

36" tiskárna HP DesignJet T940

36" tiskárna s 6 inkousty pro tvorbu profesionálních výkresů CAD a GIS



Jednoduchost – snadné, spolehlivé odesílání výtisků

- Zvykněte si na snadné odesílání úloh se softwarem HP Click a spolehlivý dávkový tisk s náhledem v reálném čase.¹
- Ušetřete čas – tiskněte a sdílejte dokumenty přímo z mobilního zařízení s aplikací HP Smart.²
- Ideální pro jakékoli pracoviště díky kompaktnějším rozměrům a tiššímu provozu ve srovnání s konkurencí.³

Efektivita – produktivní tisk pro týmy s vysokými nároky

- Integrovaný horní stohovač na 100 stran vám pomůže snadno uspořádat projekty.
- Realizujte projekty bez komplikací díky bleskovému tisku s rychlostí až 120 stran A1 za hodinu.
- Tiskněte efektivně – paralelní zpracování souborů se 128GB virtuální pamětí.⁴

Kvalita – projekty prezentované v tom nejlepším světle

- Všestranně atraktivní výtisky od přesných čárových výkresů po syté barevná 3D zobrazení, s inkousty HP Bright Office.
- Předávejte přesné informace – vytvářejte plány, výkresy a mapy s jemnými a zřetelnými čarami, v rozlišení až 2 400 dpi.
- Tiskněte nepřetržitě – 91,4m role a originální inkoustové kazety HP s objemem až 300 ml.

Další informace najdete na webu <http://www.hp.com/go/designjett940>

Tiskárna s dynamickým zabezpečením. Určeno pouze pro použití s kazetami používajícími originální čip HP. Kazety používající jiný čip než HP nemusejí fungovat a ty, které fungují dnes, nemusejí fungovat v budoucnu. Více informací naleznete na stránce: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Po výběru obrazu můžete tisknout pomocí jediného kliknutí, pokud se tiskne celý soubor bez úprav nastavení tisku. Platí pro soubory PDF, JPEG, TIFF, DWF a HP-GL/2.

² Aplikace HP Smart je k dispozici pro mobilní zařízení Apple® iPad, iPhone a iPod Touch se systémem iOS v12.0 nebo novějším a pro mobilní zařízení Android™ se systémem Android™ v7 (Nougat) nebo novějším. Mobilní aplikace HP Smart je zdarma k dispozici v obchodě Apple® App Store pro mobilní zařízení Apple® a v obchodě Google Play pro mobilní zařízení Android™.

³ Procentuální hodnoty vychází ze srovnání s tiskárnou Canon imagePROGRAF TM-305. Při výpočtu rozměrů kompaktnějších o 9 % byla všechna zařízení v „provozním režimu“ s otevřeným košem pro snadnou uživatelskou obsluhu. O 37 % nižší hluknost podle interního testování HP se zaměřením na úroveň akustického tlaku v provozním režimu (běžný papír, čárový výkres, normální režim) ve srovnání se zveřejněnými specifikacemi konkurenční tiskárny.

⁴ Vychází ze 4 GB paměti RAM.

Technická specifikace

Tisk	
Rychlost tisku	120 A1/h, 19,5 s/A1 ¹
Rozlišení tisku	Optimalizované rozlišení až 2400 x 1 200 dpi
Technologie	HP Thermal Inkjet
Okraje	Role: 3 x 3 x 3 x 3 mm List: 3 x 22 x 3 x 3 mm
Typy inkoustu	Na bázi barviva (C, M, Y, pK, G); na bázi pigmentu (mK)
Tiskové hlavy	1 univerzální tisková hlava
Přesnost řádků	±0,1 % ²
Minimální šířka řádku	0,02 mm
Média	
Manipulace	Podávání listů, automatické přední podávání z role, integrovaný výstupní stohovací zásobník, koš na média, automatická vodorovná řezáčka
Velikost role	279 až 914 mm
Formát listu	210 x 279 až 914 x 1 219 mm
Standardní listy	A4, A3, A2, A1, A0
Gramáž	60 až 328 g/m²
Tloušťka	Až 0,5 mm
Aplikace	Čárové výkresy; Mapy; Ortofotosnímky; Prezentace; Vizualizace
Paměť	128 GB (zpracování souborů) ³
Pevný disk	500 GB s automatickým šifrováním
Možnosti připojení	
Rozhraní	Gigabit Ethernet (1000Base-T), s podporou následujících standardů: TCP/IP, BootP/DHCP (pouze IPv4), DHCPv6, TFTP (pouze IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), kompatibilní s Apple Bonjour, WS Discovery, vestavěný webový server (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (e-mail), sít
Tiskové jazyky (standardní)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS-G4
Tiskové jazyky	Přímý tisk z jednotky USB flash, tisk ze sdílené síťové složky, tisk z e-mailu, HP Print Service pro Android, HP Print pro Chrome OS, HP Click, aplikace HP Smart pro iOS a Android
Ovladače	Rastrové ovladače pro systémy Windows a macOS
Rozměry (š x h x v)	
Tiskárna	1 390 x 760 x 1 080 mm
Přeprava	1 477 x 767 x 800 mm
Hmotnost	
Tiskárna	82 kg
Přeprava	113 kg
Co je obsaženo v krabici	
Tiskárna HP DesignJet T940, podstavec tiskárny a koš na média, vřeteno, tiskové hlavy, zaváděcí inkoustové kazety, napájecí kabely	
Software a řešení společnosti HP	
HP Click, HP Mobile, podpora ePrint a iOS/Android plus aplikace HP Smart pro mobilní zařízení, HP Web Jetadmin	
Parametry prostředí	
Provozní teplota	5 až 35 °C
Provozní vlhkost	Relativní vlhkost 20 až 80 %
Teplota skladování	-25 až 55 °C
Akustické vlastnosti	
Akustický tlak	42 dB(A) (provoz), 32 dB(A) (nečinnost), <17 dB(A) (režim spánku)
Akustický výkon	≤5,9 B(A) (provoz), 4,9 B(A) (nečinnost), ≤3,5 B(A) (režim spánku)
Napájení	
Spotřeba	100 W (tisk); <36 W (pohotovostní režim); <1 W (<10 W s integrovaným prostředím Digital Front End) (režim spánku); 0,3 W (vypnuto)
Požadavky	Vstupní napětí (automatické nastavení) 100–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), max. 2 A
Certifikace	
Bezpečnost	USA a Kanada (certifikace CSA); EU (kompatibilní s normami LVD a EN 60950-1); Rusko, Bělorusko a Kazachstán (EAC); Ukrajina (UA); Singapur (PSB); Čína (CCC); Argentina (IRAM); Mexiko (NLYE); Indie (BIS)
Elektromagnetické	Splňuje požadavky třídy B, včetně: USA (pravidla FCC), Kanada (ICES), EU (směrnice EMC), Austrálie (ACMA), Nový Zéland (RSM), Čína (CCC), Japonsko (VCCI), Korea (KCC)
Ekologické informace	ENERGY STAR, ErP, WEEE, RoHS (EU, Čína, Korea, Indie), REACH, EPEAT
Záruka	Limitovaná roční záruka na hardware

Informace o objednávce

Produkt	
3EK08A	36" tiskárna HP DesignJet T940
Příslušenství	
5EK00A CN538A G6H50B L4R66A	42" skener HP HD Pro 2 Adaptér vřetena HP DesignJet 3" Skener HP SD Pro 44" Vřeteno pro tiskárny HP DesignJet, 36"
Originální tiskový spotřební materiál HP	
B3P06A P2V62A P2V63A P2V64A P2V65A P2V66A P2V67A P2V68A P2V69A P2V70A P2V71A P2V72A P2V73A	HP 727 Tisková hlava DesignJet Azurová inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 130 ml Purpurová inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 130 ml Žlutá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 130 ml Matná černá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 130 ml Sedá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 130 ml Fotografická černá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 130 ml Azurová inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 300 ml Purpurová inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 300 ml Žlutá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 300 ml Matná černá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 300 ml Sedá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 300 ml Fotografická černá inkoustová kazeta HP 730 DesignJet, 300 ml

Použitím originálních inkoustů a tiskových hlav a velkoformátových tiskových materiálů HP dosáhnete trvale vysoké kvality tisku, spolehlivého provozu a méně častých odstávek. Tyto klíčové součásti jsou navrženy a sestaveny společně v podobě optimalizovaného tiskového systému, a originální inkousty HP jsou navrženy pro maximalizaci životnosti tiskových hlav HP. Chraňte svou investici do tiskárny HP používáním originálních inkoustů HP, abyste měli zajištěnou úplnou záruční ochranu HP. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/OriginalHPinks>.

Originální velkoformátové tiskové materiály HP

Zářivě bílý papír HP Bright White Inkjet (s certifikací FSC®)⁴ (recyklovatelný)⁵
Potahovaný papír HP Coated (s certifikací PEFC™)⁴ (recyklovatelný)⁵
Univerzální potahovaný silný papír HP Universal Heavyweight Coated, 3" dutinka (s certifikací FSC®)⁴ (recyklovatelný)⁵
Matný polypropylen HP Everyday Matte Polypropylene, 3" dutinka
Kompletní portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce [HPLFMedia.com](http://www.hp.com/go/HPLFMedia).

Servis a podpora

UZ3KGE 3letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
UZ3KHE 4letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
UZ3KJE 5letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
UZ3KKPE 1letá pozáruční hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
UZ3KLP 2letá pozáruční hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média
Servisní podpora HP nabízí instalaci a rozšířenou servisní podporu (např. 2, 3, 4 a 5 let). Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/cpc>

Hlavní ekologické funkce

- Splňuje podmínky certifikace ENERGY STAR® 3.0 pro nižší spotřebu energie. Certifikace EPEAT® Bronze / uznávaný ekologický produkt¹
- Pohodlná a bezplatná recyklace inkoustových kazet a tiskových hlav HP prostřednictvím programu HP Planet Partners²
- Výtisky HP DesignJet jsou recyklovatelné, vratné, zdravotně nezávadné a umožňují bezpečnou likvidaci³

Recyklujte prosím svá tisková zařízení a příslušný tiskový spotřební materiál. Více informací naleznete na naší stránce: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Splňuje podmínky certifikace ENERGY STAR® 3.0 pro nižší spotřebu energie. ENERGY STAR a značka ENERGY STAR jsou registrované ochranné známky ve vlastnictví americké agentury EPA. Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích jsou k dispozici na adrese <http://www.epeat.net>.
² Podrobnosti o dostupnosti a podmínkách účasti v programu HP Planet Partners jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/recycle>. Program nemusí být dostupný ve všech oblastech.
³ Většinu velkoformátových papírových tiskových materiálů HP lze recyklovat prostřednictvím běžně dostupných recyklačních programů nebo v souladu s místními postupy. Některá média HP je možné vrátit v rámci bezplatného, praktického programu zpětného odběru velkoformátových médií HP. Programy nemusí být ve všech oblastech dostupné. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecsolutions>. Velkoformátové tiskové materiály HP nepotíštěné i potíštěné originálními inkousty HP Bright Office, nejsou škodlivé a umožňují bezpečnou likvidaci. Informace vztahující se k dané oblasti získáte od místního úřadu pro nakládání s odpadem.

¹ Doba mechanického tisku. Vytíštěno v rychlém režimu se zapnutým režimem Economode za využití papíru HP Bright White Inkjet (kancelářský) a originálních inkoustů HP.
² +0,1 % zadané délky vektoru, nebo +0,2 mm (platí vyšší hodnota) při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti 50–60 % na matné fólii HP A0 v nejlepším nebo normálním režimu s originálními inkousty HP.
³ Vychází z 4 GB paměti RAM.
⁴ Ochranná známka BMG, licenční kód FSC®-C115319, viz <http://www.fsc.org>. Ochranná známka HP, licenční kód FSC®-C017543, viz <http://www.fsc.org>. Ochranná známka BMG, licenční kód PEFC™/29-31-261, viz <http://www.pefc.org>. Ochranná známka HP, licenční kód
⁵ Možnost recyklace prostřednictvím běžně dostupných recyklačních programů.