



HP DesignJet T2600 Multifunktionsdrucker-Serie

Teamwork – Hocheffizientes gemeinsames Arbeiten



Flexibilität – Eine Lösung für viele Einsatzbereiche

- Der Drucker lässt sich extrem einfach über einen 15,6-Zoll-Monitor bedienen; HP Click macht das Drucken von PDFs zum Kinderspiel.¹
- Zum Drucken und Scannen kann schnell auf geteilte Ordner zugegriffen werden – das fördert die Teamwork.²
- Ihre Mitarbeiter werden noch leistungsstärker. Via HP Smart App und Mobilgerät drucken und teilen Sie Aufträge einfach aus der Cloud.
- Passend für jeden Arbeitsplatz dank besonders kompakter Bauweise und extrem leisem Betrieb – bis zu 87 % weniger Geräuschentwicklung.³

Leistungsstärke – Top-Ergebnisse für Top-Designs

- HP Bright Office Tinten bringen jedes Design perfekt zur Geltung – ob präzise Strichzeichnungen oder 3D-Renderings mit kräftigen Farben.
- Adobe PDF Print Engine sorgt für höchste Präzision – auch bei den feinsten Details.⁴
- Mit Spitzengeschwindigkeiten von bis zu 180 A1 Seiten/Std., einer einzigartigen integrierten Funktion für automatischen Stapeldruck⁵ und zwei Medienrollen⁵ halten Sie auch enge Deadlines ein.
- Automatisiertes Scannen, benutzerfreundliche Kurzbefehle und praktische Bearbeitungsfunktionen ermöglichen die einfache Digitalisierung von Projekten.

Sicherheit – Die weltweit sichersten Großformatdrucker⁶

- Funktionen wie HP Secure Boot und Whitelisting bieten besten Schutz für Ihr Netzwerk.⁶
- Durch sichere Benutzerauthentifizierung können Sie genau kontrollieren, wer auf den Drucker und auf vertrauliche Dokumente zugreift.
- HP JetAdvantage Security Manager sorgt für optimale Datensicherheit beim Drucken.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjett2600>

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter: <http://www.hp.com/go/learnaboutsups>

¹ Im Vergleich zu Canon Direct Print & Share bei Verwendung von „One Click Print“. Nach Auswahl des Bilds ist Drucken mit nur einem Klick möglich, wenn die gesamte Datei ohne Änderungen an den Druckeinstellungen gedruckt wird. Gilt für PDF-, JPEG-, TIFF-, DWF- und HP-GL/2-Dateien.

² Mit Lightweight Directory Access Protocol (LDAP).

³ Gegenüber vergleichbaren Inkjet-Großformatdruckern mit einem Kaufpreis von unter 12.000 € (Stand: Dezember 2018). IDC gibt an, dass Canon, Epson und HP in Q3 2018 zusammengenommen weltweit 98 % Marktanteil in dieser Drucker-kategorie hatten. Die Berechnung des Platzbedarfs erfolgte bei allen Geräten im Betriebsmodus, d. h. mit offenem Korb und ausgefahrenem Arm des Monitors (Bedienfeld auf der Vorderseite), um Bedienvorgänge zu ermöglichen; beim Canon TX 3000 T36 MFP und beim Epson SC-T5200 MFP wurde zudem der Scanner angehoben (zum Einlegen der Medien von oben). Aussage zum leisen Betrieb basierend auf HP-internen Tests. Gemessen wurde die Geräuschentwicklung beim Betrieb (Druck von Strichzeichnungen auf Normalpapier im Normalmodus); als Vergleichswerte dienen die veröffentlichten Angaben der Wettbewerber. Prozentangaben bezüglich der Geräuschentwicklung gegenüber dem für den Canon TX-3000 veröffentlichten Wert von 51 dB(A). Schnellste Druckgeschwindigkeit bezogen auf kontinuierliches Drucken. Einzigartige Stapeldruckfunktion bezogen auf den integrierten Stapler im Vergleich zu Wettbewerbsdruckern, die nur über einen Korb oder ein Fach mit Stapelposition verfügen.

⁴ Erfordert einen HP DesignJet T2600 PostScript® Drucker oder das optionale HP DesignJet PostScript/PDF Upgrade-Kit. Höchste Genauigkeit und feinste Details im Vergleich zu Druckern ohne integrierte Adobe-Technologie und ohne RIP-Einsatz; basierend auf HP-internen Tests mit PDF-Dateien, die spezielle Schriftarten, PANTONE® Farben, weiche Schattierungen, Overprint und transparente Stellen enthalten, die nur mit Adobe PDF Print Engine reproduziert werden können. Adobe PDF Print Engine (APPE) ist die Hochgeschwindigkeits- und High-Fidelity-Druckplattform von Adobe. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.

⁵ Doppelrollen-Funktionalität nur bei T2600dr Multifunktionsdruckern.

⁶ Aussagen zu den Sicherheitsvorteilen basierend auf HP Analysen von Herstellerangaben zu den Sicherheitsfunktionen von Wettbewerbsdruckern (Stand: Februar 2019).

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|---|
| Drucken | |
| Geschwindigkeit | 180 A1 Seiten/Std., 19,3 Sek./A1 Seite ¹ |
| Druckauflösung | Bis zu 2.400 x 1.200 dpi optimiert |
| Technologie | HP Thermal Inkjet |
| Ränder | Rolle: 3 x 3 x 3 mm Einzelblatt: 3 x 22 x 3 x 3 mm |
| Tintentyp | Farbstoffbasierend (C, M, Y, G, PK); pigmentiert (mk) |
| Druckköpfe | 1 Universal-Druckkopf |
| Strichgenauigkeit | +/-0,1 % ² |
| Minimale Strichstärke | 0,02 mm (PDF adressierbar bei 1200 dpi) |
| Multifunktionalität | |
| Scangeschwindigkeit | Scannen: Bis zu 7,62 cm/Sek. (Farbe, 200 dpi), bis zu 25,4 cm/Sek. (Graustufen, 200 dpi) Kopieren: Bis zu 15,24 cm/Sek. (Farbe, 200 dpi), bis zu 25,4 cm/Sek. (Graustufen, 200 dpi) |
| Scanauflösung | Bis zu 600 dpi |
| Scanformat | JPEG, TIFF und Multipage-TIFF, PDF und Multipage-PDF ³ |
| Scanziele | USB-Anschluss, geteilte Netzwerkkordner, Drucker-HDD, E-Mail |
| Maximale Scanlänge | 50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ⁴ |
| Stärke | 0,8 mm |
| Medien | |
| Führung | Einzelblatteinzug, automatischer Rollenvorschub (Einlegen der Rollen von vorne), intelligenter Rollenwechsel ⁵ , integrierter Ausgabestapel, Medienfach, automatische horizontale Schneidevorrichtung Scanner: gerader Scan-Papierpfad für Bogen und Vorlagen auf Karton |
| Rollengröße | 279 bis 914 mm |
| Blattgröße | 210 x 279 bis 914 x 1.219 mm |
| Standardblätter | A4, A3, A2, A1, A0 |
| Stärke | Bis zu 0,5 mm |
| Anwendungen | |
| Speicher | 128 GB (Dateiverarbeitung) ⁶ |
| Festplatte | 500 GB mit Selbstverschlüsselung |
| Konnektivität | |
| Schnittstellen | Gigabit-Ethernet (1000Base-T), WLAN (mit optionalem Jetdirect-Zubehör), Unterstützung folgender Standards: TCP/IP, BootP/DHCP (nur IPv4), DHCPv6, TFTP (nur IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), kompatibel mit Apple Bonjour, WS Discovery, Embedded Web Server (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (E-Mail), Raw IP Druck (9100), LPD, IPP, WS Druck, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, 802.1X Authentifizierung (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS |
| Drucksprachen (Standard) | PostScript Drucker: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4 Drucker ohne PostScript: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4 |
| Druckpfade | Direktdruck vom USB-Flash-Laufwerk, Druck aus geteiltem Netzwerkkordner, Drucken per E-Mail, HP Treiber für Windows, HP Print Service für Android, Apple AirPrint Treiber für macOS und iOS, HP Print für Chrome OS, HP Click, HP Smart App für iOS und Android |
| Treiber | PostScript Drucker: Raster, PostScript und PDF Treiber für Windows, AirPrint für Mac OS Drucker ohne PostScript: Rastertreiber für Windows, AirPrint für MacOS |
| Sicherheitsmerkmale | |
| | HP Secure Boot, Whitelisting/TPM, Role Based Access Control, LDAP und Kerberos Authentifizierung, SNMPv3, HTTPS, Secure-IP, IPsec/Firewall, Zertifikatsverwaltung, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, kompatibel mit HP Web Jetadmin, kompatibel mit HP JetAdvantage Security Manager, Secure Disk Erase (DoD 5220.22-M), Secure File Erase, selbstverschlüsselndes Festplattenlaufwerk, verschlüsselter PIN-Druck, Syslog Sicherheitslogging |
| Abmessungen (B x T x H) | |
| Drucker | 1.390 x 760 x 1.240 mm |
| Verpackt | 1.477 x 767 x 800 mm |
| Gewicht | |
| Drucker | Eine Rolle: 106 kg, zwei Rollen: 109 kg |
| Verpackt | Eine Rolle: 137 kg, zwei Rollen: 142 kg |
| Lieferumfang | |
| | HP DesignJet T2600 Multifunktionsdrucker, Druckerständer und Auffangvorrichtung, 15,6 Zoll Touchscreen, Spindel(m) ⁷ , Druckköpfe, Starter-Druckerpatronen, Benutzerhandbuch, Netzkabel |
| HP Software und Lösungen | |
| | HP Click, HP mobile, ePrint und iOS/Android Support plus HP Smart App für Mobilgeräte, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartTracker (optional) |
| Umgebungsbedingungen | |
| Betriebstemperatur | 5 bis 35 °C |
| Luftfeuchtigkeit bei Betrieb | 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit |
| Lagertemperatur | -25 bis 55 °C |
| Geräuschpegel | |
| Schalldruckpegel | 42 dB(A) (Betrieb), 32 dB(A) (Bereitschaftsmodus), < 17 dB(A) (Ruhemodus) |
| Schalleistung | ≤5,9 B(A) (Betrieb), ≤4,9 B(A) (Bereitschaftsmodus), ≤3,5 B(A) (Ruhemodus) |
| Stromversorgung | |
| Energieverbrauch | 120 W (Druckbetrieb); <36 W (Bereitschaftsmodus); <1 W bzw. <10 W mit integriertem Digital Front End (Ruhemodus); 0,3 W (ausgeschaltet) |
| Voraussetzungen | Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100–240 V (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A max. |
| Zertifizierung | |
| Sicherheit | USA und Kanada (CSA-zertifiziert); EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland, Weißrussland, Kasachstan (EAC); Ukraine (UA); Singapur (PSB); China (CCC); Argentinien (IRAM); Mexiko (NRYC); Indien (BIS) |
| Elektromagnetisch | Entspricht den Anforderungen der Klasse A, einschließlich: USA (FCC-Bestimmungen), Kanada (ICES), EU (EMV-Richtlinie), Australien (ACMA), Neuseeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI), Korea (KCC) |
| Umwelt | ENERGY STAR, ErP, WEEE, RoHS (EU, China, Korea, Indien), REACH, EPEAT |
| Garantie | |
| | Zwei Jahre Herstellergarantie auf die Hardware. Garantie- und Supportoptionen variieren je nach Produkt, Land und örtlichen gesetzlichen Anforderungen. |

Bestellinformationen

| | |
|----------------|---|
| Produkt | |
| 3XB78A | HP DesignJet T2600 36 Zoll PostScript Multifunktionsdrucker |
| 3EK15A | HP DesignJet T2600dr 36 Zoll PostScript Multifunktionsdrucker |
| Zubehör | |
| 3JN69A | HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör |
| 5EK00A | HP HD Pro 2 42-Zoll-Scanner |
| 5NB95A | HP SmartTracker USB für DesignJet |
| 5NB95AAE | HP SmartTracker für DesignJet |
| CN538A | HP DesignJet 3-Zoll-Kernadapter |
| G6H50B | HP SD Pro 44-Zoll-Scanner |
| N7P47AA | HP USB-3.0-zu-Gigabit-LAN-Adapter |

| | |
|---|--|
| Original HP Druckkopf und Tintenpatronen | |
| B3P06A | HP 272 DesignJet Druckkopf |
| P2V62A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Cyan 130 ml |
| P2V63A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Magenta 130 ml |
| P2V64A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Gelb 130 ml |
| P2V65A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Mattschwarz 130 ml |
| P2V66A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Grau 130 ml |
| P2V67A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Fotoschwarz 130 ml |
| P2V68A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Cyan 300 ml |
| P2V69A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Magenta 300 ml |
| P2V70A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Gelb 300 ml |
| P2V71A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Mattschwarz 300 ml |
| P2V72A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Grau 300 ml |
| P2V73A | HP 730 DesignJet Druckerpatrone Fotoschwarz 300 ml |

Nutzen Sie Original HP Tinten, Druckköpfe und Großformat-Druckmedien, um von gleichbleibend hoher Qualität, zuverlässiger Leistung und optimaler Betriebsbereitschaft zu profitieren. Diese kritischen Komponenten wurden gemeinsam konzipiert und bilden ein optimiertes Drucksystem; Original HP Tinten gewährleisten eine lange Lebensdauer der HP Druckköpfe. Schützen Sie die Investition in Ihren HP Drucker und verwenden Sie nur Original HP Tinten – damit Sie bei Bedarf sämtliche HP Garantieleistungen erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter <http://hp.com/go/OriginalHPinks>.

| | |
|---|---|
| Original HP Großformat-Druckmedien | |
| C6810A | HP Inkjet-Papier hochweiß (FSC®-zertifiziert ⁸ und recycelbar ⁹), 914 mm x 91,4 m |
| C6880A | HP Gestrichenes Papier (PEFC™-zertifiziert ⁸ und recycelbar ⁹), 914 mm x 91,4 m |
| L5690A | HP Gestrichenes Papier schwer – Universal, 3-Zoll-Kern (FSC®-zertifiziert ⁸ und recycelbar ⁹), 914 mm x 91,4 m |
| D9R28A | HP Everyday Polypropylen matt, 3-Zoll-Kern, 914 mm x 61 m |

Informationen über das gesamte Sortiment der HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter HPLFMedia.com

| | |
|---|---|
| Service und Unterstützung | |
| UB9P6E (1 Rolle)/UBBU4E (2 Rollen) | HP 3 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden |
| UB9P7E (1 Rolle)/UBBU5E (2 Rollen) | HP 4 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden |
| UB9P8E (1 Rolle)/UBBU6E (2 Rollen) | HP 5 Jahre Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden |
| UB9P9PE (1 Rolle)/UBBU7PE (2 Rollen) | HP 1 Jahr Vor-Ort-Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden |
| U1XV4E | HP Service für vorbeugende Wartung |
| H4518E | HP Installationservice mit Netzwerkeinrichtung |
| HP Support-Services bieten Installation und erweiterte Support-Services (z. B. 2, 3, 4 und 5 Jahre). Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/cpc | |

Öko-Highlights

- Papierersparnis durch automatische Druckeinstellungen und Bildeinbindung
- ENERGY-STAR®-zertifiziert¹ und EPEAT®-registriert²
- Kostenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen³
- FSC®-zertifiziertes Papier⁴, recycelbare HP Druckmedien; bestimmte HP Medien können über ein spezielles Rücknahmeprogramm recycelt werden.⁵

Bitte recyceln Sie Druckhardware sowie recycelbare Druckmaterialien und Drucke. Wie Sie dabei vorgehen können, erfahren Sie unter <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der United States Environmental Protection Agency (EPA).
² EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.
³ Programmverfügbarkeit variiert. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>.
⁴ BMG Markenzertifikatcode FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. HP Markenzertifikatcode FSC®-C017543, siehe <http://www.fsc.org>. Nicht alle FSC®-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <http://www.HPLFMedia.com>.
⁵ Recycelbare HP Papiere lassen sich über gängige Recyclingprogramme oder regional übliche Verfahren recyceln. Einige HP Druckmedien können über das HP Rücknahmeprogramm für Großformat-Druckmedien zurückgegeben werden. Unter Umständen sind die genannten Programme in Ihrer Region nicht verfügbar. Weitere Informationen unter <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

¹ Mechanische Druckzeit. Gedruckt im Modus „Fast“ bei aktiviertem Econo-Mode unter Verwendung von HP Inkjet-Papier hochweiß und Original HP Tinten.
² +/-0,1 % der angegebenen Vektorlänge oder +/-0,2 mm (je nachdem, welcher Wert größer ist) bei 23 °C und 50 bis 60 % relativer Luftfeuchtigkeit, auf HP Transparenzfolie matt im Format A0 im Modus „Optimal“ oder „Normal“ mit Original HP Tinten.
³ PDF-Scans nur bei Modellen mit PostScript verfügbar.
⁴ Mit 200 dpi gescannt. PDF-Scans nur bei Modellen mit PostScript verfügbar.
⁵ Gilt nur für Drucker mit Doppelrollen-Funktionalität.
⁶ Basierend auf 8 GB RAM.
⁷ Drucker für eine Rolle werden mit einer Spindel geliefert, Drucker mit Doppelrollen-Funktionalität mit zwei Spindeln.
⁸ BMG Markenzertifikatcode FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. HP Markenzertifikatcode FSC®-C017543, siehe <http://www.fsc.org>. BMG Markenzertifikatcode PEFC™/29-31-261, siehe <http://pefc.org>. HP Markenzertifikatcode PEFC™/29-31-198, siehe <http://pefc.org>. Nicht alle FSC®- oder PEFC™-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar.
⁹ Kann allgemein verfügbaren Recycling-Verfahren zugeführt werden.

