

36" tiskárna HP DesignJet T950

Nejefektivnější tisk ve formátu A3–A1 na světě, který zvyšuje produktivitu¹



NEJEFEKTIVNĚJŠÍ¹ – úspora času, kapacita na více úloh

- Vyzvedávejte úlohy rychle a snadno – stohovač pojme až 40 stran naplocho.²
- Zvládněte vše – pomocí integrovaného vstupního a výstupního zásobníku, které třídí stránky podle formátu, můžete bez problémů tisknout úlohy ve formátu A3.
- Zrychlete zpracování projektů díky rychlému tisku, rolím o délce 300 stop a inkoustům HP Flex Tech, které zajišťují vysokou kvalitu obrazu.

PŘIPOJENÍ – pracujte bezpečně prakticky odkudkoli

- HP Click šetří čas – tiskněte v méně krocích a díky náhledu tisku předcházejte nutnosti dotisku.
- HP Wolf Pro Security za vás chrání tiskárnu a data před kybernetickými hrozbami.
- Neztrácejte tempo díky aplikaci HP³ – spravujte zařízení a tiskněte prakticky odkudkoli přes mobilní telefon nebo tablet.

PŘEKROČTE HRANICE – vyhovte potřebám kanceláře i ekologickým požadavkům

- Splňte své ekologické cíle – tiskárna obsahuje alespoň 35 % recyklovaných plastů⁴ a používá recyklovatelný spotřební materiál⁵.
- Investujte do robustního a kompaktního plotru, který vydrží.
- Omezte plýtvání energií a inkoustem – použijte automatické plánované zapínání a vypínání tiskárny a spolehněte se na efektivní údržbu inkoustu.

smartCAD s.r.o.

Čajakova 19, Bratislava
Zvolenská cesta 14, Banská Bystrica

www.HPplotre.sk

predaj a autorizovaný servis HP plotrov

Další informace naleznete na adrese <https://www.hp.com/go/designjet-t950>

Tato tiskárna je určena k použití pouze s kazetami, které mají nový nebo opakovaně použitý čip HP, a využívá dynamická bezpečnostní opatření k blokování kazet s čipem jiného výrobce než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zajistí zachování účinnosti těchto opatření a zablokování kazet, které dříve fungovaly. Opakovaně použitý čip HP umožňuje využívat opakovaně použité, recyklované a znovu naplněné kazety. <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ HP DesignJet T950 je rychlejší než jeho hlavní konkurenti: o 44 % rychlejší než konkurenční produkt A a o 43 % rychlejší než konkurenční produkt B, pokud jde o komplexní funkčnost (včetně přípravy úloh pomocí tiskového softwaru, zpracování, tisku a vyzvednutí). Test provedla společnost Sogeti v dubnu 2023. Podrobná zpráva o testu je k dispozici na vyžádání.

² Vychází z výsledků testů při použití formátu A1, běžného papíru a standardní konfigurace. Kapacita stohování závisí na typu papíru, tištěném souboru a okolních podmínkách.

³ Vyžaduje stažení aplikace HP, která je k dispozici na <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. Některé funkce jsou k dispozici pouze v anglickém jazyce a mohou se lišit v závislosti na modelu tiskárny nebo zemi a aplikaci pro stolní počítače či mobilní zařízení. Společnost HP si vyhrazuje právo zavést poplatky za používání funkcí poskytovaných aplikací HP. Vyžaduje internetové připojení a nemusí být k dispozici ve všech zemích. K dosažení plné funkčnosti je zapotřebí účet HP. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi.

⁴ Uvedený podíl recyklovaných plastů vychází z množství a hmotnosti dílů vyrobených z pryskyřice z recyklovaných plastů na celkové množství plastových dílů.

⁵ Dostupnost programu se může lišit. Viz <https://www.hp.com/go/recycle>.

Technická specifikace

| Tisk | |
|---|--|
| Rychlost tisku | 21 s na stranu A1, 120 výtisků A1 za hodinu ¹ |
| Rozlišení tisku | Optimalizované rozlišení až 2400 x 1 200 dpi |
| Technologie | HP Thermal Inkjet |
| Okraje | Role: 5 x 5 x 5 x 5 mm List: 5 x 5 x 5 x 5 mm |
| Typy inkoustu | Na bázi pigmentu (C, M, Y, K) |
| Inkoustová kapka | 6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mk) |
| Tiskové hlavy | 1 (C, M, Y, mk) |
| Trysky tiskové hlavy | 1376 na barvu; 5504 celkem |
| Přesnost řádků | ±0,1 % ² |
| Minimální šířka řádku | 0,02 mm (přes rastrový ovladač) |
| Maximální optická hustota | 15 l* min/1,7 D ³ |
| Média | |
| Vypořádání | Podávání listů, podávání z role, vstupní zásobník s předním vkládáním (kapacita 100 listů), organizér listů (kapacita 50 listů ⁴), stohovač (kapacita 40 listů ⁴), automatická vodorovná řezačka |
| Velikost role | 369 až 914 mm |
| Maximální průměr role | 140 mm |
| Formát listu | Vstupní zásobník s předním vkládáním: 210 x 279 až 305 x 457 mm Ruční podávání: 210 x 279 až 914 x 1676 mm |
| Standardní listy | Vstupní zásobník: A4, A3 Ruční podávání: A4, A3, A2, A1, A0 |
| Gramáž | 60 až 280 g/m ² (role/ruční podávání); 64 až 220 g/m ² (vstupní zásobník s předním vkládáním) |
| Tloušťka | Až 0,3 mm |
| Použití | Čárové výkresy; Vizualizace; Prezentace; Mapy; Plakáty |
| Paměť | 1 GB |
| Pevný disk | Žádné |
| Ukládání uloh | 2,7 GB reprint queue |
| Možnosti připojení | |
| Rozhraní | Gigabit Ethernet (1000Base-T), rozhraní Wi-Fi 802.11 b/g/n |
| Rodné tiskové jazyky | TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4 |
| Cesty k tisku | Wi-Fi Direct, vzdálený tisk, Apple AirPrint a aplikace HP pro zařízení se systémem Android a iOS, ovladače tiskárny pro Windows a macOS, podpora tisku pro Chrome OS |
| Ovladače | Rastrový ovladač pro macOS a Windows, ovladač HP-GL/2 pro Windows |
| Funkce zabezpečení | |
| | HP Secure Boot, kontrola firmwaru, protokolování události zabezpečení, zakázání síťových portů a protokolů, SNMPv3, kompatibilita 802.1x, TLS/SSL, polopermanentní vymazání fronty, HP Web Jetadmin, HP Security Manager, integrace SIEM |
| Rozměry (šířka x hloubka x výška) | |
| Tiskárna | 1407 x 720 x 967 mm |
| Přeprava | 1575 x 630 x 780 mm |
| Hmotnost | |
| Tiskárna | 56 kg |
| Přeprava | 84 kg |
| Obsah balení | |
| | Tiskárna HP DesignJet T950, tiskové hlavy, inkoustové kazety, podstavec tiskárny, trn, příručka, záruční leták, napájecí kabel |
| Software a řešení společnosti HP | |
| Podpora vzdáleného tisku | Ano |
| Tisk v různých formátech jedním kliknutím | Ano |
| Rozsahy životního prostředí | |
| Recyklovaný plast v tiskárně | 40 % |
| Provozní teplota | 5 až 40 °C |
| Provozní vlhkost | 20–80% relativní vlhkost |
| Provozní nadmořská výška | Až do 3000 m |
| Skladovací teplota | -25 až 55 °C |
| Akustické vlastnosti | |
| Akustický tlak | 42 dB(A) (za provozu), <16 dB(A) (při nečinnosti) |
| Akustický výkon | 5,8 B(A) (za provozu), <3,4 B(A) (při nečinnosti) |
| Napájení | |
| Spotřeba | 35 W (tisk), <5,5 W (připraveno), <2,5 W (režim spánku), <0,2 W (pohotovostní režim). Automatické plánované zapínání a vypínání tiskárny. |
| Požadavky | Vstupní napětí (automatické přepínání rozsahu): 100–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), max. 1,2 A |

Certifikace

| | |
|-----------------------------|---|
| Bezpečnost | USA a Kanada (certifikace CSA); EU (v souladu s normami RED a EN 62368-1); Singapur (PSB); Čína (CCC); Mexiko (NVC); Argentina (IRAM); Indie (BIS) |
| Elektromagnetické parametry | Splňuje požadavky třídy B včetně: USA (pravidla FCC), Kanada (ICES), EU (směrnice RED), Austrálie (ACMA), Nový Zéland (RSM), Čína (CCC), Japonsko (VCCI); Korea (KCC) |
| Životní prostředí | Inkousty s certifikací ENERGY STAR, EPEAT, ULE ECOLOGO [®] , označení CE (včetně OEEZ, RoHS, REACH, ErP). V souladu s požadavky na omezení nebezpečných materiálů (WW RoHS). |
| Záruka | Omezená dvouletá záruka na hardware. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů a v závislosti na zemi a znění místních zákonů liší. |

Informace o objednávání

| Produkt | |
|--|---|
| ZY9H1A | 36" tiskárna HP DesignJet T950 |
| Příslušenství | |
| 5EK00A | 42" skener HP HD Pro 2 |
| 5EK01A | 44" skener HP SD Pro 2 |
| 7F2C8A | Vřeteno pro tiskárny HP DesignJet, 36" |
| CN538A | Adaptér vřetena HP DesignJet 3" |
| Originální tiskový spotřební materiál HP | |
| 498N0A | HP 739 DesignJet Printhead Replacement Kit |
| 498N4A | HP 738 130-ml Black DesignJet Ink Cartridge |
| 498N5A | HP 738 130-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge |
| 498N6A | HP 738 130-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge |
| 498N7A | HP 738 130-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge |
| 498N8A | HP 738 300-ml Black DesignJet Ink Cartridge |
| 676M6A | HP 738 300-ml Cyan DesignJet Ink Cartridge |
| 676M7A | HP 738 300-ml Magenta DesignJet Ink Cartridge |
| 676M8A | HP 738 300-ml Yellow DesignJet Ink Cartridge |

Použitím originálních inkoustů HP, tiskových hlav HP a velkoformátových tiskových materiálů HP dosáhnete nejvyšší kvality tisku, spolehlivého provozu a méně častých odstávek. Tyto důležité komponenty jsou navrženy a konstruovány společně jako optimalizovaná

Originální velkoformátové tiskové materiály HP

Univerzální kancelářský papír HP (s certifikací FSC[®])⁵ (recyklovatelný)⁶
Potahovaný papír HP (s certifikací FSC[®])⁵ (recyklovatelný)⁶
Potahovaný papír s vysokou gramáží HP (s certifikací FSC[®])⁵ (recyklovatelný)⁶

Kompletní portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce HPLFMedia.com.

Servis a podpora

US6SHE 3letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí další pracovní den
US6SJE 4letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí další pracovní den
US6SKE 5letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí další pracovní den

Služby podpory HP DesignJet nabízí instalaci a rozšířenou servisní podporu (např. 2, 3, 4 a 5 let). Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/cpc>

¹ Doba mechanického tisku. Vytisťeno 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 (73 °F) a relativní vlhkosti 50–60 % na tiskovém materiálu A0/E v nejlépeším nebo normálním režimu s potahovaným papírem s vysokou gramáží HP podávaným z role a originálními inkousty HP.

³ S lesklým rychleschnoucím fotopapírem HP Universal a originálními inkousty HP.

⁴ Vychází z výsledků testů při použití běžného papíru a standardní konfigurace. Kapacita stohování závisí na typu papíru, tiskovém souboru a okolních podmínkách.

⁵ Ochranná známka BMG, licenční kód FSC[®]-C115319, viz <http://www.fsc.org>. Ochranná známka HP, licenční kód FSC[®]-C017543, viz <http://www.fsc.org>.

⁶ Možnost recyklace prostřednictvím běžně dostupných recyklačních programů.



smartCAD s.r.o.

Čajakova 19, Bratislava
Zvolenska cesta 14, Banská Bystrica

HPPlotre.sk

predaj a autorizovaný servis HP plotrov

