



HP DesignJet Z6 PostScript-skrivarserien

Utskrifter med hög definition – snabbt och säkert. Högre kvalitet med färre bläck.



EXAKT – Även små detaljer blir tydliga och enkla att urskilja

- Detaljer blir lättare att urskilja och färgerna får högre kontrast med nya HP skrivarhuvuden med hög definition.
- Inget behov av ljusa bläck med HPs teknik med dubbla droppar.
- Ni får jämna övergångar, även med utmanande färgkombinationer, med HP Pixel Control.
- Arbeta med vatten- och blekningsresistenta utskrifter, både inomhus och utomhus, med HP Vivid fotobläck.²

SNABBT – Arbeta utan fördröjning

- Hantera komplexa filer med kraftfull bearbetningsarkitektur och Adobe PDF Print Engine.³
- Beskär kartor i olika storlekar i färre moment med den första skrivaren med inbyggd vertikal trimmer.¹
- Skriv ut upp till 20 % snabbare⁴ med skrivarhuvuden med hög definition och 2400 munstycken per tum.
- Slipp lägga så mycket tid på materialbyte och justering tack vare stöd för dubbla rullar och automatiskt rullbyte.¹

SÄKERT – Skydda ert arbete och er information

- Skydda skrivare/data mot obehörig åtkomst med HP Säker start, vitlistning och krypterad hårddisk.
- Skydda dokument och bevara integriteten med autentiseringslösningar såsom PIN-utskrift, kortläsare.⁵
- Skydda skrivarna med HP JetAdvantage Security Manager; hantera enheter på distans med HP Web Jetadmin.

Om du vill ha mer information, gå till
<http://www.hp.com/go/designjetz6>

Dynamisk säkerhetsaktiverad skrivare. Endast avsedda att användas med bläckpatroner som har ett äkta HP-chip. Bläckpatroner som har ett chip som inte är från HP kanske inte fungerar, och de som fungerar idag kanske inte fungerar i framtiden. Mer information på: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Vertikal trimmer och dubbla rullar medföljer endast HP DesignJet Z6dr 44-tums PostScript® skrivare med V-trimmer.

² Prestandan kan variera beroende på skrivsystem. Utskriftsbeständighet uppskattas av HP Image Permanence Lab baserat på samma sammansättning av HP Vivid fotobläck som används med HP DesignJet Z6200 fotoproduktionsskrivare (med 6 bläck). Prestandan för vattenbeständighet varierar beroende på skrivare och utskriftsprofil. Testerna av vattenbeständighet har utförts av HP Image Permanence Lab på en mängd olika HP-material enligt ISO 18935-metoden. Värdering av beständighet vid skyltning inomhus/skyddat från direkt solljus av HP Image Permanence Lab på en rad material från HP. Mer information finns på <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

³ Adobe PDF Print Engine (APPE) är en snabb plattform för naturligt utskrift. 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>.

⁴ Baserat på HPs interna tester. Upp till 20 % snabbare utskrifter jämfört med HP DesignJet Z2600 PostScript® skrivare och HP DesignJet Z5600 PostScript® skrivare. Kan variera beroende på utskriftsläge och materialtyp.

⁵ Kortläsarfunktion via tillvalslösningar från andra tillverkare.

Teknisk information

Skriv ut	
Utskriftshastighet	24 tum: Upp till 66,9 m ² /h ¹ (Upp till 720 ft ² /hr ¹) på vanliga material; 44 tum: Upp till 85,1 m ² /h ¹ (Upp till 916 ft ² /hr ¹) på vanliga material Normal: 1,4 min/sida ² på A1/D eller upp till 22,7 m ² /h ¹ (244 ft ² /hr ¹) på bestruckna medier Hög kvalitet: 3,2 min/sida ² på A1/D eller upp till 10 m ² /h ¹ (108 ft ² /hr ¹) på glättade medier
Utskriftsupplösning	Upp till 2400 x 1200 dpi (optimerat)
Teknik	HP bläckstråleskrivare
Marginaler	Rulle: 5 x 5 x 5 mm (ramlös på vissa material ³ och på alla material vid användning av V-trimmer ⁴) (0.2 x 0.2 x 0.2 in (ramlös på vissa material ³ och på alla material vid användning av V-trimmer ⁴)) Ark: 5 x 17 x 5 x 5 mm (0.2 x 0.67 x 0.2 x 0.2 tum)
Bläcktyper	Pigmentbaserat
Bläckpatroner	6 (cyan, magenta, gul, matt svart, fotosvart, kromatisk röd)
Bläckdroppe	7/3 pl dubbel droppvikt (M, C, PK); 6 pl enkel droppvikt (Y, CR, MK)
Skrivhuvuden	3 universalskrivarehuvuden (gäller för alla färger)
Linjenoggrannhet	±0,1 %
Minsta linjetjocklek	0,02 mm (PDF-adresserbar vid 1200 dpi)
Garanterad minimiradbredd	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Media	
Hantering	En rulle: rullmatare, övre arkmatare, utmatningsfack för material, automatisk horisontell skärning; Dubbla rullar: två automatiska rullmatare, smart rullväxling, övre arkmatare, utmatningsfack för material, automatisk horisontell och vertikal skärning (skär alla material som är kompatibla med HP Z-serien, inklusive de flesta kanvasmaterial)
Arkstorlek	24 tum: 210 x 279 to 610 x 1676 mm; 44 tum: 210 x 279 to 1118 x 1676 mm; (24 tum: 8,3 x 11 till 24 x 66 tum; 44 tum: 8,3 x 11 till 44 x 66 tum)
Rullstorlek	24 tum: 279 till 610 mm; 44 tum: 279 till 1118 mm; (24 tum: 11 till 24 tum; 44 tum: 11 till 44 tum)
Ytvikt	80 till 500 g/m ²
Minne	128 GB (virtuellt) ⁵ ; 500 GB självkrypterande Hårddisk
Anslutning	
Gränssnitt	10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); USB Type-A värdport
Skrivarspråk (standard)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL
Mobila utskriftsfunktioner	Direktutskrift för mobilappar för iOS, Android och Chrome OS; E-postutskrift med HP ePrint och HP Smart-appen för iOS- och Android.
Drivrutiner	Raster- och PostScript-drivrutiner för Windows och macOS; PDF-drivrutin för Windows
Yttermått (b x d x h)	
Skrivare	24 tum: 1293 x 695 x 998 mm (50,9 x 27,4 x 39,3 tum); 44 tum: 1802 x 695 x 998 mm (71 x 27,4 x 39,3 tum)
Frakt	24 tum: 1440 x 766 x 718 mm (56,7 x 30,2 x 28,3 tum); 44 tum: 1950 x 766 x 718 mm (76,8 x 30,2 x 28,3 tum)
Vikt	
Skrivare	24 tum: 66 kg (145 lb); 44 tum: 86 kg (189 lb)
Frakt	24 tum: 97 kg (214 lb); 44 tum: 123 kg (271 lb)
Medföljer	
	HP DesignJet Z9+ PostScript skrivare; Skrivarehuvuden; Startbläckpatroner; Skrivarstativ och medieffack; Spindel; 7,62 cm rulladapter ⁶ ; Snabbreferensguide; Installationsanvisningar; Strömkabel
Tillgänglig programvara	
	Utan kostnad: HP Applications Center, HP Click, skrivardrivrutiner, HP DesignJet Utility inklusive HP Color Center, HP Partner Link Pay-per-use, HP PrintOS, HP Web JetAdmin; Kostnadsbelagd: HP JetAdvantage Security Manager
Miljökrav	
Drifttemperatur	5 till 40 °C (41 till 104 °F)
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % relativ luftfuktighet
Akustik	
Ljudtryck	42–45 dB(A) (drift); 33 dB(A) (viloläge); <16 dB(A) (viloläge)
Ljudstyrka	6,0–6,3 dB(A) (drift); 5,1 dB(A) (viloläge); <3,4 dB(A) (viloläge)
Strömförsörjning	
Energiförbrukning	< 100 W (utskrift); < 32 W (klar); < 0,3 W (viloläge) (< 6,5 W med inbyggd Digital Front End); 0,1 W (avstängd)
Krav	Inspänning (autoreglерande): 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A max.
Certifiering	
Säkerhet	EU (överensstämmer med LVD och EN 60950-1); Ryssland, Vitryssland, Kazakstan (EAC)
Elektromagnetisk	Uppfyller kraven för klass B, inklusive: EU (EMC-direktivet), Sydafrika (SABS)
Miljö	ENERGY STAR; ErP; WEEE; RoHS (EU); REACH; EPEAT Silver
Garanti	Ett års begränsad hårdvarugaranti

Beställningsinformation

Produkt

T8W15A	HP DesignJet Z6 24-tums PostScript skrivare
T8W16A	HP DesignJet Z6 44-tums PostScript skrivare
T8W18A	HP DesignJet Z6dr 44-tums PostScript skrivare med V-trimmer

Tillbehör

N7P47AA	HP USB 3.0 till Gigabit LAN-adapter
CN538A	HP DesignJet adapter med 3-tums rullkärna
Q6700A	HP DesignJet Z/T1xxx/T6xx 24-tumsspindel
Q6709A	HP DesignJet 1118 mm rullmatningspindel
1QF38A	HP DesignJet 44-tums uppsamlingsrulle
G6H51B	HP HD Pro 42-tumsskanner
G6H50B	HP SD Pro 44-tumsskanner

HP original förbrukningsmaterial

P2V25A	HP 746 DesignJet-skrivhuvud
P2V78A	HP 746 300-ml magenta DesignJet-bläckpatron
P2V79A	HP 746 300 ml gul DesignJet-bläckpatron
P2V80A	HP 746 300 ml cyan DesignJet-bläckpatron
P2V81A	HP 746 300-ml, kromatiskt rött, DesignJet-bläckpatron
P2V82A	HP 746 300 ml fotosvart DesignJet-bläckpatron
P2V83A	HP 746 300 ml mattsvart DesignJet-bläckpatron

Använd **HPs originalbläck** och skrivarehuvuden, och HPs utskriftsmaterial för stora format, för konsekvent hög kvalitet och tillförlitlig prestanda med färre driftstopp. Dessa kritiska komponenter är utformade och tillverkade tillsammans som ett optimerat utskriftssystem, och HPs originalbläck har utvecklats för att maximera livslängden hos HPs skrivhuvuden. Skydda investeringen i HP-skrivaren genom att använda HPs originalbläck som ger komplett garantiskydd från HP. Mer information finns på hp.com/go/OriginalHPInks.

Service och support

U9WQ0E HP 3 års support nästa arbetsdag med behållna defekta medier
U9VX8E HP 5 års support nästa arbetsdag med behållna defekta medier
U9VX9PE HP 1 års eftergaranti med support nästa arbetsdag med behållna defekta medier
H4518E HP service med nätverksinstallation med nätverksinställning

HP DesignJet supporttjänster tillhandahåller lösningar för affärskritiska miljöer – med installation, utökad support och underhåll samt flertalet mervärdstjänster. Mer information finns på hp.com/go/cpc.

För hela **HP utskriftsmedier för storformat** portfölj, se HPLFMedia.com.

ECO highlights

- ENERGY STAR®-certifierad¹, EPEAT® Silver-registrerad som en miljömässigt prioriterad produkt²
- Banbrytande färgkonsekvens bidrar till att utskrifter inte behöver göras om i onödan
- Skrivare tillverkad i 30 % återvunnen plast; kostnadsfri återvinning av HPs förbrukningsmaterial³
- FSC®-certifierade papper⁴, sortiment av återvinningsbara HP-material med insamlingsprogram⁵

Återvinn maskinvara och förbrukningsmaterial för storformatsutskrifter. Ta reda på hur du gör på vår webbplats
hp.com/ecosolutions

¹ ENERGY STAR och ENERGY STAR-logotypen är registrerade varumärken som tillhör U.S. Environmental Protection Agency.

² EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar i olika länder. På <http://www.epeat.net> visas registreringsstatus för varje land.

³ Programmetts tillgänglighet varierar. Mer information finns på <http://www.hp.com/recycle>.

⁴ 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.

⁵ Möjligheten att återvinna HPs storformatsmedier varierar. Vissa återvinningsbara HP-papperstyper kan återvinnas via allmänna återvinningsprogram. Det är inte säkert att det finns några återvinningsprogram i ditt område. Mer information finns på <http://www.HPLFMedia.com/hplecosolutions>.

¹ Maximal utmatningshastighet för en färgbild med 100 % färgtäckning. Utskrift i ekonomiläge, på HP Bright White papper för bläckstråleskrivare (finpapper), med maximal rullstorlek och HP Vivid fotobläck. Uppmätt på en 44-tumsskrivare.

² Mekanisk utskriftstid med HP original Vivid fotobläck. Uppmätt på en 44-tumsskrivare.

³ Ramlös utskrift möjlig på fotopapper, polypropylen och bakgrundsbelysta rullmaterial.

⁴ Förutom självhäftande vinyl och icke-skärbara material.

⁵ Baserat på 4 GB RAM.

⁶ Medföljer inte 24-tumsmodeller.

