



HP Designjet T770 -tulostinsarja

Luotettava plug-and-play-tulostin pienille työryhmille.



Lisää liiketoimintaa, säästät aikaa ja saat enemmän tulosta.

- Pysy helposti aikataulussa laadusta tinkimättä. Tämä onnistuu Economode-tulostusasetuksella, jolla saat kaksi A1-sized-koon tulostetta minuutissa.
- Nopeuta tulostusmateriaalin täyttöä tällä kätevällä, tilaa säästävällä tulostimella, johon kuuluu edestä täytettävä ylärulla.
- Lisää tulostusmahdollisuuksia järjestelmän parannuksilla. Niihin kuuluvat esimerkiksi suurempi 8 Gt:n muisti¹ ja PostScript-lisävaruste².
- Tulosta erätiedostoja ilman sovelluksen avaamista ilmaisella HP Instant Printing -apuohjelmalla

Pienet yksityiskohdat parantavat viestisi tehokkuutta.

- Saat syvät, tummat mustat ja tarkat viivat kuudella alkuperäisellä HP-musteella, jotka sisältävät kaksi mustaa ja harmaan musteen.
- Saat tarkkaa tekstiä ja selkeitä piirustuksia 0,1 prosentin viivatarkkuudella ja 0,02 mm:n vähimmäisviivaleveydellä³.
- Luo näyttäviä julisteita HP:n Serif PosterDesigner Pro -ohjelmistolla⁴.
- Saat upeat tulosteet uusilla ja parannetuilla HP:n Bond-papereilla ja HP:n kierrätetyllä Bond-paperilla (100-prosenttisesti kierrätettyä peruspapereita).

Luotettavalla tulostimella voit keskittyä suunnittelutyöhön.

- Työskentele vakuuttuneena siitä, että tulostimesi käsittelee helposti monimutkaisetkin tiedostot. Sisäänrakennetulla prosessointiteknikalla ja tiedostonkäsittelyyn varatulla muistilla varustettu tulostin käsittelee tiedostot työasemasi puolesta.
- Lisää muistikapasiteettia 160 Gt:n kiintolevyllä mukaan lukien 8 Gt:n erillinen muisti nopeaa tiedoston prosessointia varten¹.
- Käyttöjärjestelmän tuki useimmille CAD-sovelluksille alkuperäisellä HP-GL/2- ja RTL-ohjelmilla.
- Tehokasta ja luotettavaa tulostusta alkuperäisillä HP:n tulostustarvikkeilla ja -materiaaleilla.

ecoHIGHLIGHTS

- Säästä paperia tyhjän tulostusalueen tunnistimella, kuvien automaattisella oikaisuilla ja aidonmukaisella esikatselulla
- Vähemmän mustetta kuluu hukkaan tehokkaiden asennus- ja ylläpitorutiinien ansiosta
- Ilmainen, kätevä patruunan ja tulostuspään kierrätys
- Tukee 100-prosenttisesti kierrätettyjä HP:n tulostusmateriaaleja

ENERGY STAR® -hyväksytyt

www.hp.com/ecosolutions

¹ Kiintolevyllinen HP Designjet T770 -tulostin sisältää 8 Gt muistia. HP Designjet T770 -tulostin sisältää 2 Gt muistia, joka on kasvatettavissa 8 Gt:uun lisävarusteena saatavalla muistilaajennuksella.

² PostScript-varuste on valinnainen varuste, joka voidaan ostaa erikseen; Se on yhteensopiva T770-perusmallin ja T770-teräväpiirtomallin kanssa. Se sisältää 6 Gt:n muistipäivityksen, joka sopii vain T770:n ei-teräväpiirtoversiolle.

³ HP-GL/2 käytössä.

⁴ Serif PosterDesigner Pro HP:lle on lisävarusteena toimitettava ohjelmistotyökalu.





HP Designjet T770 -tulostinsarja

TEKNISET TIEDOT

Tulostus	
Viivapiirros	72 A1-tulostetta tunnissa
Värikuvat	37 m ² /h pinnoitetulle materiaalille 2,8 m ² /h kiiltävälle materiaalille
Tulostustarkkuus	Jopa 2400 x 1 200 dpi:n optimoitu tulostus
Reunukset (ylä x ala x vasen x oikea)	Rulla: 5 mm (ylä), 5 mm (oikea), 5 mm (vasen), 5 mm (ala) Arkki: 5 mm (ylä), 5 mm (oikea), 5 mm (vasen), 17 mm (ala)
Tekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Mustetyypit	Väriainepohjainen (muut kuin mattamusta), pigmenttip. (mattam.)
Musteen värit	6 (syaani, harmaa, magenta, mattamusta, valokuvamusta, keltainen)
Mustepisara	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
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 (käyttöjärjestelmän ja sovelluksen mukaan)
Maksimaalinen optinen tiheys	Mustan optinen tiheys enintään 2,15 (6 L * min)
Tulostusmateriaali	
Käsittelymenetelmä	Arkkisyöttö, rullasyöttö, automaattinen leikkuri
Tyypit	Bond-paperi ja päällystetty paperi, tekninen paperi, kalvo, valokuvapaperi, taustavalaistu materiaali ja itseliimautuva materiaali
Paino	60–328 g/m ²
Koko	T770 610 mm: 210 x 279 – 610 x 1 676 mm; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: 210 x 279 – 610 x 1 676 mm; T770 1 118 mm: 210 x 279 – 1 118 x 1 676 mm; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: 210 x 279 – 1 118 x 1 676 mm;
Paksuus	Jopa 0,8 mm
Muisti	
Vakio	T770 610 mm: 2 Gt; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: 8 Gt; T770 1 118 mm: 2 Gt; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: 8 Gt;
Kiintolevy	T770 610 mm: Ei mitään; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: Vakio, 160 Gt; T770 1 118 mm: Ei mitään; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: Vakio, 160 Gt;
Liitettävyyttä	
Liitännät (vakio)	Fast Ethernet (100Base-T); Hi-Speed USB 2.0; EIO Jetdirect -laajennuspaikka
Liitännät (valinnainen)	sisäiset HP Jetdirect -tulostinpalvelimet
Tulostuskielet (vakio)	T770 610 mm: HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; T770 1 118 mm: HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Tulostuskielet (valinnainen)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7
Mukana ajurit	HP-GL/2- ja HP-RTL-ohjaimet Windows® (optimoitu AutoCAD 2000 -ohjelmalle ja uudemmille); HP PCL 3 GUI -ohjain Mac OS X -käyttöjärjestelmälle; PostScript-ohjaimet Windows®, Mac ja Linux-käyttöjärjestelmille varustettuna valinnaisella lukkopallalla (poistaa HP PCL 3 GUI -ohjaintuen); tukee Citrix® XenApp- ja Citrix® XenServer -ympäristöjä
Suositellut järjestelmävaatimukset	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5: PowerPC G4-, G5- tai Intel® Core -prosessori; 1 Gt RAM-muistia; 2 Gt:tä vapaata kiintolevytilaa; Mac OS X v10.6: Macietokone Intel® Core -prosessorilla; 2 Gt RAM-muistia; 4 Gt vapaata kiintolevytilaa
Windows	Windows® 7: 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori (1 GHz), 2 Gt RAM-muistia (32-bittinen) tai 4 Gt RAM-muistia (64-bittinen), 4 Gt vapaata kiintolevytilaa; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori (1 GHz), 2 Gt RAM-muistia ja 4 Gt vapaata kiintolevytilaa; Microsoft® Windows® XP Home/Professional (SP2 tai uudempi); Intel® Pentium® -perhe tai AMD K6®/Athlon™/Duron™ -perhe (1 GHz), 1 Gt RAM-muistia ja 2 Gt vapaata kiintolevytilaa
Mitat (lev. x syv. x kork.)	
Tulostin	T770 610 mm: 1 262 x 698 x 1 050 mm; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: 1 262 x 698 x 1 050 mm; T770 1 118 mm: 1 770 x 702 x 1 050 mm; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: 1 770 x 702 x 1 050 mm;
Lähetys	T770 610 mm: 1 440 x 770 x 600 mm; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: 1 440 x 770 x 600 mm; T770 1 118 mm: 1 930 x 766 x 778 mm; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: 1 930 x 766 x 778 mm;
Paino	
Tulostin	T770 610 mm: 61 kg; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: 61 kg; T770 1 118 mm: 81,6 kg; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: 81,6 kg;
Lähetys	T770 610 mm: 70 kg; T770 610 mm, varustettu kiintolevyllä: 70 kg; T770 1 118 mm: 111 kg; T770 1 118 mm varustettu kiintolevyllä: 111 kg;
Pakkauksen sisältö	
CQ305A	Tulostin; tulostuspäät; esittelymustesäiliöt; tela; pikaopas; asennusjulistet; Serif PosterDesigner Pro for HP -julistet; aloitusohjelmisto; virtajohto
CQ306A	Tulostin; tulostuspäät; 160 Mt:n kiintolevy; esittelymustesäiliöt; tela; pikaopas; asennusjulistet; Serif PosterDesigner Pro for HP -julistet; aloitusohjelmisto; virtajohto
CH539A	Tulostin; tulostuspäät; esittelymustesäiliöt; tulostimen teline; tela; pikaopas; asennusjulistet; Serif PosterDesigner Pro for HP -julistet; aloitusohjelmisto; virtajohto
CN375A	Tulostin; tulostuspäät; 160 Mt:n kiintolevy; esittelymustesäiliöt; tulostimen teline; tela; pikaopas; asennusjulistet; Serif PosterDesigner Pro for HP -julistet; aloitusohjelmisto; virtajohto
Ympäristövaatimukset	
Käyttölämpötila	5–40 °C
Suosittelut käyttölämpötila	15–35 °C (paperityyppistä riippuen)
Säilytyslämpötila	-25+55 °C
Suosittelut käyttöasteus	Suhteellinen kosteus 20–80 % (paperityyppistä riippuen)
Säilytyskosteus	0–95 %:n suht. kosteus

Akustinen	
Äänipaine	46 dB(A), 26 dB(A) (valmiustilassa)
Ääniteho	62 dB(A), 44 dB(A) valmiustilassa
Virrankulutus	
Enintään	Enintään 120 wattia (aktiivinen), < 27 wattia (valmiustilassa), < 7 wattia / < 25 wattia sisäisellä DFE-ohjelmalla (virransääställä), 0,1 wattia (virta katkaistuna)
Virtavaatimukset	Syöttöjännite (automaattinen vaihtelu) 100–240 V AC (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), enintään 2 A
Sertifointi	
Turvallisuus	EU (LVD- ja EN 60950-1-yhteensopiva), Venäjä (GOST)
Sähkömagneettinen	Yhteensopiva B-luokan EU-vaatimusten kanssa (EMC-direktiivi)
Ympäristö	Energy Star; WEEE; EU RoHS; REACH; Eup; FEMP
ENERGY STAR	Kyllä
Takuu	
Vakiotakuu	Yksi vuosi, seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan.

TILAUSTIEDOT

Tuote	
CQ305A	HP Designjet T770 -tulostin (24-tuumainen)
CQ306A	HP Designjet T770 -tulostin (kiintolevyversio, 24-tuumainen)
CH539A	HP Designjet T770 -tulostin, 1 118 mm
CN375A	HP Designjet T770 -tulostin (kiintolevyversio, 1 118 mm)
Lisävarusteet	
Q6709A	HP Designjet, 1 118 mm:n syöttörollan kela
CN500A	HP Designjet PostScript -päivitysarja
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec -tulostinpalvelin
CN499A	HP Designjet T770 muistipäivitys
CN088A	Serif PosterDesigner Pro -ohjelmisto HP Designjet -tulostimille
Q6663A	HP Designjet T/Z 24 tuuman teline

Mustetarvikkeet	
C9397A	HP 72 valokuvamusta mustesäiliö, 69 ml
C9398A	HP 72 syyaani mustesäiliö, 69 ml
C9399A	HP 72 magenta mustesäiliö, 69 ml
C9400A	HP 72 keltainen mustesäiliö, 69 ml
C9401A	HP 72 -väripatruna, magenta, 69 ml
C9403A	HP 72 mattamusta mustesäiliö, 130 ml
C9370A	HP 72 valokuvamusta mustesäiliö, 130 ml
C9371A	HP 72 syyaani mustesäiliö, 130 ml
C9372A	HP 72 magenta mustesäiliö, 130 ml
C9373A	HP 72 keltainen mustesäiliö, 130 ml
C9374A	HP 72 -väripatruna, harmaa, 130 ml
C9380A	HP 72 harmaa ja valokuvamusta tulostuspäät
C9383A	Magenta ja syyaani HP 72 -tulostuspäät
C9384A	Mattamusta ja keltainen HP 72 -tulostuspäät

Tulostusmateriaalit	
Q6628A	HP:n erittäin raskas mattapaperi, 1 067 mm x 30,5 m
C6030C	HP:n raskas päällystetty paperi, 914 mm x 30,5 m
C6020B	HP:n päällystetty paperi, 914 mm x 45,7 m
C6036A	HP Bright White -mustesuihkupaperi, 914 mm x 45,7 m
J1397A	HP:n päällystetty yleispaperi, 914 mm x 45,7 m (36 in x 150 ft)
CG891A	HP:n bond-uusiopaperi, 1 067 mm x 45,7 m
C3868A	HP Natural Tracing -kuultokopiointipaperi, 914 mm x 45,7 m
C3875A	HP:n kirkas kalvo, 914 mm x 22,9 m
Q1421A	HP Semi-gloss Photo -yleispaperi, 914 mm x 30,5 m
Q1427A	HP:n erittäin kiiltävä Photo-yleispaperi, 914 mm x 30,5 m

Huolto ja tuki	
US249E	HP Care Pack, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 5 vuotta (T770 1118 mm)
US250E	HP Care Pack, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 4 vuotta (T770 1118 mm)
US251E	HP Care Pack, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 3 vuotta (T770 1118 mm)
US245PE	HP Care Pack, takuun jälkeen, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 1 vuosi (T770 1118 mm)
UV192E	HP Care Pack, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 5 vuotta (T770 610 mm)
UU958E	HP Care Pack, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 4 vuotta (T770 610 mm)
UU957E	HP Care Pack, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 3 vuotta (T770 610 mm)
UV202PE	HP Care Pack, takuun jälkeen, seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa, 1 vuosi (T770 610 mm)

Luotettavaa tukea mahdollisimman parhaan kuvanlaadun 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 HP Large Format Media -painoalustoista löydät osoitteesta <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Lisätietoja löydät osoitteesta <http://www.hp.com>

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Tämän asiakirjan sisältöä voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen takuut rajoittuvat kyseisten tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettaviin nimenomaisiin takuulausekeisiin. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

4AA2-8595FIE Julkaisupaikka Eurooppa, Lähi-itä, Afrika Jouluku 2010