

HP Designjet 110plus printer serie



Vergroot, voor een gunstige prijs, uw mogelijkheden om in-house kleurenprints te maken op een scala aan standaard- en grootformaat-media. De veelzijdige, multiformaat HP Designjet 110plus levert professionele resultaten voor al uw documentbehoefte.



HP Designjet 110plus printer

Een voordelige, hoogwaardige kleurenprinter voor CAD-professionals zoals architecten, binnenhuisarchitecten, technici en ontwerpers in constructiebedrijven die in een klein kantoor of thuis werken en grootformaat prints tot A1+ formaat nodig hebben.

Veelzijdige printmogelijkheden in kleur op vele mediatypen en -formaten tot A1+.

Dankzij de mediaverwerking via drie onafhankelijke paden kunt u vele typen documenten produceren. Gebruik de standaard papierlade voor gewone en speciale formaten tot A2+, de handmatige invoer aan de voorzijde voor formaten tot 625 mm breed en de handmatige invoer aan de achterzijde voor media tot 0,4 mm dik. De printer accepteert gewichten tot 300 gr/m², biedt een standard rolinvoer¹ met een breedte tot 609 mm en ondersteunt tal van media – media met coating, extra zware media met coating, glanzende media en CAD-media voor lijntekeningen en renderings.

Met deze multiformaat printer, die kosteneffectief is in aanschaf en gebruik, benut u uw budget optimaal.

Geen outsourcingkosten meer voor complexe printopdrachten of kleine aantallen grootformaat prints. Gemakkelijk en kosteneffectief uw grootformaat bedrijfsdocumenten, CAD lijntekeningen, schema's en renderings printen. Deze voordelige printer werkt met vier inktcartridges en aparte printkoppen die afzonderlijk kunnen worden vervangen, waardoor u tijd en geld bespaart. De hoeveelheid gebruikte inkt voor elke print, van concept tot definitieve kopie, kan worden beïnvloed door een andere printkwaliteit te selecteren. Gebruik de fast-modus om inkt te besparen en de presentatiemodus voor de beste printkwaliteit.

De uitstekende resultaten en de professionele prestaties die u van een HP printer verwacht.

De HP zwarte inktcartridge op pigmentbasis² waarborgt een nauwkeurige inktplaatsing en duidelijke, scherpe lijnen en tekst. De cartridge produceert duurzame resultaten, ideaal voor het archiveren van CAD-tekeningen en architectuurschetsen. Consistente, professionele resultaten met een schitterende weergavekwaliteit dankzij speciaal ontwikkelde HP inkt, 1200 dpi resolutie en HP kleuropbouwtechnologie, die samen zorgen voor een breder kleurbereik, egale tinten en vloeiende overgangen. Printsnelheid tot 11 ppm (A4) en 90 seconden per pagina (A1) in de fast-modus.

¹ Standaard bij de HP Designjet 110plus r printer, optioneel bij de HP Designjet 110plus printer

² Met de HP 10 zwarte inktcartridge op pigmentbasis en printkop (volgens ISO 11798).



HP Designjet 110plus r printer

Technische specificaties

Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Spuitmondjes	304
Printresolutie	1200 x 600 dpi
Aantal inktkleuren	Cyaan, magenta, geel, zwart
Type inkt	Zwart op pigmentbasis, kleur op kleurstofbasis
Groote inktdruppel	4 pl (cyaan, magenta, geel), 18 pl (zwart)
Printsnelheid	Standaard: 4 min/pagina op A3 glanzende media, 14,5 min/pagina op A1 glanzende media Presentatie: 6 min/pagina op A3 glanzende media, 21,5 min/pagina op A1 glanzende media
Lijn	Lijnaccuratesse: ± 0.2%. Minimumbreedte: 0,04 mm
Printertalen	PCL 3 GUI
Geheugen	Standaard: 64 MB; Maximum: 64 MB
Printmarges (mm)	Rol boven: 5 mm; onder: 5 mm; links: 5 mm; rechts: 5 mm Vel Rol: boven en onder: 5 mm; Vellen: boven: 5 mm, onder: 12
Mediatypen	Bond papier en papier met coating (met coating, extra zwaar met coating, gewoon), technisch (natural tracing, translucent, vellum), film, foto (hoogglanzend, matglanzend), proofing (hoogglanzend contract, matglanzend contract, mat, matglanzend)
Mediaformaten	Standaard: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, enveloppen. Lade 1: 76 x 142 tot 457 x 610 mm; handinvoer voor losse vellen: 110 x 205 tot 625 x 1625 mm; pad achter: 110 x 205 tot 625 x 1625 mm; rolinvoer: tot 609 mm
Maximum medialengte	Vel: 1625 mm
Maximumbreedte van media	625 mm via handinvoerpad aan de voorzijde
Maximum printlengte	15,2 m (met behulp van rolinvoer, afhankelijk van de applicatie)
Meegedeelde drivers	PCL 3-GUI Windows driver, Microsoft® Windows® drivers (Vista, 2000, XP) met ondersteuning voor AutoCAD 2000 en AutoCAD 13 - 14 drivers, USB en ECP drivers, Raster driver voor Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3)
Compatibele besturingssystemen	Windows Vista®, Windows® Server 2003, XP Home Edition, XP Professional; Mac OS X v 10.3, Mac OS X v 10.4, Mac OS X v 10.5. Informatie over de nieuwste driver-updates is beschikbaar op: http://www.designjet.hp.com
Minimum systeemeisen	Pentium III (733-MHz), 128 MB RAM, 400 MB vrije schijfruimte. iMac G3, G4, G5 twee processoren; iBook; PowerBook; eMac
Aanbevolen systeemspecificatie	Pentium 4 (1-GHz), 256 MB RAM, 2 GB vrije schijfruimte. G3 twee processoren, 1 GB RAM, 1 GB vrije schijfruimte
Voeding	Vereisten: Ingangsspanning 100 tot 240 V (± 10%) zelfinstellend, 50/60 Hz (± 3 Hz), max 2 A. Voedingstype: Geïntegreerde universele voedingsmodule. Verbruik: Max 48 Watt (tijdens printen), max 14 Watt (standby)
Afmetingen (b x d x h)	Zonder verpakking: 110plus: 1042 x 414 x 220 mm; 110plus r: 1042 x 535 x 220 mm. Met verpakking: 1192 x 545 x 493 mm
Gewicht	Zonder verpakking: 110plus: 22 kg; 110plus r: 23 kg. Met verpakking: 110plus: 34 kg; 110plus r: 34,3 kg
Omgevingscondities	Temperatuur, in bedrijf: 5 tot 40 °C. Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 15 tot 30 °C. Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80% rel. Aanbevolen luchtvochtigheid, in bedrijf: 25 tot 75% relatieve luchtvochtigheid. Temperatuur, bij opslag: -20 tot 55 °C. Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 0 tot 95% rel. Geluidsspecificaties volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd6,2 B(A) (tijdens printen), 5,4 B(A) (standby). Geluidsdruk: LpAm50 dB(A) (tijdens printen), 37 dB(A) (standby)
Certificaten	Veiligheid: ITE productcompatibiliteit, EU LVD, Rusland GOST, Polen PCBC. EMC-certificaten: Voldoet aan de eisen voor Klasse B ITE-producten (Klasse A indien aangesloten in een LAN), EU (EMC richtlijn)
Garantie	Eén jaar: onsite support op de volgende werkdag

Bestelinformatie

C7796D HP Designjet 110plus printer, netsnoer, printkoppen (4), printcartridges (4), A2-formaat invoerlade, uitvoerlade, cd met drivers en documentatie, USB-kabel, installatieposter, handige naslaggids

C7796H HP Designjet 110plus r printer met standaard rolinvoer en automatische mediasnijder

Accessoires

Q1246B HP Designjet 100/500/800 24-inch onderstel en opvangbak

Q1264A HP Designjet 110/120/130 as voor rolinvoer

J7934G HP Jetdirect 620n Fast Ethernet printserver

C7797A HP Designjet handmatige rolinvoer

Inktsupplies

C4810A HP 11 zwarte printkop

C4811A HP 11 cyaan printkop

C4812A HP 11 magenta printkop

C4813A HP 11 gele printkop

C4844AE HP 10 zwarte inktcartridge

C4836AE HP 11 cyaan inktcartridge

C4837AE HP 11 magenta inktcartridge

C4838AE HP 11 gele inktcartridge

Media supplies

C6029C HP Papier met coating, extra zwaar, 610 mm x 30,5 m

Q1396A HP Universal Inkjet bond papier, 610 mm x 45,7 m

C3869A HP Natural Tracing Paper, 610 mm x 45,7 m

51642A HP Matte film, 610 mm x 38,1 m

Q1968A HP Proofingpapier, mat, 146 gr/m², 610 mm x 30,5 m

Q1961A HP Inkjet Papier met coating, 100 vel, A2+/458 mm x 610 mm

C6019B HP Papier met coating, 610 mm x 45,7 m

Q1426A HP Universal hoogglanzend fotopapier, 610 mm x 30,5 m

Service en support

U3477E HP Care Pack, volgende werkdag Designjet 70/90/1xx hardwaresupport, 3 jaar

UP435E HP Care Pack, volgende werkdag Designjet 70/90/1xx hardwaresupport, 4 jaar

UP434E HP Care Pack, volgende werkdag Designjet 70/90/1xx hardwaresupport, 5 jaar

U4662PE HP Care Pack, post-warranty volgende werkdag Designjet 70/90/1xx hardwaresupport, 1 jaar

UP430E HP Care Pack, 4 uur 13 x 5, Designjet 70/90/1xx hardwaresupport, 3 jaar

UP426PE HP Care Pack, post-warranty, 4 uur 13 x 5, Designjet 70/90/1xx hardwaresupport, 1 jaar

UC744E HP Care Pack, netwerkinstallatieservice voor Designjet x0-1xx

Een compleet overzicht van supplies, accessoires en services is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.com/uk>



Gepubliceerd in EMEA 06/09 4AA2-1074NLE

© Copyright 2005, 2008, 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

