleistung	6,3 B(A); 4,4 dB(A), in Bereitschaft
Leistungsaufnahme	
Maximal	< 120 Watt (beim Drucken), < 27 Watt (in Bereitschaft), < 7 Watt/< 25 Watt mit integriertem Digital Front End (Ruhezustand), 0,1 Watt (ausgeschaltet)
Energiebedarf	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max
Zertifizierung	
Sicherheit	EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (GOST)
Elektromagnetisch	Gemäß Anforderungen der Klasse B EU (EMV-Richtlinie)
Umgebungsbedingungen	Energy Star; WEEE; EU RoHS; REACH; EuP; FEMP
ENERGY STAR	ENERGY STAR®-zertifiziert
Garantie	
	Zwei Jahre eingeschränkte Herstellergarantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.

BESTELLINFORMATIONEN

Produkt	
CR651A	HP Designjet T1300 44-Zoll-E-Drucker
CR652A	HP Designjet T1300 44-Zoll-PostScript-E-Drucker
Zubehör	
CN500B	HP Designjet PostScript-Upgrade-Kit
Q6709A	HP Designjet 1118 mm Rollenzuführungsspindel
CQ654A	HP Designjet HD Scanner
CN501A	HP DesignJet Externe Festplatte
CN454A	SCP Reprocontrol für HP (1 Drucker)
CN455A	SCP Reprocontrol für HP (2 Drucker)
J7961G	HP Jetdirect 635N IPv6/IPsec Printserver
Tintenzubehör	
C9380A	HP 72-Druckkopf Fotoschwarz und Grau
C9383A	HP 72 Druckkopf magenta und cyan
C9384A	HP 72 Druckkopf schwarz matt und gelb
C9397A	HP 72 69-ml Tintenpatrone Fotoschwarz
C9398A	HP 72 69-ml-Tintenpatrone Cyan
C9399A	HP 72 69-ml-Tintenpatrone Magenta
C9400A	HP 72 69-ml-Tintenpatrone Gelb
C9401A	HP 72 Tintenpatrone grau (69 ml)
C9403A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Schwarz (matt)
C9370A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Fotoschwarz
C9371A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Cyan
C9372A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Magenta
C9373A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Gelb
C9374A	HP 72 Tintenpatrone grau (130 ml)
CH575A	HP 726 Designjet Tintenpatrone schwarz matt, 300 ml
Medien	
C6030C	HP Gestrichenes Papier schwer - 914 mm x 30,5 m
Q1397A	HP Inkjet-Papier - Universal - 914 mm x 45,7 m
CG891A	HP Recycling Bond-Papier - 1067 mm x 45,7 m (42 Zoll x 150 Fuß)

Service & Support

HP578E	HP Designjet T1300-44inch, Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
HP582E	HP Designjet T1300-44inch, Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 4 Jahre
HP583E	HP Designjet T1300-44inch, Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, 5 Jahre
HP579E	HP Designjet T1300-44inch, Hardware-Support, 4 Stunden, montags bis freitags von 8 bis 21 Uhr, 3 Jahre
HP592PE	HP Designjet T1300-44inch, Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, nach Ablauf der Gewährleistung, 1 Jahr
HP593PE	HP Designjet T1300-44inch, Hardware-Support am nächsten Arbeitstag, nach Ablauf der Gewährleistung, 2 Jahre
HP594PE	HP Designjet T1300-44inch, Hardware-Support nach Ablauf der Gewährleistung, 4 Stunden, montags bis freitags von 8 bis 21 Uhr, 1 Jahr

Dank unseres zuverlässigen Supports können Sie bestmögliche Ausdrucke erzeugen. Mit unserer Hilfe können Sie Ihre Druck- und Imaging-Umgebung erweitern, von IT-Investitionen lange profitieren und Ihre Geschäftstätigkeit ausbauen - HP Care Pack Services bietet Ihnen professionelle Supportleistungen zu einem erschwinglichen Preis und ganz auf Ihre persönlichen Bedürfnisse abgestimmt.

Weitere Informationen über Materialien und Größen der HP Großformatmedien finden Sie unter: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter <http://www.hp.com>.

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

4AA3-3937DEE Veröffentlicht in EMEA April 2011