



HP DesignJet XL 3600-serien multifunktionsskrivare

Upplev en ny standard med den snabbare och mest kraftfulla MFP-enheten på marknaden¹



Resultat direkt – snabbaste utskriften av första sidan¹

- Slipp vänta vid skrivaren med den snabbaste utskriften av första sidan på bara 29 sekunder.¹
- Frigör tid med extremt enkel och snabb utskrift av PDF-batchar via programvaran HP Click.³
- Få snabb åtkomst till privata och delade mappar från pekskärmen på 15,6 tum så att utskrift och delning blir möjligt direkt.⁴
- Digitalisera projekt enkelt med automatisk skanning, användarvänliga snabbinställningar och funktioner för efterredigering.

En ny standard – upplev en fantastisk tillförlitlighet

- En oerhört robust design för krävande miljöer.¹
- Bästa alternativet för kontoret med upp till 30 % mindre fotavtryck och den tystaste driften.⁵
- Smidig användarupplevelse tack vare automatisk påfyllning av material och stapling av upp till 100 sidor.
- Få den lägsta driftskostnaden med utskrifter i svartvitt och färg till samma pris och en energiförbrukning som är upp till tio gånger lägre.¹

Säker – världens säkraste storformatsskrivare²

- Förlita er på det bästa nätverksskyddet med funktioner som HP säker uppstart och vitlistning.²
- Kontrollera vem som kan komma åt skrivaren och dess konfidentiella dokument med säker användarautentisering.
- Skydda skrivarna i alla lägen med HP JetAdvantage Security Manager.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/designjetxl3600>

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>

¹ Baserat på jämförbara skrivare med LED-teknik och en kapacitet på 4–6 D-/A1-sidor per minut som enligt IDC representerar över 70 % av andelen LED-skrivare för små volymer i USA och Europa per november 2018. Snabbaste utskrift av första sidan och en energiförbrukning som är upp till 10 gånger lägre baseras på HPs interna tester och specifika användarscenarier. Driftskostnader baseras på LED-teknik för små volymer under 17000 euro på marknaden per november 2018. Driftskostnader består av förbrukningsmaterial och servicekostnader. Information om testningsvillkoren finns på <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

² Kräver köp av HP DesignJet XL 3600-multifunktionsskrivarseriens PostScript-modeller eller HP DesignJet PostScript/PDF-uppgraderingsats som tillval.

³ Avancerade inbyggda säkerhetsfunktioner baseras på HPs 2019 års granskning av publicerade inbyggda säkerhetsfunktioner på konkurrerande skrivare per februari 2019.

⁴ Med LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

⁵ 30 % mindre fotavtryck baseras på jämförbara skrivare med LED-teknik och en kapacitet på 4–6 D-/A1-sidor per minut som enligt IDC representerar över 40 % av andelen LED-skrivare för små volymer i USA och Europa per november 2018. Mätningen avser fotavtryck i drift (med mediefacket öppet). Tystaste driften baseras på jämförbara skrivare med LED-teknik och en kapacitet på 4–6 D-/A1-sidor per minut som enligt IDC representerar över 70 % av andelen LED-skrivare för små volymer i USA och Europa per november 2018. Tystast enligt HPs interna tester av driftsläge och ljudtrycket vid läget redo (vanligt papper, ritning, normalt läge) jämfört med publicerade specifikationer för konkurrerande skrivare. Information om testningsvillkoren finns på <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

Tekniska specifikationer

Skriv ut	
Första sidan ut	29 sek ¹ ; Vaknar inom 10 sek. (ingen uppvärmningstid)
Utskriftshastighet	180 A1/h 19,3 sek/A1 3 A1/min. ²
Utskriftsupplösning	Upp till 2400 x 1200 dpi (optimerat)
Teknik	HP termisk bläckstråleskrivare
Bläcktyper	Färgpulverbaserat (C, G, M, pk, Y); pigmentbaserat (mK)
Bläckdropp	6 pl (C, M, Y, G, pk); 9 pl (mK)
Skrivhuvuden	1 (C, M, Y, G, mK, pk)
Linjenoggrannhet	±1% ³
Kapacitet för flera funktioner	
Skanningshastighet	Skanna: Upp till 7,62 cm/sek (färg, 200 dpi) och upp till 25,4 cm/sek (gråskala, 200 dpi) Kopiera: Upp till 15,24 cm/sek (färg, 200 dpi) och upp till 25,4 cm/sek (gråskala, 200 dpi)
Skanningsupplösning	Upp till 600 dpi
Teknik	Arkmatad, CIS (Contact Image Sensor)
Skanningsformat	JPEG, TIFF och flersidiga TIFF, PDF och flersidiga PDF ⁴
Skanningsdestinationer	USB, delad nätverksmapp, skrivarhårddisk, e-post
Maximal skanningslängd	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ⁵
Tjocklek	0,8 mm
Media	
Hantering	Arkmatning, spindellösa lådor, automatisk rullmatning framifrån, smart rullbyte ⁶ , integrerad arksamlare ⁷ , mediefack, automatisk horisontell trimning Skanner: rak pappersbana för ark- och kartongoriginal
Rullstorlek	279 till 914 mm bredd, upp till 200 m längd, 3 tum kärna (standard) eller 2 tum kärna (tillval)
Arkstorlek	210 x 279 till 914 x 1219 mm
Standardark	A4, A3, A2, A1, A0
Ytvikt	60 till 328 g/m ²
Tjocklek	Upp till 0,5 mm
Tillämpningar	
Minne	128 GB (filbearbetning) ⁸
Hårddisk	Standard, 500 GB (AES-256-kryptering)
Anslutning	
Gränssnitt	Gigabit Ethernet (100Base-T), Wi-Fi (med JetDirect-tillbehör som tillval), stöder följande standarder: TCP/IP, BootP/DHCP (endast IPv4), DHCPv6, TFTP (endast IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), Apple Bonjour-kompatibel, WS Discovery, inbäddad webbserver (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (e-post), råIP-utskrift (9100), LPD, IPP, WS print, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, 802.1X-autentisering (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS
Inbyggda utskriftspråk	PostScript skrivare: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4 Non-PostScript skrivare: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Skrivarspråk (tillval)	Non-PostScript skrivare: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Utskriftsmetoder	Skriv ut direkt från USB-enhet, skriv ut från delad nätverksmapp, e-postutskrift, HP-drivrutin för Windows, HP Print-tjänst för Android, Apple AirPrint-drivrutin för macOS- och iOS, HP Print för Chrome OS, HP Click, HP Smart-appen för iOS- och Android, HP
Drivrutiner	PostScript-skrivare: Windows-drivrutiner för PostScript och PDF, rasterdrivrutiner för Windows, AirPrint för macOS Non-PostScript-skrivare: Rasterdrivrutiner för Windows, AirPrint för macOS
Säkerhetsfunktioner	
	HP säker uppstart, vittlistning, TPM, rollbaserad åtkomstkontroll, LDAP- och Kerberos-autentisering, 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 Se
Yttermått (B x D x H)	
Skrivare	1500 x 660 x 1310 mm
Frakt	1625 x 770 x 1260 mm
Vikt	
Skrivare	En rulle: 154 kg, dubbla rullar: 170 kg
Frakt	En rulle: 203 kg, dubbla rullar: 220 kg
Medföljer	
	HP DesignJet XL 3600 multifunktions skrivare, skrivarhuvud, startbläckpatroner, kalibreringsark för skanner, 2 tum adapterats för hubb, snabbpreferensguide, installationsanvisningar, strömkabel
HP programvara och lösningar	
	Stöd för HP Click ⁴ , HP mobile, ePrint och iOS/Android plus HP Smart-appen för mobil, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartStream ⁴ (tillval), HP SmartTracker (tillval)
Miljökrav	
Drifttemperatur	5 till 35 °C
Luftfuktighet vid drift	20 till 80% RH
Förvaringstemperatur	-25 till 55 °C
Akustik	
Ljudtryck	42 dB (A) (vid drift), 32 dB (A) (inaktiv), < 19 dB (A) (viloläge)
Ljudstyrka	5,9 B (A) (vid drift), 4,9 B (A) (inaktiv), < 3,7 B (A) (viloläge)
Strömförsörjning	
Energiförbrukning	< 120 W (utskrift + skanning); 40 W (klar); < 14 W (viloläge); 0,3 W (avstängd)
Krav	Inspänning (autoreglерande) 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A

Certifiering

Säkerhet	USA och Kanada (CSA-certifierad); EU (uppfyller kraven i LVD och EN 60950-1); Ryssland, Belarus, Kazakstan (EAC); Ukraina (UA); Singapore (PSB); Kina (CCC); Argentina (IRAM); Mexiko (NCE); Indien (BIS)
Elektromagnetisk	Överensstämmer med kraven för klass A, inklusive: USA (FCC-regler), Kanada (ICES), EU (EMC-direktiv), Australien (ACMA), Nya Zeeland (RSM), Kina (CCC), Japan (VCCI), Korea (KCC)
Miljö	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, Kina, Korea, Indien); REACH; EPEAT
Garanti	A-versioner: 90 dagars begränsad hårdvarugaranti; H-versioner: Två års begränsad hårdvarugaranti

Beställningsinformation

Produkt	
6KD23A	HP DesignJet XL 3600 36 tum multifunktions skrivare
6KD23H	HP DesignJet XL 3600 36 tum multifunktions skrivare
6KD25A	HP DesignJet XL 3600dr 36 tum multifunktions skrivare
6KD25H	HP DesignJet XL 3600dr 36 tum multifunktions skrivare
Tillbehör	
3JN69A	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådlöst tillbehör
5EK00A	HP HD Pro 2 42-tums skanner
5EK01A	HP SD Pro 2 44 tum skanner
7HC76A	HP DesignJet PostScript/PDF-uppgraderingssats
8SF40A	HP F40 vikverk
8SW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW02A	HP SmartStream Print Controller USB för HP XL 3000 skrivarserie
8SW02AAE	HP SmartStream Print Controller för HP XL 3000 skrivarserie
8SW12A	HP SmartTracker USB för HP XL 3000 skrivarserie
8SW12AAE	HP SmartTracker för HP XL 3000 skrivarserie
6SE87A	HP vikverkupppgraderingssats till DesignJet XL 3600 MFP
HP original förbrukningsmaterial	
B3P06A	HP 727 DesignJet-skrivhuvud
P2V89A	HP 766 300 ml cyan DesignJet-bläckpatron
P2V90A	HP 766 300 ml magenta DesignJet-bläckpatron
P2V91A	HP 766 300 ml gul DesignJet-bläckpatron
P2V92A	HP 766 300 ml matsvart DesignJet-bläckpatron
P2V93A	HP 766 300 ml grå DesignJet-bläckpatron
P2V94A	HP 766 300 ml fotosvart DesignJet-bläckpatron

Använd HP original bläck och skrivarhuvuden samt 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 HP original bläck har utvecklats 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 bläckskrivare (FSC-certifierat)⁹ (återvinningsbart)¹⁰ 914 mm x 914 m
 C6980A HP bestrukt papper för bläckskrivare (PEFC-certifierat)⁹ (återvinningsbart)¹⁰ 914 mm x 91,4 m
 L5C80A HP universellt tjockt bestrukt papper, 3 tum kärna (FSC-certifierat)⁹ (återvinningsbart)¹⁰ 914 mm x 91,4 m
 D9R28A HP Everyday matt polypropylen, 3 tum kärna 914 mm x 61 mm
 Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på HPLFMedia.com.

Service och support

UCON8E HP 3 är support på distans med delar och behållna defekta medier
 UCON9E HP 4 är support på distans med delar och behållna defekta medier
 UCOP0E HP 5 är support på distans med delar och behållna defekta medier
 UCO11PE HP 1 är eftergaranti med support på distans med delar och behållna defekta medier
 UCO12PE HP 2 är eftergaranti med support på distans med delar och behållna defekta medier
 UCO15E HP installationsservice med nätverkskonfiguration
 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

- Spara papper med automatiska skrivarinställningar och bildkapslung
- ENERGY STAR[®]-certifierad¹ och EPEAT[®]-registrerad²
- Kostnadsfri och smidig återvinning av HP-bläckpatroner³
- FSC[®]-certifierade papper⁴, återvinningsbara material från HP; vissa material från HP kan vara kvalificerade för ett insamlingsprogram⁵

Återvinn utskrivningsmaskinvara och kvalificerade utskriftsmaterial och utskrifter. Ta reda på hur på vår webbplats: <http://www.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 Programmet 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. Mer information om HPs utskriftsmaterial för stora format finns på <http://www.HPLFMedia.com>.

⁵ Återvinningsbara HP-papper kan återvinnas via allmänna återvinningsprogram eller enligt lokala rutiner. Vissa material från HP kan tas omhand via HPs återvinningsprogram för utskriftsmaterial. Det är inte säkert att det finns några program i det lokala området. Mer information finns på <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

¹ Information om testningsillkoren finns på <http://www.hp.com/go/designjetclaims>.

² Mekanisk utskriftstid. Utskrivet i snabbt läge med Economode aktiv, på HP Bright White-papper för bläckstråleskrivare (finpapper) och HPs originalbläck.

³ ± 0,1 % av den specificerade vektorlängden eller ± 0,2 mm (beroende på vad som är störst) vid 23 °C, 50–60 % relativ luftfuktighet, på A0 HP matt film i bästa läge eller normalläge med HP originalbläck.

⁴ Endast tillgängligt på PostScript-modeller.

⁵ Skannas med 200 dpi. PDF-skanning är endast tillgänglig på PostScript-modeller.

⁶ Endast tillämpligt för skrivare med dubbla rullar.

⁷ Från A4 till A0, med kapacitet för upp till 100 i A1-storlek.

⁸ Baserat på 8 GB RAM.

⁹ Licenskoden för varumärket BMG är FSC[®]-C115319, se <http://www.fsc.org>. Licenskoden för varumärket HP är FSC[®]-C017543, se <http://www.fsc.org>. Licenskoden för varumärket BMG är PEFC[™]/29-31-261, se <http://www.pefc.org>. Licenskoden för varumärket HP är PEFC[™]/29-31-198, se <http://www.pefc.org>. Alla FSC[®]- eller PEFC[™]-certifierade produkter är inte tillgängliga i alla regioner.

¹⁰ Kan återvinnas via allmänt tillgängliga återvinningsprogram.

