

Řada e-multifunkčních tiskáren HP Designjet T2300



První tiskárna s podporou webu a výhodami multifunkčních zařízení.



Pracujte s dokumenty a tiskněte na cestách – skenujte na web.

- Můžete rychle skenovat výkresy a náčrty a nahrávat obsah na web, kde s ním lze snadno pracovat a sdílet jej.
- Tiskněte a sdílejte soubory na Internetu nebo přímo z dotykového displeje díky službě HP ePrint & Share³ představující internetovou knihovnu HP pro sdílení souborů určených k tisku mezi jednotlivými projekty, týmy a tiskárnami.
- Produkty HP dále zjednodušují tisk z libovolného místa: můžete tisknout přímo z disku s rozhraním USB¹, počítač není zapotřebí.
- Z nového umístění můžete tisknout na libovolné tiskárně HP Designjet bez instalace ovladačů.

Využijte možnost okamžitého sdílení a správy obsahu mezi týmy, partnery a klienty.

- Náčrty a ruční poznámky můžete barevně zvýraznit, naskenovat a odeslat je členům týmu a dodavatelům, kteří pracují jinde.
- Využijte možnosti efektivní spolupráce: jednoduše skenujte soubory určené k tisku přímo do služby HP ePrint & Share³, e-mailu nebo do obou.
- Se dvěma rolemi pro média a snadným přepínáním mezi nimi můžete pracovat na více projektech současně.
- S integrovanými tiskovými profily a originálním spotřebním materiálem HP se můžete spolehnout na konzistentní kvalitu výsledků. Tisk se podaří vždy a napoprvé.

Snadné a intuitivní ovládání této tiskárny si ihned oblíbíte.

- Vaši práci zjednoduší e-multifunkční tiskárna HP, na níž můžete tisknout, skenovat² a kopírovat jediným stisknutím tlačítka a která díky automatické kalibraci barev omezi chyby tisku, uživatelské zásahy a plýtvání materiálem.
- Se službou HP ePrint & Share můžete vytvořit tiskový soubor PDF současně s tiskem.
- Intuitivní barevný displej s mimořádně snadnou obsluhou dokáže zobrazit přesné náhledy rozvržení tisku v reálném čase.
- Možnost využití webu a snadné aktualizace.

¹ Tisk ze zařízení USB: Formát T2300 Postscript eMFP podporuje formáty HPGL/2, PCL3GUI, CALS, TIF, JPEG, PS a PDF a formát T2300 eMFP podporuje formáty HPGL/2, PCL3GUI, CALS, TIF a JPEG, ale nepodporuje formáty PS a PDF.

² Skenování a ukládání souboru do zařízení USB. Prostřednictvím formátu T2300 Postscript eMFP lze ukládat soubory ve formátech PDF, TIF a JPEG. Prostřednictvím formátu T2300 eMFP lze ukládat soubory ve formátech TIF a JPEG, ale nikoli ve formátu PDF.

³ HP ePrint & Share je bezplatná služba internetového tisku umožňující automatickou online správu obsahu. Vyžaduje připojení k internetu.

Řada e-multifunkčních tiskáren HP Designjet T2300

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
Rychlost tisku	51 m ² /h
Rozlišení tisku	optimalizované rozlišení až 2 400 x 1 200 dpi při vstupním rozlišení 1 200 x 1 200 dpi a optimalizaci pro vybraný fotografický papír
Okraje (horní x dolní x levý x pravý)	Role: 5 mm (nahore), 5 mm (vpravo), 5 mm (vlevo), 5 mm (dole); bez okrajů na fotografické papíry List: 5 mm (nahore), 5 mm (vpravo), 5 mm (vlevo), 17 mm (dole)
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)
Trysky tiskové hlavy	1056
Tiskové hlavy	3 (matná černá a žlutá, purpurová a azurová, fotografická černá a šedá)
Přesnost rádků	+/- 0.1%
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)
Skenování	
Rychlost skenování	Až 3,81 cm/s (barevné, 200 dpi); až 11,43 cm/s (ve stupních šedé, 200 dpi)
Rozlišení skenování, hardwarové	Až 600 x 600 dpi
Rozlišení optického skenování	Až 600 dpi
Maximální velikost skenu (na ploše)	914 x 5 000 mm (PDF); 914 x 7 000 mm (TIFF)
Kopírování	
Rozlišení kopií	Až 600 dpi
Nastavení zmenšení/zvětšení kopie	25 až 400 %
Maximální počet kopií	Až 99 kopií
Média	
Manipulace	Tiskárna: podavač listů, dva automatické podavače rolí, automatické přepínání rolí, automatická fezačka; skener: přímá dráha papírových a kartonových originálů ve skeneru
Typy	Tiskárna: kancelářský papír, papír s povrchovou úpravou, technický papír, fólie, fotografický papír, materiál k podsvícení, samolepicí materiál; skener: jemný papír, pergamen, průsvitný papír, neprůsvitný mylar, recyklovaný papír, světlotisky, kartón (nelze použít: překližku, kamenné, 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	210 x 279 až 1 118 x 1 676 mm
Tloušťka	Až 0,8 mm
Paměť	
Standardní	32 GB
Pevný disk	Standardně, 160 GB
Možnosti připojení	
Rozhraní (standardní)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Slot pro příslušenství EIO Jetdirect; Hi-Speed USB 2.0
Rozhraní (volitelná)	Kompatibilní karty LAN HP Jetdirect
Tiskové jazyky (standardní)	CN727A: TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; CN728A: Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Kompatibilita s operačními systémy	CN727A: Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Microsoft® Windows® XP 32bitový a 64bitový Professional/Home, Server 2008 32bitový a 64bitový, Server 2003 32bitový a 64bitový; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; CN728A: Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium; Microsoft® Windows® XP 32bitový a 64bitový Professional/Home, Server 2008 32bitový a 64bitový, Server 2003 32bitový a 64bitový; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer; Linux (viz http://www.hp.com/go/linux);
Doporučené požadavky na systém	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5; procesor PowerPC G3 nebo Intel® Core, 256 MB RAM, 1 GB volného místa na pevném disku; Mac OS X v10.6: počítač Mac s procesorem Intel® Core, 1 GB RAM, 2 GB volného místa na pevném disku
Windows	Windows® 7: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor (1 GHz), 1 GB (32bitová verze) nebo 2 GB (64bitová verze) RAM, 2 GB volného místa na pevném disku; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor (1 GHz), 1 GB RAM; 2 GB volného místa na pevném disku; Microsoft® Windows® XP Professional/Home (SP2 nebo vyšší): procesor řady Intel® Pentium® nebo AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB volného 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	43 dB(A)
Akustický výkon	61 dB(A)

Co je obsaženo v krabici

CN727A	E-multifunkční tiskárna HP Designjet T2300; tiskové hlavy; úvodní inkoustové kazety; stojan pro tiskárnu; vřeteno; rychlá referenční příručka; instalační leták; instalační software; software ScanZCAD; kabel USB; napájecí kabel
--------	--

CN728A	E-multifunkční tiskárna HP Designjet T2300 PostScript; tiskové hlavy; úvodní inkoustové kazety; stojan pro tiskárnu; vřeteno; rychlá referenční příručka; instalační leták; instalační software; software ScanZCAD; kabel USB; napájecí kabel
--------	---

Rozměry (š x h x v)

Tiskárna	1 771 x 1 010 x 1 124 mm
Včetně balení	1 930 x 766 x 827 mm

Hmotnost

Tiskárna	103 kg
Včetně balení	135 kg

Spotřeba energie

Maximální	< 120 W (aktivita); < 41 W (pohotovostní režim); < 11 W / < 28 s integrovaným prostředím Digital Front End (režim spánku); < 0,1 W (ručně vypnuto)
Požadavky na napájení	Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Certifikace

Bezpečnost	EU (kompatibilní s normami LVD a EN 60950-1); Rusko (GOST)
Elektromagnetické	Soulad s normami pro produkty ITE třídy B: EU (Směrnice EMC)
Ekologické informace	ENERGY STAR®; WEEE; EU, RoHS; RoHS (Čína); REACH; FEMP
ENERGY STAR	ano

Záruka

	Standardní záruka: dvouletá podpora následující pracovní den na místě. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů a v závislosti na zemi a znění místních zákonů liší.
--	---

Informace o objednávkách

Produkt

CN727A	E-multifunkční tiskárna HP Designjet T2300
CN728A	E-multifunkční tiskárna HP Designjet T2300 PostScript

Příslušenství

Q6709A	Vřeteno 1 118 mm na podání z role pro HP Designjet
--------	--

Tiskové jednotky

C9370A	Černá fotografická inkoustová kazeta HP 72, 130 ml
C9371A	Azurová inkoustová kazeta HP 72, 130 ml
C9372A	Purpurová inkoustová kazeta HP 72, 130 ml
C9373A	Žlutá inkoustová kazeta HP 72, 130 ml
C9374A	Šedá inkoustová kazeta HP 72, 130 ml
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
CH575A	Černá matná inkoustová kazeta Designjet HP 726, 300 ml

Příslušenství médií

C6030C	Silný papír s povrchovou úpravou HP Heavyweight Coated Paper, 914 mm x 30,5 m
Q1397A	Univerzální dokumentový papír HP Universal Bond Paper – 914 mm x 175 m

Servis a podpora

UX901E	HP Care Pack, hardwarová podpora pro tiskárnu Designjet T2300eMFP, následující pracovní den, 3 roky
UX908E	HP Care Pack, hardwarová podpora pro tiskárnu Designjet T2300eMFP, následující pracovní den, 4 roky
UX907E	HP Care Pack, hardwarová podpora pro tiskárnu Designjet T2300eMFP, následující pracovní den, 5 let
UX902E	HP Care Pack, hardwarová podpora pro tiskárnu T2300eMFP, 13x5, odpověď do 4 hodin, 3 roky
UX915PE	HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora pro tiskárnu Designjet T2300eMFP, následující pracovní den, 1 rok
UX914PE	HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora pro tiskárnu Designjet T2300eMFP, následující pracovní den, 2 roky
UX917PE	HP Care Pack, pozáruční hardwarová podpora pro tiskárnu Designjet T2300eMFP, 13x5, odpověď do 4 hodin, 1 rok
H4518E	HP Care Pack, instalace tiskárny Designjet T23-71XX v síti, 400–6200 SVC

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 balíček služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.



Další informace najdete na webu <http://www.hp.com/go/designjetT2300eMFP>

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 z 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.

4AA2-6604CSE Vytvořeno v EU Červen 2013

