

# HP DesignJet T930 Druckerserie



Ein Sechsfarb-Drucker (91,4 cm/36 Zoll) für professionelle CAD- und GIS-Anwendungen



## QUALITÄT – optimale Präsentation Ihrer Projekte

- Sechs Original HP Tinten bieten ein breites Farbspektrum, das sich ideal für Farbgrafiken eignet.
- Original HP Tinten in Grau und Fotoschwarz sorgen für höchste Strichgenauigkeit, kräftiges Schwarz und neutrale Grautöne.
- Professionelle, hochauflösende Grafiken machen Ihre Architekturausdrucke besonders wirkungsvoll – mit Adobe PostScript®.
- Präzise Kommunikation – drucken Sie Pläne, Zeichnungen und Karten mit feinsten Linien und bis zu 2.400 dpi.

## EFFIZIENZ – produktives Drucken für anspruchsvolle Teams

- Sorgen Sie für ein aufgeräumtes Arbeitsumfeld und konzentrieren Sie sich auf Ihre Arbeit – das integrierte Ausgabe-Stapelfach für 50 Blatt liefert glatte, sortierte Drucke.
- Bei dieser Druckgeschwindigkeit erledigen Sie noch mehr in kürzerer Zeit – Ausdrucke im Format A1 werden in 21 Sekunden ausgegeben.
- Effizienter Druck – parallele Dateiverarbeitung mit einer 320-GB-Festplatte; verwalten Sie Warteschlangen, verfolgen Sie die Kosten und behalten Sie alles unter Kontrolle.
- Sparen Sie Zeit – via HP Mobile Printing übermitteln Sie Druckaufträge von einem Smartphone, Tablet oder USB-Laufwerk direkt an Ihren Drucker.<sup>1</sup>

## SICHERHEIT – verwalten Sie Ihren Drucker einfach und stressfrei

- Drucken Sie ohne Unterbrechungen – mit 91,4-m-Medienrollen und Original HP 300-ml-Tintenpatronen.
- Schützen Sie Ihre Daten mit Sicherheitsprotokollen wie IPSec, 802.1x, SNMPv3, PIN-Druck und weiteren Optionen.<sup>2</sup>
- Dank HP Embedded Webserver können Sie Ihren Drucker bequem vom Schreibtisch aus konfigurieren und verwalten.
- Dank iOS- und Android™<sup>3</sup>-Kompatibilität durch HP Mobile Printing ist die Integration weiterer Bürogeräte ins System problemlos möglich.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Für den lokalen Druck müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden oder es muss eine direkte Wireless-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Drucker bestehen. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und vom Abstand zum Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Remote-Druckvorgänge erfordern eine Internetverbindung zum Drucker. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

<sup>2</sup> Die optionalen Sicherheitslösungen umfassen Secure Disc Erase und Encrypted HD (nur für bestimmte Modelle erhältlich).

<sup>3</sup> Die HP Print Service Plugin-App ist für mobile Android™-Geräte erhältlich, auf denen Android™ 4.4 oder höher ausgeführt wird. Die App ist kostenfrei im Google Play Store verfügbar.

# HP DesignJet T930 Druckerserie

## Technische Daten

Drucken	
Linienzeichnungen	21 Sek./Seite; 120 A1 Ausdrücke pro Std.
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 Blatt: 3 x 22 x 3 x 3 mm
Technologie	
Tintentyp	Farbstoffbasiert (C, G, M, pK, Y); pigmentiert (mK)
Tintenfarben	6 (cyan, grau, magenta, schwarz matt, schwarz Foto, gelb)
Tintentropfen	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
Druckkopfdüsen	9632
Druckköpfe	1 (Cyan, Grau, Magenta, Mattschwarz, Fotoschwarz, Gelb)
Strichgenauigkeit	+/- 0.1% (+/-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 Strichstärke	0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)
Garantierte minimale Strichstärke	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E))
Maximales Medienrollengewicht	11,9 kg
Maximale optische Dichte	6 L* min./2,15 D
Medien	
Führung	Zufuhr: Automatische Rollenzuführung (Beladung von vorne); Einzelblattzuführung; Ausgabe: integriertes Ausgabe-Stapelfach (von A4 bis A0, mit einer Kapazität von bis zu 50 Blatt im Format A1), Medienfach, automatische Schneidevorrichtung
Typ	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)
Größe	210 x 279 bis 914 x 1219 mm
Stärke	Bis zu 500,38 µm
Speicher	
RAM	64 GB (Dateiverarbeitung)
Konnektivität	
Schnittstellen (Standard)	1 (cyan, magenta, gelb, grau, schwarz matt, fotoschwarz)
Druckersprachen (Standard)	<b>L2Y22A:</b> Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3 GUI, URF; <b>L2Y22B:</b> Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3 GUI, URF; <b>L2Y21A:</b> HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3 GUI, URF;
Treiber im Lieferumfang enthalten	HP-GL/2, HP-PCL3 GUI-Treiber für Windows und Mac OS X
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)
Schalleistung	6,5 B(A)
Maße (B x T x H)	
Drucker	1399 x 916 x 1110 mm
Gepackt	1.500 x 781 x 815 mm
Gewicht	
Drucker	87 kg
Gepackt	120 kg
Energieverbrauch	
Maximum	120 Watt (Druckbetrieb); 1,3 Watt bzw. 5 Watt mit integriertem Digital Front End (Ruhemodus)
Netzanschluss	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), max. 2 A (Spitzenstrom)

Lieferumfang	
L2Y22A	HP DesignJet T930 Drucker; Druckkopf; Starter-Tintenpatronen; Ausgabefach; Druckerständer und Medienfach; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
L2Y22B	HP DesignJet T930 Drucker; Druckkopf; Starter-Tintenpatronen; Ausgabefach; Druckerständer und Medienfach; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
L2Y21A	HP DesignJet T930 Drucker; Druckkopf; Starter-Tintenpatronen; Ausgabefach; Druckerständer und Medienfach; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
Zertifizierung	
Sicherheit	USA und Kanada (CSA-zertifiziert); EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (GOST); Singapur (PSB); China (CCC); Argentinien (IRAM); Mexiko (NYCE); Korea (KATS)
Elektromagnetisch	Entspricht den Anforderungen der Klasse B, einschließlich: USA (FCC-Bestimmungen), Kanada (ICES), EU (EMV-Richtlinie), Australien (ACMA), Neuseeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI); zertifiziert als Produkt der Klasse A: Korea (KCC)
Umwelt	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; China RoHS; REACH; EuP; FEMP; EPEAT Bronze
ENERGY STAR	Ja
Garantie	
	1 Jahr kommerzielle Herstellergarantie auf Hardware

## Bestellinformationen

Produkt	
L2Y22A	HP DesignJet T930 36-Zoll-PostScript-Drucker
L2Y22B	HP DesignJet T930 36-Zoll-PostScript-Drucker mit verschlüsselter Festplatte
L2Y21A	HP DesignJet T930 36-Zoll-Drucker
Zubehör	
CN538A	HP Designjet 3-Zoll-Spindeladapter
L4R66A	HP DesignJet 36-Zoll-Spindel
Druckköpfe	
B3P06A	HP 727 DesignJet Druckkopf
Tintenzubehör	
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
C1Q12A	HP 727 Mattschwarz DesignJet Tintenpatrone, 300 ml
F9J76A	HP 727 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 300 ml
F9J77A	HP 727 Magenta DesignJet Tintenpatrone, 300 ml
F9J78A	HP 727 Gelb DesignJet Tintenpatrone, 300 ml
F9J79A	HP 727 Fotoschwarz DesignJet Tintenpatrone, 300 ml
F9J80A	HP 727 Grau DesignJet Tintenpatrone, 300 ml

## Service und Support

**H4158E** HP Installationsservice mit Netzwerkeinrichtung  
**U1XV4E** HP Service für vorbeugende Wartung  
**UBPM5E** HP Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag (mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden), 3 Jahre  
**UBTZ2E** HP Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag (mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden), 4 Jahre  
**UBPM6E** HP Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag (mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden), 5 Jahre  
**UBPM7PE** HP Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie (mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden), 1 Jahr  
**UBTZ3PE** HP Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie (mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden), 2 Jahre

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](http://hp.com/go/designjet/support).

Weitere Informationen zu HP Care Packs finden Sie unter [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc)

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](http://hp.com/go/OriginalHPInks).



### Kontakt

Deutschland 0800.664.7926  
 Österreich 0800.88.66.7336  
 Schweiz 0800.740.171



Informationen über das gesamte Angebotsspektrum an HP Großformat-Druckmaterialien finden Sie unter [global.BMG.com/hp](http://global.BMG.com/hp).

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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantiesprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

