

HP DesignJet T1700 skrivarserie



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



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

SÄKERT – skrivarskydd i världsklass med HP Wolf Pro Security

- Skydda enheten från attacker genom att validera integriteten hos inbyggd programvara och BIOS med frilistning och HP Secure Boot.
- Kontrollera vem som kan komma åt skrivaren och dess konfidentiella dokument med säker användarautentisering.
- Skydda skrivarna i alla lägen med HP Security Manager³.

EFFEKTIVT – Inga fler datorer som hänger sig

- Adobe PDF-drivrutiner² 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.⁴
- Hantera komplexa filer – kraftfull processorarkitektur¹, 128 GB minne⁵, 500 GB hårddisk vid 116 A1/D sid/h.
- Skriv ut projektuppsättningar och PDF-dokument enkelt med utskriftsprogramvaran HP Click.

EXAKT – fatta bättre beslut med exakta färger

- Få 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.²
- 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 %.⁶

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>

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Avser enbart funktioner för filbearbetning av komplexa filer, inte utskriftshastighet.

² 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 naturtroga utskrifter. Version 4 av APPE erbjuder ytterligare fördelar i produktionen tack vare högre prestanda och nya renderingsfunktioner. APPE 4 ger ett effektivare arbetsflöde och gör det möjligt att ta vara på den potentiella vinstökning som innovationer inom bläckstråletekniken kan ge. Läs mer på <https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html>

³ HP Security Manager måste köpas separat. Mer information finns på hp.com/go/securitymanager

⁴ Utskrift med dubbla rullar är tillgängligt på HP DesignJet T1700dr 44-tumsskrivare och HP DesignJet T1700dr 44-tums PostScript®-skrivare.

⁵ Baserat på 4 GB DDR3 RAM.

⁶ ± 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 utskriftsmaterial i bästa läge eller normalläge med HP Matte film och HP Bright Office-bläck.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/designjet1700>



POWERED BY
Adobe PDF Print Engine



Datablad

Tekniska specifikationer

Skriv ut	
Utskriftshastighet	116 A1/h, 26 sek/A1 ¹
Utskriftsupplösning	Upp till 2400 x 1200 dpi (optimerat)
Teknik	HP termisk bläckstråleskrivare
Marginaler (rulle)	3 x 3 x 3 x 3 mm
Marginaler (ark)	3 x 17 x 3 x 3 mm
Bläcktyper	Färgbaserat (C, M, Y, PK, G); pigmentbaserat (MK)
Utskriftspatron/flaska, antal	6 (cyan, magenta, gult, fotosvart, mattsvart, grått)
Volym på levererad utskriftspatron-/flaskvolym	Cyan, magenta, gult, fotosvart, mattsvart, grått (300 ml); Cyan, magenta, gult, fotosvart, mattsvart, grått (130 ml)
Bläckdroppe	6 pl
Skrivhuvuden	3 universalskrivarrhuvuden, 2 färger vardera
Skrivhuvudenas munstycken	2112 per färg
Linjenoggrannhet	±0,1% ²
Minsta linjebredd	0,02 mm (PDF-adresserbar vid 1200 dpi)
Maximal optisk densitet	2,15 maximal svart optisk densitet (6 L *min)
Media	
Tillämpningar	Linjeritningar; Kartor; Ortofoton; Presentationer; Renderingar
Hantering	En rulle: Arkmatning, rullmatning, automatisk horisontell skärning; Dubbla rullar: Arkmatning, två automatiska rullmatningar, automatiskt rullbyte, mediefack, automatisk horisontell skärning
Maximal materialvikt	1118 mm
Arkstorlek	210 x 279 till 1118 x 1676 mm
Standardark	A4, A3, A2, A1, A0
Rekommenderade Ytvikt	60 till 328 g/m²
Tjocklek	Upp till 0,8 mm
Medietyper	finapper och bestruket papper (finpapper, bestruket, heavyweight bestruket, super heavyweight plus matt), tekniskt papper (naturlig textur, genomskinligt finpapper), film (transparent, matt), fotopapper (satin, glättat, medelglättat, matt, högglättat), bakgrundsbelyst, självhäftande (polypropylen, vinyl)
Inbyggd styrenhet	
Minne	128 GB (virtuellt) ³
Hårddisk	500 GB självkrypterande
Inbyggda utskriftsspråk	PostScript-skrivare: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4; 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
Anslutning	
Gränssnitt	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); USB Type-A värdport
Utskriftsmetoder	Skriv ut direkt från USB-enhet, e-postutskrift, HP-drivrutin för Windows, HP Print Service för Android, Apple AirPrint för MacOS och

Beställningsinformation

Produkt	
	HP DesignJet T1700 skrivarserie
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
5EK01A	HP SD Pro 2 44 tum skanner
7HC76A	HP DesignJet PostScript/PDF-uppgraderingsats
CN538A	HP DesignJet adapter med 3-tums rullkärna
O6709A	HP DesignJet 44-tumsspindel
HP original förbrukningsmaterial	
P2V27A	HP 731 DesignJet-skrivarrhuvud
P2V62A	HP 730 130 ml cyan DesignJet-bläckpatron
P2V63A	HP 730 130 ml magenta DesignJet-bläckpatron
P2V64A	HP 730 130 ml gul DesignJet-bläckpatron
P2V65A	HP 730 130 ml matt svart DesignJet-bläckpatron
P2V66A	HP 730 130 ml grå DesignJet-bläckpatron
P2V67A	HP 730 130 ml fotosvart DesignJet-bläckpatron
P2V68A	HP 730 300 ml cyan DesignJet-bläckpatron
P2V69A	HP 730 300 ml magenta DesignJet-bläckpatron
P2V70A	HP 730 300 ml gul DesignJet-bläckpatron
P2V71A	HP 730 300 ml matt svart DesignJet-bläckpatron
P2V72A	HP 730 300 ml grå DesignJet-bläckpatron
P2V73A	HP 730 300 ml fotosvart DesignJet-bläckpatron

	iOS, HP Print för Chrome OS, HP Click, HP Smart-appen för iOS och Android
Mobila utskriftsfunktioner	
Direktutskrift för mobilappar för iOS, Android och Chrome OS; E-postutskrifter med HP ePrint och HP Smart-appen för iOS och Android	
Drivrutiner	
PostScript-skrivare: Raster-, PostScript- och PDF-drivrutiner för Windows och macOS Non-PostScript-skrivare: Rasterdrivrutiner för Windows och macOS	
Säkerhetsfunktioner	
HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, frilistning, rollbaserad åtkomstkontroll, SNMPv3, HTTPS, Secure-IPP, IPsec/brandvägg, certifikathantering, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, kompatibel med HP Web Jetadmin, kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager, säker diskradering (DoD 5220.22-M), säker filradering, självkrypterande hårddiskenhet och utskrifter med Pin-kod.	
Yttermått (B x D x H)	
Produkt	1802 x 695 x 998 mm
Frakt	1955 x 770 x 710 mm
Vikt	
Produkt	En rulle: 88,9 kg, dubbla rullar: 89,4 kg
Frakt	En rulle: 126 kg, dubbla rullar: 128 kg
Medföljer	
Medföljer	HP DesignJet T1700 skrivare, skrivhuvuden, bläckpatroner, skrivarstativ, spindel/spindlar ¹ , installationsanvisningar, introduktionsinformation, garanti, strömsladdar, etikettsatser
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	Utskrift: 45 dB (A) (vid drift), 32 dB (A) (inaktiv), < 15 dB (A) (viloläge)
Ljudstyrka	Utskrift: 6,1 B (A) (vid drift), 5,0 B (A) (inaktiv), < 3,1 B (A) (viloläge)
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 A, 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	

Använd HP originalbläck och -skrivhuvuden och HP-förbrukningsmaterial för storformatutskirfter för högre kvalitet och tillförlitlig prestanda som ger färre driftstopp. Dessa kritiska komponenter har designats och tillverkats för att verka som ett optimerat skrivarsystem samtidigt som HP originalbläck har designats för att maximera livslängden på HP-skrivhuvuden. Skydda investeringar i HP-skrivarsystem genom att använda HP originalbläck för ett komplett HP-garantiskydd. Besök <https://hp.com/go/OriginalHPinks> för mer information

HPs originalutrustning för storformatsutskrift

C6810A HP Bright White-papper för bläckstråleskrivare (FSC®-certifierat) 914 mm x 91,4 m (36 tum x 300 fot)
C6569C HP Heavyweight bestruket papper 1067 mm x 30,5 m (42 tum x 100 fot)
O6581A HP Universal Instant-dry Satin fotopapper (FSC®-certifierat) 1067 mm x 30,5 m (42 tum x 100 fot)
Q1406B HP Universal bestruket papper (FSC®-certifierat) 1067 mm x 45,7 m (42 tum x 150 fot)

Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på [HPLFMedia.com](https://hplfmedia.com).
Service och support

U90Q6E (1 rulle)/**U90S9E** (2 rullar) HP 3 års support nästa arbetsdag med behållna defekta medier
U9QR5E (1 rulle)/**U9TQ2E** (2 rullar) HP 3 års support med 4 timmars svar, 9x5 och behållna defekta medier
U9QS2PE (1 rulle)/**U9TQ8PE** (2 rullar) HP 1 års eftergaranti med support nästa arbetsdag och behållna defekta medier
U9QS6PE (1 rulle)/**U9TRIPE** (2 rullar) HP 1 års eftergaranti med 4 timmars svar, 9x5 och behållna defekta medier
H4518E HP nätverksinstallation DesignJet högkapacitets- och medelkapacitetsservice
U1XV4E HP service med förebyggande underhåll

HPs supporttjänster erbjuder installation utökad support (t.ex. 2, 3, 4 och 5 år). Se <http://www.hp.com/go/cpc> för mer information

Specifikationer, fotnoter

¹ Mekanisk utskriftstid. Utskrivet i snabbt läge med Economode aktivt, på HP Bright White-papper för bläckstråleskrivare (finpapper) och HPs originalbläck.
² ±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.
³ Baserat på 4 GB RAM.
⁴ Skrivare med en rulle levereras med en spindel, skrivare med dubbla rullar har två spindlar.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

