

HP Designjet T1120 Multifunktionsdruckerreihe



Mit diesem HP MFP erhalten Sie höchste Druckqualität ohne Abstriche bei den Bilddetails. Mit diesem schnellen Gerät, das eine herausragende Scan- und Druckqualität bietet, können Sie CAD- und Grafikausgaben sehr einfach nach Bedarf kopieren, scannen und drucken.



HP Designjet T1120
HD
Multifunktionsdrucker

Ideal für GIS-Kunden, Unternehmen und Copy-Shops, die herausragende Qualität und erweiterte Kopier-, Scan-, Leistungs- und Verwaltungsmerkmale in einem einzigen integrierten Gerät suchen.

Exzellente Ergebnisse beim Kopieren, Scannen und Drucken.

Erstellen Sie professionelle Ausdrücke: HP Vivera Tinten mit dem Tri-Black Tintensatz liefern eine breite Palette an Farben einschließlich echtem, natürlichem Grau sowie feinste Details. Hohe Qualität und Genauigkeit durch CCD-Scantechnologie und breiteres Farbspektrum durch integriertes PS. Sparen Sie Platz: Scannen und archivieren Sie ältere Dokumente und sogar gefaltete Dokumente. Schnell trocknende HP Vivera Tinten für qualitativ hochwertige, wischfeste Ausdrücke. Erstellen Sie fantastische Plakate im Großformat, die ins Auge fallen und überzeugen¹.

Arbeiten Sie schnell und effektiv. So halten Sie Ihre Termine ein und beeindrucken Ihre Kunden.

Farbdokumente mit bis zu 5 cm/s und Schwarzweißdokumente mit bis zu 15 cm/s scannen (Turbo-Modus mit 400 dpi). Dokumente im Format A1 mit bis zu 35 s/Seite² drucken. Mit dem kostenlosen HP Instant Printing Utility und den Sortierfunktionen schnell und einfach im Stapelbetrieb scannen und drucken. Schnelle Druckergebnisse durch die Auftragsverarbeitung direkt im Drucker und 80 GB Speicher. Für die Steuerung dieses MFP-Geräts und sämtlicher Kopier-, Scan- und Druckfunktionen steht eine Reihe effizienter Verwaltungstools bereit.

Mehr Effizienz durch eine einzigartige integrierte HP Lösung

Verwalten Sie Großformatdokumente vom Scannen bis zum Drucken oder Archivieren: Die Funktionen und Merkmale dieses MFPs arbeiten zuverlässig zusammen und bieten eine höchst effektive Lösung. Dank integrierter Intelligenz können Sie Basisinformationen zum Druckerstatus abrufen und auf die Druckerwarteschlange zugreifen. Sparen Sie wertvolle Stellfläche durch eine integrierte Lösung, die mehrere Funktionen in einem kompakten Gerät vereint. Mithilfe der Echtzeitvorschau und der Bearbeitungssoftware können Sie schnell auf geänderte Kundenanforderungen reagieren.

¹ Serif PosterDesigner Pro für HP ist ein optionales Feature; nicht im Lieferumfang enthalten (separat erhältlich)

² Mechanische Druckzeit auf Normalpapier im schnellen Econo-Modus.

Technische Daten

Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
Druckkopfdüsen	2112
Druckqualität	Bis zu 2400 x 1200 dpi (optimiert) von 1200 x 1200 Input-dpi mit maximaler Detailwiedergabe
Anzahl der Tinten	Cyan, grau, magenta, schwarz matt, schwarz Foto, gelb
Tintentypen	Farbstoffbasierend (C, M, Y, G, PK), pigmentiert (MK)
Tintentropfengröße	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Druckgeschwindigkeit	Entwurfsqualität: 41 m ² /h (beschichtet), A1 Farbstrichzeichnung: 35 s/Seite (Normalpapier), 72 A1-Ausdrucke pro Stunde (Normalpapier, Econo-Modus). 10 m ² /h (beschichtet), 6,7 m ² /h (glänzend)
Scangeschwindigkeit	Farbe (200 dpi/400 dpi Turbo-Modus): bis zu 5,1 cm/s; Schwarzweiß (200 dpi/400 dpi Turbo-Modus): bis zu 15,2 cm/s
Scanauflösung	Bis zu 9600 dpi
Striche	Liniengenauigkeit: +/- 0.1%. Minimale Breite: Minimale Strichstärke (HP-GL/2 adressierbar): 0,02 mm, garantierte minimale Strichstärke (ISO/IEC 13660:2001(E)): 0,06 mm
Druckersprachen	Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Speicher	Standard: Drucker: 384 MB; Scanner: 1 GB ; Maximum: Drucker: 384 MB; Scanner: 1 GB ; Festplatte: Drucker: Standard, 80 GB; Scanner: Standard, 40 GB.
Druckränder (mm)	Rolle oben: 5 mm; unten: 5 mm; links: 5 mm; rechts: 5 mm Blatt 5 mm (oben), 5 mm (rechts), 5 mm (links), 16,75 mm (unten)
Druckmedientypen	Drucker: 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); Scanner: abriebfreies Papier, Vellum, Mylar-Papier, Sepia, Baupausen, Kunststoffolie, Kunststofflaminat, Schaumstoffplatten, Karton. (Kein Sperrholz, keine Steinplatten, Metallplatten oder schleifende, schmutzige, raue, scharfkantige, mit Metallklammern versehene oder verbrannte Oberflächen bzw. Transparentfolien)
Druckmedienformate	Standard: DIN A4, A3, A2, A1, A0. Angepaßt: 216 x 279 bis 1118 x 1676 mm
Maximale Druckmedienlänge	Rolle: 91,4 m. Blatt: 1.676,4 mm
Maximale Medienbreite	Drucker: 1118 mm; Scanner: 1067 mm
Medienstärke	Drucker: bis zu 0,8 mm; Scanner: bis zu 15,2 mm
Empfohlenes Mediengewicht	60 bis 328 g/m ²
Rolle	Maximaler Durchmesser: 135 mm
Druckmedienverarbeitung	Drucker: Einzelblatt, Rollenzuführung, automat. Schneideeinrichtung; Scanner: Einzelblatteinzug
Schnittstellen und Konnektivität	Standard: Drucker: 1 Gigabit Ethernet (1000Base-T) Anschluss; 1 Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle; 1 EIO Jetdirect Zubehörsteckplatz; Scanner: 1 Gigabit Ethernet (1000Base-T) Anschluss; 1 FireWire Anschluss (entspricht IEEE-1394a). Optional: HP Jetdirect Printserver
Treiber im Lieferumfang enthalten	HP-GL/2, HP-RTL, PostScript® Treiber für Windows® (optimiert für AutoCAD 2000 und höher), HP PCL 3 GUI, PostScript® Treiber für Mac OS X, Unterstützung für Citrix® XenApp und Citrix® XenServer Umgebungen
Betriebssysteme – Kompatibilität	Windows Vista® (32- und 64-Bit), Microsoft® Windows® Server 2008 (32- und 64-Bit), XP Home und Professional (32- und 64-Bit), Server 2003 (32- und 64-Bit), Mac OS X v10.4, Mac v10.5, Novell® NetWare 5.x, 6.x, Citrix® XenApp, Citrix® XenServer. Aktuelle Informationen über Treiberaktualisierungen erhalten Sie unter: http://www.designjet.hp.com
Mindestsystemvoraussetzungen	Microsoft® Windows® XP Home, Windows XP Professional: Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB freier Festplattenspeicher. Mac OS X v10.4 oder höher: PowerPC G3 oder Intel® Core Prozessor, 256 MB RAM, 1 GB verfügbarer Festplattenspeicher
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max. Netzteil: Intern: eingebautes Universalnetzteil. Energieverbrauch: Maximal 330 Watt, maximal 65,3 Watt (in Bereitschaft), maximal 44,4 Watt (Energiesparbetrieb), maximal 1,69 Watt (ausgeschaltet)
Maße (B x T x H)	Ohne Verpackung: 1.900 x 1.000 x 1.600 mm
Gewicht	Ohne Verpackung: 200 kg. Gepackt: 278 kg
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 5 bis 40 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 35 °C (je nach Papiertyp). Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % rF. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (je nach Papiertyp). Lagertemperatur: -25 bis 55 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit. Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296: Schalleistung: LwAd6,9 B(A) (aktiv/beim Drucken), 5,8 B(A) (in Bereitschaft). Schalldruckpegel: LpAm55 dB(A) (aktiv/beim Drucken), 42 dB(A) (in Bereitschaft)
Prüfzeichen	Sicherheit: EU (entspricht LVD und EN60950-1). EMC-Zertifikate: Konformität mit ITE-Produkten der Klasse A: EMV-Richtlinie in der EU
Garantie	Zwei Jahre begrenzte Garantie auf Hardware, einschließlich kostenlosem Telefonsupport und Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.

Bestellinformationen

CK841A Drucker, Druckköpfe (je 3 x 2 Farben), Starter-Tintenpatronen, 1118-mm-Unterstand, Kurzanleitung, Setup-Poster, Software für Inbetriebnahme, Scanner, Touchscreen (Panel-PC), Tastatur, CD mit Scannerdokumentation, Systemwiederherstellungs-DVD, Kundendienstinformationen, USB-Kabel, FireWire-Kabel, Ethernet-Kabel, Netzkabel

Zubehör

Q6709A HP Designjet 44
Zoll-Rollenzuführungsspindel
J7977G HP Jetdirect 630N IPv6 Gigabit
Printserver
J7961G HP Jetdirect 635N IPv6/IPsec Printserver
CN088A Serif PosterDesigner Software Pro für HP
Designjet-Drucker

Tintenzubehör

C9380A HP 72-Druckkopf Fotoschwarz und Grau
C9383A HP 72 Druckkopf schwarz 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

Medien

Q6627A HP Extraschweres Papier, matt - 914 mm x 30,5 m (36 Zoll x 100 Fuß)
Q6628A HP Extraschweres Papier, matt - 1067 mm x 30,5 m (42 Zoll x 100 Fuß)
C6019B HP Beschichtetes Papier - 610 mm x 45,7 m (24 Zoll x 150 Fuß)
CG886A HP Wellenfreies gestrichenes Papier, schwer - 610 mm x 30,5 m (24 Zoll x 100 Fuß)
CG891A HP Recycling Bond-Papier - 1067 mm x 45,7 m (42 Zoll x 150 Fuß)

Service & Support

UH467E HP Care Pack, Hardwaresupport am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
UH468E HP Care Pack, Hardwaresupport am nächsten Arbeitstag, 4 Jahre
UH469E HP Care Pack, Hardwaresupport am nächsten Arbeitstag, 5 Jahre
UH473E HP Care Pack, Hardwaresupport mit Vor-Ort-Service am selben Tag innerh. 4 Std. 13x5, 3 Jahre
UH476PE HP Care Pack, nach Ablauf der Garantie, Hardwaresupport am nächsten Arbeitstag, 1 Jahr
UH478PE HP Care Pack, nach Ablauf der Garantie, Hardwaresupport mit Vor-Ort-Service am selben Tag innerh. 4 Std. 13x5, 1 Jahr
H7604E Standardinstallation
H4518E Netzwerkinstallation
Eine vollständige Liste mit Verbrauchsmaterialien, Zubehör und Services finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjet>

WDV GmbH
Wissenschaftliche Daten - Verarbeitung

WDV GmbH
Dieselstraße 10
85478 Garching b. München
Germany

Tel.: +49 89 329 38 0
Fax: +49 89 329 38 100
Internet: www.wdv-gmbh.de
E-Mail: info@wdv-gmbh.de



Veröffentlicht in EMEA 04/09 4AA2-3977DEE

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen der jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Keine Informationen in diesem Dokument stellen eine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

