

Tlačiareň radu HP Designjet 110plus



Rozšírte svoje možnosti vnútropodnikovej farebnej tlače na rad bežných a veľkoformátových médií, všetko za nízku obstarávaciu cenu. Všestranné, viacformátové zariadenie HP Designjet 110plus prináša profesionálne výsledky, čím splní všetky vaše potreby tlače dokumentov.



Tlačiareň HP Designjet 110plus



Tlačiareň HP Designjet 110plus r

Dostupná, vysokokvalitná farebná tlačiareň pre CAD profesionálov ako sú architekti, interiéroví dizajnéri, konštruktéri a projektanti v stavebných firmách, ktorí pracujú v malých a domácich kanceláriách, ktorí potrebujú veľko- a širokoformátovú tlač až do formátu A1+.

Užite si všestrannosť tlače vo farbe na širokú škálu typov a formátov médií až do A1+.

Pohodlná manipulácia s médiami z troch nezávislých dráh vám umožňuje vytvárať rôzne dokumenty. Používajte štandardný zásobník na bežné a vlastné formáty až do formátu A2+, prednú dráhu na ručné podávanie médií so šírkou až 625 mm a zadnú ručnú dráhu na médiá s hrúbkou až 0,4 mm. Tlačiareň zvláda hmotnosti až do 300 g/m², ponúka štandardný podávač kotúčov¹ so šírkou 609 mm a podporuje širokú škálu typov médií, ako sú kriedové médiá, ťažké kriedové médiá, lesklé médiá a médiá na výkresy a podklady CAD.

Vyžajte maximum zo svojho rozpočtu s touto viacformátovou tlačiarňou s nízkymi obstarávacími a prevádzkovými nákladmi.

Odstráňte náklady na subdodávky pri zložitých tlačových úlohách alebo príležitostnej veľkoformátovej tlači. Tlačte svoje veľkorozmerné firemné dokumenty a výkresy, schémy a podklady CAD ľahko a cenovo výhodne. Táto tlačiareň s nízkymi nákladmi používa štyri atramentové kazety a samostatné tlačové hlavy, ktoré možno jednotlivo vymieňať, čím sa šetrí čas a peniaze. Kontrolujte množstvo použitého atramentu výberom režimu kvality tlače od nátlakov až po finálne kópie. Používajte rýchly režim na úsporu atramentu a najlepší režim pre najlepšie pokrytie atramentom.

Získajte vynikajúce výsledky a profesionálny výkon, ktorý očakávate od tlačiarne HP.

Kazeta s čiernym pigmentovaným atramentom HP² zabezpečuje presné umiestňovanie atramentu, výrazné, ostré čiary a text. Poskytuje aj trvácne výsledky pre archiváciu máp a architektonických plánov CAD. Získajte konzistentné, profesionálne výsledky so skvelou kvalitou obrazu vďaka špeciálne vyvinutým atramentom HP, rozlíšeniu 1 200 dpi a technológii nanášania farieb HP Color Layering, ktoré spoločne poskytujú širokú škálu farieb, plynulé odtiene a hladké prechody. Tlačte rýchlosťou až 11 str./min. (A4) a až 90 sekúnd na stranu (A1) v rýchlom režime.

¹ Štandardne s tlačiarňou HP Designjet 110plus r, voliteľné s tlačiarňou HP Designjet 110plus

² S kazetou s čiernym pigmentovaným atramentom a tlačovou hlavou HP 10 (v súlade s normou ISO 11798).

Technické špecifikácie

Technológia tlačie	Termálna atramentová tlačiareň HP
Trysky tlačovej hlavy	304
Rozlíšenie pri tlači	Až 1 200 x 600 dpi
Počet atramentov	Azúrová, purpurová, žltá, čierna
Typy atramentu	Čierny pigmentový, farebný na báze farbiva
Veľkosť kvapky atramentu	4 pl (azúrová, purpurová, žltá), 18 pl (čierna)
Rýchlosť tlače	Normálna: do 4 min./str. na lesklé médiá formátu A3, do 14,5 min./str. na lesklé médiá formátu A1 Najlepšia: do 6 min./str. na lesklé médiá formátu A3, do 21,5 min./str. na lesklé médiá formátu A1
Riadok	Presnosť lícovania čiar: ± 0.2%. Minimálna šírka: 0,04 mm
Jazyky tlače	PCL 3-GUI
Pamäť	Štandardné: 64 MB 110plus: 3700/n: 64 MB, 3700dn/dtn: 128 MB; 110plus r: 64 MB; Maximum: 64 MB 110plus: 3700/n: 64 MB, 3700dn/dtn: 128 MB; 110plus r: 64 MB
Okraje tlače (mm)	Kotúč horný: 5 mm; spodný: 5 mm; ľavý: 5 mm; pravý: 5 mm Hárok Bal: hore a dole: 5 mm; List: hore: 5 mm, dole: 12
Typy médií	Kancelársky a kriedový papier (kriedový, vysokogramážový kriedový a hladký), technický (prírodný pauzovací, priesvitný, pergamen), fólia, fotografia (vysokolesklá, pololesklá), korektúra (vysokolesklý kontrast, pololesklý kontrast, matná, pololesklá)
Veľkosti médií	Štandardné: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, obálky. Zásobník 1: 76 x 142 až 457 x 610 mm; ručné podávanie po jednom liste: 110 x 205 až 625 x 1 625 mm; zadná dráha: 110 x 205 až 625 x 1 625 mm; podávanie kotúča: až 609 mm
Maximálna dĺžka médií	Hárok: 1 625 mm
Maximálna šírka média	625 mm cez prednú dráhu na ručné podávanie
Maximálna dĺžka tlače	15,2 m (s použitím podávania rolky, závisí od aplikácie)
Zahrnuté ovládače	Ovládač PCL 3-GUI pre Windows, ovládače pre Microsoft® Windows® (Vista, 2000, XP) vrátane podpory pre ovládače AutoCAD 2000 a AutoCAD 13 - 14, ovládače USB a ECP, ovládač Raster pre Mac OS (9.x, v10.1, v10.2, v10.3)
Kompatibilita operačných systémov	Windows Vista®, Windows® Server 2003, XP Home, XP Professional; Mac OS X verzia 10.3, Mac OS X verzia 10.4, Mac OS X verzia 10.5. Informácie o najnovších ovládačoch sú k dispozícii na adrese http://www.designjet.hp.com
Minimálne systémové požiadavky	Pentium III (733 MHz), 128 MB RAM, 400 MB voľného miesta na pevnom disku. duálny procesor iMac G3, G4, G5; iBook; PowerBook; eMac
Odporúčané systémové požiadavky	Pentium 4 (1 GHz), 256 MB RAM, 2 GB voľného miesta na pevnom disku. Dvojjadrový procesor G3, 1 GB RAM, 1 GB voľného miesta na pevnom disku
Zdroj	Požiadavky: Vstupné napätie 100 až 240 V striedavého prúdu (±10 %) automatické nastavenie rozsahu, 50/60 Hz (±3 Hz), max 2 A. Napájanie: Zabudovaný univerzálny napájací zdroj. Spotreba: Max. 48 W (aktívne), max. 14 W (pohotovostný režim)
Rozmery (š x h x v)	Bez balenia: 110plus: 1 042 x 414 x 220 mm; 110plus r: 1 042 x 535 x 220 mm. Balené: 110plus: 1 192 x 545 x 493 mm; 110plus r: 1 192 x 545 x 493 mm
Hmotnosť	Bez balenia: 110plus: 22 kg; 110plus r: 23 kg. Balené: 110plus: 34 kg; 110plus r: 34,3 kg
Prevádzkové prostredie	Prevádzková teplota: 5 až 40 °C. Odporúčaná prevádzková teplota: 15 až 30 °C. Prevádzková vlhkosť: od 20 do 80% relatívnej vlhkosti. Odporúčaná prevádzková vlhkosť: od 25 do 75 % relatívnej vlhkosti. Skladovacia teplota: -20 až 55 °C. Skladovacia vlhkosť: od 0 do 95 % relatívnej vlhkosti. Úroveň hluku podľa ISO 9296: akustický výkon: LwAd6,2 B(A) (aktívny/tlač), 5,4 B(A) (pohotovosť). Akustický tlak: LpAm50 dB(A) (aktívna/tlač), 37 dB(A) (pohotovosť)
Certifikáty	Bezpečnosť: Produktová zhoda ITE, EU LVD, Rusko GOST, Poľsko PCBC. Certifikácie elektromagnetickej kompatibility: Spôsobilosť podľa požiadaviek na produkty ITE triedy B (trieda A pri pripojení ku káblom LAN):
Záruka	1 rok: podpora v nasledujúci pracovný deň v mieste inštalácie

Objednávkové informácie

C7796D Tlačiareň HP Designjet 110plus, elektrický kábel, tlačové hlavy (4), tlačové kazety (4), vstupný zásobník A2-size, výstupný zásobník, CD s dokumentáciou a ovládačmi, kábel USB, leták pre nastavenie, príručka pre rýchly začiatok
C7796H Tlačiareň HP Designjet 110plus r s ručným podávačom roliek a automatickou rezačkou

Príslušenstvo

Q1246B Stojan a kôš HP Designjet 100/500/800, 24-palcov
Q1264A Príslušenstvo k vretenám HP Designjet 110/120/130
J7934G Tlačový server HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
C7797A Manuálny podávač roliek HP Designjet

Zásobníky atramentu

C4810A Čierna tlačová hlava HP 11
C4811A Azúrová tlačová hlava HP 11
C4812A Purpurová tlačová hlava HP 11
C4813A Žltá tlačová hlava HP 11
C4844AE Čierna atramentová kazeta HP 10
C4836AE Azúrová atramentová kazeta HP 11
C4837AE Purpurová atramentová kazeta HP 11
C4838AE Žltá atramentová kazeta HP 11

Príslušenstvo médií

C6029C Ťažký papier HP s povrchovou úpravou – 610 mm x 30,5 m
Q1396A Univerzálny pauzovací papier HP pre atramentové tlačiarne – 610 mm x 45,7 m
C3869A Prírodný pauzovací papier HP – 610 mm x 45,7 m
51642A Matná fólia HP – 610 mm x 38,1 m
Q1968A Matný nátláčkový papier HP – 610 mm x 30,5 m
Q1961A Papier pre atramentové tlačiarne s povrchovou úpravou – 100 listov/A2+/458 mm x 610 mm
C6019B Papier s povrchovou úpravou HP Coated Paper – 610 mm x 45,7 m
Q1426A Univerzálny vysoko lesklý fotografický papier HP – 610 mm x 30,5 m

Servis a podpora

U3477E HP Care Pack, hardvérová podpora zariadení Designjet 70/90/1xx v nasledujúci pracovný deň, 3 roky
UP435E HP Care Pack, hardvérová podpora zariadení Designjet 70/90/1xx v nasledujúci pracovný deň, 4 roky
UP434E HP Care Pack, hardvérová podpora zariadení Designjet 70/90/1xx v nasledujúci pracovný deň, 5 rokov
U4662PE HP Care Pack, pozárúčná hardvérová podpora zariadení Designjet 70/90/1xx v nasledujúci pracovný deň, 1 rok
UP430E HP Care Pack, hardvérová podpora zariadení Designjet 70/90/1xx do 4 hodín, 13 x 5, 3 roky
UP426PE HP Care Pack, pozárúčná hardvérová podpora zariadení Designjet 70/90/1xx do 4 hodín, 13 x 5, 1 rok
UC744E HP Care Pack, služba sieťovej inštalácie Designjet x0-1xx

Úplný zoznam náplní, príslušenstva a služieb nájdete na lokalite <http://www.hp.com/go/designjet>

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



Vytvorené v EÚ 06/09 4AA2-1074SKE

© Copyright 2005, 2008, 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediná záruka pre produkty a služby HP je určená záručnými podmienkami priloženými k týmto produktom a službám. Žiadne z tu uvedených informácií nemôžu byť považované za základ pre vznik akejkoľvek ďalšej záruky. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo tlačové chyby obsiahnuté v tomto dokumente.

