

Multifunkční tiskárna HP Designjet T1200 HD



Nabízejte více služeb – zpracování, tisk, skenování a kopírování



Spolehněte se na kompletní, snadné, integrované řešení.

- Díky spolehlivé multifunkční tiskárně můžete spravovat velkoformátové dokumenty od skenování přes tisk až po archivaci.
- Díky dotykové obrazovce s rozlišením 38,1 cm (15 palců) a virtuální klávesnici je obsluha zařízení jednoduchá a intuitivní.
- Skenování, kopírování a tisk budete provádět spolehlivěji a jistěji.

S jedním zařízením zvládnete více práce a vaše produktivita výrazně vzroste.

- Díky dvěma online rolím a chytrému přepínání zvládnete zároveň projekty CAD i GIS, čímž ušetříte čas.
- S multifunkční tiskárnou HP, díky níž můžete rychle skenovat, kopírovat a tisknout své projekty, budete patřit mezi nejlepší ve svém oboru.
- Dávkové skenování a tisk je rychlý a jednoduchý díky bezplatnému nástroji HP Instant Printing Utility a porovnávacím funkcím.

Skvělých výsledků dosáhnete s širokou řadou aplikací všech tvůrců softwaru.

- Technologie CCD skenování se čtyřmi kamerami s rozlišením 600 dpi zaručí vysoce kvalitní skenování perokreseb, map a plakátů.
- Díky všestrannosti zařízení můžete skenovat a tisknout také dokumenty AEC, CAD a GIS.
- S originálními inkousty HP zahrnujícími šedý a 2 černé inkousty tiskněte hladké čáry, ostrý text a obrázky v živých barvách.
- Převeďte svůj každodenní tisk na běžný dokumentový papír HP pomocí technologie ColorPRO.

Multifunkční tiskárna HP Designjet T1200 HD

Technická specifikace

Tisk	
Kresby	Strana za 28 s, 103 stran A1 za hodinu
Barevná grafika	41 m ² /h na média s povrch. úpravou; 6,7 m ² /h na lesklá média
Rozlišení tisku	Optimalizované rozlišení až 2 400 x 1 200 dpi od vstupního rozlišení 1 200 x 1 200 dpi s maximálními detaily
Okraje (horní x dolní x levý x pravý)	Role: bezokrajový tisk na fotografický papír 5 x 5 x 5 mm List: 5 x 17 x 5 x 5 mm
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, fotografická černá, žlutá)
Inkoustová kapka	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Objem dodávané tiskové kazety	Inkoustová kazeta HP 726: matná černá (300 ml); Inkoustová kazeta HP 72: azurová, šedá, purpurová, matná černá, fotografická černá, žlutá (130 ml); azurová, šedá, purpurová, fotografická černá, žlutá (69 ml)
Trysky tiskové hlavy	1056
Tiskové hlavy	3 (matná černá a žlutá, purpurová a azurová, fotografická černá a šedá)
Rychlost tisku	103 stran A1 za hodinu
Přesnost řádků	+/- 0.1% Poznámka k přesnosti čar: +/- 0,1 % zadané délky vektoru nebo +/- 0,1 mm (vyšší z obou) při 23 °C. 50 až 60 % relativní vlhkosti, na tiskový materiál E/A0 v nejlepší nebo normálním režimu s matným filmem HP Matte Film
Minimální šířka řádku	0,02 mm (specifikace HP-GL/2)
Garantovaná minimální šířka čáry	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximální délka tisku	91 m (v závislosti na aplikaci)
Maximální hustota optického zařízení	Maximální optická hustota černé 2,15 (6 L *min)
Média	
Manipulace	Tiskárna: podáváce listů, dva automatické podavače roli, automatické přeplnění roli, automatická řezačka; skener: přímá dráha papírových a kartonových originálů ve skeneru
Typy	Tiskárna: kancelářský a potahovaný papír (kancelářský, potahovaný, silný potahovaný, super silný a matný, barevný), technický papír (pauzovací, kancelářská fólie, pergamen), fólie (průhledná, matná, polyesterová), fotografický papír (saténový, lesklý, pololesklý, matný, vysoce lesklý), k zadnímu prosvětlení, samolepicí papír (oboustranný průhledný, papír pro vnitřní použití, polypropylen, vinyl), skener: jemný papír, pergamen, mylar, sépiový papír, světlotisky, plasty, film, plastový laminát, pěnová deska, kartón (nelze použít: překližku, kamenné desky, kovové nebo abrazivní desky, špinavé, hrubé desky nebo desky s ostrými hranami, desky s kovovými svorkami či spáleným povrchem nebo fólie)
Hmotnost	60 až 328 g/m ²
Velikost	
Tloušťka	Až 0,8 mm
Paměť	
Standardní	Tiskárna: 32 GB (virtuální); skener: 1 GB
Možnosti připojení	
Rozhraní (standardní)	Tiskárna: Gigabit Ethernet (1000Base-T), vysokorychlostní port USB 2.0, doplňkový slot EIO JetDirect; skener: Gigabit Ethernet (1000Base-T), vysokorychlostní port USB 2.0, slot FireWire (kompatibilní s IEEE-1394a)
Rozhraní (volitelná)	interní tiskové servery HP JetDirect
Tiskové jazyky (standardní)	Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Ovladače v dodávce	ovladače HP-GL/2, HP-RTL, PostScript® pro Windows (optimalizováno pro AutoCAD 2000 a vyšší); ovladače PostScript® pro operační systémy Mac OS X a Linux; podpora prostředí Citrix® XenApp a Citrix® XenServer
Zvukové	
Akustický tlak	47 dB(A)
Hlučnost	6,3 B(A)
Rozměry (š x h x v)	
Tiskárna	1 900 x 1 000 x 1 600 mm
Včetně balení	1 930 x 766 x 1 529 mm
Hmotnost	
Tiskárna	200 kg
Včetně balení	280 kg
Spotřeba energie	
Maximální	Tiskárna: 120 W, skener: maximálně 300 W (aktivní); tiskárna: méně než 7 W / méně než 25 W se zabudovaným DFE (usporný režim); 65,3 W (pohotovostní režim); 3,6 W
Požadavky na napájení	Vstupní napětí (automatické) tiskárny: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), max. 2 A; skener: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), max. 5 A

Co je obsaženo v krabici

C0653C	Tiskárna; tiskové hlavy; úvodní inkoustové kazety; stojan 111,8 cm; vřetenno 111,8 cm; stručná referenční příručka; instalační leták; leták Serif PosterDesigner Pro pro HP; instalační software; skener; dotyková obrazovka (panel počítače); software s dokumentací ke skeneru; software pro obnovu systému; servisní příručka pro uživatele; kabel USB; kabel FireWire; ethernetový kabel; napájecí kabely
---------------	---

Parametry prostředí	
Provozní teplota	5 až 40 °C
Doporučená provozní teplota	15 až 35 °C (v závislosti na typu papíru)
Teplota skladování	-25 až 55 °C
Provozní vlhkost	Relativní vlhkost 20 až 80 %
Doporučená provozní vlhkost	relativní vlhkost 20 až 80% (v závislosti na typu papíru)
Vlhkost skladování	0 až 95 % RH
Certifikace	
Bezpečnost	EU (kompatibilita s LVD a EN60950-1); Rusko (GOST)
Elektromagnetické	Soulad s používáním produktů třídy A ITE: EU (Směrnice EMC)
Ekologické informace	EU, RoHS; REACH; WEEE
ENERGY STAR	Ne.
Záruka	Dvouletá omezená záruka. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.

Informace o objednávkách	
Produkt	
C0653C	Multifunkční tiskárna HP Designjet T1200 HD
Příslušenství	
Q6709A	Vřetenno 111,8 mm na podání z role pro HP Designjet
Tiskové jednotky	
C9370A	HP 72 Fotografická černá inkoustová kazeta, 130 ml
C9371A	HP 72 Azurová inkoustová kazeta, 130 ml
C9372A	HP 72 Purpurová inkoustová kazeta, 130 ml
C9373A	HP 72 Žlutá inkoustová kazeta, 130 ml
C9374A	HP 72 Šedá inkoustová kazeta, 130 ml
C9380A	HP 72 Šedá a fotografická černá tisková hlava
C9383A	HP 72 Purpurová a azurová tisková hlava
C9384A	HP 72 Matně černá a žlutá tisková hlava
C9397A	HP 72 Fotografická černá inkoustová kazeta, 69 ml
C9398A	HP 72 Azurová inkoustová kazeta, 69 ml
C9399A	HP 72 Purpurová inkoustová kazeta, 69 ml
C9400A	HP 72 Žlutá inkoustová kazeta, 69 ml
C9401A	HP 72 Šedá inkoustová kazeta, 69 ml
C9403A	HP 72 Matná černá inkoustová kazeta, 130 ml
CH575A	HP 726 Matná černá inkoustová kazeta Designjet, 300 ml

Informace o objednávkách

Produkt	
C0653C	Multifunkční tiskárna HP Designjet T1200 HD
Příslušenství	
Q6709A	Vřetenno 111,8 mm na podání z role pro HP Designjet
Tiskové jednotky	
C9370A	HP 72 Fotografická černá inkoustová kazeta, 130 ml
C9371A	HP 72 Azurová inkoustová kazeta, 130 ml
C9372A	HP 72 Purpurová inkoustová kazeta, 130 ml
C9373A	HP 72 Žlutá inkoustová kazeta, 130 ml
C9374A	HP 72 Šedá inkoustová kazeta, 130 ml
C9380A	HP 72 Šedá a fotografická černá tisková hlava
C9383A	HP 72 Purpurová a azurová tisková hlava
C9384A	HP 72 Matně černá a žlutá tisková hlava
C9397A	HP 72 Fotografická černá inkoustová kazeta, 69 ml
C9398A	HP 72 Azurová inkoustová kazeta, 69 ml
C9399A	HP 72 Purpurová inkoustová kazeta, 69 ml
C9400A	HP 72 Žlutá inkoustová kazeta, 69 ml
C9401A	HP 72 Šedá inkoustová kazeta, 69 ml
C9403A	HP 72 Matná černá inkoustová kazeta, 130 ml
CH575A	HP 726 Matná černá inkoustová kazeta Designjet, 300 ml
Příslušenství médií	
C3868A	HP Natural Tracing Paper, 914 mm x 45,7 m (36 in x 150 ft)
C3875A	HP Clear Film, 914 mm x 22,9 m (36 in x 75 ft)
C6020B	HP Coated Paper, 914 mm x 45,7 m (36 in x 150 ft)
C6030C	HP Heavyweight Coated Paper, 914 mm x 30,5 m (36 in x 100 ft)
C6036A	HP Bright White Inkjet Paper, 914 mm x 45,7 m
Q1397A	HP Universal Bond Paper, 914 mm x 45,7 m (36 in x 150 ft)
Q1421A	Univerzální saténový fotografický papír HP – 914 mm x 30,5 m (36" x 100 stop)
Q1427A	HP Universal Gloss Photo Paper, 914 mm x 30,5 m (36 in x 100 ft)

Servis a podpora

UT911E	HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet T1200 v následující pracovní den, 3 roky
UT912E	HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet T1200 v následující pracovní den, 4 roky
UT913E	HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet T1200 v následující pracovní den, 5 let
UT920E	HP Care Pack, hardwarová podpora Designjet T1200 13x5, odpověď do 4 hodin, 3 roky
UT923PE	HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora Designjet T1200 v následující pracovní den, 1 rok
UT924PE	HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora Designjet T1200 v následující pracovní den, 2 roky
UT927PE	HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora Designjet T1200 13x5, odpověď do 4 hodin, 1 rok

Služby podpory HP Designjet nabízí řešení pro podniková prostředí – instalaci, rozšířenou podporu a údržbu, ale také řadu dalších služeb s přidanou hodnotou. Blíže informace najdete na stránce hp.com/go/designjetsupport.

Použitím originálních inkoustů a tiskových hlav HP dosáhnete nejvyšší kvality tisku, spolehlivého provozu a méně častých odstávek. Další informace naleznete na stránce hp.com/go/OriginalHPInks.



Celé portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce global.BMG.com/hp.

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

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami příloženými 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.

4AA0-6943CE Vytvořeno v EU Duben 2014

