HP Designjet T3500 Produktions-eMFP

Schnellster Farb-MFP für Format A0 auf dem Markt[1]; ermöglicht hohe Produktivität und kostengünstigen, unbeaufsichtigten Betrieb.

Alles was Sie für Ihre Arbeit brauchen – in einem besonders produktiven MFP.

- Unübertroffen schnell[1]: Format A1 Seiten in nur 21 Sekunden – mit kräftigem Schwarz, neutralen Grautönen und brillanten Farben.
- Dank extrem schneller Datenverarbeitung und null Aufwärmzeit wird die erste Seite sofort gedruckt.
- Schnelles Kopieren und Scannen mit erweiterten Funktionen und effizienten Workflow-Tools: Voreinstellungen, Scannen gestapelter Vorlagen, mehrseitige PDFs, Scan-to-E-Mail.
- Ihr Arbeitsumfeld bleibt stets aufgeräumt: Das integrierte 100-Blatt-Ausgabefach sammelt Ausdrucke und Kopien.

Ein Produktionsdrucker für unbeaufsichtigtes, kostengünstiges Drucken.

- So bleiben Ihre Kosten niedrig: Der Druck von Schwarzweiß-Zeichnungen kostet nicht mehr als bei vergleichbaren Schwarzweiß-LED-MFPs[2].
- Mit zwei bis zu 200 m langen Medienrollen und einer Gesamttintenkapazität von 1.800 ml kann der Drucker problemlos unbeaufsichtigt arbeiten.
- Speziell für hohes Druckvolumen: Dieser robuste Drucker erledigt souverän auch anspruchsvollste Druckaufträge.
- Mit den integrierten professionellen Accounting-Funktionen verwalten Sie Ihre Projekte und kontrollieren effektiv die Kosten.

Für höchste Ansprüche und kompromisslose Sicherheit konzipiert.

- Der HP Designjet Universal Print Driver minimiert den Aufwand und die Kosten für die Geräteverwaltung.
- Via HP Web Jetadmin verwalten Sie bequem all Ihre Drucker. Das spart Zeit und Geld.
- Vertrauliche Aufträge sind zuverlässig geschützt – Dokumente auf dem Drucker werden über eine persönliche PIN abgerufen.
- Ein selbstverschlüsselndes Laufwerk mit AES-256, sicheres Löschen der Festplatte und IPsec sorgen für zusätzliche Datensicherheit.

[1] Im Vergleich zu Großformat-Farb-MFPs unter 20.000 €; basierend auf den höchsten von den Herstellern im Januar 2014 veröffentlichten Farbgeschwindigkeiten. Die Testverfahren variieren.
[2] Im Vergleich zu Großformat-LED-MFPs für niedrigere Volumina mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 7 A1-Seiten pro Minute.

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 T3500 Produktions-eMFP

Technische Daten

Drucken	
Linienzeichnungen	21 Sek./Seite, 120 A1 Ausdrucke pro Stunde, 60 A0 Ausdrucke pro Stunde
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert)
Ränder (oben x unten x links x rechts)	Rolle: 3 x 3 x 3 x 3 mm (randlos bei Fotopapieren) Blatt: 3 x 22 x 3 x 3 mm
Technologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
Tintentypen	Farbstoffbasiert (C, G, M, pK, Y); pigmentiert (mK)
Tintentropfen	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
Druckköpfe	1 (cyan, magenta, gelb, grau, schwarz matt, fotoschwarz)
Liniengenauigkeit	+/-0,1 % der angegebenen Vektorlänge oder +/-0,2 mm (je nachdem, welcher Wert größer ist) bei 23 °C und 50 – 60 % relativer Luftfeuchtigkeit, mit A0 HP Folie matt im Modus „Optimal" oder „Normal" mit Original HP Tinten
Minimale Linienbreite	0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)
Garantierte minimale Strichstärke	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Medien	
Behandlung	Zufuhr: zwei automatische Rollenzufuhr vorne, intelligenter Rollenwechsel, Rollen mit bis zu 200 m Länge und 180 mm Durchmesser, Einzelblatteinzug; Ausgabe: integriertes Ausgabefach (von A4 zu A0, mit bis zu 100 Format A1 Kapazität), Medienfach, autom. Schneidevorrichtung; Scanner: gerader Scan-Papierpfad für Bögen und kartonierte Vorlagen
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)
Abmessungen	Blattbreite von 210 bis 914 mm; Rollen von 279 bis 914 mm A4; A3; A2; A1; A0
Gewicht	60 bis 328 g/m²
Stärke	Bis zu 0,5 mm
Scannen	
Scangeschwindigkeit	Bis zu 6,35 cm/Sek. (Farbe, 200 dpi); bis zu 19,05 cm/Sek. (Graustufen, 200 dpi)
Auflösung	600 x 600 dpi
Maximales Format des zu scannenden Originals	914 x 8.000 mm (JPEG); 914 x 5.000 mm (PDF); 610 x 15.000 mm (TIFF)
Maximale Scandicke	0,8 mm
Kopieren	
Verkleinerung/Vergrößerung	25 bis 400 %
Maximale Kopienanzahl	Bis zu 99 Kopien
Kopiereinstellungen	Kopierqualität; Farbkopien; Rolle; Papierausgabe; Art des Inhalts; Typ des Originalpapiers; Entfernung des Hintergrunds; Kontrast; Entzerren; Unterstützung für Blaupausen; Seitenränder (Kopie); volle Breite; Speichermodus für Job-Warteschlangen
Arbeitsspeicher	
Standard	Intel Core i5M-260 Prozessor, 128 GB (virtuell). Bei 2,5 GB RAM
Festplatte	Standard, 500 GB (AES-256-verschlüsselt, FIPS 140-2 Level-2-zertifiziert)
Konnektivität	
Schnittstellen (Standard)	Zertifizierter High-Speed USB 2.0-Hostanschluss; Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Druckersprachen (Standard)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Druckpfade	HP Designjet SmartStream (optional), Druckertreiber, integrierter HP Web-Server, Direktdruck von USB-Flash-Laufwerk, Drucken per E-Mail
Druckersprachen (optional)	Adobe PostScript 3; Adobe PDF 1.7
Treiber im Lieferumfang enthalten	HP GL/2, HP RTL-Treiber für Windows; HP PCL 3 GUI-Treiber für Mac OS X; PostScript® Windows- und Mac-Treiber mit optionalem PostScript/PDF Upgrade-Kit; Kompatibel mit HP Designjet Universal Print Driver für HP-GL/2 und HP Designjet Universal Print Driver für PS (mit PostScript/PDF-Upgrade-Kit)
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

Lieferumfang	
B9E24A	HP Designjet T3500 eMFP; Druckkopf; Starter-Tintenpatronen; Ausgabefach; Druckerunterstand und Medienfach; Spindeln; 3-Zoll-Spindeladapterkit; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
B9E24B	HP Designjet T3500 eMFP; Druckkopf; Starter-Tintenpatronen; Ausgabefach; Druckerunterstand und Medienfach; Spindeln; 3-Zoll-Spindeladapterkit; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
Maße (B x T x H)	
Drucker	1.400 x 784 x 1.109 mm
Mit Verpackung	1.502 x 780,5 x 804 mm
Gewicht	
Drucker	114 kg
Mit Verpackung	141 kg
Stromversorgung	
Energieverbrauch	<120 Watt (Druckbetrieb); <2 Watt / <7 Watt mit integriertem Digital Front End (Ruhemodus); 0 Watt (ausgeschaltet); 12 Wh pro A0 (pro Druck)
Energiebedarf	Eingangsspannung (automatische Anpassung): 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A
Akustisch	
Schalldruckpegel	50 dB(A) active; 38 dB(A) Standby
Schallleistungspegel	6,8 B(A) active; 5,6 B(A) Standby
Zertifikation	
Sicherheit	EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (GOST)
Elektromagnetisch	Erfüllt die Klasse A-Anforderungen, einschließlich: EU (EMV-Richtlinie)
Umgebungsbedingungen	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EPEAT Bronze
Garantie	
	B9E24A: 90 Tage Hardware-Garantie. B9E24B: 2 Jahre Hardware-Garantie. Die Garantie kann je nach den gesetzlichen Vorgaben des jeweiligen Landes variieren. Näheres zu den HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter hp.com/support.

Bestellinformationen

Produkt	
B9E24A	HP Designjet T3500 eMFP Produktionsdrucker, 914 mm
B9E24B	HP Designjet T3500 eMFP Produktionsdrucker, 914 mm - Erweiterte Garantie
Zubehör	
C0C66A	HP Designjet PostScript/PDF-Upgrade-Kit
E2P02A	HP SmartStream Preflight Manager für HP Designjet
E2W16A	HP SmartStream Print Controller für HP Designjet T3500 eMFP Produktionsdrucker
G8B09A	HP Designjet T3500 36-Zoll-Spindel
Tintenzubehör	
B3P06A	HP 727 Designjet Druckkopf
C1Q13A	HP 764 Tintenpatrone cyan, 300 ml
C1Q14A	HP 764 Tintenpatrone magenta, 300 ml
C1Q15A	HP 764 Tintenpatrone gelb, 300 ml
C1Q16A	HP 764 Tintenpatrone mattschwarz, 300 ml
C1Q17A	HP 764 Tintenpatrone fotoschwarz, 300 ml
C1Q18A	HP 764 Tintenpatrone grau, 300 ml

Service & Support

U1ZX9E – 3 Jahre HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Designjet T3500-B + Verbleib defekter Datenträger beim Kunden
U1ZY0E – 5 Jahre HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Designjet T3500-B + Verbleib defekter Datenträger beim Kunden
U1ZY1PE – 1 Jahr HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Designjet T3500-B nach Ablauf der Garantie + Verbleib defekter Datenträger beim Kunden
U1ZY2PE – 2 Jahre HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Designjet T3500-B nach Ablauf der Garantie + Verbleib defekter Datenträger beim Kunden

Dank unseres zuverlässigen Supports können Sie sich darauf verlassen, immer optimale Druckergebnisse zu erzielen. Wir unterstützen Sie dabei, Ihre Druck- und Imaging-Umgebung zu erweitern, Ihre IT-Investitionen zu schützen und Ihr Business auszubauen – mit HP Care Pack Services bieten wir Ihnen professionelle Supportleistungen zu erschwinglichen Preisen, die exakt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind.

Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/DesignjetT3500

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

© Copyright 2014 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.

4AA5-1917DEE Veröffentlicht in EMEA August 2014

Mac Universal Windows 8