

# HP Designjet T2300 eMultifunction -tulostinsarja



Ensimmäinen web-valmis tulostin, jossa kaikki monitoimilaitteen edut.



## Käytä ja tulosta, vaikka olet tien päällä – skanna sisällötä webiin.

- Skannaa piirrokset ja luonnokset hetkessä ja lataa sisältö webiin, jossa se on helposti käytävissä ja jaettavissa.
- Tulosta ja jaa tiedostoja verkossa tai suoraan kosketusnäytöltä HP:n ePrint & Share -ratkaisun<sup>3</sup> avulla. Ratkaisu on tulostettaville tiedostoille tarkoitettu HP:n verkkokirjasto, joka yhdistää projektit, työryhmät ja tulostimet.
- HP:n avulla tulostaminen on helpompaa kuin koskaan, missä hyvänsä oletkin: voit tulostaa suoraan USB<sup>1</sup>-tallennusvälineeltä—tietokonetta ei tarvita.
- Tulosta millä tahansa HP Designjet -tulostimella paikasta riippumatta. Ajureita ei tarvitse asentaa.

## Jaa ja hallitse sisältöjä hetkessä työryhmien, kumppaneiden ja asiakkaiden kesken.

- Korosta luonnokset ja käsintehty merkinnyt näkyvällä värillä, skannaa ne ja lähetä muualla työskenteleville työtovereille ja kumppaneille.
- Ota käyttöön tehokkaat yhteistyömahdollisuudet: skannaa tulostusvalmiit tiedostot suoraan HP:n ePrint & Share -ratkaisuun<sup>3</sup>, sähköpostiin tai molempiin.
- Kaksi online-materiaalirullaa ja älykäs vaihto-ominaisuus mahdollistavat usean projektin työstämisen samanaikaisesti.
- Saat luotettavaa, tasalaatuista jälkeä, kun käytät HP:n tulostusmateriaaleja, laitteen sisäisiä tulostusprofileja ja HP:n alkuperäistarvikkeita – tulostusjälki tyydyttää joka kerralla ensi yrittämällä.

## Miellyttävän helppo ja intuitiivinen käyttää.

- HP:n avulla kaikki käy helposti—tällä eMFP-laitteella voit tulostaa, skannata<sup>2</sup> ja kopioida yhdellä painalluksella. Automaattinen värien kalibrointi auttaa ehkäisemään virheitä, tarvetta käyttäjän toimiin ja haaskattua paperia.
- Luo tulostusvalmis PDF-tiedosto samalla kun tulostat HP:n ePrint & Share -ratkaisun avulla.
- Esikatsele sivuja intuitiivisen värikosketusnäytön kautta, jota on uskomattoman helppo käyttää ja joka näyttää tulosteiden esikatseluersiot tarkkaan ja reaaliajassa.
- Valmis web-käyttöön ja helppo päivittää.

<sup>1</sup> Tulosta USB-laitteesta: T2300 Postscript eMFP tukee tiedostomuotoja HPGL/2, PCL3GUI, CALS, TIF, JPEG, PS ja PDF; T2300 eMFP muotoja HPGL/2, PCL3GUI, CALS, TIF ja JPEG, mutta ei muotoja PS ja PDF.

<sup>2</sup> Skannaa lähde ja tallenna se USB-tallennusvälineeseen. T2300 Postscript eMFP -laitteella tiedostot voi tallentaa muotoon PDF, TIF tai JPEG. T2300 eMFP -laitteella muotoihin TIF ja JPEG, mutta ei PDF-tiedostoksi.

<sup>3</sup> HP:n ePrint & Share on ilmainen verkkotulostusratkaisu, jonka avulla voit automaattisesti hallita sisältöä verkossa. Ratkaisu vaatii internet-yhteyden.

# HP Designjet T2300 eMultifunction -tulostinsarja

## Tekniset tiedot

<b>Tulostus</b>	
Viivapiirros	28 sek/sivu, 103 A1 tulostetta tunnissa
Värikuvat	41 m <sup>2</sup> /h pinnoitetulle materiaalille; 6,7 m <sup>2</sup> /h kiiltävälle materiaalille
Tulostusnopeus	51 m <sup>2</sup> /h
Tulostustarkkuus	Enintään 2 400 x 1 200 dpi:n optimoitu tarkkuus 1 200 x 1 200 dpi:n lähdekuvista valokuvapaperille optimoituna
Reunukset (ylä x ala x vasen x oikea)	Rulla: 5 mm (ylä), 5 mm (oikea), 5 mm (vasen), 5 mm (ala); reunuksista valokuvapaperissa Arkki: 5 mm (ylä), 5 mm (oikea), 5 mm (vasen), 17 mm (ala)
Tekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Mustetyypit	Väriainepohjainen (C, M, Y, G, pK); pigmenttipohjainen (mk)
Musteen värit	6 (syaani, harmaa, magenta, mattamusta, valokuvamusta, keltainen)
Mustepisara	6 pl (C, M, pK, G), 9 pl (Y, mk)
Tulostuspään suuttimet	1056
Tulostuspäät	3 (mattamusta ja keltainen, magenta ja syaani, valokuvamusta ja harmaa)
Viivan tarkkuus	+/- 0.1%
Viivan vähimmäisleveys	0,02 mm (HP-GL/2 käytössä)
Taattu viivan vähimmäisleveys	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Tulosteen enimmäispituus	91 m (riippuu sovelluksesta)
<b>Skannaus</b>	
Skannausnopeus	Jopa 3,81 cm/s (värillinen, 200 dpi); jopa 11,43 cm/s (harmaasävyt, 200 dpi)
Skannaustarkkuus, laitteisto	Jopa 600 x 600 dpi
Skannaustarkkuus, optinen	Jopa 600 dpi
Skannauskoko (tasoskanneri), enintään	914 x 5 000 mm (PDF); 914 x 7 000 mm (TIFF)
<b>Kopiointi</b>	
Kopiointitarkkuus	Jopa 600 dpi
Kopion pienennys-/suurennusasetukset	25–400 %
Kopioiden enimmäismäärä	Jopa 99 kopiota
<b>Tulostusmateriaali</b>	
Käsitteleminen	Tulostin: arkkien syöttö, kaksi automaattista rullasyöttöä, automaattinen rullanvaihto, automaattinen leikkuri; skanneri: suora skannauspaperin rata arkeille ja kartonkiakuperäisille
Tyypit	Tulostin: kova paperi ja päällystetty paperi, tekninen paperi, kalvo, valokuvapaperi, taustavalaistu materiaali ja itseliamautuva materiaali; skanneri: hankaamaton paperi, silopaperi, läpikuultava paperi, läpinäkymätön mylar, uusiopaperi, sinikopiot, kartonki (ei vaneria, kivi- tai metallilleviä eikä hankaavia, likaisia, karheita, teräväreunaisia, metallipuristettuja eikä palaneita pintoja tai piirtoheittinalvoja)
Paino	60–328 g/m <sup>2</sup>
Koko	210 x 279 – 1 118 x 1 676 mm
Paksuus	Jopa 0,8 mm
<b>Muisti</b>	
Vakio	32 Gt
Kiintolevy	Vakio, 160 Gt
<b>Liitettävyyttä</b>	
Liitännät (vakio)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect -laajennuspaikka; Hi-Speed USB 2.0
Liitännät (valinnainen)	Yhteensopivat HP Jetdirect -lähiverkkokortit
Tulostuskielet (vakio)	<b>CN727A</b> : TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; <b>CN728A</b> : Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
<b>Käyttäjärjestelmien yhteensopivuus</b>	
<b>CN727A</b> : Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Microsoft® Windows® XP (32- ja 64-bitinen); Professional/Home, Server 2008 (32- ja 64-bitinen), Server 2003 (32- ja 64-bitinen); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; <b>CN728A</b> : Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Microsoft® Windows® XP (32- ja 64-bitinen); Professional/Home, Server 2008 (32- ja 64-bitinen), Server 2003 (32- ja 64-bitinen); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; Linux (katso <a href="http://www.hp.com/go/compat">http://www.hp.com/go/compat</a> );	
<b>Suosittelut järjestelmävaatimukset</b>	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5; PowerPC G3- tai Intel® Core -prosessori; 256 Mt RAM-muistia, 1 Gt vapaata kiintolevytilaa; Mac OS X v10.6: Mac-tietokone, jossa on Intel® Core -prosessori, 1 Gt RAM-muistia ja 2 Gt vapaata kiintolevytilaa
Windows	Windows® 7: 32-bitinen (x86) tai 64-bitinen (x64) suoritin (1 GHz), 1 Gt RAM-muistia (32-bitinen) tai 2 Gt RAM-muistia (64-bitinen), 2 Gt vapaata kiintolevytilaa; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; 32-bitinen (x86) tai 64-bitinen (x64) suoritin (1 GHz), 1 Gt RAM-muistia; 2 Gt vapaata kiintolevytilaa; Microsoft® Windows® XP Professional/Home (SP2 tai uudempi); Intel® Pentium® -perhe tai AMD K6®/Athlon™/Duron™ -perhe (1 GHz), 512 Mt RAM-muistia ja 2 Gt vapaata kiintolevytilaa
<b>Ympäristövaatimukset</b>	
Käyttölämpötila	5–40 °C
Säilytyslämpötila	-25–55 °C
Käyttökosteus	20–80 % RH
Säilytyskosteus	0–95 %n suht. kosteus
<b>Akustinen</b>	
Äänipaine	43 dB(A)
Ääniteho	6,1 B(A)

## Pakkauksen sisältö

CN727A	HP Designjet T2300 eMultifunction -tulostin; tulostuspäät; esittelymustesäiliöt; tulostimen teline; kela; pikaopas; asennusohjelmo; aloitusohjelmo; Scan2CAD ohjelmo; USB-johto; virtajohto
CN728A	HP Designjet T2300 PostScript eMultifunction -tulostin; tulostuspäät; esittelymustesäiliöt; tulostimen teline; kela; pikaopas; asennusohjelmo; aloitusohjelmo; Scan2CAD ohjelmo; USB-johto; virtajohto

## Mitat (lev. x syv. x kork.)

Tulostin	1 771 x 1 010 x 1 124 mm
Paketoituna	1 930 x 766 x 827 mm

## Paino

Tulostin	103 kg
Paketoituna	135 kg

## Virrankulutus

Enintään	< 120 wattia (käytössä); < 41 wattia (valmiustila); < 11 wattia / < 28 wattia sisäisellä digitaalilla etupäällä (lepotila); < 0,1 wattia (virta katkaistuna)
Virtavaatimukset	Tulojännite: 100–240 V AC (+/- 10 %), 50–60 Hz (+/- 3 Hz)

## Sertifiointi

Turvallisuus	EU (LVD- ja EN 60950-1 -yhteensopiva); Venäjä (GOST)
Sähkömagneettinen	Yhdenmukaisuus luokan B ITE-laitteiden kanssa; EU (EMC-direktiivi)
Ympäristö	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; Kiina RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	Kyllä

## Takuu

Vakiotakuu: yksi vuosi, seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Tilaustiedot

<b>Tuote</b>	
CN727A	HP Designjet T2300 eMultifunction -tulostin
CN728A	HP Designjet T2300 PostScript eMultifunction -tulostin

## Lisävarusteet

Q6709A	HP Designjet, 1 118 mm:n syöttörollan kela
--------	--------------------------------------------

## Mustetarvikkeet

C9370A	HP 72 valokuvamusta mustesäiliö, 130 ml
C9371A	HP 72 syaani mustesäiliö, 130 ml
C9372A	HP 72 magenta mustesäiliö, 130 ml
C9373A	HP 72 keltainen mustesäiliö, 130 ml
C9374A	HP 72 -väripatruuna, harmaa, 130 ml
C9380A	HP 72 harmaa ja valokuvamusta tulostuspää
C9383A	Magenta ja syaani HP 72 -tulostuspää
C9384A	Mattamusta ja keltainen HP 72 -tulostuspää
C9397A	HP 72 valokuvamusta mustesäiliö, 69 ml
C9398A	HP 72 syaani mustesäiliö, 69 ml
C9399A	HP 72 magenta mustesäiliö, 69 ml
C9400A	HP 72 keltainen mustesäiliö, 69 ml
C9401A	HP 72 -väripatruuna, magenta, 69 ml
C9403A	HP 72 mattamusta mustesäiliö, 130 ml
CH575A	HP 726 Designjet -mustesäiliö, mattamusta, 300 ml

## Tulostusmateriaalit

C6030C	HP:n raskas päällystetty paperi, 914 mm x 30,5 m
Q1397A	HP:n päällystetty yleispaperi, 914 mm x 45,7 m (36 in x 150 ft)

## Huolto ja tuki

UX901E	HP Care Pack -tuki, seuraavana arkipäivänä, Designjet T2300eMFP -laitteistotuki, 3 vuotta
UX908E	HP Care Pack -tuki, seuraavana arkipäivänä, Designjet T2300eMFP -laitteistotuki, 4 vuotta
UX907E	HP Care Pack -tuki, seuraavana arkipäivänä, Designjet T2300eMFP -laitteistotuki, 5 vuotta
UX902E	HP Care Pack, neljän tunnin vasteaika 1x3x5, Designjet T2300eMFP -laitteistotuki, 3 vuotta
UX915PE	HP Care Pack -tuki, jälkitakuu, seuraavana arkipäivänä, Designjet T2300eMFP -laitteistotuki, 1 vuosi
UX914PE	HP Care Pack -tuki, jälkitakuu, seuraavana arkipäivänä, Designjet T2300eMFP -laitteistotuki, 2 vuotta
UX917PE	HP Care Pack -tuki, jälkitakuu, neljän tunnin vasteaika, 1x3x5, Designjet T2300eMFP -laitteistotuki, 1 vuosi
H4518E	HP Care Pack -tuki, verkkoasennus, Designjet T23-71XX, 400-6200 SVC

Luotettavaa tukea mahdollisimman parhaan kvanlaadun luomiseen. Autamme yritystäsi tulostus- ja kuvankäsittelyjärjestelmien kehittämisessä, IT-investoinnin suojaamisessa ja liiketoiminnan kasvattamisessa. Pätevä, edullinen tukipalvelumme voidaan räätälöidä juuri yrityksesi tarpeiden mukaan HP Care Pack -palvelujen välityksellä.



Lisätietoja saat osoitteesta <http://www.hp.com/go/designjetT2300eMFP>

Lisätietoja HP Large Format Media -painoalustoista löydät osoitteesta <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Tämän asiakirjan sisältöä voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimintuksellisista virheistä tai puutteista.

4AA2-6604FIE Julkaisupaikka Eurooppa, Lähi-itä, Afrikka Kesäkuu 2013

