

HP Designjet T1200 HD Multifunktionsdrucker



Mehr erledigen, mehr bieten – Verarbeitung, Druck, Scan, Kopie



Verlassen Sie sich ganz auf eine einfache, integrierte Komplettlösung.

- Verwalten Sie mit diesem zuverlässigen Multifunktionsgerät Großformatdokumente vom Scannen bis zum Drucken oder Archivieren.
- Das Gerät ist intuitiv und einfach über einen separaten Touchscreen-Bildschirm mit 38,1 cm (15") mit virtueller Tastatur zu bedienen.
- Sie können die einzelnen Scan-, Kopier- und Druckfunktionen besser und professioneller steuern.

Erledigen Sie mehr mit nur einem Gerät, und zwar so produktiv wie nie zuvor.

- Zwei Rollen und intelligentes Umschalten sorgen für Zeit- und Papierersparnis, sodass Sie gleichzeitig CAD- und GIS-Projekte bearbeiten können.
- Mit diesem HP Multifunktionsgerät können Sie unverzüglich und in Sekundenschnelle Dokumente scannen, kopieren und drucken.
- Mit der kostenlosen Software HP Instant Printing und den Sortierfunktionen scannen und drucken Sie schnell und einfach im Stapelbetrieb.

Verarbeiten Sie beliebige Vorlagen anhand vielfältiger Anwendungen, und liefern Sie Ergebnisse in Spitzenqualität.

- Dank der 4 CCD Kamera-Scantechnologie mit 600 dpi Auflösung werden Strichzeichnungen, Landkarten und Poster in exzellenter Qualität verarbeitet.
 - Erleben Sie die neue Flexibilität beim Scannen und Drucken von AEC-, CAD- und GIS-Dokumenten.
 - Original HP Tinten (einschließlich 2 Schwarztöne und 1 Grauton) liefern feinste Linien, gestochen scharfen Text und lebendige Farben.
 - Revolutionieren Ihre täglichen Druckvorgänge mit HP Bond-Papieren mit ColorPRO-Technologie für den täglichen Gebrauch.
-

HP Designjet T1200 HD Multifunktionsdrucker

Technische Daten

Drucken	
Linienzeichnungen	28 Sek./Seite, 103 Ausdrücke DIN A1 pro Std.
Farbgrafiken	41 m ² /h auf beschichteten Medien; 6,7 m ² /h auf Hochglanzmedien
Druckauflösung	Bis zu 2400 x 1200 dpi (optimiert) von 1200 x 1200 Input-dpi mit maximaler Detailwiedergabe
Ränder (oben x unten x links x rechts)	Rolle: 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, M, Y, G, PK); pigmentiert (MK)
Tintenfarben	6 (cyan, grau, magenta, schwarz matt, schwarz Foto, gelb)
Tintentropfen	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Zugeführte Tinten-/Tonermenge	HP 726 Tintenpatrone: schwarz matt (300 ml); HP 72 Tintenpatrone: cyan, grau, magenta, schwarz matt, fotoschwarz, gelb (130 ml); cyan, grau, magenta, fotoschwarz, gelb (69 ml)
Druckkopfdüsen	1056
Druckköpfe	3 (schwarz matt und gelb, magenta und cyan, fotoschwarz und grau)
Druckgeschwindigkeit	103 Ausdrücke DIN A1 pro Std.
Liniengenauigkeit	+/- 0.1 % Hinweis zur Strichgenauigkeit: +/-0.1 % der angegebenen Vektorlänge oder +/-0.1 mm (je nachdem, welcher Wert größer ist) bei 23 °C, 50 - 60 % relativer Luftfeuchtigkeit, auf E/A0-Druckmedien im Modus "Optimal" oder "Normal" mit HP Film matt
Minimale Linienbreite	0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)
Garantierte minimale Strichstärke	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximale Drucklänge	91 m (abhängig von der Anwendung)
Maximale optische Dichte	2,15 maximale optische Dichte der Schwarztoner (6 L *min)
Medien	
Behandlung	Drucker: Einzelblattzuführung, zwei autom. Rollenzuführungen, autom. Rollenwechsel, autom. Schneidevorrichtung; Scanner: gerader Scan-Papierpfad für Einzelblätter und kartonierte Vorlagen
Typen	Drucker: Bond-Papier und beschichtetes Papier (Bond-Papier, beschichtet, schwer und beschichtet, extraschwer und matt, farbig), technisches Papier (Pauspapier, Transparentpapier, Velinpapier), Folie (transparent, matt, Polyester), Fotopapier (satin, glänzend, seidenmatt, matt, hochglänzend), Backlit-Folie, selbstklebend (Two-view Klarsichtfolie, für den Innenbereich, Polypropylen, Vinyl), Scanner: abriebfreies Papier, Velinpapier, Mylar-Papier, Sepia, Blaupausen, Kunststoffolie, Kunststofflaminat, Schaumstoffplatten, Karton (kein Sperrholz, keine Steinplatten, Metallplatten oder schleifende, schmutzige, raue, scharfkantige, mit Metallklammern versehene oder verbrannte Oberflächen oder Folien)
Gewicht	60 bis 328 g/m ²
Abmessungen	
Stärke	Bis zu 0,8 mm
Arbeitsspeicher	
Standard	Drucker: 32 GB (virtuell); Scanner: 1 GB
Konnektivität	
Schnittstellen (Standard)	Drucker: Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, EIO Jetdirect-Steckplatz für Zubehör; Scanner: Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, FireWire (IEEE-1394a-konform)
Schnittstellen (optional)	HP Jetdirect Interne Printserver
Druckersprachen (Standard)	Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Treiber im Lieferumfang enthalten	HP-GL/2-, HP-RTL-, PostScript®-Treiber für Windows (optimiert für AutoCAD 2000 und höher); PostScript®-Treiber für Mac OS X und Linux; Unterstützung für Citrix® XenApp- und Citrix® XenServer-Umgebungen
Akustisch	
Schalldruckpegel	47 dB(A)
Schalleistungspegel	6,3 B(A)
Maße (B x T x H)	
Drucker	1.900 x 1.000 x 1.600 mm
Mit Verpackung	1.930 x 766 x 1.529 mm
Gewicht	
Drucker	200 kg
Mit Verpackung	280 kg
Energieverbrauch	
Maximal	Drucker: 120 Watt, Scanner: 300 Watt maximal (in Betrieb); Drucker: < 7 Watt / > 25 Watt mit integriertem DFE (im Powersave-Modus); 65,3 Watt (im Bereitschaftsmodus); 3,6 Watt
Energiebedarf	Eingangsspannung (autom. Anpassung) Drucker: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max.; Scanner: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 5 A max.

Lieferumfang

C0653C	Drucker; Druckköpfe; vorinstallierte Tintenpatronen; 111,8-cm-Unterstand; 111,8-cm-Spindel; Kurzanleitungen; Installationsposter; Serif PosterDesigner Pro für HP Poster; Software für Inbetriebnahme; Scanner; Touchscreen (Panel-PC); Dokumentationssoftware für den Scanner; Systemwiederherstellungsoftware; Kundendienstinformationen; USB-Kabel; FireWire-Kabel; Ethernet-Kabel; Netzkabel
--------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Empfohlene Betriebstemperatur	15 bis 35 °C (je nach Papiertyp)
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % rF
Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (je nach Papiertyp)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Zertifizierung

Sicherheit	EU (entspricht LVD und EN60950-1); Russland (GOST)
Elektromagnetisch	Konformität mit ITE-Produkten der Klasse A; EMV-Richtlinie in der EU
Umgebungsbedingungen	EU RoHS; REACH; WEEE
ENERGY STAR	Nein

Garantie

Zwei Jahre begrenzte Garantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Bestellinformationen

Produkt

C0653C	HP Designjet T1200 HD Multifunktionsdrucker
--------	---------------------------------------------

Zubehör

Q6709A	HP Designjet 1118 mm Rollenzuführungsspindel
--------	----------------------------------------------

Tintenzubehör

C9370A	HP 72 Fotoschwarz Tintenpatrone, 130 ml
C9371A	HP 72 Cyan Tintenpatrone, 130 ml
C9372A	HP 72 Magenta Tintenpatrone, 130 ml
C9373A	HP 72 Gelb Tintenpatrone, 130 ml
C9374A	HP 72 Grau Tintenpatrone, 130 ml
C9380A	HP 72 Fotoschwarz und Grau Druckkopf
C9383A	HP 72 Magenta und Cyan Druckkopf
C9384A	HP 72 Mattschwarz und Grau Druckkopf
C9397A	HP 72 Fotoschwarz Tintenpatrone, 69 ml
C9398A	HP 72 Cyan Tintenpatrone, 69 ml
C9399A	HP 72 Magenta Tintenpatrone, 69 ml
C9400A	HP 72 Gelb Tintenpatrone, 69 ml
C9401A	HP 72 Grau Tintenpatrone, 69 ml
C9403A	HP 72 Mattschwarz Tintenpatrone, 130 ml
CH575A	HP 726 Mattschwarz Designjet Tintenpatrone, 300 ml

Medien

C3868A	HP Pauspapier, transparent - 914 mm x 45,7 m (36 Zoll x 150 Fuß)
C3875A	HP Klarsichtfolie - 914 mm x 22,9 m (36 Zoll x 75 Fuß)
C6020B	HP Beschichtetes Papier - 914 mm x 45,7 m (36 Zoll x 150 Fuß)
C6030C	HP Gestrichenes Papier schwer - 914 mm x 30,5 m (36 Zoll x 100 Fuß)
C6036A	HP Inkjet-Papier hochweiß - 914 mm x 45,7 m
Q1397A	HP Universal-Bondpapier - 914 mm x 45,7 m (36 Zoll x 150 Fuß)
Q1421A	HP Universal-Fotopapier, seidenmatt - 914 mm x 30,5 m (36 Zoll x 100 Fuß)
Q1427A	HP Universal-Fotopapier glänzend - 914 mm x 30,5 m (36 Zoll x 100 Fuß)

Service & Support

UT911E	HP Care Pack, 3 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Designjet T1200 HD-MFP
UT912E	HP Care Pack, 4 Jahre Hardware Support am nächsten Arbeitstag für Designjet T1200 HD-MFP
UT913E	HP Care Pack, 5 Jahre Hardware Support am nächsten Arbeitstag für Designjet T1200 HD-MFP
UT920E	HP Care Pack, 3 Jahre Hardware Support am gleichen Arbeitstag innerhalb von 4 Std. 13x5 für Designjet T1200 HD-MFP
UT923PE	HP Care Pack, 1 Jahr Hardware Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Herstellergarantie für Designjet T1200 HD-MFP
UT924PE	HP Care Pack, 2 Jahre Hardware Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Herstellergarantie für Designjet T1200 HD-MFP
UT927PE	HP Care Pack, 1 Jahr Support am gleichen Arbeitstag innerhalb von 4 Std. 13x5 nach Ablauf der Herstellergarantie für Designjet T1200 HD-MFP

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. 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.

4AA0-6943DEE Veröffentlicht in EMEA April 2014

