



# HP DesignJet T830 36-tums multifunktionsskrivare

Kommunicera mer effektivt – ingen utbildning krävs – med funktioner för utskrift samt skanning och kopiering



## SMIDIGT – Snabb och intuitiv utskrift/skanning/kopiering

- Dra nytta av enkel installation på kontoret eller ute på fältet med branschens mest kompakta MFP för storformat (36 tum).<sup>1</sup>
- Skriv ut projektuppsättningar och PDF-dokument enkelt med utskriftsprogramvaran HP Click.
- Alla kan enkelt skriva ut från en smartphone eller platta med HP Mobile Printing.<sup>2</sup>
- Välj mellan 130/300 ml HP-bläckpatroner som anpassas till utskriftsvolymer, stora behållare kan reducera interventioner.

## BEPRÖVAD – HP DesignJet-kvalitet och -tillförlitlighet

- Få HP DesignJet-kvalitet även i mindre format – skriv ut halvsidesdokument med 50-arks A4/A3 inmatningsfack.
- Smart skanningsteknik skyddar originalen från skador vid skanning och ger exakta färger.
- Robust design och kraftiga ben för enkel transport och användning på plats.
- Stativ med ny design reducerar CO2e med upp till 197 ton/år utifrån sålda enheter.<sup>3</sup>

## KOMMUNIKATION – Dela mötesresultat direkt

- Använd den inbyggda skannern för att kopiera och distribuera skisser och ritningar med manuella anteckningar till direkt kollegor/partners.
- Koppla dator, smartphone eller platta till skrivaren via Wi-Fi Direct.
- Dela ritningar direkt – skanna/skicka e-post från frontpanelen, använd HP Smart-appen<sup>4</sup> för att skicka e-post till kontakter eller publicera till molnet.
- Ingen utbildning krävs – den intuitiva pekskärmen är lättanvänd och gör det enkelt att skanna, kopiera och dela direkt.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/designjett830>

Den här skrivaren är endast avsedd att fungera med kassetter som har ett nytt eller återanvänt HP-chip, och den har dynamiska säkerhetsåtgärder för att blockera kassetter med chip som inte kommer från HP. Regelbundna uppdateringar av den inbyggda programvaran gör att åtgärderna fortsätter att vara effektiva och blockerar kassetter som fungerade tidigare. Ett återanvänt HP-chip gör det möjligt att använda återanvända, reoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> HP DesignJet T830 24-tums och 36-tums multifunktionsskrivare är branschens mest kompakta storformatsenheter med funktioner för utskrift/skanning/kopiering baserat på specifikationer för H x B x L som publicerats per maj 2017.

<sup>2</sup> Vid lokala utskrifter måste den mobila enheten och skrivaren tillhöra samma nätverk (ofta en trådlös åtkomstpunkt med förbindelse till kabelanslutna anslutningar) eller ha en trådlös direktanslutning. Trådlös prestanda beror på den fysiska omgivningen och avståndet från åtkomstpunkten. Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 GHz. Vid fjärrutskrift krävs en internetanslutning till en webbansluten HP-skrivare. För att kunna använda trådlöst bredband krävs ett separat abonnemang för mobila enheter. Vänd dig till operatören för information om täckning och tillgänglighet i din region. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

<sup>3</sup> Stativ med ny design med reducerad materialförbrukning och upp till 30 % lägre vikt jämfört med tidigare stativmodeller som används i HP DesignJet T830 multifunktionsskrivarserie. Baserat på beräkningar i enlighet med livscykelanalyser ISO 14040/14044 med ReCiPe (H) V. 1.1 (2016) på GaBi 8.5 (2018) -programvara och skalad för att återspegla förväntad årlig försäljning.

<sup>4</sup> HP Smart-appen finns tillgänglig för Apple® iPad, iPhone och iPod Touch med iOS v7.0 eller senare och för mobila Android™-enheter med Android™ v4.4 eller senare. HP Smart-appen finns tillgänglig kostnadsfritt från Apple® App Store för Apple® mobila enheter och från Google Play Store för Android™ mobila enheter.

## Tekniska specifikationer

Skriv ut	
Utskriftshastighet	25 sek/sida på A1, 82 A1-utskrifter/h <sup>1</sup>
Utskriftsupplösning	Upp till 2400 x 1200 dpi (optimerat)
Teknik	HP termisk bläckstråleskrivare
Marginaler	Rulle: 5 x 5 x 5 mm Ark: 5 x 5 x 5 mm
Bläcktyper	Färgbaserat (C, M, G); pigmentbaserat (mK)
Bläckdroppe	6 pl (C, M, G); 12,6 pl (mK)
Skrivhuvuden	1 (C, M, Y, mK)
Skrivhuvudens munstycken	1376
Linjenoggrannhet	±0,1% <sup>2</sup>
Minsta linjebredd	0,02 mm (HP-GL/2-adresserbart)
Maximal optisk densitet	8 L* min/2,10 D <sup>3</sup>
Kapacitet för flera funktioner	
Skanningshastighet	Upp t 3,81 cm/sek (färg, 200 dpi) Upp t 11,43 cm/sek (gråskala, 200 dpi)
Skanningsupplösning	Upp till 600 dpi
Skanningsformat	JPEG, PDF, TIFF
Skanningsdestinationer	Skanna till e-post, skanna till molnet (via HP Smart-appen), nätverk, USB, dator, mobil
Tjocklek	0,8 mm
Media	
Hantering	Arkmatning, rullmatning, inmatningsfack, mediefack, automatisk horisontell skärning
Rullstorlek	279 till 914 mm
Arkstorlek	Inmatningsfack: 210 x 279 till 330 x 482 mm Manuell matning: 330 x 482 till 914 x 1 897 mm
Standardark	Inmatningsfack: A4, A3 Manuell matning A2, A1, A0
Ytvikt	60 till 280 g/m <sup>2</sup> (rulle/manuell matning); 60 till 220 g/m <sup>2</sup> (inmatningsfack)
Tjocklek	Upp till 0,3 mm
Tillämpningar	
Linjeritningar	Linjeritningar; Renderingar; Presentationer
Minne	1 GB
Härddisk	Ingen
Anslutning	
Gränssnitt	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Inbyggda utskriftsspråk	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Utskriftsmetoder	Wi-Fi Direct för att möjliggöra mobila utskrifter via HP ePrint, Apple AirPrint och HP Smart-appen för Android- och iOS-enheter, skrivardrivrutiner för Windows och macOS, utskriftsstöd för Chrome OS och utskrift från USB-enhet
Drivrutiner	HP-GL/2, HP-RTL drivrutiner för Windows Rasterdrivrutin för macOS och Windows
Yttermått (b x d x h)	
Skrivare	1 403 x 605 x 1 155 mm
Frakt	1578 x 570 x 645 mm
Vikt	
Skrivare	58,2 kg
Frakt	80,7 kg
Medföljer	
	HP DesignJet T830 36 tum MFP, skrivhuvud, bläckpatroner, skrivarstativ, spindel, snabbreferensguide, installationsanvisningar, startprogramvara, strömkabel, återmatningsstopp
HP programvara och lösningar	
	HP Click, HP Smart-appen, HP Support Assistant, HP förhandsgranskning av utskrift för Windows, HP DesignJet Utility för macOS och Windows
Miljökrav	
Drifttemperatur	5 till 40 °C
Luftfuktighet vid drift	20 till 80% RH
Förvaringstemperatur	-25 till 55 °C
Akustik	
Ljudtryck	48 dB(A) (vid drift), < 16 dB(A) (inaktiv)
Ljudstyrka	6,5 dB(A) (vid drift), < 3,4 dB(A) (inaktiv)
Strömförsörjning	
Energiförbrukning	35 W (vänteläge), 3,5 W (viloläge), 0,2 W (vänteläge)
Krav	Inspänning (autoreglerande): 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A max.
Certifiering	
Säkerhet	USA och Kanada (CSA-certifierad); EU (LVD, EN 60950-1 och EN 62368-1-kompatibel); Ryssland (EAC); Singapore (PSB); Kina (CCC); Mexiko (NYCE); Argentina (IRAM); Indien (BIS)
Elektromagnetisk	Överensstämmer med kraven för klass B, inklusive: USA (FCC-regler), Kanada (ICES), EU (EMC/R och TTE-direktiv), Australien (ACMA), Nya Zeeland (RSM), Kina (CCC), Japan (VCCI); Certifierad som klass A-produkt: Korea (KCC)
Miljö	ENERGY STAR-, EPEAT- och CE-märkt (inklusive RoHS, WEEE, REACH). I enlighet med krav på materialbegränsning i WW RoHS-direktivet i Kina, Korea, Indien, Vietnam, Turkiet, Serbien och Ukraina.
Garanti	Två års begränsad garanti. Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.

## Beställningsinformation

Produkt	
F9A30D	HP DesignJet T830 36-tums multifunktions skrivare
Tillbehör	
B3Q37A N7P47AA	HP DesignJet 36-tumsspindel HP USB 3.0 till Gigabit LAN-adapter
HP original förbrukningsmaterial	
3WX25A F9J65A F9J66A F9J67A F9J68A F9J81A F9K15A F9K16A F9K17A	HP 728 130 ml mattsvart DesignJet-bläckpatron HP 728 130 ml gul DesignJet-bläckpatron HP 728 130 ml magenta DesignJet-bläckpatron HP 728 130 ml cyan DesignJet-bläckpatron HP 728 300 ml mattsvart DesignJet-bläckpatron HP 729 DesignJet Printhead Replacement Kit HP 728 300 ml gul DesignJet-bläckpatron HP 728 300 ml magenta DesignJet-bläckpatron HP 728 300 ml cyan DesignJet-bläckpatron
Använd HP original bläck och skrivhuvuden samt HPs utskriftsmaterial för stora format för konsekvent hög kvalitet och tillförlitlig prestanda med färre driftstopp. Dessa kritiska komponenter är utformade och tillverkade tillsammans som ett optimerat utskriftssystem, och HP original bläck har utvecklats för att maximera livslängden hos HPs skrivhuvuden. Skydda investeringen i HP-skrivaren genom att använda HP original bläck som ger komplett garantiskydd från HP. Mer information finns på <a href="http://hp.com/go/OriginalHPInks">hp.com/go/OriginalHPInks</a> .	
Service och support	
UC744E HP service med nätverksinstallation för DesignJet batterier U1XV4E HP service med förebyggande underhåll U8T78E HP 2 års hårdvarusupport nästa arbetsdag för DesignJet T830 36 tum U8PH3E HP 3 års hårdvarusupport nästa arbetsdag för DesignJet T830 36 tum U8T79E HP 4 års hårdvarusupport nästa arbetsdag för DesignJet T830 36 tum U8PH4E HP 5 års hårdvarusupport nästa arbetsdag för DesignJet T830 36 tum U8PH5PE HP 1 års eftergaranti nästa arbetsdag för DesignJet T830 36 tum U8TZOPE HP 2 års eftergaranti nästa arbetsdag för DesignJet T830 36 tum	
HPs supporttjänster erbjuder installation utökad support (t.ex. 2, 3, 4 och 5 år). Se <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> för mer information	

## ECO highlights

- ENERGY STAR®-certifierad<sup>1</sup> och EPEAT®-registrerad<sup>2</sup>
- Kostnadsfri och smidig återvinning av HP-bläckpatroner<sup>3</sup>
- FSC®-certifierade papper<sup>4</sup> och ett sortiment av återvinningsbara HP-material med insamlingsprogram<sup>5</sup>

Återvinn utskrivningsmaskinvara och kvalificerade utskriftsmaterial och utskrifter. Ta reda på hur på vår webbplats: <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> ENERGY STAR och ENERGY STAR-logotypen är registrerade varumärken som tillhör U.S. Environmental Protection Agency.

<sup>2</sup> EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar i olika länder. På <http://www.epeat.net> visas registreringsstatus för varje land.

<sup>3</sup> Programmet tillgänglighet varierar. Mer information finns på <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>4</sup> Se <http://www.fsc.org> för licenskoden för varumärket BMG FSC®-C115319. Se <http://www.fsc.org> för licenskoden varumärket HP FSC®-C017543. Alla FSC®-certifierade produkter är inte tillgängliga i alla regioner.

<sup>5</sup> Många av HPs utskriftsmaterial är återvinningsbara via tillgängliga återvinningsprogram. Mer information om HPs utskriftsmaterial för storformat finns på <http://www.HPLFMedia.com>.

<sup>1</sup> Mekanisk utskriftstid. Utskrivet i snabbt läge med Economode aktivt, på HP Bright White-papper för bläckstråleskrivare (färpapper) och HPs originalbläck.

<sup>2</sup> ± 0,1 % av den specificerade vektorlängden eller ± 0,2 mm (beroende på vad som är störst) vid 23 °C, 50–60 % relativ luftfuktighet, på A0-utskriftsmaterial i bästa läge eller normalt läge med HP tungt bestruket papper med valsmatning och HP originalbläck.

<sup>3</sup> Med HP Premium Dry Photo Gloss material med HP originalbläck.

