

# Tlačiareň radu HP Designjet 510



Najdostupnejšia samostatná tlačiareň HP pre malé štúdiá, nová séria tlačiarní HP Designjet 510 vám umožní tlač veľkoformátových CAD výkresov v domácnosti. Získajte vysoko účinné výsledky rýchlo a jednoducho s výbornými líniami a excelentnou kvalitou obrazu.



Tlačiareň HP Designjet  
510 610 mm



Tlačiareň HP Designjet  
510 1 067 mm

**Ideálna voľba pre technických používateľov (vrátane AEC, MCAD, GIS, a GPP) v pracovných skupinách až s 3 ľuďmi v malých štúdiách, ktorí potrebujú dostupnú, profesionálnu tlač, riešenie pre produkciu vysokej kvality a veľkých technických formátov CAD výkresov v domácnosti.**

**Pohodlná tlač veľkoformátových technických výkresov v domácnosti.**

Vytvárajte výkresy línie A1-sized, plány alebo schémy na rôzne veľkoformátové tlačové materiály HP za menej ako 55 sekúnd. Tlač HP-GL/2 a PLT súborov je rýchle a jednoduché: Okamžitá tlač HP umožňuje tlač výkresov a plánov s vysokými detailmi iba jedným klikom. Jednoducho zdieľajte túto veľkoformátovú tlačiareň Designjet s 3 používateľmi v malom štúdiu: možnosti pripojenia zahŕňajú voliteľnú funkcionálnu sieť a USB. Poskytuje úplnú kompatibilitu s najnovšími aplikáciami a operačnými systémami.

**Vychutnajte si výkon na ktorý sa môžete spoľahnúť s výbornými líniami a kvalitou obrázkov.**

Produkujte výsledky so živými, vysoko účinnými obrázkami, ktoré prevyšujú očakávania vašich klientov vďaka optimalizovanému rozlíšeniu tlačiarne 2400 x 1200 dpi. Trvalé dosahovanie vysokokvalitného výstupu technických CAD výkresov s ostrými detailmi vo farbe alebo čiernobielo a presné línie tenké iba 0,04 mm. Jednoduché spracovanie veľkých súborov so 160 MB pamäťou. Presvedčivá tlač HP-GL/2 a PLT súborov dokazuje, že spoločnosť HP poskytuje vysokokvalitnú podporu formátu HP-GL/2.

**Produkujte vysokokvalitné technické CAD výťažky v domácnosti rýchlo a dostupne.**

Získajte vysokú kvalitu a spoľahlivosť pri dostupnej cene, čo znamená, že môžete vašim klientom dodať vysokokvalitné CAD výkresy a zároveň používať domáce zdroje. Vychutnajte si cenovo výhodnú tlač, ktorá vyhovuje vašim požiadavkám; zvolte si 28-ml farebné atramentové kazety pre nízko farebné intenzívne projekty alebo si zvolte 69-ml farebné a čierne atramentové kazety pre vaše objemné tlačové úlohy. Používanie je jednoduché vďaka intuitívnemu ovládacímu panelu, ktorý zjednodušuje interakciu s používateľom. Spoľahlivé prísľušenstvo HP minimalizuje prerušenia.

## Technické špecifikácie

<b>Technológia tlače</b>	Termálna atramentová tlačiareň HP
<b>Rozlíšenie pri tlači</b>	Optimalizované rozlíšenie až 2 400 x 1 200 dpi
<b>Počet atramentov</b>	Azúrová, purpurová, žltá, čierna
<b>Typy atramentu</b>	Farebný dye-based atrament, čierny pigmentovaný atrament
<b>Veľkosť kvapky atramentu</b>	4 pl (farebná), 18 pl (čierna)
<b>Riadok</b>	Presnosť lícovania čiar: +/- 0.2 %. Minimálna šírka: 0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
<b>Jazyky tlače</b>	Tlačiareň HP Designjet 510: HP-GL/2, HP-RTL, HP-PCL3GUI
<b>Pamäť</b>	Štandardné: 160 MB; Maximum: 416 MB, HP Designjet s rozšírenou 256 MB pamäťou Pevný disk: Žiadne.
<b>Okraje tlače (mm)</b>	Líst: 17 mm (horná strana), 5 mm (pravá strana), 5 mm (ľavá strana), 17 mm (spodná strana)
<b>Typy médií</b>	Väzba a potiahnuté, technické, film, fotografické, doklady, samolepiace, transparenty a znaky, plátno
<b>Veľkosti médií</b>	Štandardné: 610 mm modely: 140 x 140 to 610 x 1 897 mm listy, 458 až 610 mm valce 1 067 mm modely: 140 x 140 to 1 067 x 1 897 mm listy, 458 až 1 067 mm valce
<b>Maximálna dĺžka médií</b>	Kotúč: Neobmedzený (podľa hrúbky médií). Hárak: 1 897 mm
<b>Kotúč</b>	Maximálny priemer: 100 mm
<b>Manipulácia s médiami</b>	Jeden podávač hárkov, podávač kotúčov, automatická rezačka (reže všetky médiá okrem plátna)
<b>Rozhranie a konektivita</b>	Štandardné: USB 2.0 kompatibilný port, IEEE-1284 kompatibilný paralelný port, EIO slot pre príslušenstvo Jetdirect. Voliteľné: Tlačový server 635n IPv6/IPsec, bezdrôtový tlačový server ew2400 802.11g
<b>Zahrnuté ovládače</b>	DJ 510 610 mm a 1067 mm: Ovládače HP-GL/2, HP-RTL pre Windows®; optimalizované Windows® ovládače pre AutoCAD 2000 a novší; HP PCL 3 GUI ovládač pre Mac OS X
<b>Kompatibilita operačných systémov</b>	Microsoft® Windows 7; Windows Vista®; Windows® XP Home; Windows® XP Professional; Windows® Server 2008; Windows® Server 2003; Mac OS X v 10.4; Mac OS X v 10.5; Mac OS X v 10.6
<b>Minimálne systémové požiadavky</b>	Microsoft® Windows 7, Windows Vista®, Windows® XP, Windows® Server 2008, Windows® Server 2003: Pentium III (733 MHz), 512 MB RAM, 1 GB voľného miesta na pevnom disku. Macintosh Mac OS X (10.4, 10.5): Procesor PowerPC G4, G5, alebo Intel Core, 512 MB RAM, 1 GB voľného miesta na pevnom disku
<b>Odporúčané systémové požiadavky</b>	Microsoft® Windows 7, Windows Vista®, Windows® XP, Windows® Server 2008, Windows® Server 2003: Pentium 4 (1 GHz), 1 GB RAM, 2 GB voľného miesta na pevnom disku. Macintosh: Mac OS X (10.3, 10.4, 10.5): Procesor PowerPC G4, G5, alebo Intel® Core™, 1 GB RAM, 2 GB voľného miesta na pevnom disku
<b>Zdroj</b>	Požiadavky: Vstupné napätie (automaticky rozsah) 100 až 240 V str. (+/- 10 %), 50/60 Hz, max. 3 A. Napájanie: Interný napájací zdroj. Spotreba: 150 wattov maximum, 17 wattov maximum (pripravené/spánok), 1,5 wattov maximum (vypnuté)
<b>Rozmery (š x h x v)</b>	Bez balenia: DJ 510 610 mm: 1 253 x 470 x 349 mm; DJ 510 1 067 mm: 1 690 x 674 x 1 100 mm. Balené: DJ 510 610 mm: 1 540 x 645 x 737 mm; DJ 510 1 067 mm: 1 975 x 645 x 978 mm
<b>Hmotnosť</b>	Bez balenia: DJ 510 610 mm: 38,7 kg; DJ 510 1 067 mm: 45,2 kg. Balené: DJ 510 610 mm: 61 kg; DJ 510 1 067 mm: 105 kg
<b>Prevádzkové prostredie</b>	Prevádzková teplota: 5 až 40 °C. Odporúčaná prevádzková teplota: 15 až 35 °C. Prevádzková vlhkosť: od 20 do 80% relatívnej vlhkosti. Odporúčaná prevádzková vlhkosť: od 20 do 80% relatívnej vlhkosti. Skladovacia teplota: -40 až 60 °C. Skladovacia vlhkosť: od 0 do 95 % relatívnej vlhkosti. Úroveň hluku podľa ISO 9296: akustický výkon: LwAd6,5 B(A) (aktívny/tlač), 4,4 B(A) (pohotovosť). Akustický tlak: LpAm52 dB(A) (aktívny režim), nepočuteľná (šetrnenie energie)
<b>Certifikáty</b>	Bezpečnosť: V súlade s požiadavkami na výrobky ITE: EU smernica pre nízke napätie, certifikované CSA pre USA a Kanadu, Mexiko NOM-1-NYCE, Argentína IRAM, Čína CCIB a CCEE, Singapur PSB, Rusko GOST, Poľsko PCBC. Certifikácie elektromagnetickej kompatibility: V súlade s požiadavkami na výrobky ITE triedy B: EÚ (smernica EMC), USA (pravidlá FCC), Kanada (DoC), Austrália (ACA), Nový Zéland (MoC), Čína (CCIB), trieda A pre Kóreu (MIC), Taiwan (BSMI)
<b>Záruka</b>	Štandardná záruka: podpora jeden rok s odozvou nasledujúci pracovný deň v mieste inštalácie

## Objednávkové informácie

**CH336A** Tlačiareň HP Designjet 510 610 mm, hriadeľ, tlačové hlavy (4x 1 farebná), úvodné atramentové kazety (x4), stručný sprievodca, plagát pre nastavenie, CD s dokumentáciou a ovládačmi, servisný sprievodca pre zákazníka, napájací kábel

**CH337A** Tlačiareň HP Designjet 510 1 067mm: CH336A v 1 067mm plus stojan a zásobník na médiá

### Príslušenstvo

**CH654A** Rozšírenie pamäte HP Designjet 256 MB DIMM

**CN532A** Stojan HP Designjet 5xx/8xx, 24-palcov

**Q1246B** Stojan a kôš HP Designjet 1xx/5xx, 24-palcov

**C2389A** Vreteno HP, 24 palcov

**C2390A** Vreteno HP, 42 palcov

**Q6643D** Edícia EFI Designer 5.1 RIP pre HP (XL) Inl

### Zásobníky atramentu

**C4911A** Azúrová atramentová kazeta HP 82, 69 ml

**Q1492A** Purpurová atramentová kazeta HP 82, 69 ml

**C4913A** Žltá atramentová kazeta HP 82, 69 ml

**CH565A** Čierna 69 ml atramentová kazeta HP 82

**CH566A** Azúrová atramentová 28 ml kazeta HP 82

**CH567A** Purpurová atramentová 28 ml kazeta HP 82

**CH568A** Žltá atramentová 28 ml kazeta HP 82

**C4810A** Čierna tlačová hlava HP 11

**C4811A** Azúrová tlačová hlava HP 11

**C4812A** Purpurová tlačová hlava HP 11

**C4813A** Žltá tlačová hlava HP 11

### Príslušenstvo médií

**Q1396A** Univerzálny bond papier HP - 610 mm x 45,7 m (24" x 150 st.)

**C6035A** Žiarivo biely papier HP pre atramentové tlačiarne - 610 mm x 45,7 m

**C6029C** Ťažký papier HP s povrchovou úpravou - 610 mm x 30,5 m

**Q1412A** Ťažký univerzálny papier HP s povrchovou úpravou - 610 mm x 30,5 m

**C6019B** Papier s povrchovou úpravou HP Coated Paper - 610 mm x 45,7 m

### Servis a podpora

**UK900E** HP Care Pack, nasledujúci pracovný deň v mieste inštalácie, 3 roky

**UK901E** HP Care Pack, nasledujúci pracovný deň v mieste inštalácie, 4 roky

**UK902E** HP Care Pack, nasledujúci pracovný deň v mieste inštalácie, 5 rokov

**UK908E** HP Care Pack, 4 hodiny 13x5 v nasledujúci pracovný deň v mieste inštalácie, 3 roky

**UK898PE** HP Care Pack, Po záruke, nasledujúci pracovný deň v mieste inštalácie, 1 rok

**UK907PE** HP Care Pack, 4 hodiny 13x5 po záruke, v ten istý pracovný deň v mieste inštalácie, 1 rok

Úplný zoznam náplní, príslušenstva a služieb nájdete na lokalite <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.com/sk/> <http://www.hp.com/go/designjet510>



Vytvorené v EÚ 04/11 4AA2-2131SKE

© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente podliehajú zmene bez upozornenia. Jediné záruky na výrobky a služby HP sú uvedené vo výslovných záručných dokumentoch, ktoré sú dodávané spolu s týmito produktmi a službami. 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.

