



HP Designjet T830 -monitoimitulostin, 36 tuumaa

Tehokkaampi kommunikaatio ilman oppimiskäyrää tulostus-, skannaus- ja kopiointitoiminnolla



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

- Nauti HP:n kompakteimman 36 tuuman suurkokonitoimilaitteen helposta asennuksesta toimistossa tai rakennustyömaalla.¹
- Tulosta projektisarjoja ja PDF-asiakirjoja helposti HP Click -tulostusohjelmistolla.
- Kaikki voivat tulostaa kätevästi älypuhelimesta tai tablettilta HP-mobiltilostuksen avulla.²
- Choose from 130/300 ml HP ink cartridges to fit your print volume, large supplies can reduce interventions.

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 käytöä varten.
- Redesigned stand reduces CO₂e up to 197 tons/year by units sold.³

KOMMUNIKOINTI – Jaa kokouksen tulokset välittömästi

- Käytä sisäänrakennettua skanneria luonnosten ja käsin merkityjen piirustusten lähetämiseksi kollegoille/kumppaneille välittömästi.
- Linkitä tulostimeen helposti tietokone, älypuhelini tai tabletti Wi-Fi Directin avulla.
- Jaa piirustuksia välittömästi – skannaan/lähetä sähköpostia suoraan etupaneelilla ja käytä HP Smart -sovellusta⁴ viestien lähetämiseen yhteystiedoille ja pilveen.
- Ei oppimiskäyrää – yhden kosketusnäytön intuitiivisen toiminnan ansiosta voi skannata, 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 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.

² paikallinen tulostus edellyttää, että mobiililaite ja tulostin ovat samassa verkossa (tavallisesti Wi-Fi-tukiasemat on yhdistetty langallisiin yhteyskiin) tai että niiden välille on muodostettu suora langaton yhteys.

Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysisen ympäristö ja etäisyys tukiasemasta. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n toimintojen kanssa. Etäulostus edellyttää Internet-yhteyttä verkkoon liitettyyn HP-tulostimeen. Langattoman laajakaistan tarvitaan erikseen hankittava palvelusopimus mobiililaitteille. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

³ 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.

⁴ 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 | 25 sec/page on A1, 82 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 Arkkki: 5 x 5 x 5 x 5 mm |
| Mustetyyppit | Dye-based (C, M, Y); pigment-based (mK) |
| Mustepisara | 6 pl (C, M, Y); 12.6 pl (mK) |
| Tulostuspäätt | 1 (C, M, Y, mK) |
| Tulostussuuntimet | 1376 |
| Viivan tarkkuus | ±0.1% ² |
| Viivan vähimmäisleveys | 0.02 mm (HP-GL/2 addressable) |
| Optinen enimmäistihesys | 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 |
| Materiaat | |
| Käsiteleminen | Sheet feed, roll feed, input tray, media bin, automatic horizontal cutter |
| Rullan koko | 279 to 914 mm |
| Arikkikoko | Input tray: 210 x 279 to 330 x 482 mm Manual feed: 330 x 482 to 914 x 1897 mm |
| Vakioarkit | Input tray: A4, A3 Manual feed: A2, A1, A0 |
| 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 |
| Litettävyyss | |
| Liitännät | Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n |
| Alkuperäiset tulostuskieler | 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 korkeus) | |
| Tulostin | 1403 x 605 x 1155 mm |
| Lähetys | 1578 x 570 x 645 mm |
| Paino | |
| Tulostin | 58.2 kg |
| Lähetys | 80.7 kg |
| Pakkauksen sisältö | HP DesignJet T830 36-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 | |
| Käytöllämpötila | 5 to 40°C |
| Käyttökosteus | 20 to 80% RH |
| Säilytyslämpötila | -25 to 55°C |
| Akustiikka | |
| ääniapaine | 48 dB(A) (operating), <16 dB(A) (idle) |
| ääniiteho | 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 (NYPE); 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 | Two-year limited warranty. Warranty and support options vary by product, country and local legal requirements. |

Tilaustiedot

Tuote

| | |
|--------------------------------------|---|
| F9A30D | HP Designjet T830 -monitoimitulostin, 36 tuumaa |
| Lisävarusteet | |
| B3Q37A | HP DesignJet, 36 tuuman kela |
| N7P47AA | HP USB 3.0 Gigabit LAN-sovitin |
| HP:n alkuperäiset tulostustarvikkeet | |
| 3WX25A | HP 728 130-ml Matte Black DesignJet Ink Cartridge |
| F9165A | HP 728 130 ml keltainen DesignJet -mustepatrulla |
| F9166A | HP 728 130 ml magenta DesignJet -mustepatrulla |
| F9167A | HP 728 130 ml syaani DesignJet -mustepatrulla |
| F9168A | HP 728 300 ml mattamusta DesignJet -mustepatrulla |
| F9181A | HP 729 DesignJet Printhead Replacement Kit |
| F9K15A | HP 728 300 ml keltainen DesignJet -mustepatrulla |
| F9K16A | HP 728 300 ml magenta DesignJet -mustepatrulla |
| F9K17A | HP 728 300 ml syaani DesignJet -mustepatrulla |

Käytä alkuperäisiä HP-musteta ja -tulostuspäitä sekä HP:n suurkokotulostusmateriaaleja, jotta saat johtomukavasti korkean laadun, luotettavan suorituskyvyn ja vähemmän käyttöökatoisia. Nämä tärkeät komponentit ovat suunniteltu ja valmistettu yhdessä optimoituina tulostusjärjestelmänä, ja alkuperäiset HP-mustet ja suunniteltu maksimoimaan HP-tulostuspäiden käyttöikä. Suojaa HP-tulostinsijoituksesi käytämällä alkuperäisiä HP-musteta, jotta saat HP:n täydyn takuuusujan. Lisätietoja osoitteessa hp.com/go/OriginalHPInks.

Huolto- ja tukipalvelut

| | |
|---|---|
| UC744E | HP Network Installation Service for DesignJet low-end series |
| U1XVAE | HP Preventive Maintenance Service |
| U8TY8E | HP 2 year Next Business Day DesignJet T830 36-in Hardware Support |
| U8PH3E | HP 3 year Next Business Day DesignJet T830 36-in Hardware Support |
| U8TY9E | HP 4 year Next Business Day DesignJet T830 36-in Hardware Support |
| U8PH4E | HP 5 year Next Business Day DesignJet T830 36-in Hardware Support |
| U8PH5PE | HP 1 year Post Warranty Next Business Day DesignJet T830 36-in Hardware Support |
| U8TZ0PE | HP 2 year Post Warranty Next Business Day DesignJet T830 36-in Hardware Support |
| HP:n tukipalvelut tarjoavat asennuksen, ylläpidon ja laajennetut tukipalvelut (esim. 2, 3, 4 ja 5 vuoden ajan). Lisätietoja osoitteessa http://www.hp.com/go/cpc | |

ECO kohokohdat

- ENERGY STAR® certified⁴ and EPEAT® registered²
- Free, convenient HP ink cartridge recycling⁵
- FSC®-certified papers⁶ 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 ESC®-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>

⁶ 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.

