



Řada tiskáren HP Designjet T1120

**Tiskněte přesné, vysoce kvalitní výstupy
díky rychlé velkoformátové tiskárně
Designjet se snadným ovládáním.**



Udělejte na své klienty skvělý dojem tisky v profesionální kvalitě.

- Tiskárně HP Designjet můžete bez obav svěřit jemné detaily i přesné čáry
- Sada tří černých inkoustů HP, včetně šedého inkoustu HP Vivera, tiskne skutečně neutrální šed' a na výtisku zvýrazní detail
- Díky nové velké tiskové hlavě HP je možné přesně umístit menší kapičky inkoustu a získat vysoce přesné linie i výrazný text
- S přesností čar až 0,1 % a minimální šířkou čáry 0,2 mm dosáhnete skvělého rozlišení šířky vodorovných i svislých čar.

Dodržte snadno termíny díky rychlému tisku a zpracování.

- Dodržte snadno termíny včetně občasných tiskových špiček - tato tiskárna je až třikrát rychlejší než model HP Designjet 800¹
- Vytisknete stranu A1 za pouhých 35 sekund²
- Mějte pod kontrolou průběh tisku - změnu priorit tiskových úloh a tisk kopií díky nástroji Job Center³ a vestavěnému webovému serveru HP
- Díky architektuře zpracování uvnitř tiskárny a 80GB pevnému disku se rychle vracíte k práci
- Rychleschnoucí inkousty HP Vivera umožňují vysoce kvalitní tisk odolný proti rozmazání.

Díky vysoce výkonným a spolehlivým funkcím tiskárny Designjet zvýšíte výkon pracovní skupiny.

- Zaneprázdněná síť není problém: zpracovávejte rychle komplexní soubory s architekturou zpracování v tiskárně a vestavěným HP-GL/2 a PostScript⁴
- Podpora většiny aplikací CAD na mnoha operačních systémech díky vestavěným HP-GL/2 a RTL
- Tiskněte správně napoprvé: Technologie profesionálních barev HP včetně kalibrace "Closed Loop Color" zajistí barevné výtisky shodné se zobrazením
- Tiskárnu i materiál snadno udržujte a spravujte pomocí softwaru HP Easy Printer Care.



¹ Srovnání s řadou tiskáren HP Designjet 800 Printers, založeno na 4 kopiích 50 stránek A1 při tisku v normální kvalitě na běžný papír; čas zásahů nebyl zahrnut

² Použití příslušenství HP-GL/2, rychlý tisk na obyčejný papír; čas zásahů nebyl zahrnut

³ Soubory podporovány ovladači HP-GL/2 a CALS/G4

⁴ Podpora vestavěného jazyka PostScript je dostupná pouze u tiskáren HP Designjet T1120ps.

Řada tiskáren HP Designjet T1120

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Rychlost tisku	
Kresby	Rychle
Tisk	
Rozlišení tisku	Optimalizované rozlišení až 2 400 x 1 200 dpi od vstupního rozlišení 1 200 x 1 200 dpi s maximálními detaily
Technologie	Termální inkoustový tisk HP
Typy inkoustu	Na bázi barviva (C, M, Y, G, PK), na bázi pigmentu (MK)
Barvy inkoustu	6 (azurová, šedá, purpurová, matná černá, fotograf. černá, žlutá)
Inkoustová kapka	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Přesnost řádků	+/- 0.1%
Garantovaná minimální šířka čáry	Min. tloušťka čáry (HP-GL/2 potenciální využití): 0,02 mm, Zaručená minimální tloušťka čáry (ISO/IEC 13660:2001(E)): 0,06 mm
Maximální délka tisku	91,4 m
Kvalita obrázku	
Maximální hustota optického zařízení	Maximální optická hustota černé 2,15 (6 L * min)
Média	
Manipulace	Podávání listů, podávání z role, automatická řezačka
Typy	Kancelářský a křídový papír (kancelářský, křídový, křídový s vysokou gramáží, křídový matný se super vysokou gramáží, barevný), technický papír (přírodní pauzovací, bankovní průsvitný, pergamen), fólie (čirá, matná, polyesterová), fotografický papír (saténový, lesklý, pololesklý, matný, vysoce lesklý), průhledný, samolepicí (oboustranná viditelnost, pro vnitřní použití, polypropylen, vinyl)
Hmotnost	60 až 328 g/m ²
Velikost	T1120 610mm: 216 x 279 až 610 x 1 676 mm; T1120ps 610 mm: 216 x 279 až 610 x 1 676 mm;
Tloušťka	Až 0,8 mm
Paměť	
Standardní	T1120 610mm: 320 MB; T1120ps 610 mm: 320 MB;
Pevný disk	Standardní, 80 GB
Možnosti připojení	
Rozhraní (standardní)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), vysokorych. port USB 2.0, doplňkový slot EIO Jetdirect
Rozhraní (volitelná)	Tiskové servery HP Jetdirect
Tiskové jazyky (standardní)	T1120 610mm: HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; T1120ps 610 mm: Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Ovladače v dodávce	T1120 610mm: ovladače HP-GL/2, HP-RTL pro Windows® (optimalizováno pro AutoCAD 2000 a vyšší), ovladač HP PCL 3 GUI pro Mac OS X, podpora pro prostředí Citrix® XenApp a Citrix® XenServer; T1120ps 610 mm: Ovladače HP-GL/2, HP-RTL, PostScript® pro Windows® (optimalizováno pro AutoCAD 2000 a vyšší), ovladače HP PCL 3 GUI, PostScript® pro Mac OS X, podpora pro prostředí Citrix® XenApp a Citrix XenServer;
Doporučené požadavky na systém	
Rozměry (š x h x v)	
Tiskárna	T1120 610mm: 1262 x 661 x 391 mm; T1120ps 610 mm: 1262 x 661 x 391 mm;
Přeprava	T1120 610mm: 1440 x 766 x 623 mm; T1120ps 610 mm: 1440 x 766 x 623 mm;
Hmotnost	
Tiskárna	T1120 610mm: 47 kg; T1120ps 610 mm: 47 kg;
Přeprava	T1120 610mm: 89 kg; T1120ps 610 mm: 89 kg;
Co je obsaženo v krabici	
CK837A	Tiskárna, tisk. hlavy (každá 3 x 2 barvy), úvodní ink. kazety, rychlá ref. příručka, návod k sestavení, spouštěcí disk DVD, napáj. kabel, stojan není součástí
CK838A	Tiskárna, tisk. hlavy (každá 3 x 2 barvy), úvodní ink. kazety, rychlá ref. příručka, návod k sestavení, spouštěcí disk DVD, napáj. kabel, stojan není součástí
Parametry prostředí	
Provozní teplota	5 až 40 °C
Doporučená provozní teplota	15 až 35 °C (závisí na typu papíru)
Teplota skladování	-25 až 55 °C
Doporučená provozní vlhkost	relativní vlhkost 20 až 80% (v závislosti na typu papíru)
Vlhkost skladování	0 až 95 % RH
Zvukové	
Akustický tlak	57 dB(A) (akt./tisk), 29 dB(A) (pohot. režim)
Akustický výkon	6,9 B(A) (akt./tisk), 4,4 B(A) (pohotovostní režim)
Spotřeba energie	
Maximální	200 W max., 43 W max. (pohotovostní režim), 27 W max. (režim úspory energie), 0,1 W max. (vypnuto)
Požadavky na napájení	Vst. napětí (aut. omez. rozsahu) 100 až 240 V stř. (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A max.
Certifikace	
Bezpečnost	EU (soulad s LVD a EN60950-1), Rusko (GOST)
Elektromagnetické	Soulad s produkty třídy A ITE: EU (Směrnice EMC)
ENERGY STAR	Ano
Záruka	
	Dvouletá omezená záruka na hardware včetně bezplatné telefonické podpory a odezvy následující pracovní den u zákazníka. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů a v závislosti na zemi a znění místních zákonů liší.

INFORMACE O OBJEDNÁVCE

Produkt	
CK837A	Tiskárna HP Designjet T1120 610mm
CK838A	Tiskárna HP Designjet T1120ps 610 mm
Příslušenství	
Q6663A	24" stojan pro HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
CN088A	Serif PosterDesigner Software Pro pro tiskárny HP Designjet
Q6700A	24" vřeteno pro HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
CM770A	Skener HP Designjet 4520
J7997G	Tiskový server HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
Tiskové jednotky	
C9380A	Černá fotografická a šedá tisková hlava HP 72
C9383A	Purpurová a azurová tisková hlava HP 72
C9384A	Matná černá a žlutá tisková hlava HP 72
C9397A	Černá fotografická inkoustová kazeta HP 72, 69 ml
C9398A	Azurová inkoustová kazeta HP 72, 69 ml
C9399A	Purpurová inkoustová kazeta HP 72, 69 ml
C9400A	Žlutá inkoustová kazeta HP 72, 69 ml
C9401A	Šedá inkoustová kazeta HP 72, 69 ml
C9403A	Černá matná inkoustová kazeta HP 72, 130 ml
Příslušenství médií	
CG886A	Silný papír HP s nevlínící se vrstvou, 610 mm x 30,5 m
C6019B	Papír s povrchovou úpravou HP Coated Paper – 610 mm x 45,7 m
CG892A	Recyklovaný běžný papír HP (dvojbalení), 420 mm x 45,7 m
CG883A	Papír HP s nevlínící se vrstvou, 610 mm x 45,7 m
CG889A	Recyklovaný běžný papír HP, 601 mm x 45,7 m
C3876A	Čirá fólie HP – 610 mm x 22,9 m
Q1961A	Papír s povrchovou úpravou HP Inkjet Coated Paper – 100 listů/A2+/610 mm x 458 mm

Servis a podpora

H4518E služba HP Network Installation

UN427E HP 3 roky násl. prac. den u zákazníka (24 palcové modely)

UN421PE HP 1 rok pozáruční podpora násl. prac. den u zákazníka (24palcové modely)

UN420E HP 3 roky podpora do 4 hodin 13X5 (24palcové modely)

Více informací o podkladových materiálech a velikostech velkoformátových médií HP naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Více informací naleznete na webových stránkách <http://www.hp.com>

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Na produkty a služby poskytuje společnost HP záruky, které jsou výslovně uvedeny v příloženém záručním listu. 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.

4AA2-3976CSE Vytvořeno v EU Říjen 2009

