

Řada tiskáren HP Designjet 130



Soustřed'te se na vlastní tvořivost a vyjádřete své nápady ve fotografické kvalitě a přesvědčivých barvách, které odolávají blednutí déle než fotografie zhotovené tradičním postupem¹. Pracujte bez omezení s médii všech formátů až po A1+.



Tiskárna HP Designjet
130



Tiskárna HP Designjet
130r

Je ideální pro grafické návrháře, kteří požadují mimořádnou kvalitu grafiky a věrnost barev k tisku kompozic, sestav, modelů a nátisků. Profesionální fotografové mohou tisknout brilantní fotografie s vyšší odolností vůči blednutí než fotografie zpracované tradičním postupem. Stabilní a přesné barvy jsou dosaženy již za 1 hodinu, což je vynikající vlastnost pro nátisky a kontraktační nátisky.

Vaše klienty vždy ohromí fotografie výjimečné kvality s odolnými konzistentními barvami.

Zhotovujte vysoce trvanlivé obrazy se speciálně navrženými dye-based inkousty HP. Tiskněte poutavé obrazy s rozlišením až 2 400 dpi a velikostí kapiček 4 pikolitry v živých, brilantních barvách s realistickými detaily, vyšším kontrastem a hladkými přechody barev. Nejlepší výsledky zaručí použití fotografického lesklého nátiskového papíru HP Premium Plus Photo and Proofing Gloss, který zaručuje sytost barev, minimální zrnitost a rovnoměrný lesk. Tiskněte v konzistentních barvách pomocí technologie interního snímání barev HP.

Tiskněte pohlednice i plakáty. Bez nutnosti slepovat výtisky nebo zadávat tiskové služby externím dodavatelům.

Flexibilita díky možnosti tisku na širokou škálu formátů a hmotností: standardní zásobník pojme až 70 listů (až do formátu A2+). Přední podavač umožňuje podávání řezaného média o formátu A1+ až do šířky 625 mm. K podávání silných a tuhých médií HP do hmotnosti 300 g/m² slouží zadní podavač. Standardní podavač z role² slouží k tisku na média o šířce až 610 mm a délce 15 m.

Používáním této tiskárny ušetříte čas i peníze a můžete se věnovat vlastní tvorbě.

Zhotovujte obrazy vynikající kvality vysokou rychlostí 4 min/str při tisku na formát A3 v normálním režimu. Optimalizujte spotřebu inkoustu pomocí modulárního inkoustového systému. Snadná kontrola úrovně věrnosti barev v pracovním toku pomocí optimalizovaných ovladačů, které jsou kompatibilní s Apple ColorSync a podporují RGB ICC profily pro aplikace Mac a Microsoft® Windows®. Rozšířená správa barev a vyšší přesnost díky volitelnému softwaru HP RIP², který umožňuje automatickou kalibraci PANTONE®, CMYKplus a emulaci ofsetového tisku.

¹ Až 82 let na základě testu společnosti Wilhelm Imaging Research, Inc., za použití inkoustové kazety HP 85 s fotografickým a nátiskovým papírem HP Premium Plus Photo and Proofing Gloss

² Společně s modelem 130r

Technická specifikace

| | |
|---|--|
| Tisková technologie | Termální inkoustový tisk HP |
| Trysky tiskové hlavy | 304 |
| Rozlišení tisku | Až 2400 x 1200 dpi |
| Počet inkoustů | Černá, azurová, purpurová, žlutá, světlá azurová, světlá purpurová |
| Rychlost tisku | Normální: až 4 min/str. na lesklá média formátu A3, až 11,9 min/str. na lesklá média formátu A1 Nejlépeší: až 6 min/str. na lesklá média formátu A3, až 17,5 min/str. na lesklá média formátu A1 |
| Řádek | Přesnost řádků: ± 0.2% |
| Tiskové jazyky | PCL 3-GUI RGB 24bitový Contone. Volitelné: Adobe® PostScript® 3™ přes softwarový RIP |
| Paměť | Standardní: 64 MB; Maximum: 64 MB |
| Okraje tisku (mm) | Role horní: 5 mm; dolní: 5 mm; levý: 5 mm; pravý: 5 mm List Horní: 5 mm, dolní: 12 mm (média v listech), 5 mm (délka v roli) |
| Velikosti médií | Standardní: 130: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, obálky, transparenty; 130r: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4 (letter, legal, tabloid, C, D, D+, obálky). 130: Listy: 76 x 142 až 625 x 1 625 mm; 130r: Zásobník 1: 76 x 142 až 457 x 610 mm; ruční podávání papíru: 110 x 205 až 625 x 1 625 mm; zadní cesta: 110 x 205 až 625 x 1 625 mm; podavač roli: až 610 mm |
| Maximální délka média | List: 1 625 mm |
| Maximální šířka média | 625 mm |
| Maximální délka tisku | 15,2 m (v závislosti na aplikaci) 130: 30 m (v závislosti na aplikaci); 130r: 15,2 m (v závislosti na aplikaci) |
| Ovladače v dodávce | Ovladač PCL 3-GUI Windows®, ovladače Microsoft® Windows® (Vista®, XP, 2000), včetně podpory ovladačů pro aplikace AutoCAD 2000 a AutoCAD 13–14, ovladače USB a ECP, ovladače Raster pro systémy Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3, v10.4, v10.5) |
| Kompatibilita s operačními systémy | Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; ovladače Raster pro systémy Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3). Informace o nejnovějších ovladačích jsou k dispozici na adrese http://www.designjet.hp.com |
| Minimální požadavky na systém | Windows® 2000 Server (s nejnovější aktualizací SP), 2000 Professional (s nejnovější aktualizací SP), XP Professional SP2, Intel Pentium III/AMD Athlon 1,5 GHz nebo vyšší, 1 GB RAM na jeden procesor, pevný disk 40 GB, displej s rozlišením 1280 x 768 v 16bitových barvách, jednotka DVD-ROM. iMac G3, G4, G5 procesor s dvěma jádry, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB RAM, 100 MB místa na pevném disku |
| Doporučené požadavky na systém | Windows® 2000 Server (s nejnovější aktualizací SP), 2000 Professional (s nejnovější aktualizací SP), XP Professional SP2, Intel Pentium IV 2,5 GHz nebo vyšší, 2 GB RAM na jednu tiskárnu, pevný disk 120 GB Serial ATA, displej s rozlišením 1280 x 768 v 16bitových barvách, jednotka DVD-ROM. iMac G3, G4, G5 procesor s dvěma jádry, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB RAM, 100 MB místa na pevném disku |
| Napájení | Požadavky: Vstupní napětí 100 až 240 V stř. (±10 %) s automatickým nastavením, 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A maximum. Napájení: Vestavěný univerzální zdroj napájení. Spotřeba: 65 W max. (aktivní), 17 W max. (pohotovostní režim) |
| Rozměry (š x h x v) | Bez obalu: 130: 1 050 x 415 x 220 mm; 130r: 1050 x 535 x 220 mm. Včetně obalu: 1192 x 545 x 493 mm |
| Hmotnost | Bez obalu: 130: 22 kg; 130r: 23 kg. Včetně obalu: 130: 33,8 kg; 130r: 36,8 kg |
| Provozní prostředí | Provozní teplota: 5 až 40 °C. Doporučená provozní teplota: 15 až 30 °C. Provozní vlhkost: Relativní vlhkost 20 až 80 %. Provozní vlhkost doporučená: 25 až 75% RV. Teplota skladování: -20 až 55 °C. Vlhkost skladování: 0 až 95 % RH. Hladina hluku dle ISO 9296: akustický výkon: LwAd6, 2 B(A). Akustický tlak: LpAm50 dB(A) |
| Certifikáty | Bezpečnost: Způsobilost IEC 950, kompatibilita s normami EU LVD a EN60950, Rusko VNIIS, Polsko ELTEST |
| Záruka | Jeden rok, s opravou u zákazníka následující pracovní den |

Informace pro objednávání

C7791C Tiskárna HP Designjet 130, tiskové hlavy (6), inkoustové kazety (6), vstupní/výstupní zásobník, kryt vstupního zásobníku, vzorky médií HP, disk CD s dokumentací a ovladači, rychlá referenční příručka, instalační leták, kabel USB, napájecí kabel

C7791H Tiskárna HP Designjet 130r se standardním podavačem z role

Příslušenství

Q1246B 24" podstavec/přehrádka pro HP Designjet 100/500/800

Q1264A Vřeten pro HP Designjet 110/120/130

J7997G Tiskový server HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit

C7797A Ruční podavač z role HP Designjet

Tiskové jednotky

C5019A Černá tisková hlava HP 84

C9420A HP 85 Azurová tisková hlava

C9423A HP 85 Světlá azurová tisková hlava

C9424A HP 85 Světlá purpurová tisková hlava

C9421A HP 85 Purpurová tisková hlava

C9422A HP 85 Žlutá tisková hlava

C5016A Černá inkoustová kazeta HP 84, 69 ml

C9428A Světlá azurová inkoustová kazeta HP 85, 69 ml

C9429A Světlá purpurová inkoustová kazeta HP 85, 69 ml

C9427A Žlutá inkoustová kazeta HP 85, 69 ml

C9425A Azurová inkoustová kazeta HP 85, 28 ml

C9426A Purpurová inkoustová kazeta HP 85, 28 ml

Příslušenství médií

Q1968A Matný korekční papír HP Matte Proofing Paper – 610 mm x 30,5 m

Q5488A Lesklý fotografický papír HP Premium Plus Photo Gloss Paper – 610 mm x 15,2 m

Q5491A Fotografický papír se saténovým povrchem HP Premium Plus Satin Photo Paper, 610 mm x 15,2 m

Q5486A Lesklý fotografický papír HP Premium Plus Photo Gloss Paper, 25 listů, A3+, 330 mm x 483 mm

Q5487A Lesklý fotografický papír HP Premium Plus Photo Gloss Paper, 20 listů, A2+, 458 mm x 610 mm

Q7920A Fotografický papír se saténovým povrchem HP Premium Plus Satin Photo Paper, 458 mm, role 15,2 m

Q1420A Univerzální pololesklý fotografický papír HP Universal Semi-gloss Photo Paper – 610 mm x 30,5 m

Q5492A Matný fotografický papír HP Photo Paper, 50 listů, A3+, 330 mm x 483 mm

Servis a podpora

U3477E HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet 70/90/1xx následující pracovní den po dobu 3 let

UP435E HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet 70/90/1xx následující pracovní den po dobu 4 let

UP434E HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet 70/90/1xx následující pracovní den po dobu 5 let

U4662PE HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora Designjet 70/90/1xx následující pracovní den po dobu 1 roku

UP430E HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet 70/90/1xx do 4 hodin 13 x 5 po dobu 3 let

UP426PE HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora Designjet 70/90/1xx do 4 hodin 13 x 5 po dobu 1 roku

Úplný seznam spotřebních materiálů, příslušenství a služeb naleznete na webu <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.cz>



Vytvořeno v EU 06/09 4AA2-1075CSE

© Copyright 2004, 2008 Hewlett-Packard Development Company, LP. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

