

HP Designjet T1500 ePrinter Serie



Der neu entwickelte webfähige ePrinter mit zwei Rollen und A0/914 mm für anspruchsvolle Teams.



Innovative Technik für noch mehr Benutzerfreundlichkeit.

- Kein Durcheinander bei der Druckausgabe mehr – das integrierte Ablagefach sorgt für sauber sortierte, glatte Ausdrücke.
- Behalten Sie alles unter Kontrolle – überwachen Sie die Medienrollen, rufen Sie den Druckerstatus via Touchscreen ab und verfolgen Sie Jobs während der Druckausgabe.
- Legen Sie beide Papierrollen bequem von vorne ein (das ist sogar im Sitzen möglich) – die Papierausrichtung erfolgt vollautomatisch.
- Sparen Sie Platz mit einem kompakten A0/914-mm-Drucker (36 Zoll). Die ebene Oberfläche erlaubt ein schnelles Überprüfen Ihrer Ausdrücke.

Herausragende Leistung in Umgebungen mit mehreren Benutzern.

- Verringern Sie Ausfallzeiten und nutzen Sie Ihren Drucker noch effizienter: Mit zwei Rollen und intelligentem Rollenwechsel drucken Sie problemlos mehrere Jobs auf verschiedenen Medientypen und Medienformaten.
- Verwalten Sie Job-Warteschlangen, behalten Sie Ihre Druckkosten im Blick, drucken Sie randlose Bilder² und erleichtern Sie sich die Arbeit mit einer WYSIWYG-Druckvorschau.
- Profitieren Sie von kräftigem Schwarz, neutralen Graustufen und brillanten Farben – mit sechs Original HP Tinten und dem dazugehörigen HP Druckkopf.
- Drucken Sie auch komplexe Dateien in hoher Geschwindigkeit: Für einen A1-Ausdruck benötigen Sie mit 320-GB-Festplatte und Parallelprozessor nur 21 Sekunden.

Drucken von nahezu überall¹.

- Nutzen Sie Ihr Apple®- oder Android™-Smartphone bzw. -Tablet, um von nahezu überall zu drucken¹.
- Mit HP Designjet ePrint & Share¹ können Sie über die Cloud auf Projekte zugreifen und auch dann drucken, wenn Sie nicht im Büro sind.
- Verwenden Sie HP Designjet ePrint & Share, um Kopien Ihrer Projekte automatisch in der Cloud zu speichern¹.
- Drucken Sie ohne Treiber mit einem USB-Stick oder senden Sie Projekte direkt per E-Mail an Ihren HP Designjet T1500 ePrinter¹.

¹Erfordert ein HP Designjet ePrint & Share Konto sowie eine Internetverbindung zum Drucker. Zur Verwendung der mobilen HP Designjet ePrint & Share App benötigen Sie außerdem ein mit dem Internet verbundenes kompatibles Apple®-iOS- oder Android™-Gerät. Für die Internetverbindung und die Datenübertragung fallen möglicherweise Kosten an. Die Druckgeschwindigkeiten können variieren. Pro Konto stehen 2 GB temporärer Speicher zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/eprintandshare.

²Zum Drucken randloser Bilder ist Fotopapier erforderlich.



1. Wenn Aurasma bereits installiert ist, gehen Sie zur HP Designjet Channel-Seite unter <http://auras.ma/s/f9YZL>
2. Wenn Aurasma noch nicht installiert wurde, laden Sie es herunter:
 - a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>
 - b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>Rufen Sie nach dem Herunterladen die HP Designjet Channel-Seite unter <http://auras.ma/s/f9YZL> auf
3. Öffnen Sie die Anwendung und zeigen Sie auf das Bild zur Anzeige des HP Designjet Videos

HP Designjet T1500 ePrinter Serie

Technische Daten

Drucken	
Linienzeichnungen	21 Sek./Seite, 120 A1 Ausdrücke pro Stunde, 60 A0 Ausdrücke pro Stunde
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 22 x 5 x 5 mm
Technologie	Thermischer HP Tintenstrahl Druck
Tintentypen	Farbstoffbasiert (C, G, M, pK, Y); pigmentiert (mK)
Tintenfarben	6 (je 1 x cyan, magenta, gelb, grau, schwarz matt, fotoschwarz)
Tintentropfen	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
Zugeführte Tinten-/Tonermenge	HP 727 Tintenpatrone: cyan, magenta, gelb, grau, schwarz matt, fotoschwarz (130 ml); schwarz matt (69 ml); cyan, magenta, gelb, grau, fotoschwarz (40 ml)
Druckkopfdüsen	9632
Druckköpfe	1 (cyan, magenta, gelb, grau, schwarz matt, fotoschwarz)
Linienengauigkeit	+/- 0.1% Hinweis zur Strichgenauigkeit: +/-0,1 % der angegebenen Vektorlänge oder +/-0,2 mm (je nachdem, welcher Wert größer ist) bei 23 °C, 50 – 60 % relativer Luftfeuchtigkeit, mit A0/E HP Transparentfolie matt im Modus "Optimal" oder "Normal" und Original HP Tinten
Minimale Linienbreite	0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)
Garantierte minimale Strichstärke	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximale Drucklänge	91 m
Maximales Druckgewicht	11,9 kg
Maximale optische Dichte	6 L* min./2,15 D
Medien	
Behandlung	Papierhandhabung: Eingabe: 2 von vorne zu beladende Rollen; automatischer Rollenwechsel; Einzelblattzuführung; Ausgabe: Integriertes Ablagefach (von A4 bis A0, mit bis zu 50 Blatt Kapazität); Auffangkorb; automatische Schneideeinrichtung
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/m²
Abmessungen	210 x 279 bis 914 x 1219 mm
Stärke	Bis zu 0,5 mm (bis zu 0,6 mm im Ausgabefach bei manuellem Modus)
Arbeitsspeicher	
Standard	64 GB (virtuell) bei 1,5 GB RAM
Festplatte	Standard, 320 GB
Konnektivität	
Schnittstellen (Standard)	Gigabit Ethernet (1000BASE-T) (umfasst einen Embedded Jetdirect Printserver)
Druckersprachen (Standard)	
CR356A	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF
CR357A	Adobe® PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF
CR357B	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF
Treiber im Lieferumfang enthalten	
CR356A	HP-GL/2-, HP-RTL-Treiber für Windows; HP PCL 3 GUI-Treiber für Mac OS X
CR357A	HP-GL/2-, HP-RTL-Treiber für Windows; PostScript® Windows®, Linux und Mac Treiber
CR357B	HP-GL/2-, HP-RTL-Treiber für Windows; PostScript® Windows®, Linux und Mac Treiber
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % rF
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Akustisch	
Schalldruckpegel	47 dB(A)
Schalleistungspegel	6,5 B(A)
Maße (B x T x H)	
Drucker	1399 x 916 x 1110 mm
Mit Verpackung	1502 x 759 x 775 mm
Gewicht	
Drucker	88 kg
Mit Verpackung	116,5 kg
Energieverbrauch	
Maximal	< 120 Watt (Druckbetrieb); < 260 Watt (maximal); < 4 Watt / < 7 Watt mit integriertem Digital Front End (Ruhemodus); 0,1 Watt (automatische Abschaltung); 0 Watt (ausgeschaltet);
Energiebedarf	Eingangsspannung (automatische Anpassung): 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 4,2 A max. (Spitzenstrom)

Lieferumfang	
CR356A	HP Designjet T1500 ePrinter 914 mm (36 Zoll); Druckkopf; Tintenpatronen; Ablagefach; Druckerunterstand; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
CR357A	HP Designjet T1500 Postscript ePrinter 914 mm (36 Zoll); Druckkopf; Tintenpatronen; Ablagefach; Druckerunterstand; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
CR357B	HP Designjet T1500 PostScript ePrinter, 914 mm (36 Zoll) mit verschlüsselter Festplatte; Druckkopf; Tintenpatronen; Ablagefach; Druckerunterstand und Medienfach; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
Zertifizierung	
Sicherheit	EU (entspricht LVD und EN60950-1); Russland (GOST)
Elektromagnetisch	Gemäß Anforderungen der Klasse B: EMV-Richtlinie in der EU
Umgebungsbedingungen	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; Eup; FEMP
ENERGY STAR	Ja
Garantie	
	Zwei Jahre begrenzte Garantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Bestellinformationen

Produkt	
CR356A	HP Designjet T1500 ePrinter A0/914mm Druckbreite
CR357A	HP Designjet T1500 PostScript ePrinter mit A0/914mm Druckbreite
CR357B	HP Designjet T1500 PostScript ePrinter (914 mm) mit verschlüsselter Festplatte
Zubehör	
COE65A	HP Designjet T9x0/Tx500 36-Zoll-Spindel
CN538A	HP Designjet 3-Zoll-Spindeladapter
CQ654B	HP Designjet HD Scanner
Tintenzubehör	
B3P06A	HP 727 Designjet Druckkopf
B3P13A	HP 727 Cyan Designjet Tintenpatrone, 40 ml
B3P14A	HP 727 Magenta Designjet Tintenpatrone, 40 ml
B3P15A	HP 727 Gelb Designjet Tintenpatrone, 40 ml
B3P17A	HP 727 Fotoschwarz Designjet Tintenpatrone, 40 ml
B3P18A	HP 727 Grau Designjet Tintenpatrone, 40 ml
B3P19A	HP 727 Cyan Designjet Tintenpatrone, 130 ml
B3P20A	HP 727 Magenta Designjet Tintenpatrone, 130 ml
B3P21A	HP 727 Gelb Designjet Tintenpatrone, 130 ml
B3P22A	HP 727 Mattschwarz Designjet Tintenpatrone, 130 ml
B3P23A	HP 727 Fotoschwarz Designjet Tintenpatrone, 130 ml
B3P24A	HP 727 Grau Designjet Tintenpatrone, 130 ml
C1Q11A	HP 727 Mattschwarz Designjet Tintenpatrone, 69 ml
C1Q12A	HP 727 Mattschwarz Designjet Tintenpatrone, 300 ml
Service & Support	

U7Z08E - HP Hardwareunterstützung am nächsten Arbeitstag für HP Designjet T1500, 3 Jahre
U7Z09E - HP Hardwareunterstützung am nächsten Arbeitstag für HP Designjet T1500, 4 Jahre
U7Z10E - HP Hardwareunterstützung am nächsten Arbeitstag für HP Designjet T1500, 5 Jahre
U7Z91E - HP Hardwareunterstützung mit 4 Stunden Reaktionszeit (13 x 5) für HP Designjet T1500, 3 Jahre
U7Z94PE - HP Hardwareunterstützung am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Herstellergarantie für HP Designjet T1500, 1 Jahr
U8A00PE - HP Hardwareunterstützung am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Herstellergarantie für HP Designjet T1500, 2 Jahre
U7Z99PE - HP Hardwareunterstützung mit 4 Stunden Reaktionszeit nach Ablauf der Herstellergarantie (13 x 5) für HP Designjet T1500, 1 Jahr
U7Z91E und **U7Z99PE** nicht verfügbar in Italien, Polen und MEMA (außer für Südafrika & Israel).

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/designjet/support.

Verwenden Sie Original Tinten und Druckköpfe von HP, um mit konsistent hoher Qualität, zuverlässiger Leistung und minimaler Ausfallzeit zu drucken. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/OriginalHPinks.



Informationen über das gesamte Angebotsspektrum an HP Großformat-Druckmaterialien finden Sie unter global.BMG.com/hp.

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

© Copyright 2013 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.

4AA4-6322DEE Veröffentlicht in EMEA Mai 2014

