



HP DesignJet T830 24-inch multifunctionele printer

Communiceer effectiever, zonder leerproces, met print-, scan- en kopieerfunctionaliteit



GEMAK: snel, handig en intuïtief printen/scannen/kopiëren

- Print snel documenten: tot 26 seconden voor A1/D-formaat prints.²
- Installeer de meest compacte grootformaat MFP gemakkelijk op kantoor of op een bouwlocatie.¹
- Print eenvoudig projecten en pdf-documenten met HP Click-printersoftware.
- Iedereen kan probleemloos printen vanaf een smartphone of tablet met HP Mobile Printing.³

BETROUWBAAR: HP DesignJet kwaliteit en betrouwbaarheid

- Produceer HP DesignJet kwaliteit ook op kleine formaten: print documenten op half formaat met de invoerlade voor 50 vel A4/A3.
- Print precieze lijnen met een accuratesse tot 0,1%⁴, tot 2400 dpi en een hoog contrast met HP Bright Office inkt.
- Intelligente scantechnologie beschermt originelen tegen beschadiging tijdens het scannen en produceert accurate kleuren.
- Versterkt ontwerp met stevig onderstel is eenvoudig te transporteren en op locatie te gebruiken.

COMMUNICATIE: deel direct het resultaat van een vergadering

- Gebruik de ingebouwde scanner om schetsen en tekeningen met handgeschreven notities te kopiëren en direct naar collega's/partners te sturen.
- Koppel uw computer, smartphone of tablet gemakkelijk met de printer via Wi-Fi Direct.
- Deel tekeningen direct: scan/e-mail vanaf het frontpaneel, gebruik HP Smart app⁵ om te e-mailen naar contacten, te posten in de cloud.
- Geen leerproces: dankzij het intuïtieve ontwerp met één touchscreen kunt u scannen, kopiëren en direct delen.

Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/designjett830>

Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Alleen bedoeld voor gebruik met cartridges met een originele HP chip. Cartridges met een niet-HP chip werken mogelijk niet en cartridges die nu werken, zullen mogelijk in de toekomst niet werken. Meer informatie op: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ De HP DesignJet T830 24-inch en 36-inch multifunctionele printers zijn de meest compacte grootformaat apparaten die printen/scannen/kopiëren, op basis van gepubliceerde hxbxd-specificaties uit mei 2017.

² De HP DesignJet T830 24-inch printer print documenten tot 25% sneller in vergelijking met de HP DesignJet T520 24-inch printer. Mechanische printtijd, in conceptmodus met Economodus ingeschakeld, op HP Bright White inkjet papier (Bond) met originele HP Bright Office inkt.

³ Om lokaal te printen moeten het mobiele device en de printer op hetzelfde netwerk (meestal via een Wi-Fi access points bridge wireless-to-wired verbinding) zijn aangesloten of is een Wireless Direct-verbinding met de printer nodig. De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4-GHz verbinding. Voor remote printen is een internetverbinding naar een HP webprinter nodig. Voor draadloos breedbandgebruik is een afzonderlijk aan te schaffen providercontract vereist. Informeer bij uw serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/designjetmobility.

⁴ $\pm 0,1\%$ van de gespecificeerde vectorlengte of $\pm 0,2$ mm (wat groter is) bij 23 °C, 50-60% relatieve luchtvochtigheid, op A1/D-printmedia in Presentatiemodus op HP extra zwaar papier met coating op rol met originele HP Bright Office inkt.

⁵ De HP Smart app is beschikbaar voor Apple® iPad, iPhone en iPod Touch met iOS v7.0 of hoger en voor Android™ mobiele devices met Android™ v4.0 of hoger. De HP Smart app is gratis beschikbaar in de Apple® App Store voor Apple® mobiele devices en in de Google Play Store voor Android™ mobiele devices.

Technische specificaties

Printen	
Printresolutie	Tot 2400 x 1200-geoptimaliseerd dpi
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Marges	Rol: 5 x 5 x 5 x 5 mm Vellen: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Type inkt	Kleurstofbasis (C, M, Y); pigmentbasis (mK)
Inktcartridges	4 (cyaan, magenta, geel, mat zwart)
Inktdruppel	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Printkoppen	1 (cyaan, magenta, geel, mat zwart)
Lijnaccuratesse	±0,1% ²
Minimum lijnbreedte	0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar)
Gegarandeerde minimum lijnbreedte	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) ³
Media	
Verwerking	Losse vellen, rolinvoer, invoerlade, mediabak, automatische mediasnijder
Mediatype	Bond en papier met coating (bond, met coating, extra zwaar met coating, kringloop, gewoon, helderwit), technisch papier (natural tracing, vellum), film (helder, mat), fotopapier (satijnglans, glanzend, matglanzend, premium, polypropyleen), zelfklevend (kleefrug, polypropyleen)
Mediaformaat	Invoerlade: 210 x 279 tot 330 x 482 mm; handinvoer: 330 x 482 tot 610 x 1897 mm; rol: 279 x 610 mm
Rolformaat	210 tot 610 mm brede vellen; 279 tot 610 mm brede rollen
Gramsgewicht	60 tot 280 gr/m ² (rol/handinvoer); 60 tot 220 gr/m ² (invoerlade)
Applicaties	Lijntekeningen; Renderings; Presentaties
Geheugen	1 GB; Geen Harde schijf
Interfacemogelijkheden	
Interfases	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Wi-Fi 802.11b/g/n; Wi-Fi Direct; USB Type-A hostpoort
Printertalen (standaard)	TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL, URF
Mobiele printkenmerken	Direct printen voor mobiele apps voor iOS, Android en Chrome OS; via e-mail printen met HP ePrint en HP Smart-app voor iOS en Android.
Drivers	Rasterdriver voor Windows en macOS; HP-GL/2, HP-RTL-drivers voor Windows
Afmetingen (b x d x h)	
Printer	1098 x 629 x 1155 mm
Verzending	1310 x 570 x 645 mm
Gewicht	
Printer	51 kg
Verzending	70 kg
Inhoud van de doos	HP DesignJet T830 24-inch printer; printkop; inktcartridges; printeronderstel; rolinvoeras; handige naslaggids; installatieposter; netsnoer; herinvoerpreventie
Beschikbare software	HP Click, HP DesignJet Utility voor Mac en Windows
Omgevingscondities	
Omgevingstemperatuur	5 tot 40 °C
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20 tot 80% rel
Geluid	
Geluidsdruk	48 dB(A) (in bedrijf); < 16 dB(A) (standby);
Geluidskracht	6,5 B(A) (in bedrijf); < 3,4 B(A) (standby);
Voeding	
Gebruik	35 Watt (tijdens printen), 3,5 Watt (slaapstand), 0,2 Watt (standby)
Vereisten	Ingangsspanning: 100-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A max
Certificering	
Veiligheid	EU (LVD en EN 60950-1 compatibel); Rusland (EAC)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse B: EU (EMC/R&TTE richtlijn)
Milieu	ENERGY STAR, EPEAT Silver, CE-markering (inclusief RoHS, WEEE, REACH). Voldoet aan de RoHS-materiaalbeperkingsvereisten in Turkije, Servië en Oekraïne.
Garantie	Eén jaar garantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

Bestelinformatie

Product	
F9A28A	HP DesignJet T830 24-inch multifunctionele printer
Accessoires	
B3Q36A N7P47AA	HP DesignJet T120/T520 24-inch rolinvoeras HP USB 3.0 naar Gigabit LAN-adapter
Originele HP printersupplies	
F9J81A F9J61A F9J62A F9J63A F9J64A F9J65A F9J66A F9J67A F9J68A F9K15A F9K16A	HP 729 DesignJet printkopvervangingskit HP 728 gele DesignJet inktcartridge, 40 ml HP 728 magenta DesignJet inktcartridge, 40 ml HP 728 cyaan DesignJet inktcartridge, 40 ml HP 728 matzwarte DesignJet inktcartridge, 69 ml HP 728 gele DesignJet inktcartridge, 130 ml HP 728 magenta DesignJet inktcartridge, 130 ml HP 728 cyaan DesignJet inktcartridge, 130 ml HP 728 matzwarte DesignJet inktcartridge, 300 ml HP 728 gele DesignJet inktcartridge, 300 ml HP 728 magenta DesignJet inktcartridge, 300 ml
Gebruik Originele HP inkt en printkoppen en HP grootformaat printermedia voor een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime. Deze kritische componenten zijn samen ontworpen als een geoptimaliseerd printsysteem en originele HP inkt is ontwikkeld voor een maximale levensduur van de HP printkoppen. Bescherm uw HP printerinvestering door originele HP inkt te gebruiken. Zo bent u verzekerd van onze volledige HP garantie. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/OriginalHPInks .	
Service en support	
UC744E HP netwerkkinstallatieservice voor DesignJet low-end serie U1XV4E HP preventieve onderhoudsservice U9RT0E HP maandelijks HW-support op de volgende werkdag voor DesignJet T830 24-inch U9RS8E HP 2 jaar HW-support op de volgende werkdag voor DesignJet T830 24-inch HW Support U9RS5E HP 3 jaar HW-support op de volgende werkdag voor DesignJet T830 24-inch U9RS9E HP 4 jaar HW-support op de volgende werkdag voor DesignJet T830 24-inch U9RS6E HP 5 jaar HW-support op de volgende werkdag voor DesignJet T830 24-inch U9RS7PE HP 1 jaar post-warranty HW-support op de volgende werkdag voor DesignJet T830 24-inch U9RT1PE HP 2 jaar post-warranty HW-support op de volgende werkdag voor DesignJet T830 24-inch	
HP DesignJet Support services bieden services voor installatie, onderhoud en uitgebreide ondersteuning (bijvoorbeeld 2, 3, 4 en 5 jaar). Ga voor meer informatie naar hp.com/go/cpc .	
Voor de gehele HP grootformaat printermedia Portfolio gaat u naar HPLFMedia.com .	
Eco-voordelen	
- ENERGY STAR®-gecertificeerd¹ en EPEAT® Silver-geregistreerd² - Gemakkelijke, kosteloze recycling van HP inktcartridges³ - FSC®-gecertificeerd papier⁴ en recyclebare HP media met een retourprogramma⁵	
Recycle uw grootformaat printerhardware en printersupplies. Kijk voor informatie op onze website hp.com/ecosolutions	
¹ ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency. ² EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie http://www.epeat.net voor registratiestatus per land. ³ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk op http://www.hp.com/recycle voor meer informatie. ⁴ BMG-handelsmerklidentificatiecode FSC®-C115319, zie http://www.fsc.org. HP handelsmerklidentificatiecode FSC®-C017543, zie http://www.fsc.org. Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn in alle regio's beschikbaar. ⁵ Veel HP printermedia kunnen worden gerecycled via gangbare recyclingprogramma's. Kijk voor informatie over HP grootformaat printermedia op http://www.HPLFMedia.com.	

