



# Rad tlačiarní HP Designjet T2300 eMultifunction

Prvá webová tlačiareň so všetkými výhodami MFP.



## Prístup a tlač na cestách – skenujte obsah na web<sup>1</sup>.

- Okamžité skenovanie kresieb a náčrtov a odovzdanie obsahu na web<sup>1</sup> pre jednoduchý prístup a zdieľanie.
- Tlačte a zdieľajte súbory cez web – alebo priamo pomocou dotykového displeja<sup>1</sup>, s HP ePrint & Share, web knižnicou HP s jednoducho tlačiteľnými súbormi, ktoré sú spojené s vašimi projektmi, tímami a tlačiarmi.
- HP ešte viac zjednodušuje tlač, keď chcete mať: priamu tlač z USB pamäťovej jednotky, bez potreby počítača.
- Tlač na akejkoľvek tlačiarni HP Designjet bez potreby inštalovania akýchkoľvek ovládačov, ak ste na novom mieste.

## Okamžite zdieľajte a spravujte obsah s vašimi tímami, partnermi a klientmi.

- Zvýraznite náčrty a ručné poznámky živými farbami a skenujte a posielajte ich spolupracovníkom a dodávateľom.
- Umožňuje efektívnu spoluprácu: jednoducho skenujte súbory pripravené na tlač priamo do HP ePrint & Share, emailu<sup>1</sup> alebo oboch.
- Pracujte na niekoľkých projektoch naraz s dvomi online mediálnymi rolkami a šikovným prepínaním.
- Spoločte sa na stále, kvalitné výsledky s použitím médií HP so vstavanými tlačovými profilmi a originálnymi spotrebnými materiálmi HP – tlač je vždy na prvom mieste.

## Taká jednoduchá a intuitívna, že budete nadšení s ňou pracovať.

- HP zjednodušuje prácu s eMFP, ktorý vám umožní tlačiť, skenovať a kopírovať jednoduchým kliknutím na tlačidlo a redukovať chyby, zásahy a odpad s automatickou kalibráciou farieb.
- Vytvárajte PDF súbory pripravené na tlač a zároveň tlače pomocou HP ePrint & Share
- Prehliadajte svoje strany s intuitívnym farebným dotykovým displejom, ktorý sa veľmi jednoducho používa a umožňuje zobrazit presné tlačové náhľady v reálnom čase.
- Pripravené na web a jednoduchá aktualizácia<sup>1</sup>.

## ECO HIGHLIGHTS

- Šetrenie papiera s automatickým nastavením tlače a združená obrázkov.
- Menej plytvania atramentom vďaka efektívnym inštalacným a údržbovým postupom.
- Bezplatná, pohodlná recyklácia atramentových kaziet a tlačových hláv HP<sup>1</sup>.
- Pracuje s FSC™ certifikovanými papiermi HP.

Spĺňa normu ENERGY STAR®

<sup>1</sup> Dostupnosť programu je rôzna. Podrobnosti nájdete na adrese [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> Rozšíriteľná funkcionálna bude dostupná v roku 2011.





# Rad tlačiarní HP Designjet T2300 eMultifunction

## TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Tlač	
Perokresby	80 výtlačkov A1 za hodinu
Farebné obrázky	41 m <sup>2</sup> /hod. na natierané médiá 3,1 m <sup>2</sup> /h na lesklé médiá
Rozlíšenie pri tlači	Optimalizované rozlíšenie až 2400 x 1200 dpi vo vstupného rozlíšenia 1200 x 1200 dpi a optimalizácia pre vybrané fotopapiere
Okraje (horný x spodný x ľavý x pravý)	Kotúč: 5 mm (hore), 5 mm (vpravo), 5 mm (vľavo), 5 mm (dolu); bez okrajov na fotografické papiere Hárok: 5 mm (hore), 5 mm (vpravo), 5 mm (vľavo), 17 mm (dolu)
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)
Presnosť licovania 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)
Rýchlosť snimaníania	Rýchlosť až 3,81 cm/s (farebne, 200 dpi); rýchlosť až 11,43 cm/s (čiernobielo, 200 dpi)
Rozlíšenie kopírovania	Až 600 dpi
Minimálna hrúbka skenu	91,4 x 237,8 cm
Maximálna hrúbka skenu	0,8 mm
Zmenšenie/zväčšenie	25 až 400%
Maximálny počet kópií	Až 99 kópií
Nastavenia kopírovacieho stroja	Kvalita kópie; farebné kopírovanie; kotúč; typ obsahu; typ originálneho papiera; odstránenie pozadia; kontrast; prekreslenie
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, technický papier, fólia, fotografický papier, podsvietený papier, samolepiaci papier; skener: neabrazívny papier, pergamenový papier, priehľadný, Mylar, recyklovaný, modrotlačový papier, kartón (nie preglejka, kamenné tabule, kovové tabule alebo abrazívne, špinavé, drsné, spálené povrchy a povrchy s kovovými svorkami alebo ostrými rohmi alebo diapozitívy)
Hmotnosť	60 až 328 g/m <sup>2</sup>
Veľkosť	210 x 279 mm až 1118 x 1676 mm
Hrúbka	Až 0,8 mm
Pamäť	
Štandardné	32 GB
Pevný disk	Štandard, 160 GB
Konektivita	
Rozhrania (štandardné)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Zásuvka pre príslušenstvo EIO JetDirect; Vysokorychlostné rozhranie USB 2.0
Rozhrania (voliteľné)	Kompatibilné s kartami HP JetDirect LAN
Jazyky tlače (štandardné)	<b>T2300 eMultifunction:</b> TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; <b>T2300 PostScript eMultifunction:</b> Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Zahrnuté ovládače	<b>T2300 eMultifunction:</b> Ovládače HP-GL/2, HP-RTL pre OS Windows (optimalizované pre AutoCAD 2000 a vyšší); HP PCL 3 GUI ovládač pre Mac OS X; <b>T2300 PostScript eMultifunction:</b> Ovládače HP-GL/2, HP-RTL pre OS Windows (optimalizované pre AutoCAD 2000 a vyšší); Ovládače PostScript Windows, Linux a Mac;
Odporúčané systémové požiadavky	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5: Procesor PowerPC G4,G5 alebo Intel® Core, 1 GB RAM, 2 GB voľného miesta na pevnom disku; Mac OS X v10.6: Počítač Mac s procesorom Intel® Core; 2 GB RAM; 4 GB voľného miesta na pevnom disku
Windows	Windows® 7; 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor (1 GHz), 2 GB RAM (32-bitová) alebo 4 GB RAM (64-bitová), 4 GB voľného miesta na disku; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium: 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor (1 GHz), 2 GB RAM; 4 GB voľného miesta na pevnom disku; Microsoft® Windows® XP Professional/Home (SP2 alebo novší): Rodina Intel Pentium alebo rodina AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 1 GB pamäte RAM, 2 GB voľného miesta na pevnom disku
Rozmery (š x h x v)	
Tlačiareň	1771 x 1010 x 1124 mm
Prepravná	1 930 x 766 x 827 mm
Hmotnosť	
Tlačiareň	103 kg
Prepravná	135 kg
Čo je v krabici	
CN727A	Multifunkčná tlačiareň HP Designjet T2300; tlačové hlavy; úvodné atramentové kazety; stojan tlačiarene; vreteno; rýchla príručka; leták s nastaveniami; spúšťači softvér; Softvér Scan2CAD; kábel USB; napájací kábel
CN728A	Multifunkčná tlačiareň HP Designjet T2300 PostScript; tlačové hlavy; úvodné atramentové kazety; stojan tlačiarene; vreteno; rýchla príručka; leták s nastaveniami; spúšťači softvér; Softvér Scan2CAD; kábel USB; napájací kábel
Rozsahy parametrov prostredia	
Prevádzková teplota	5 až 40 °C
Skladovacia teplota	-25 až 55 °C
Skladovacia vlhkosť	od 0 do 95 % relatívnej vlhkosti

Akustika	
Akustický tlak	43 dB(A)
Akustický výkon	6,1 B(A)
Spotreba energie	
Maximum	< 120 wattov (aktívna); < 41 W (pohotovostný režim); < 11 W / < 28 W so vstavaným Digital Front End (spánok); < 0,1 W (manuálne vypnutie)
Požiadavky na napájanie	Vstupné napätie: 100 až 240 V str. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
Certifikácia	
Bezpečnosť	EÚ (vyhovuje LVD a EN 60950-1); Rusko (GOST)
Elektromagnetická	Vyhovuje norme pre produkty triedy B ITE: EÚ (smernica o EMC)
ENERGY STAR	Áno
Záruka	
	Dvojiročná obmedzená záruka na hardvér. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.

## INFORMÁCIE O OBJEDNÁVANÍ

Produkt	
CN727A	Multifunkčná tlačiareň HP Designjet T2300
CN728A	Multifunkčná tlačiareň HP Designjet T2300 PostScript
Príslušenstvo	
Q6709A	Vreteno na podávanie roliek HP Designjet, 1118 mm
CN501A	Externý pevný disk HP Designjet
J7961G	Tlačový server HP JetDirect 635n IPv6/IPsec
CN454A	SCP reprocontrol pre HP (1 tlačiareň)
CN455A	SCP reprocontrol pre HP (2 tlačiarene)
Zásobníky atramentu	
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
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
CH575A	Matná čierna atramentová kazeta HP 726 Designjet, 300 ml
Príslušenstvo médií	
C6030C	Ťažký papier HP s povrchovou úpravou – 914 cm x 30,5 m
Q1397A	Univerzálny bond papier HP - 914 mm x 45,7 m (36" x 150 st.)
CG891A	Recyklovaný kancelársky papier HP – 1067 mm x 45,7 m

### Šeršia a podpora

- UX901E** HP Care Pack, hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň Designjet T2300eMFP, 3 roky
- UX908E** HP Care Pack, hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T2300eMFP, 4 roky
- UX907E** HP Care Pack, hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň Designjet T2300eMFP, 5 rokov
- UX902E** HP Care Pack, hardvérová podpora s odozvou do 4 hodín 13x5 Designjet T2300eMFP, 3 roky
- UX915PE** HP Care Pack, pozárúčna hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T2300eMFP, 1 rok
- UX914PE** HP Care Pack, pozárúčna hardvérová podpora v nasledujúci pracovný deň, Designjet T2300eMFP, 2 roky
- UX917PE** HP Care Pack, pozárúčna hardvérová podpora do 4 hodín 13x5 Designjet T2300eMFP, 1 rok
- H4518E** HP Care Pack, sieťová inštalácia Designjet T23-71XX, 400-6200 SVC

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

Ďalšie info. si pozrite na Web stránke: <http://www.hp.com>

© Copyright 2010 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.

4AA2-6604SKE Vytvorené v EÚ október 2010