



# HP DesignJet T930 Drucker

Drucker mit 914-mm und sechs Farben 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 Grau und Foto schwarze Tinten erreichen präzise Liniengenauigkeit, dunkle Schwarze und echte 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 perfekte Ordnung und konzentrieren Sie sich ganz auf Ihre Arbeit – das integrierte Ausgabe-Stapelfach für 50 Blatt liefert glatte, sauber sortierte Drucke.
- Bei dieser Druckgeschwindigkeit erledigen Sie noch mehr in kürzerer Zeit – Drucke im Format A1 werden in 21 Sekunden ausgegeben.
- Drucken Sie besonders effizient – durch parallele Dateiverarbeitung mit 64 GB virtuellem Speicher (basierend auf 1,5 GB RAM).
- Drucken Sie von Ihrem Mobilgerät/USB-Stick mit HP Mobile Printing;<sup>1</sup> mit HP AiO Printer Remote lassen sich weitere Funktionen hinzufügen.<sup>2</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>3</sup>
- Dank HP Embedded Webserver können Sie Ihren Drucker bequem vom Schreibtisch aus konfigurieren und verwalten.
- Diese Lösung lässt sich problemlos in Ihr bestehendes Bürosystem integrieren; iOS und Android™<sup>4</sup> Kompatibilität erhalten Sie via HP Mobile Printing.<sup>1</sup>

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjett930>

<sup>1</sup> Für den lokalen Druck müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden. 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 HP All-in-One Printer Remote-App ist für Apple® iPad, iPhone und iPod Touch unter iOS v7.0 oder höher und für Android™-Mobilgeräte unter Android™ v4.4 oder höher verfügbar. Die HP All-in-One Printer Remote-App ist für Apple®- und Android™-Mobilgeräte jeweils im Apple® App Store oder im Google Play Store kostenlos erhältlich.

<sup>3</sup> Die optionalen Sicherheitslösungen umfassen Secure Disk Erase (für alle Modelle erhältlich) und Encrypted HD (nur für bestimmte Modelle erhältlich).

<sup>4</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.

## Technische Daten

<b>Drucken</b>	
Geschwindigkeit	120 A1 Seiten/Std., 21 Sek./A1 Seite <sup>1</sup>
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert)
Technologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
Ränder	Rolle: 3 x 3 x 3 x 3 mm Einzelblatt: 3 x 22 x 3 x 3 mm
Tintentyp	Dye-based (C, G, M, pK, Y); pigment-based (mK)
Tintentropfen	6 pl (C, M, Y, G, pK); 9 pl (mK)
Druckköpfe	1 (C, G, M, mK, pK, Y)
Druckköpfdüsen	9632
Strichgenauigkeit	+/-0,1 % <sup>2</sup>
Minimale Strichstärke	0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)
Max. optische Dichte	6 l* min/2,15 D <sup>3</sup>
<b>Medien</b>	
Führung	Zufuhr: Automatische Rollenzuführung (Beladung von vorne), Einzelblattzuführung Ausgabe: integriertes Ausgabe-Stapelgefach (von A4 bis A0, mit einer Kapazität von bis zu 50 Blatt im Format A1), Medienfach, automatische Schneidevorrichtung
Rollengröße	279 bis 914 mm
Blattgröße	210 x 279 bis 914 x 1219 mm
Standardblätter	A4, A3, A2, A1, A0
Grammatur	60 bis 328 g/m <sup>2</sup>
Stärke	Bis zu 0,5 mm
<b>Anwendungen</b>	
	Line drawings; Renderings; Presentations; Maps; Orthophotos
Speicher	64 GB (Dateiverarbeitung) <sup>4</sup>
Festplatte	320 GB
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Drucksprachen (Standard)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Drucksprachen (optional)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Druckpfade	Direktdruck vom USB-Flash-Laufwerk, Drucken per E-Mail, HP Treiber für Windows, HP Treiber für macOS, HP Print Service für Android, Apple AirPrint Treiber, HP Print für Chrome OS
Treiber	Rastertreiber für Windows und MacOS
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	
Drucker	1399 x 916 x 1110 mm
Verpackt	1.500 x 781 x 815 mm
<b>Gewicht</b>	
Drucker	87 kg
Verpackt	120 kg
<b>Lieferumfang</b>	
	HP DesignJet T930 Drucker; Druckkopf; Starter-Tintenpatronen; Ausgabefach; Druckerständer und Medienfach; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % rF
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
<b>Geräuschpegel</b>	
Schalldruckpegel	47 dB(A) (Betrieb), 39 dB(A) (Bereitschaftsmodus), < 16 dB(A) (Ruhemodus)
Schalleistung	6,5 B(A) (Betrieb), 5,8 B(A) (Bereitschaftsmodus), < 1,9 B(A) (Ruhemodus)
<b>Stromversorgung</b>	
Energieverbrauch	Drucken: 120 W; Ruhemodus: 1,3 W (5 W mit integriertem Digital Front End)
Voraussetzungen	Eingangsspannung (autom. Bereichswahl): 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A max. (Spitzenspannung)
<b>Zertifizierung</b>	
Sicherheit	EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (GOST)
Elektromagnetisch	Anforderungen der EU-Klasse B (EMV-Richtlinie)
Umwelt	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EuP; EPEAT Bronze
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie

## Bestellinformationen

<b>Produkt</b>	
L2Y21B	HP DesignJet T930 36-Zoll-Drucker
<b>Zubehör</b>	
C0C66C	HP DesignJet PostScript/PDF-Upgrade-Kit
CN538A	HP DesignJet 3-Zoll-Kernadapter
G6H50B	HP SD Pro 44-Zoll-Scanner
G6H51B	HP HD Pro 42-Zoll-Scanner
L4R66A	HP DesignJet 36-in Spindle

<b>Original HP Druckkopf und Tintenpatronen</b>	
B3P06A	HP 727 DesignJet Druckkopf
B3P19A	HP 727 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 130 ml
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

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

Informationen über das gesamte Sortiment der HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Service und Unterstützung

H451BE HP Installationservice mit Netzwerk-Setup  
U1XV4E HP Service für vorbeugende Wartung  
UC3B4E HP 3 Jahre Hardware-Support für HP DesignJet T930-B – vor Ort am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  
UC3B5E HP 4 Jahre Hardware-Support für HP DesignJet T930-B – vor Ort am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  
UC3B6E HP 5 Jahre Hardware-Support für HP DesignJet T930-B – vor Ort am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  
U8PM7PE HP 1 Jahr Hardware-Support für HP DesignJet T930 nach Ablauf der Garantie – vor Ort am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  
U8TZ3PE HP 2 Jahre Hardware-Support für HP DesignJet T930 nach Ablauf der Garantie – vor Ort am nächsten Arbeitstag mit Verbleib defekter Datenträger beim Kunden  
HP DesignJet Support-Services bieten Installation, Wartung und erweiterte Support-Services (z. B. 2, 3, 4 und 5 Jahre). Weitere Informationen finden Sie unter [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)

### Oko-Highlights

- ENERGY-STAR®-zertifiziert und EPEAT®-Bronze-registriert<sup>1</sup>
- Kostenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen<sup>2</sup>
- FSC®-zertifizierte Papiere<sup>3</sup> und verschiedene recyclingfähige HP Medien mit Rücknahmeprogramm<sup>2</sup>

**Bitte recyceln Sie Großformat-Drucker und Druckerzubehör. Nähere Infos finden Sie auf unserer Website:** <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> EPEAT-registriert, sofern relevant/unterstützt. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.

<sup>2</sup> Programmverfügbarkeit variiert. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/recycle>. Viele HP Druckmedien können allgemein verfügbaren Recyclingverfahren zugeführt werden. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <http://www.HPLFMedia.com>.

<sup>3</sup> BMG Markenlizenzcode FSC®-C115319, siehe <http://www.fsc.org>. HP Markenlizenzcode FSC®-C017543, siehe [fsc.org](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>.

<sup>4</sup> Mechanische Druckzeit. Gedruckt im Schnell-Modus unter Verwendung von HP Inkjet-Papier hochweiß und Original HP Tinten.

<sup>5</sup> ±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 Transparentfolie matt im Format A0 im Modus „Optimal“ oder „Normal“ mit Original HP Tinten.

<sup>6</sup> Mit HP Premium Fotopapier hochglänzend schnell trocknend und Original HP Tinten.

<sup>7</sup> Basierend auf 1,5 GB RAM.

