



HP Designjet T830 -monitoimitulostin, 24 tuumaa

Tehokkaampi kommunikaatio ilman oppimiskäyrää tulostus-, skannaus- ja kopiointitoiminnoilla



KÄTEVÄ – Nopea, joustava ja intuitiivinen tulostus/skannaus/kopiointi

- Print documents fast – up to 26 seconds for A1 size prints.¹
- Enjoy easy installation in the office, construction job site with the most compact large-format MFP.²
- Tulosta projektisarjoja ja PDF-asiakirjoja helposti HP Click -tulostusohjelmistolla.
- Anyone can print smoothly from a smartphone or tablet with HP Mobile Printing.³

LUOTETTAVA – HP DesignJet -laatu ja luotettavuus

- Get HP DesignJet quality also in small-format sizes – print half-size documents with 50 sheet A4/A3 input tray.
- Smart scanning technology protects originals from damage when scanning and obtains precise colours.
- Vahvistettu rakenne ja vankat jalat helppoa kuljetusta ja paikan päällä käyttöä varten.
- Redesigned stand reduces CO2e up to 197 tons/year by units sold.⁴

KOMMUNIKOINTI – Jaa kokouksen tulokset välittömästi

- Käytä sisäänrakennettua skanneria luonnosten ja käsin merkittyjen piirustusten lähettämiseksi kollegoille/kumppaneille välittömästi.
- Linkitä tulostimeen helposti tietokone, älypuhelin tai tabletti Wi-Fi Directin avulla.
- Share drawings immediately – scan/email from front panel, use HP Smart app⁵ to email contacts, post to cloud.
- Ei oppimiskäyrää – yhden kosketusnäytön intuitiivisen toiminnan ansiosta voit kannata, kopioida ja jakaa välittömästi.

Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/designjett830>

This printer is intended to work only with cartridges that have a new or reused HP chip, and it uses dynamic security measures to block cartridges using a non-HP chip. Periodic firmware updates will maintain the effectiveness of these measures and block cartridges that previously worked. A reused HP chip enables the use of reused, remanufactured, and refilled cartridges. More at: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Mechanical printing time, printed in Fast mode with Economode on, using HP Bright White Inkjet Paper (bond) and Original HP Bright Office Inks.

² The HP DesignJet T830 24-inch and 36-inch Multifunction Printers are the most compact large-format devices performing print/scan/copy functions based on H x W x L specifications published as of May, 2017.

³ paikallinen tulostus edellyttää, että mobiililaitte ja tulostin ovat samassa verkossa (tavallisesti Wi-Fi-tukiasemasta on yhdistetty langallisiin yhteyksiin) tai että niiden välille on muodostettu suora langaton yhteys. Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysinen ympäristö ja etäisyys tukiasemasta. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n toimintojen kanssa. Etätulostus edellyttää Internet-yhteyttä verkkoon liitettyyn HP-tulostimeen. Langattoman laajakaistan käyttöön tarvitaan erikseen hankittava palvelusopimus mobiililaitteille. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

⁴ Redesigned stand with reduced material usage and up to 30% weight reduction compared to the previous stand model used in the HP DesignJet T830 Multifunction Printer series. Based on calculations in accordance with ISO 14040/14044 Life Cycle Assessments using ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) on GaBi 8.5 (2018) software and scaled to reflect expected yearly sales.

⁵ HP Smart -sovellus on saatavilla iOS v7.0 -versiota käyttäville Apple® iPad-, iPhone- ja iPod Touch -laitteille tai uudemmille ja Android™ -mobiililaitteille, jotka käyttävät Android™ v4.4 -versiota tai uudempaa. HP Smart -sovellus on saatavilla mobiililaitteille ilmaiseksi Apple® App Storesta ja Android™-mobiililaitteille Google Play Storesta.

Tekniset tiedot

Tulostus	
Tulostusnopeus	26 sec/page on A1, B1 A1 prints per hour ¹
Tulostustarkkuus	Up to 2400 x 1200 optimised dpi
Tekniikka	HP Thermal Inkjet
Marginaalit	Rulla: 5 x 5 x 5 mm Arkki: 5 x 5 x 5 mm
Mustetyypit	Dye-based (C, M, Y); pigment-based (mK)
Mustepisara	6 pl (C, M, Y); 12.6 pl (mK)
Tulostuspäät	1 (C, M, Y, mK)
Tulostussuuttimet	1376
Viivan tarkkuus	±0.1% ²
Viivan vähimmäisleveys	0.02 mm (HP-GL/2 addressable)
Optinen enimmäistiheys	8 L* min/2.10 D ³
Usean toiminnon ominaisuudet	
Skannausnopeus	Up to 3.81 cm/sec (colour, 200 dpi) Up to 11.43 cm/sec (greyscale, 200 dpi)
Skannaustarkkuus	Up to 600 dpi
Skannausmuoto	JPEG, PDF, TIFF
Skannauskohteet	Scan to email, scan to cloud (through HP Smart app), network, USB, computer, mobile
Paksuus	0.8 mm
Materiaali	
Käsitteleminen	Sheet feed, roll feed, input tray, media bin, automatic horizontal cutter
Rullan koko	279 to 610 mm
Arkkipaino	Input tray: 210 x 279 to 330 x 482 mm Manual feed: 330 x 482 to 610 x 1897 mm
Vakioarkit	Input tray: A4, A3 Manual feed: A2, A1
Grammapaino	60 to 280 g/m ² (roll/manual feed); 60 to 220 g/m ² (input tray)
Paksuus	Up to 0.3 mm
Sovellukset	Line drawings; Renderings; Presentations
Muisti	1 GB
Kiintolevy	None
Liitettävyydet	
Liitännät	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Alkuperäiset tulostuskielet	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Tulostuspolut	Wi-Fi Direct to enable mobile printing via HP ePrint, Apple AirPrint and HP Smart app for Android and iOS devices, Windows and macOS printer drivers, printing support for Chrome OS, print from USB pen drive
Ohjaimet	HP-GL/2, HP-RTL drivers for Windows Raster driver for macOS and Windows
Mitat (lev. x syv. x kork.)	
Tulostin	1098 x 605 x 1155 mm
Lähetys	1310 x 570 x 645 mm
Paino	
Tulostin	46.7 kg
Lähetys	65.7 kg
Pakkauksen sisältö	
	HP DesignJet T830 24-in MFP, printhead, ink cartridges, printer stand, spindle, quick reference guide, setup poster, startup software, power cord, refeed preventers
HP:n ohjelmistot ja ratkaisut	
	HP Click, HP Smart app, HP Support Assistant, HP Print Preview for Windows, HP DesignJet Utility for macOS and Windows
Ympäristövaatimukset	
Käyttölämpötila	5 to 40°C
Käyttökosteus	20 to 80% RH
Säilytyslämpötila	-25 to 55°C
Akustiikka	
äänipaine	48 dB(A) (operating), <16 dB(A) (idle)
ääniteho	6.5 B(A) (operating), <3.4 B(A) (idle)
Virta	
Virrankulutus	35 watts (printing), 3.5 watts (sleep), 0.2 watts (standby)
Edellytykset	Input voltage (auto ranging): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1.2 A max
Sertifointi	
Turvallisuus	USA and Canada (CSA certified); EU (LVD, EN 60950-1 and EN 62368-1 compliant); Russia (EAC); Singapore (PSB); China (CCC); Mexico (NCE); Argentina (IRAM); India (BIS)
Sähkömagneettinen	Compliant with Class B requirements, including: USA (FCC rules), Canada (ICES), EU (EMC/R&TTE Directives), Australia (ACMA), New Zealand (RSM), China (CCC), Japan (VCCI); Certified as Class A product: Korea (KCC)
Ympäristö	ENERGY STAR, EPEAT, CE marking (including RoHS, WEEE, REACH). In compliance with WW RoHS materials restriction requirements in China, Korea, India, Vietnam, Turkey, Serbia, and Ukraine.
Takuu	
	1 vuoden rajoitettu takuu. Takuu ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteittain, maittain ja paikallisten lainsäädännöllisten vaatimusten mukaan.

Tilaustiedot

Tuote	
F9A28D	HP DesignJet T830 -monitoimitulostin, 24 tuumaa
Lisävarusteet	
B3Q36A N7P47AA	HP DesignJet 24 tuuman kela HP USB 3.0 Gigabit LAN-sovitin
HP:n alkuperäiset tulostusstarvikkeet	
3WX25A	HP 728 130-ml Matte Black DesignJet Ink Cartridge
F9J65A	HP 728 130 ml keltainen DesignJet -mustepatruuna
F9J66A	HP 728 130 ml magenta DesignJet -mustepatruuna
F9J67A	HP 728 130 ml syaani DesignJet -mustepatruuna
F9J68A	HP 728 300 ml mattamusta DesignJet -mustepatruuna
F9J81A	HP 729 DesignJet Printhead Replacement Kit
F9K15A	HP 728 300 ml keltainen DesignJet -mustepatruuna
F9K16A	HP 728 300 ml magenta DesignJet -mustepatruuna
F9K17A	HP 728 300 ml syaani DesignJet -mustepatruuna
Käytä alkuperäisiä HP-musteita ja -tulostuspäitä sekä HP:n suorkokotulostusmateriaaleja, jotta saat johdonmukaisesti korkean laadun, luotettavan suorituskyvyn ja vähemmän käyttökatkoksia. Nämä tärkeät komponentit on suunniteltu ja valmistettu yhdessä optimoituna tulostusjärjestelmänä, ja alkuperäiset HP-musteet on suunniteltu maksimoimaan HP-tulostuspäiden käyttöikä. Suojaa HP-tulostinsijoitukseksi käyttämällä alkuperäisiä HP-musteita, jotta saat HP:n täyden takuusuojan. Lisätietoja on osoitteessa http://www.hp.com/go/OriginalHPInks .	
Huolto- ja tukipalvelut	
UC744E HP Network Installation Service for DesignJet low-end series	
U1XV4E HP Preventive Maintenance Service	
U9RT0E HP Monthly Next Business Day DesignJet T830 24-in Hardware Support	
U9RS8E HP 2 year Next Business Day DesignJet T830 24-in Hardware Support	
U9RS5E HP 3 year Next Business Day DesignJet T830 24-in Hardware Support	
U9RS9E HP 4 year Next Business Day DesignJet T830 24-in Hardware Support	
U9RS6E HP 5 year Next Business Day DesignJet T830 24-in Hardware Support	
U9S7PE HP 1 year Post Warranty Next Business Day DesignJet T830 24-in Hardware Support	
U9RT1PE HP 2 year Post Warranty Next Business Day DesignJet T830 24-in Hardware Support	
HP:n tukipalvelut tarjoavat asennuksen, ylläpidon ja laajennetut tukipalvelut (esim. 2, 3, 4 ja 5 vuoden ajan). Lisätietoja on osoitteessa http://www.hp.com/go/cpc	

ECO kohokohdat

- ENERGY STAR® certified¹ and EPEAT® registered²
- Free, convenient HP ink cartridge recycling³
- FSC®-certified papers⁴ and a range of recyclable HP media with a take-back program⁵

Please recycle printing hardware and eligible printing supplies and prints. Find out how at our website: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR and the ENERGY STAR mark are registered trademarks owned by the U.S. Environmental Protection Agency.

² EPEAT® registered where applicable. EPEAT registration varies by country. See <http://www.epeat.net> for registration status by country.

³ Program availability varies. Please check <http://www.hp.com/recycle> for details.

⁴ BMG trademark license code FSC®-C115319, see <http://www.fsc.org>. HP trademark license code FSC®-C017543, see <http://www.fsc.org>. Not all FSC®-certified products are available in all regions.

⁵ Many HP printing materials are recyclable through commonly available recycling programs. For information about HP large format printing materials, please visit <http://www.HPLFMedia.com>

¹ Mechanical printing time. Printed in Fast mode with Economode on, using HP Bright White Inkjet Paper (bond) and Original HP inks.

² ±0.1% of the specified vector length or ±0.2 mm (whichever greater) at 23°C, 50-60% relative humidity, on A0 printing material in Best or Normal mode with HP Heavyweight Coated roll feed and Original HP inks.

³ With HP Premium Instant Dry Photo Gloss media with Original HP inks.

