

Tiskárny řady HP Designjet T520 ePrinter



Rychlá, profesionální a snadno použitelná tiskárna s připojením k webu pro 610mm (24") a 914mm (36") média.



S touto bohatě vybavenou velkoformátovou tiskárnou dosáhnete rychlých a profesionálních výsledků tisku.

- Tiskněte v rozlišení až 2 400 dpi – Originální inkousty HP zajišťují bohaté barvy, ostré čáry a jemné detaily. S médii HP získáte optimální a spolehlivé výsledky tisku.
- Zpracování složitých souborů vysokou rychlostí: získáte výtisk ve formátu D/A1 již za 35 sekund díky 1GB paměti RAM a technologii HP-GL/2.
- Originální inkousty HP umožňují tisk architektonických návrhů, map, fotografií a prezentací bez kompromisů na kvalitě.
- Zkrafte prostoje a zlepšete produktivitu – Originální inkousty HP zajišťují trvale vynikající výsledky hned od prvního výtisku.

Snadný a nenáročný tisk.

- Intuitivní a plně barevná 109 mm (4,3") dotyková obrazovka usnadňuje ovládání a umožňuje prohlížení a tisk souborů přímo v tiskárně.
- Spolehněte se na skutečné náhledy tisku poskytnuté ovladačem, abyste mohli pracovat rychle a přesně a předešli nákladným chybám.
- Tiskněte dokumenty o šířce až 914 mm (36") prostřednictvím vestavěného zásobníku médií ve formátu B+/A3 a role médií vkládané zepředu.
- Tiskárnu můžete snadno umístit tam, kde ji potřebujete, a připojit k ní všechny uživatele ve studiu prostřednictvím vestavěného rozhraní sítě Wi-Fi².

Tiskněte prakticky odkudkoli¹.

- Služba HP Designjet ePrint & Share umožňuje tisk pomocí tiskárny HP Designjet ePrinter z notebooku nebo telefonu smartphone či tabletu se systémem Apple® iOS nebo Android™¹.
- Prostřednictvím služby HP Designjet ePrint & Share¹ můžete prohlížet a tisknout vaše velkoformátové projekty, i když nejste ve studiu.
- Služba HP Designjet ePrint & Share¹ automaticky ukládá kopie vaší práce do cloudu, abyste k nim mohli přistupovat prakticky odkudkoli.
- Posílejte projekty e-mailem přímo do tiskárny HP Designjet T520 ePrinter a tiskněte je pomocí jejich funkcí pro připojení k webu¹.

¹ Vyžaduje účet ve službě HP Designjet ePrint & Share, připojení tiskárny k Internetu a připojené zařízení s přístupem k Internetu. Při použití mobilní aplikace HP Designjet ePrint & Share je vyžadováno kompatibilní zařízení se systémem Apple® iOS nebo Android™ a připojení k Internetu. Přenosy dat nebo připojení mohou být zpoplatněny. Doba tisku se může lišit. Další informace naleznete na adrese www.hp.com/go/eprintandshare.

² Výkonnost bezdrátového připojení závisí na fyzickém prostředí a vzdálenosti přístupového bodu. Pokud je aktivní připojení k síti VPN, může být připojení omezeno.

Tiskárny řady HP Designjet T520 ePrinter

Technická specifikace

Tisk	
Kresby	Strana za 35 s, 70 výtisků A1 za hodinu
Barevná grafika	CQ890A: 22,4 m²/hod. na média s povrch. úpravou; 2,9 m²/hod. na lesklá média CQ893A: 25,6 m²/hod. na média s povrch. úpravou; 3,2 m²/hod. na lesklá média
Rozlišení tisku	Až 2 400 x 1 200 optimalizovaných dpi ze vstupního rozlišení 1 200 x 1 200 dpi a optimalizace pro vybraný fotografický papír
Okraje (horní x dolní x levý x pravý)	Role: 5 x 5 x 5 x 5 mm List: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technologie	Termální inkoustový tisk HP
Typy inkoustu	Založený na barvivu (C, M, Y); založený na pigmentu (K)
Barvy inkoustu	4 (azurová, purpurová, žlutá, černá po 1)
Inkoustová kapka	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Objem dodávané tiskové kazety	Inkoustová kazeta HP 711: černá (80 ml); černá (38 ml); azurová, purpurová, žlutá (29 ml)
Trysky tiskové hlavy	1376
Tiskové hlavy	1 (azurová, purpurová, žlutá, černá)
Přesnost řádků	+/- 0.1%
Minimální šířka řádku	0,02 mm (specifikace HP-GL/2)
Garantovaná minimální šířka čáry	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximální délka tisku	45,7 m
Maximální hmotnost tisku	CQ890A: 4,1 kg; CQ893A: 6,2 kg;
Maximální hustota optického zařízení	Maximální černá optická hustota 2,10 (8 L*min)
Média	
Manipulace	Podávání listů; podavač rolí; vstupní zásobník; automatická řezačka
Typy	Běžný papír a papír s povrchovou úpravou (běžný, s povrchovou úpravou, silný s povrchovou úpravou, recyklovaný, obyčejný, jasně bílý), technický papír (pauzovací , pergamen), fólie (čirá, matná), fotografický papír (saténový, lesklý, pololesklý, prémiový, polypropylenový), samolepicí papír (lepící , polypropylenový)
Hmotnost	60 až 280 g/m² (role / ruční podávání); 60 až 220 g/m² (vstupní zásobník)
Velikost	CQ890A: Vstupní zásobník: 210 x 279 až 330 x 482 mm; ruční podávání: 330 x 482 až 610 x 1 897 mm; role: 279 až 610 mm; CQ893A: Vstupní zásobník: 210 x 279 až 330 x 482 mm; ruční podávání: 330 x 482 až 914 x 1 897 mm; role: 279 až 914 mm;
Tloušťka	Až 0,3 mm
Paměť	
Standardní	1 GB
Pevný disk	Žádné
Možnosti připojení	
Rozhraní (standardní)	Fast Ethernet (100Base-T); Vysokorychlostní port USB 2.0; Wi-Fi
Tiskové jazyky (standardní)	HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI, JPEG, CALS G4
Ovladač v dodávce	Ovladač HP-GL/2, HP-RTL pro Windows® (optimalizováno pro aplikaci AutoCAD 2000 a vyšší); Ovladač HP PCL 3 GUI pro systém Mac OS X
Doporučené požadavky na systém	
Mac	Mac OS X v10.6: Počítač Mac s procesorem Intel® Core™; 2 GB paměti RAM; 4 GB místa na pevném disku
Windows	Microsoft® Windows® 7: 1GHz 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor; 2 GB paměti RAM (32bitový) nebo 4 GB paměti RAM (64bitový); 4 GB místa na pevném disku; Windows Vista® Ultimate / Business / Home Premium; 1GHz 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor; 2 GB paměti RAM; 4 GB místa na pevném disku; Windows® XP Professional / Home (s aktualizací SP3 nebo vyšší); Procesor Intel® Pentium® nebo AMD K6™ / Athlon™ / Duron™ (1 GHz); 1 GB paměti RAM; 2 GB místa na pevném disku
Parametry prostředí	
Provozní teplota	5 až 40 °C
Teplota skladování	-25 až 55 °C
Provozní vlhkost	Relativní vlhkost 20 až 80 %
Vlhkost skladování	0 až 95 % RH
Zvukové	
Akustický tlak	48 dB(A), < 16 dB(A) (pohotovostní režim)
Akustický výkon	6,5 B(A), < 3,4 B(A) (pohotovostní režim)

Co je obsaženo v krabici	
CQ890A	Tiskárna HP Designjet T520 ePrinter pro 610 mm (24") média; tisková hlava; úvodní inkoustové kazety; podstavec na tiskárnu; stručná referenční příručka; instalační leták; software pro spuštění; napájecí kabel
CQ893A	Tiskárna HP Designjet T520 ePrinter pro 914 mm (36") média; tisková hlava; inkoustové kazety; podstavec na tiskárnu; stručná referenční příručka; instalační leták; software pro spuštění; napájecí kabel
Rozměry (š x h x v)	
Tiskárna	CQ890A: 987 x 530 x 932 mm; CQ893A: 1292 x 530 x 932 mm;
Přeprava	CQ890A: 1123 x 577 x 626 mm; CQ893A: 1423 x 577 x 626 mm;
Hmotnost	
Tiskárna	CQ890A: 34 kg; CQ893A: 39,2 kg;
Přeprava	CQ890A: 50 kg; CQ893A: 62 kg;
Spotřeba energie	
Maximální	< 35 W (tisk), < 4,5 W (úsporný režim), < 0,3 W (pohotovostní režim)
Požadavky na napájení	Vstupní napětí (automatické přepínání rozsahu): 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), max. 1 200 mA
Certifikace	
Bezpečnost	EU (kompatibilní s normami LVD a EN 60950-1); Rusko (GOST)
Elektromagnetické	Soulad s požadavky třídy B, včetně: EU (směrnice EMC/R&TTE)
ENERGY STAR	ano
Záruka	
Limitovaná jednoletá záruka na hardware. Možnosti záruky a podpory se mohou u různých produktů a v závislosti na zemi a znění místních zákonů lišit.	

Informace o objednávce

Produkt	
CQ890A	Tiskárna HP Designjet T520 ePrinter pro 610mm média
CQ893A	Tiskárna HP Designjet T520 ePrinter pro 914mm média
Příslušenství	
B3Q36A	61cm (24") vřeteno HP Designjet T120/T520
B3Q37A	91cm (36") vřeteno HP Designjet T520
Tiskové jednotky	
CZ129A	38ml černá inkoustová kazeta HP 711
CZ130A	29ml azurová inkoustová kazeta HP 711
CZ131A	29ml purpurová inkoustová kazeta HP 711
CZ132A	29ml žlutá inkoustová kazeta HP 711
CZ133A	80ml černá inkoustová kazeta HP 711
CZ134A	Trojbalení 29ml azurových inkoustových kazet HP 711
CZ135A	Trojbalení 29ml purpurových inkoustových kazet HP 711
CZ136A	Trojbalení 29ml žlutých inkoustových kazet HP 711
C1Q10A	Sada pro výměnu tiskové hlavy HP 711 Designjet

Servis a podpora	
U1W23E	3letá hardwarová podpora HP následující pracovní den pro 24" tiskárny Designjet T520
U1V85E	3letá hardwarová podpora HP do 4 hodin 13x5 pro 24" tiskárny Designjet T520
U1V90PE	1letá pozáruční hardwarová podpora HP následující pracovní den pro 24" tiskárny Designjet T520
U1V93PE	1letá pozáruční hardwarová podpora HP do 4 hodin 13x5 pro 24" tiskárny Designjet T520
U6T83E	3letá hardwarová podpora HP následující pracovní den pro 36" tiskárny Designjet T520
U6T88E	3letá hardwarová podpora HP do 4 hodin 13x5 pro 36" tiskárny Designjet T520
U6U05PE	1letá pozáruční hardwarová podpora HP následující pracovní den pro 36" tiskárny Designjet T520
U6T84PE	1letá pozáruční hardwarová podpora HP do 4 hodin 13x5 pro 36" tiskárny Designjet T520

Při vytváření nejlepších možných obrazů se můžete spolednout na solidní podporu. Můžeme vám pomoci vylepšit tiskové prostředí a způsoby práce s obrazem, ochránit investice do IT a rozvíjet vaše podnikání prostřednictvím dostupné odborné podpory balíků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.



Další informace najdete na webu <http://www.hp.com/go/DesignjetT520>

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

© Copyright 2012 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 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.

4AA4-3325CSE Vytvořeno v EU Září 2012

