

Multifunkčná tlačiareň radu HP DesignJet T1200 HD



Spravte a ponúknite viac — spracovanie, tlač, skenovanie a kopírovanie



Spoliehajte sa na jedno úplné, jednoduché, integrované riešenie.

- Spravujte veľkoformátové dokumenty od skenovania cez tlač až po archiváciu s týmto spoľahlivým MFP.
- Ovládanie je intuitívne a jednoduché s plne dotykovým displejom s uhlopriečkou 38,1 cm (15"), ktorý obsahuje aj virtuálnu klávesnicu.
- Vykonať funkcie skenovania, kopírovania a tlače s väčšou kontrolou a dôverou.
- Šetrite cenný pracovný priestor s týmto samostatným, integrovaným riešením v jednom kompaktnom zariadení.

Spravte viac pomocou jedného zariadenia a sledujte rast vašej produktivity.

- Šetrite čas a papier s 2 online rolkami a šikovým prepínaním, takže môžete spracovávať projekty CAD a GIS naraz.
- S touto MFP tlačiarňou HP, ktorá skenuje, kopíruje a tlačí vaše projekty rýchlo sa môžete okamžite vrátiť k svojim povinnostiam.
- Dávkové skenovanie a tlač sú rýchle a jednoduché vďaka bezplatnej pomôcke HP Instant Printing a funkciám zoradovania.

Sledujte vysokokvalitné výsledky pri širokom množstve aplikácií z akéhokoľvek originálu.

- Získajte vysokú úroveň kvality perokresieb, máp a plagátov s technológiou skenovania 4 CCD kamier a rozlíšením 600 dpi.
- Vychutnajte si pridanú všestrannosť pri skenovaní a tlači dokumentov AEC, CAD a GIS.
- Produkujte jemné línie, ostrý text a živé farby s originálnymi atramentmi HP vrátane 2 čiernych a šedých atramentov.
- Transformujte svoju tlač pomocou kancelárskeho papiera HP s technológiou ColorPRO.

Multifunkčná tlačiareň radu HP Designjet T1200 HD

Technické špecifikácie

Tlač	
Perokresby	28 s/strana, 103 výtlačkov A1 za hodinu
Farebné obrázky	41 m ² /hod. na natierané médiá; 6,7 m ² /hod. na lesklé médiá
Rýchlosť tlače	103 výtlačkov A1 za hodinu
Rozlíšenie pri tlači	Optimalizované rozlíšenie až 2400 × 1200 dpi vo vstupnom rozlíšení 1200 × 1200 dpi pri výbere maximálnej podrobnosti
Okraje (horný x spodný x ľavý x pravý)	Kotúč: 5 x 5 x 5 x 5 mm (bez okrajov na fotopapieroch) Hárok: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technológia	Termálna atramentová tlačiareň HP
Typy atramentu	Na báze farbiva (C, M, Y, G, PK); na báze pigmentu (MK)
Farby atramentu	6 (azúrová, sivá, purpurová, matná čierna, fotografická čierna, žltá)
Veľkosť kvapky atramentu	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Trysky tlačovej hlavy	1056
Tlačové hlavy	3 (matná čierna a žltá, purpurová a azúrová, fotografická čierna a sivá)
Presnosť lícovania čiar	+/- 0.1%
Minimálna hrúbka čiar	0,02 mm (adresovateľné HP-GL/2)
Garantovaná minimálna šírka riadku	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximálna dĺžka tlače	91 m (závisí od aplikácie)
Maximálna optická denzita	2,15 maximálna optická hustota čiernej (6 l *min.)

Skenovanie	
Rýchlosť snímania	Farebné (200 dpi/400 dpi Turbo): až 5,1 cm/s; Čiernobiele (200 dpi/400 dpi Turbo): až 15,2 cm/s
Rozlíšenie skenera, hardvérové	Až 600 x 600 dpi
Rozlíšenie skenera, voliteľné	Až 600 dpi
Maximálna veľkosť skenovania (na plochom skeneri)	so šírkou 1 067 mm
Kopírovanie	
Rozlíšenie kopírovania	Až 9600 dpi
Nastavenie zmenšenia/zväčšenia kópie	1 až 10 000%
Maximálny počet kópií	Až 1000 kópií

Médiá	
Manipulácia	Tlačiareň: podávanie listov, dva automatické podávače kotúčov, automatické prepínanie kotúčov, automatická rezačka; skener: priama dráha skenovania papiera pre listové a kartónové originály
Typy	Tlačiareň: kancelársky a kriedový papier (kancelársky, kriedový, kriedový s vysokou či veľmi vysokou gramážou plus matný, farebný), technický papier (pauzovací, priehľadný kancelársky, pergamen), fólia (priehľadná, matná, polyesterová), fotografický papier (hladký, lesklý, polelesklý, matný, vysoko lesklý), podsvietený, samolepký (obostranné, tapety, polypropylén, vinyl), skener: neabrazívny papier, pergamenový papier, Mylar, sépiovohnedý papier, modrotlačový papier, plastová fólia, plastový laminát, penová tabuľa, kartón (nie preglejka, kamenné tabule, kovové tabule alebo abrazívne, špinavé, drsné, spálené povrchy a povrchy s kovovými svorkami alebo ostrými rohmi alebo diapozitívami)
Hmotnosť	60 až 328 g/m ²
Veľkosť	210 x 279 mm až 1118 x 1676 mm
Hrúbka	Až 0,8 mm

Pamäť	
Štandardné	Tlačiareň: 32 GB (virtuálne); skener: 1 GB
Konektivita	
Rozhrania (štandardné)	Tlačiareň: Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, slot pre príslušenstvo EIO Jetdirect; skener: Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, FireWire (v súlade s EEE-1394a)
Rozhrania (voliteľné)	Interné tlačové servery HP Jetdirect
Jazyky tlače (štandardné)	Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Zahrnuté ovládače	Ovládače HP-GL/2, HP-RTL, PostScript® pre OS Windows (optimalizované pre AutoCAD 2000 a vyšší); Ovládače PostScript® pre Mac OS X a Linux; podpora pre prostredia Citrix® XenApp a Citrix® XenServer

Kompatibilita operačných systémov	
Windows®	Windows® 7 Home Premium/Professional/Ultimate; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate; Microsoft® Windows® XP (32-bitový / 64-bitový) Home/Professional, Server 2003 (32-bitový / 64-bitový), Server 2008 (32-bitový / 64-bitový); Novell® NetWare 5.x, 6.x; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6, Citrix® XenApp, Citrix® XenServer

Odporúčané systémové požiadavky	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5; Processor PowerPC G3 alebo Intel® Core; 256 MB RAM; 1 GB voľného miesta na pevnom disku; Mac OS X v10.6: Počítač Mac s procesorom Intel® Core; 1 GB RAM; 2 GB voľného miesta na pevnom disku
Windows	Windows® 7: 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor (1 GHz), 1 GB RAM (32-bitová) alebo 2 GB RAM (64-bitová), 2 GB voľného miesta na disku; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor (1 GHz), 1 GB pamäte RAM, 2 GB voľného miesta na pevnom disku; Microsoft® Windows® XP Home/Professional (SP2 alebo novší): Rodina Intel® Pentium® alebo rodina AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 512 MB pamäte RAM, 2 GB voľného miesta na pevnom disku

Rozsahy parametrov prostredia	
Prevádzková teplota	5 až 40 °C
Odporúčaná prevádzková teplota	15 až 35°C (v závislosti od typu papiera)
Skladovacia teplota	-25 až 55 °C
Prevádzková vlhkosť	od 20 do 80% relatívnej vlhkosti
Odporúčaná prevádzková vlhkosť	20 až 80 % relatívnej vlhkosti (v závislosti od typu papiera)
Skladovacia vlhkosť	od 0 do 95 % relatívnej vlhkosti
Akustika	
Akustický tlak	47 dB(A)
Akustický výkon	6,3 B(A)

Čo je v krabici	
CQ653A	Tlačiareň; tlačové hlavy; úvodné atramentové náplne; 111,8 cm stojan; Vreteno, 111,8 cm; rýchle príručky; letáky s nastaveniami; Plagát Serif PosterDesigner Pro pre HP; spúšťač softvér; skener; dotyková obrazovka (počítačový panel); dokumentačný softvér skenera; softvér pre obnovu systému; servisná zákaznická príručka; kábel USB; kábel FireWire; Ethernet kábel; napájacie káble

CQ653B	Tlačiareň; tlačové hlavy; úvodné atramentové náplne; 111,8 cm stojan; Vreteno, 111,8 cm; rýchle príručky; letáky s nastaveniami; Plagát Serif PosterDesigner Pro pre HP; spúšťač softvér; skener; dotyková obrazovka (počítačový panel); dokumentačný softvér skenera; softvér pre obnovu systému; servisná zákaznická príručka; kábel USB; kábel FireWire; Ethernet kábel; napájacie káble
--------	---

Rozmery (Š x h x v)	
Tlačiareň	1 900 × 1 000 × 1 600 mm
S balením	1930 x 766 x 1 529 mm

Hmotnosť	
Tlačiareň	200 kg
S balením	280 kg

Príkon	
Maximum	Tlačiareň: 120 W, skener: Maximálne 300 wattov (aktívna); tlačiareň: < 7 W / < 25 W so vstavaným DFE (šetrenie energie); 65,3 W (pohotovostný režim); 3,6 W

Požiadavky na napájanie	Vstupné napätie tlačiarne (automatický rozsah): 100 až 240 V str. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max; skener: 100 až 240 V str. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 5 A max
--------------------------------	--

Certifikácia	
Bezpečnosť	EÚ (vyhovuje smernici LVD a norme EN60950-1); Rusko (GOST)
Elektromagnetická	Vyhovuje norme pre produkty triedy A ITE: EÚ (smernica o EMC)
Okolity	EÚ RoHS; REACH; WEEE
ENERGY STAR	Nie
Záruka	Dvojrôžna obmedzená záruka. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.

Informácie o objednávaní

Produkt	
CQ653A	Multifunkčná tlačiareň HP Designjet T1200 HD
CQ653B	Multifunkčná tlačiareň HP Designjet T1200 HD

Príslušenstvo	
Q6709A	Vreteno na podávanie roliek HP Designjet, 1118 mm

Zásobníky atramentu	
C9370A	Čierna atramentová kazeta HP 72 optimalizovaná pre tlač fotografií, 130 ml
C9371A	Azúrová atramentová kazeta HP 72, 130 ml
C9372A	Purpurová atramentová kazeta HP 72, 130 ml
C9373A	Žltá atramentová kazeta HP 72, 130 ml
C9374A	Sivá atramentová kazeta HP 72, 130 ml
C9380A	Sivá a fotografická čierna tlačová hlava HP 72
C9383A	Purpurová a azúrová tlačová hlava HP 72
C9384A	Čierna a žltá tlačová hlava HP 72 optimalizovaná pre matné médiá
C9397A	Čierna atramentová kazeta HP 72 optimalizovaná pre tlač fotografií, 69 ml
C9398A	Azúrová atramentová kazeta HP 72, 69 ml
C9399A	Purpurová atramentová kazeta HP 72, 69 ml
C9400A	Žltá atramentová kazeta HP 72, 69 ml
C9401A	Sivá atramentová kazeta HP 72, 69 ml
C9403A	Čierna atramentová kazeta HP 72 optimalizovaná pre matné médiá, 130 ml
CH575A	Matná čierna atramentová kazeta HP 726 Designjet, 300 ml

Príslušenstvo médií	
C3868A	Prirodny pauzovací papier HP – 914 mm x 45,7 m
C3875A	Priehľadná fólia HP Clear Film – 914 mm x 22,9 m
C6020B	Papier s povrchovou úpravou HP Coated Paper – 914 mm x 45,7 m
C6030C	Ťažký papier HP s povrchovou úpravou – 914 cm x 30,5 m
C6036A	Žiarivo biely papier HP pre atramentové tlačiarne - 914 mm x 45,7 m
Q1397A	Univerzálny bond papier HP - 914 mm x 45,7 m (36" x 150 st.)
Q1421A	Saténový fotopapier HP Universal – 914 mm x 30,5 m
Q1427A	Lesklý fotopapier HP Universal – 914 mm x 30,5 m

Servis a podpora	
UT911E	HP Care Pack, hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T1200 HD-MFP, 3 roky
UT912E	HP Care Pack, hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T1200 HD-MFP, 4 roky
UT913E	HP Care Pack, hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T1200 HD-MFP, 5 rokov
UT920E	HP Care Pack, odpoveď do 4 hodín, 13x5 Designjet T1200 HD-MFP, hardvérová podpora 13x5 v mieste zákazníka v rovnaký deň, 3 roky
UT923PE	HP Care Pack, pozáručná hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T1200 HD-MFP, 1 rok
UT924PE	HP Care Pack, pozáručná hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T1200 HD-MFP, 2 roky
UT927PE	HP Care Pack, odpoveď do 4 hodín, pozáručná podpora 13x5 v mieste zákazníka v rovnaký deň, Designjet T1200 HD-MFP, 1 rok

Spofahnite sa na podporu pri vytvorení najlepšieho možného obrazu. Môžeme vám pomôcť vylepšiť vaše tlačové a zobrazovacie prostredie, chrániť vaše IT prostredie a rozšíriť vaše podnikanie – s odbornou podporou, ktorá je cenovo dostupná, osobná a prispôbená vašim potrebám prostredníctvom služieb HP Care Pack.



Ďalšie informácie nájdete na adrese

Ďalšie podklad. vrstvy pre HP veľkoformátové médiá a formáty si pozrite na: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2013 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.

4AA0-4603SKE Vytvorené v EÚ jún 2013

