



# HP DesignJet T1700 skrivarserie

Producera CAD- och GIS-tillämpningar av hög kvalitet, upp till 44 tum (1118 mm), på ett säkert, effektivt och exakt sätt



## SÄKERT – Skydda ert arbete och er information

- Skydda skrivare/data mot obehörig åtkomst med HP Secure Boot, vitlistning, krypterad hårddisk med mera.
- Skydda dokument och bevara integriteten med autentiseringslösningar såsom PIN-utskrift, kortläsare.<sup>1</sup>
- Skydda skrivarna med HP JetAdvantage Security Manager; hantera enheter på distans med HP Web Jetadmin.
- Kontrollera och optimera utskriftskostnaderna med redovisningslösningar – eller med återförsäljaren via HP Partner Link.

## EFFEKTIVT – Inga fler datorer som hänger sig

- Adobe PDF-drivrutiner<sup>2</sup> frigör datorn direkt efter sändning till utskrift, även från de mest komplexa filerna.
- Inga avbrott – dubbla rullar innebär färre byten; dubbel kapacitet, underlättar byte av papperstyp.<sup>3</sup>
- Hantera komplexa filer – kraftfull bearbetningsarkitektur<sup>4</sup>, 128 GB minne<sup>5</sup>, 500 GB hårddiskenhet med 116 A1-/D-sidor/h.
- Skriv ut projektuppsättningar och PDF-dokument enkelt med utskriftsprogramvaran HP Click.

## EXAKT – Fatta bättre beslut med exakta färger

- Ni får snygga färger och hög bildkvalitet – även på vanligt papper – med HP Bright Office-bläck.
- Skapa OH-film, lager, färgpaletter och graderingar med inbyggd Adobe PDF Print Engine.<sup>2</sup>
- Finjusterade profiler ger distinkta färgnyanser; bläck i färg/gråskala/fotosvart ger mjuka färger och mörka toner.
- Visa data exakt – skrivarhuvud med hög densitet med 2 400 munstycken per tum ger en linjenoggrannhet på 0,1 %.<sup>6</sup>

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/designjett1700>

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, renoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> Kortläsarfunktion via tillvalslösningar från andra tillverkare.

<sup>2</sup> Kräver köp av HP DesignJet T1700 PostScript®-modeller eller HP DesignJet PostScript/PDF uppgraderingssats som tillval. Adobe PDF Print Engine (APPE) är en snabb plattform för naturtrogna utskrifter. Version 4 av APPE ger ytterligare fördelar i produktionen tack vare högre prestanda och nya renderingsfunktioner. APPE 4 ger ett effektivare arbetsflöde och gör det möjligt att dra nytta av den potentiella vinstökning som innovationer inom bläckstråletekniken kan ge. Läs mer på <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.

<sup>3</sup> Utskrift med dubbla rullar är tillgängligt på HP DesignJet T1700dr 44-tums skrivare och HP DesignJet T1700dr 44-tums PostScript® skrivare.

<sup>4</sup> Avser enbart funktioner för filbearbetning för komplexa filer, inte utskriftshastighet.

<sup>5</sup> Baserat på 4 GB DDR3 RAM.

<sup>6</sup>  $\pm 0,1$  % av den specificerade vektorlängden eller  $\pm 0,2$  mm (beroende på vad som är störst) vid 23 °C (73 °F), 50–60 % relativ luftfuktighet, på A0/E utskriftsmaterial i bästa läge eller normalläge med HP Matte film och HP Bright Office-bläck.

Tekniska specifikationer

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skriv ut                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Utskriftshastighet           | 116 A1/h, 26 sek/A1 <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Utskriftsupplösning          | Upp till 2400 x 1200 dpi (optimerat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Teknik                       | HP termisk bläckstråleskrivare                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Marginaler                   | Rulle: 3 x 3 x 3 mm (0,1 x 0,1 x 0,1 tum)<br>Ark: 3 x 17 x 3 x 3 mm (0,1 x 0,67 x 0,1 x 0,1 tum)                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bläcktyper                   | Färgbaserat (C, M, Y, PK, G); Pigmentbaserat (MK)                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bläckdropp                   | 6 pl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Skrivhuvuden                 | 3 universalskrivhuvuden, 2 färger vardera                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Skrivhuvudenas munstycken    | 2112 per färg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Linjenoggrannhet             | ±0,1% <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Minsta linjebredd            | 0,02 mm (PDF-adresserbar 1200 dpi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Maximal optisk densitet      | 2,15 maximal svart optisk densitet (6 L *min)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Media                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hantering                    | En rulle: Arkmatning, rullmatning, automatisk horisontell skärning<br>Dubbla rullar: Arkmatning, två automatiska rullmatningar, automatiskt rullbyte, mediefack, automatisk horisontell skärning                                                                                                                                       |
| Rullstorlek                  | 210 x 279 till 1118 x 1676 mm (8,3 x 11 till 44 x 66 tum) breda ark<br>279 till 1118 mm (11 till 44 tum) rullar                                                                                                                                                                                                                        |
| Arkstorlek                   | 210 x 279 till 1118 x 1676 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Standardark                  | A4, A3, A2, A1, A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ytvikt                       | 60 till 328 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tjocklek                     | Upp till 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tillämpningar                | Linjeritningar; Kartor; Ortofoton; Presentationer; Renderingar                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Minne                        | 128 GB (virtuellt) <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hårddisk                     | 500 GB självkrypterad (SED) hårddisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anslutning                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gränssnitt                   | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); USB Type-A värdport                                                                                                                                                                                                                    |
| Skrivarspråk (standard)      | PostScript-skrivare: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4<br>Non-PostScript-skrivare: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4                                                                                                                                                                          |
| Skrivarspråk (tillval)       | Non-PostScript-skrivare: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Utskriftsmetoder             | Skriv ut direkt från USB-enhet, e-postutskrift, HP-drivrutin för Windows, HP Print Service för Android, Apple AirPrint för macOS och iOS, HP Print för Chrome OS, HP Click, HP Smart-appen för iOS och Android                                                                                                                         |
| Drivrutiner                  | PostScript-skrivare: Raster-, PostScript- och PDF-drivrutiner för Windows och macOS<br>Non-PostScript-skrivare: Rasterdrivrutiner för Windows och macOS                                                                                                                                                                                |
| Säkerhetsfunktioner          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                              | HP säker start; Vitlistning; Tjänstebaserad åtkomstkontroll; SNMPv3; HTTPS; Secure-IPP; IPsec/Firewall; Certifikathantering; 802.1X; TLS 1.0/1.1/1.2; HP Web Jetadmin-kompatibel; HP JetAdvantage Security Manager-kompatibel; Säker diskrensning (DoD 5220.22-M); Säker filradering; Självkrypterande hårddiskenhet; Utskrift med PIN |
| Yttermått (b x d x h)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Skrivare                     | 1802 x 695 x 998 mm (70,9 x 27,4 x 39,3 tum)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Frakt                        | 1955 x 770 x 710 mm (77 x 30,3 x 28 tum)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vikt                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Skrivare                     | En rulle: 72 kg<br>Dubbla rullar: 74 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Frakt                        | En rulle: 126 kg<br>Dubbla rullar: 128 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Medföljer                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                              | HP DesignJet T1700 Printer, printheads, ink cartridges, printer stand, spindle(s) <sup>4</sup> , setup poster, introductory information, warranty, power cords, label kits                                                                                                                                                             |
| HP programvara och lösningar |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                              | HP Click, HP Utility för Mac och Windows, HP WebJet Admin, HP Embedded Web Server, HP JetAdvantage Security Manager, HP Partner Link, HP MPS                                                                                                                                                                                           |
| Miljökrav                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Drifttemperatur              | 5 till 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Luftfuktighet vid drift      | 20 till 80% RH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Förvaringstemperatur         | -25 till 55 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Akustik                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ljudtryck                    | 45 dB(A) (operating), 32 dB(A) (idle), <15 dB(A) (sleep)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ljudstyrka                   | 6.1 B(A) (operating), 5.0 B(A) (idle), <3.1 B(A) (sleep)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Strömförsörjning             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Energiförbrukning            | < 100 W (utskrift); < 24 W (klar); < 0,3 W (< 6,5 W med inbyggd Digital Front End) (viloläge); 0,1 W (avstängd)                                                                                                                                                                                                                        |
| Krav                         | Inspänning (autoreglerande) 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A max.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Certifiering                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Säkerhet                     | USA och Kanada (CSA-certifierad); EU (överensstämmer med LVD och EN 60950-1); Ryssland, Vitryssland, Kazakstan (EAC); Singapore (PSB); Kina (CCC); Argentina (IRAM); Indien (BIS)                                                                                                                                                      |
| Elektromagnetisk             | Uppfyller kraven för klass B, inklusive: USA (FCC-regler), Kanada (ICES), EU (EMC-direktivet), Australien (ACMA), Nya Zeeland (RSM), Kina (CCC), Japan (VCCI), Korea (KCC), Sydafrika (SABS)                                                                                                                                           |
| Miljö                        | ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, Kina, Korea, Indien); REACH; EPEAT Silver                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Garanti                      | Två års begränsad hårdvarugaranti                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

Beställningsinformation

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Produkt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |
| 1VD87A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP DesignJet T1700 44-tums PostScript-skrivare   |
| 1VD88A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP DesignJet T1700dr 44-tums PostScript-skrivare |
| W6B55A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP DesignJet T1700 44-tums skrivare              |
| W6B56A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP DesignJet T1700dr 44-tums skrivare            |
| Tillbehör                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |
| 5EK00A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP HD Pro 2 42-tums skanner                      |
| CN529A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP DesignJet adapter med 3-tums rullkärna        |
| G6H50B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP SD Pro 44-tumsskanner                         |
| N7P47AA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | HP USB 3.0 till Gigabit LAN-adapter              |
| Q6709A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP DesignJet 44-tumsspindel                      |
| HP original förbrukningsmaterial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |
| 1XB25A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP 730F 300 ml gul DesignJet-bläckpatron         |
| 1XB26A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP 730F 300 ml magenta DesignJet-bläckpatron     |
| 1XB27A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP 730F 300 ml cyan DesignJet-bläckpatron        |
| 1XB28A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP 730F 300 ml fotosvart DesignJet-bläckpatron   |
| 1XB29A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP 730F 300 ml grå DesignJet-bläckpatron         |
| 1XB30A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP 730F 300 ml matt svart DesignJet-bläckpatron  |
| P2V27A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP 731 DesignJet-skrivhuvud                      |
| Använd HP original bläck och skrivhuvuden samt HPs utskriftsmaterial för stora format för konsekvent hög kvalitet och tillförlitligt prestanda med färre driftstopp. Dessa kritiska komponenter är utformade och tillverkade tillsammans som ett optimerat utskriftssystem, och HP original bläck har utveckats 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 hp.com/go/OriginalHPInks.                                                                                                                                                                                           |                                                  |
| HPs originalutrustning för storformatsutskrift                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |
| C6810A HP Bright White-papper för bläckstråleskrivare (FSC®-certifierat) 914 mm x 91,4 m (36 tum x 360 fot)<br>C6569C HP Heavyweight bestruket papper 1067 mm x 30,5 m (42 tum x 100 fot)<br>Q6581A HP Universal Instant-dry Satin fotopapper (FSC®-certifierat) 1067 mm x 30,5 m (42 tum x 100 fot)<br>Q14068 HP Universal bestruket papper (FSC®-certifierat) 1067 mm x 45,7 m (42 tum x 150 fot)<br>Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på HPLFMedia.com.                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |
| Service och support                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |
| U9QQ6E (1 rulle)/U9Q59E (2 rullar) HP 3 års support nästa arbetsdag med behållna defekta medier<br>U9QR5E (1 rulle)/U9TQ2E (2 rullar) HP 3 års support med 4 timmars svar, 9x5 och behållna defekta medier<br>U9Q52PE (1 rulle)/U9TQ8PE (2 rullar) HP 1 års eftergaranti med support nästa arbetsdag och behållna defekta medier<br>U9Q56PE (1 rulle)/U9TR1PE (2 rullar) HP 1 års eftergaranti med 4 timmars svar, 9x5 och behållna defekta medier<br>H4518E HP nätverksinstallation DesignJet högkapacitets- och medelkapacitetsservice<br>U1XV4E HP service med förebyggande underhåll<br>HPs supporttjänster erbjuder installation utökad support (t.ex. 2, 3, 4 och 5 år). Se http://www.hp.com/go/cpc för mer information |                                                  |

ECO highlights

- ENERGY STAR®-certifierad<sup>1</sup> och EPEAT® Silver-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>
- Designad med miljön i åtanke – tillverkad av 30 % konsumentåtervunnen plast

Återvinn maskinvara och förbrukningsmaterial för storformatsutskrifter. Ta reda på hur man gör 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> Programmets tillgänglighet varierar. Mer information finns på <http://www.hp.com/recycle>.  
<sup>4</sup> BMG-varumärkets licenskod är FSC®-C115319, se <http://www.fsc.org>. Varumärket HPs licenskod FSC®-C017543 finns på <http://www.fsc.org>. 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 stora format 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 (finpapper) 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 (73 °F), 50–60 % relativ luftfuktighet, på A0/E HP Matte Film i bästa läge eller normalläge med HPs originalbläck.  
<sup>3</sup> Baserat på 4 GB RAM.  
<sup>4</sup> Single-roll printers come with one spindle, dual-roll printers come with two spindles.

