



HP DesignJet Studio-printerserie

Design og ydelse går i ét i verdens nemmeste plottere til storformat¹



Passer til den måde, du lever på

- Design, der leverer varen, og teknologi, der ikke er til at komme uden om.
- Det er nemt at konfigurere din plotter ved hjælp af din smartphone.
- første HP DesignJet-plotter, der netto er neutral i forhold til CO₂-udledning.²

Ekstremt enkelt

- Udskriv automatisk projekter i forskellige størrelser som A3/B og A1/D eller A0/E uden at skulle skifte mediekilden.
- Spar tid med verdens nemmeste jobafsendelse – send flere filer med ét klik ved hjælp af HP Click-software.³
- Udskriv i tryk forvisning om, at du får de forventede resultater, med en intuitiv driver og en eksempelvísning, der viser dig tingene, som de er.

Passer til den måde, du arbejder på

- Undgå ventetid ved printeren med lynhurtig udskrivning så hurtigt som 25 sekunder pr. A1-/D-plot.⁴
- Bliv mere produktiv – spar tid lige fra jobforberedelse til den endelige udskrivning ved at udskrive dine projekter op til 2x hurtigere.⁵
- Udskriv dine job, og administrer din plotter fra stort set et hvilket som helst sted og når som helst med HP Smart-appen.
- Få resultater i god kvalitet – HP Bright Office Inks plotter med op til 31 % større stregnøjagtighed og et farveområde, der er op til 65 % større.⁶

Der er flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/designjetstudio>

Dynamisk printer med aktive sikkerhedsfunktioner. Kun beregnet til brug med patroner, der er udstyret med en original HP-chip. Patroner med andre chips end HP's kan ikke bruges, og selvom de virker i dag, er det ikke sikkert, at de virker i fremtiden. Flere oplysninger i: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ HP DesignJet Studio-printerserien og HP DesignJet T600-printerserien er de eneste løsninger, der sikrer automatisk og problemfri udskrivning af ark i både store og små formater i en beholder til udskrifter i forskellige størrelser sammenlignet med konkurrerende alternativer med sammenlignelige størrelser og funktioner fra og med januar 2020.
² HP reducerer CO₂-aftrykket via initiativer til reduktion af CO₂-mængden, f.eks. energieffektivitet, reduceret emballage og brug af genbrugsplastik. HP DesignJet Studio-printeren er den første HP DesignJet, hvor HP har modvirket den resterende CO₂-påvirkning på grund af udvinding og behandling samt transport af råmaterialer samt brug af elektricitet og patroner i overensstemmelse med Carbon Neutral Protocol <https://www.carbonneutral.com/how/carbonneutral-protocol>.
³ Udskrivning med ét klik med HP Click-software. Gælder for PDF-, JPEG-, TIFF-, DWF- og HP-GL/2-filer.
⁴ HP DesignJet Studio-printerserien af 24-modeller leverer A1-/D-udskrifter på 26 sekunder, og 36" modeller leverer A1-/D-udskrifter på 25 sekunder.
⁵ Udskrivning med tre klik med HP Click-software sammenlignet med op til 11 klik ved sammenlignelige alternativer ved udskrivning af filer i fem forskellige størrelser. Gælder for PDF-, JPEG-, TIFF-, DWF- og HP-GL/2-filer. Baseret på test af HP DesignJet Studio 36"-printer fra forberedelse af job til udskrivning er op til 2x hurtigere end konkurrerende alternativer med sammenlignelige størrelser og funktioner fra og med januar 2020.
⁶ Op til 31 % større stregnøjagtighed baseret på intern HP-test fra september 2019 af ligheden af lodret streg på 1 pixel sammenlignet med udskrifter fra HP DesignJet Studio-printerserien og Canon TM-305-printeren på almindeligt papir ved hjælp af tilsvarende hurtige udskrivningstilstande/kladdeudskrivinger. Op til 65 % større farveområde baseret på intern HP-test i september 2019 af størrelse af farveområde ved sammenligning af udskrifter fra HP DesignJet Studio-printerserien og Canon TM-305-printeren på almindeligt OCE-papir på 75 gsm ved hjælp af tilsvarende udskriftstilstande for hurtig udskrivning/kladdeudskrivning.

Tekniske specifikationer

Udskriv	
Udskrivningshastighed	24": 26 sek./side på A1, B1 A1-udskifter i timen 36": 25 sek./side på A1, B2 A1-udskifter i timen ¹
Udskriftsopløsning	Op til 2400 x 1200 optimeret dpi
Teknologi	HP termisk inkjet
Marginer	Valse: 5 x 5 x 5 mm Ark: 5 x 5 x 5 mm
Blæktyper	Farvestofbaseret (C, M, Y), Pigmentbaseret (K)
Sidekapacitet	20 ml blæk giver 101 A1/D-sider, idet der tages højde for vedligeholdelsesrutiner ² .
Blækdråbe	5,5 pt (C, M, Y); 12 pt (K)
Skrivehoveder	1 (cyan, magenta, gul og sort)
Printhovedysere	1376
Linjenøjagtighed	±0,1 % ³
Mindste linjebredde	0,02 mm
Maksimal optisk tæthed	8 L* min./2,10 D ⁴
Medier	
Håndtering	Papirfremføring, rullefremføring, automatisk arkføder, papirbakke, automatisk horisontal afskæring
Rullestørrelse	24": 279 til 610 mm 36": 279 til 914 mm
Papirstørrelse	Automatisk arkføder 210 x 279 til 330 x 482 mm 24 "manuel fremføring: 210 x 279 til 610 x 1897 mm 36 "manuel fremføring: 210 x 279 til 914 x 1897 mm
Standardark	Automatisk arkføder A4, A3, 24 "manuel fremføring: A4, A3, A2, A1 36 "manuel fremføring: A4, A3, A2, A1, A0
Gramvægt	60 til 280 g/m ² (rulle/manuel indføring); 60 to 220 g/m ² (automatisk arkføder)
Tykkelse	Op til 0,3 mm
Anvendelsesområder	Stretegninger; Præsentationer; Gengivelser
Hukommelse	1 GB
Harddisk	Ingen
Tilslutning	
Grænseflader	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11
Printersprog (standard)	HP-GL/J2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Drivere	Rasterdriver til Windows og macOS
Mål (b x d x h)	
Printer	24": 1013 x 555 x 932 mm 36": 1317 x 555 x 932 mm
Forsendelse	24": 1199 x 590 x 524 mm 36": 1470 x 575 x 646 mm
Vægt	
Printer	24": 33,6 kg 36": 41,7 kg
Forsendelse	24": 43 kg 36": 62 kg
Kassens indhold	Printer i HP DesignJet Studio-serien, printerstativ, automatisk dokumentføder, valsedekke, printhead, startblækpatroner, spindel, oversigtsvejledning, installationsplakat, lysnetledning
HP-software og -løsninger	HP Click, HP Smart-app, HP Print Preview for Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility for Windows, HP Support Assistant
Fjernudskrivning aktiveret	Ja
Udskrivning i flere størrelser med ét klik	Ja
Miljøkrav	
Genbrugsplastik i printer	10%
Driftstemperatur	5 til 40°C
Luffugtighed ved drift	20% til 80% relativ luffugtighed
Driftshøjde	Op til 3000 m
Opbevaringstemperatur	-25 til 55°C
Lydforhold	
Lydtryk	42 dB (A) (i drift), < 16 dB (A) (inaktiv)
Lydeffekt	5,8 b (A) (i drift), < 3,4 B (A) (inaktiv)
Strømforsyning	
Forbrug	< 35 W (ved udskrivning), < 5,6 W (klar), < 2,1 W (dvale), < 0,2 W (standby)
Krav	Indgangsspænding (autojustering): 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,200 mA maks.
Certificering	
Sikkerhed	EU (kompatibel med LVD, EN 60950-1 og EN 62368-1); Rusland, Hviderusland og Kasakhstan (EAC); Ukraine (UA)
Elektromagnetisk	Overholder EU-krav klasse B (EMC-/RED-direktiver)
Miljøansvar	ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP
Garanti	2-års begrænset hardwaregaranti

Bestillingsoplysninger

Produkt	
5HB12A	HP DesignJet Studio 24" printer
5HB12C	HP DesignJet Studio Steel 24" printer
5HB14A	HP DesignJet Studio 36" printer
5HB14C	HP DesignJet Studio Steel 36" printer
Tilbehør	
B3Q36A	HP DesignJet 24" spindel
B3Q37A	HP DesignJet-spindel på 36"
Originale HP-forbrugsvarer	
3ED58A	HP 713 DesignJet-printheadudskiftingskit
3ED67A	HP 712 DesignJet-blækpatron, cyan, 29 ml
3ED68A	HP 712 DesignJet-blækpatron, magenta, 29 ml
3ED69A	HP 712 DesignJet-blækpatron, gul, 29 ml
3ED70A	HP 712 DesignJet-blækpatron, sort, 38 ml
3ED71A	HP 712 DesignJet-blækpatron, sort, 80 ml
3ED77A	HP 712 DesignJet-blækpatron, cyan, 3 stk., 29 ml
3ED78A	HP 712 DesignJet-blækpatron, magenta, 3 stk., 29 ml
3ED79A	HP 712 DesignJet-blækpatron, gul, 3 stk., 29 ml

Brug originalt HP-blæk og -skrivehoveder samt -udskriftsmaterialer i stort format for at få ensartet høj kvalitet og driftssikkerhed, der giver mindre nedetid. Disse afgørende komponenter er designet og udviklet til sammen at udgøre et optimeret udskrivningssystem, og originalt HP-blæk er designet til at maksimere HP-skrivehovedernes brugslivstid. Beskyt din HP-printerinvestering ved at bruge originalt HP-blæk, og opnå fuld HP-garantibekræftelse. Du kan finde yderligere oplysninger på hp.com/go/OriginalHPInks.

Originale udskrivningsmaterialer til storformatprint fra HP

Q1396A HP Universal Bond Paper (FSC®-certificeret)⁵ (kan bruges)⁶ 610 mm x 45,7 m (24" x 150 fod)
C6019B HP Coated Paper (FSC®certificeret)⁵ (kan bruges)⁶ 610 mm x 45,7 m (24" x 150 fod)
C6029C HP Heavyweight Coated Paper (FSC®certificeret)⁵ (kan bruges)⁶ 610 mm x 30,5 m (24" x 100 fod)

Du kan se den samlede HP-portefølje om udskrivningsmaterialer til storformat på HPLFMedia.com.

Service og support

UDSL4PE HP 1 års hardware-support næste hverdag efter garantiudløb for DesignJet Studio 24
UDSL5PE HP 2 års hardware-support næste hverdag efter garantiudløb for DesignJet Studio 24
UDSM1PE HP 1 års hardware-support med dækning af dele efter garantiudløb for DesignJet Studio 24
UDSM2PE HP 2 års hardware-support med dækning af dele efter garantiudløb for DesignJet Studio 24
UDSM8PE HP 1 års hardware-support næste hverdag efter garantiudløb for DesignJet Studio 36
UDSM9PE HP 2 års hardware-support næste hverdag efter garantiudløb for DesignJet Studio 36
UDSN5PE HP 1 års hardware-support med dækning af dele efter garantiudløb for DesignJet Studio 36
UDSN6PE HP 2 års hardware-support med dækning af dele efter garantiudløb for DesignJet Studio 36
U17W6E HP 3 års hardware-support næste hverdag for DesignJet Studio 36
U17W7E HP 4 års hardware-support næste hverdag for DesignJet Studio 36
U17W8E HP 5 års hardware-support næste hverdag for DesignJet Studio 36
U17W9E HP 3 års hardware-support med dækning af dele for DesignJet Studio 36
U17WBE HP 4 års hardware-support med dækning af dele for DesignJet Studio 36
U17WCE HP 5 års hardware-support med dækning af dele for DesignJet Studio 36
U17WDE HP 3 års hardware-support næste hverdag for DesignJet Studio 24
U17WFE HP 4 års hardware-support næste hverdag for DesignJet Studio 24
U17WGE HP 5 års hardware-support næste hverdag for DesignJet Studio 24
U17WHE HP 3 års hardware-support med dækning af dele for DesignJet Studio 24
U17WJE HP 4 års hardware-support med dækning af dele for DesignJet Studio 24
U17WKE HP 5 års hardware-support med dækning af dele for DesignJet Studio 24
HP-supporttjenester tilbyder installations- og udvidede supportservices (f.eks. 2, 3, 4 og 5 år). Du kan få flere oplysninger på visit <http://www.hp.com/go/cpic>

Øko-highlights

- ENERGY STAR®-certificeret¹
- Nem og gratis returnering af HP-blækpatroner til genbrug²
- FSC®-certificeret papir³ og et udvalg af genbrugsmedier fra HP med et program til tilbagelevering⁴

Send storformatprintere og forbrugsvarer til recirkulering. Se hvordan på vores website: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR og ENERGY STAR-logoet er amerikanske registrerede varemærker tilhørende det amerikanske miljøagentur (United States Environmental Protection Agency).
² På <http://www.hp.com/recycle> kan du se, hvordan du kan deltage i HP Planet Partners-programmet; returprogrammet findes muligvis ikke i dit område.
³ BMG-varemærkelicenskode FSC®-C115319, se <http://www.fsc.org>. HP-varemærkelicenskode FSC®-C017543; se <http://www.fsc.org>. Nogle FSC®-mærkede produkter fås ikke i alle områder.
⁴ Mange udskrivningsmaterialer fra HP kan sendes til genbrug via offentlige genbrugsprogrammer. Der er flere oplysninger om storformat udskrivningsmaterialer fra HP på <http://www.HPLFMedia.com>.

¹ Mekanisk udskrivningstid. Udskrivet i hurtigtilstand med eco-tilstand aktiveret med HP Bright White Inkjet-papir (Bond) og originalt HP-blæk. Den faktiske ydelse kan variere afhængigt af en række betingelser, herunder, men ikke begrænset til, netværkskonfiguration.
² Beregningen foretages under hensyntagen til to normale printheadrensninger og blæk på en A1/D CAD-tegning med streger i sort og farve og en pixeldekning på 5,2 %.
³ ±0,1% af den angivne vektorlængde eller +/- 0,2 mm (største værdi er gældende) ved 23 °C (73 °F).
⁴ Med HP Premium Instant Dry Photo Gloss-papir med originalt HP-blæk.
⁵ BMG-varemærkelicenskode FSC®-C115319, se <http://www.fsc.org>. HP-varemærkelicenskode FSC®-C017543; se <http://www.fsc.org>.
⁶ Kan sendes til genbrug via offentlige genbrugsprogrammer.

