

# Tiskárna HP Designjet 1050c/1055cm Plus



Řada HP Designjet 1000 plus poskytuje výjimečné výkonné funkce a kombinuje vynikající kvalitu obrazu, převratnou rychlost tisku, snadné použití a plně bezobslužný provoz.



Tiskárna HP Designjet 1050c Plus (36")



Tiskárna HP Designjet 1055cm Plus (36")

Designérům v systému CAD a uživatelům systému GIS, kteří požadují vysoce kvalitní tisk velkého formátu z důvodů prohlížení, odesílání a dokumentace návrhů, nabízí řada tiskáren HP Designjet 1000 plus vysoký výkon a rychlost výroby, kterou ocení desetiletěnné a větší pracovní skupiny.

#### Dosažení fantastické kvality obrazu a čar při každém tisku.

- Skvělé obrázky fotografické kvality se skutečným rozlišením 600 dpi při tisku v barvách
- Přesné umístění inkoustu a adresovatelné černobílé rozlišení 1 200 dpi vytvářejí ostré čáry a text

#### Rychlý a spolehlivý výrobní tisk velkého formátu.

- Díky standardní paměti 64 MB oceníte rychlé zpracování
- Paměť lze upgradovat až na 256 MB, čímž dosáhnete ještě rychlejšího zpracování složitějších tisků
- Tiskárna HP Designjet 1055cm plus obsahuje vestavěný pevný disk 7,5 GB
- Technologie HP Jetexpress zaručuje vysokorychlostní tisk bez ztráty kvality, kterého je dosaženo pomocí tiskových hlav o velikosti 1 palce a 512 trysek
- Výsledné kresby čarami lze pořádit v rychlém režimu: 45 sekund (A1) a obrázky v rychlém režimu: 85 sekund (A1)
- Rychlejší přenos dat pomocí nového tiskového serveru HP Jetdirect 620n

#### Oceníte jedinečnou úroveň bezobslužné správy médií a zároveň zvýšíte svou produktivitu.

- Díky trvanlivým tiskovým hlavám se samočinným čištěním je potřeba zásahu uživatele minimální
- Zaklápací inkoustové kazety s velkým obsahem (až 350 ml) umožňují tisknout déle s jednou kazetou

## Technická specifikace

Technologie tisku	Termální inkoustový tisk HP
Trysky tiskové hlavy	512
Kvalita tisku	Až 600 x 600 dpi
Počet inkoustů	Černá, azurová, purpurová, žlutá
Typy inkoustů	Černý pigmentový, barevný dye-based inkoust
Rychlost tisku	Kvalita při nejvyšší produktivitě: 13 m <sup>2</sup> /h. Kvalita fotografie: 6,5 m <sup>2</sup> /h. *Přibližné mechanické rychlosti tisku pouze pro čárové výkresy.
Řádek	Přesnost řádku: +/- 0,2 %. Minimální šířka: Teoretická hodnota: 0,0423 mm, skutečná hodnota: 0,050 mm (testováno u médií s povrchovou úpravou a horizontálních čar)
Tiskové jazyky	1050c plus: HP-GL/2, HP-GL, HP RTL, CALS G4; 1055cm plus: HP-GL/2, HP-GL, HP RTL, CALS G4, Adobe® PostScript® 3™
Paměť	Standardní : 64 MB; maximum : 256 MB; možnost inovace : 64 MB, 128 MB
Typy médií	Papír (zářivě bílý, s povrchovou úpravou a fotografický) plátno, transparenty, samolepicí vinyl, pauzovací papír, průsvitný klížený (pouze černý inkoust), pergamenový papír
Velikosti médií	Standardní: Role: Standardní: A0, A1, A2, A3, A4. List: Minimálně: 21,1 x 21,1 cm, maximálně: 91,7 x 160 cm
Maximální délka média	Role: 91,4 m. List: 1,62 m
Maximální šířka média	List a role: 813 mm
Maximální délka papíru	1050c plus: 91 m; 1055cm plus: 91 m a více; pokud to dovolí operační systémy a v závislosti na složitosti souboru
Manipulace s médii	Dvojitá dráha podávání listů a rolí, automatický stříhač
Rozhraní a připojení	Standardní: Paralelní Centronics dle IEEE 1284 (ECP), HP Jetdirect 620N. Volitelné: Síťová karta HP Jetdirect 10Base-T EIO, síťová karta HP Jetdirect 10Base 2/10-T/LocalTalk EIO, síťová karta HP Jetdirect Token Ring EIO, síťová karta HP Jetdirect 10/100Base-TX EIO
Kompatibilita s operačními systémy	Nové ovladače jsou k dispozici na internetové adrese URL <a href="http://www.hp.com/go/designjet">http://www.hp.com/go/designjet</a>
Kompatibilita se síťovými operačními systémy	Protokoly TCP/IP, IPX/SPX, DLC/LLC, EtherTalk/AppleTalk
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí 100 až 240 V stř. (+10 %, 50 až 60 Hz). Spotřeba: 200 W maximum
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 1 566 x 675 x 1 290 mm
Hmotnost	Bez obalu: 81 kg. Včetně obalu: 157 kg
Provozní prostředí	Provozní teplota: 15 až 35 °C. Doporučená provozní teplota: 22 až 26 °C. Provozní vlhkost: 20 až 80 % RV. Teplota skladování: -40 až 70 °C. Akustický tlak: LpAm54 dB (A). Provozní teplota: 15 až 35 °C. Doporučená provozní teplota: 22 až 26 °C. Provozní vlhkost: 20 až 80 % RV. Teplota skladování: -40 až 70 °C. Akustický tlak: LpAm54 dB (A)
Certifikáty	Bezpečnost: Způsobilost IEC 950, na seznamu UL, EU LVD způsobilost EN 60950, schváleno NEMKO, certifikace CSA pro Kanadu, NOM-1-NYCE pro Mexiko, ECU pro Českou republiku, PSB pro Singapur, GOST pro Rusko, PCBC pro Polsko, CCIB pro Čínu.. Osvědčení o elektromagnetické kompatibilitě (EMC): Způsobilost: EU (směrnice EMC), USA (nařízení FCC), Austrálie (ACA), Nový Zéland (MOC), Kanada (DOC), Čína (požadavky pro produkty třídy B (třída A při připojení k síťi LAN)), Japonsko (registrace VCCI), Korea (RRL) a Tchaj-wan (certifikace BCIQ).
Záruka	Jednoletá záruka zahrnuje podporu a služby k tiskárně poskytované následující pracovní den u zákazníka pracovníky vyškolenými u HP. K dispozici je také podpora poskytovaná na webu, po telefonu a prostřednictvím e-mailu. Se službami HP Support Pack můžete rozšířit záruku a dokonce i úroveň služeb podle svých osobních požadavků na služby a podporu.

## Informace o objednávání

**C6074B** stojan pod tiskárnu, 2 včetně na podávání z role, řezačka, nůž a držák, napájecí kabel, inkoustový systém hp č. 80, ovladače Microsoft® Windows® AutoCAD, vzorky tiskového materiálu hp, ZEHRaster for UNIX®, průvodce síťovou instalací hp, uživatelská dokumentace, (kabely rozhraní musejí být objednány samostatně).

**C6075B**  
Tiskárna HP Designjet 1055cm Plus (36") Adobe® PostScript® 3

### Příslušenství

**Q1282A** HP Designjet - paměťový modul 64 MB SDRAM

**Q1283A** HP Designjet - paměťový modul 128 MB SDRAM

**C6078A** HP osa média

**C6079A** HP navijecí cívka

### Tiskové jednotky

**C4820A** Černá tisková hlava a čistič tiskových hlav HP č. 80

**C4821A** Azurová tisková hlava a čistič tiskových hlav HP č. 80

**C4822A** Purpurová tisková hlava a čistič tiskových hlav HP č. 80

**C4823A** Žlutá tisková hlava a čistič tiskových hlav HP č. 80

**C4847A** HP 80 Purpurová inkoustová kazeta, 350 ml

**C4848A** HP 80 Žlutá inkoustová kazeta, 350 ml

**C4872A** HP 80 Azurová inkoustová kazeta, 175 ml

**C4873A** HP 80 Žlutá inkoustová kazeta, 175 ml

**C4874A** HP 80 Purpurová inkoustová kazeta, 175 ml

**C4890A** černá sada HP č. 80 (tisková hlava, čistič tiskových hlav a inkoustová kazeta, 350 ml)

**C4891A** azurová sada HP č. 80 (tisková hlava, čistič tiskových hlav a inkoustová kazeta, 350 ml)

**C4892A** purpurová sada HP č. 80 (tisková hlava, čistič tiskových hlav a inkoustová kazeta, 350 ml)

**C4893A** žlutá sada HP č. 80 (tisková hlava, čistič tiskových hlav a inkoustová kazeta, 350 ml)

**C4871A** HP 80 Černá inkoustová kazeta, 350 ml

**C4846A** HP 80 Azurová inkoustová kazeta, 350 ml

### Možnosti připojení

**C2951A** Paralelní kabel HP IEEE (typ B), 3 m

Úplný seznam spotřebních materiálů, příslušenství a služeb naleznete na webu

<http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.cz> <http://www.hp.com/go/designjet>



Vytvořeno v EU 09/06 5980-6359CSE

© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2006. 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.

