

36" multifunkční tiskárna HP DesignJet T950



Nejefektivnější tisk ve formátu A4-A0 na světě, který zvyšuje produktivitu¹



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

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 A4.
- Zrychlete zpracování projektů díky rychlému tisku, rolím o délce 300 stop a inkoustům HP Flex Tech, které zajišťují vysokou kvalitu obrazu.
- Zjednodušte si skenování a kopírování pomocí personalizovaných zkratk na jedno kliknutí z předního panelu.

PŘIPOJENÍ - bezpečná a bezproblémová spolupráce

- Tisková řešení HP Click šetří čas - tiskněte v méně krocích a díky náhledu tisku předcházíte nutnosti opakovaného tisku.
- HP Wolf Pro Security za vás chrání tiskárnu a data před kybernetickými hrozbami.
- S aplikací HP⁴ můžete spravovat své zařízení a tisknout prakticky odkudkoli pomocí mobilu nebo tabletu.
- Tento intuitivní skener s předním vkládáním vám umožní sdílet výkresy a spolupracovat s kolegy, ať jsou kdekoli.

PŘEKROČTE HRANICE - vyhovte potřebám kanceláře i ekologickým požadavkům

- Pokrok v ekologických cílech - tiskárna je vyrobena z nejméně 35 % z recyklovaných plastů⁵ a recyklovatelných materiálů⁶.
- 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.

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>

Poznámky pod čarou se zprávami

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 A0, běžného papíru a standardní konfigurace. Kapacita stohování závisí na typu papíru, tištěném souboru a okolních podmínkách.

³ Tisk jedním kliknutím díky softwaru HP Click. HP Click je kompatibilní pouze s originálními inkousty HP. Platí pro soubory PDF, JPEG, TIFF, DWF a HP-GL/2.

⁴ 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 účtu HP. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi.

⁵ Deklarovaný obsah % RCP vychází z množství a hmotnosti dílů vyrobených z pryskyřice RCP v poměru k celkovému podílu plastových dílů.

⁶ Dostupnost programu se může lišit. Viz <https://www.hp.com/go/recycle>.

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



Technické specifikace

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
Okraje (list)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Typy inkoustu	Na bázi pigmentu (C, M, Y, K)
Tiskové kazety/lahve, číslo	4 kazety (C, M, Y, mK)
Objem dodaných tiskových kazet/lahví	300ml kazeta, 130ml kazeta
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
Skenování a kopírování	
Lineární rychlost skenování	Až 3,81 cm/s (barevně, 200 dpi), až 11,43 cm/s (v odstínech šedé, 200 dpi)
Rozlišení skenu	Až 600 dpi
Technologie	Průchozí, CIS (Contact Image Sensor), snímač pro detekci uvíznutých médií, metoda skenování s předním podáváním
Formát skenování	JPEG, PDF, TIFF
Umístění skenu	Skenování do e-mailu, síťové složky a USB. Skenování do cloudu, počítače a mobilního zařízení přes aplikaci HP.
Maximální šířka skenování	914 mm x 2,77 m
Maximální délka tisku	7 m ⁴
Tloušťka předlohy	Až 0,8 mm
Média	
Použití	Čárové výkresy; Vizualizace; Prezentace; Mapy; Plakáty
Vypořádání	Podávání listů, podávání z role, vstupní zásobník s předním vkládáním (kapacita 100 listů), organizér listů (kapacita 50 listů ⁵), stohovač (kapacita 40 listů ²), automatická vodorovná řezačka
Role	Role s médii: 1; Velikost role: 369 až 914 mm; Maximální hmotnost role: 13 kg; Maximální průměr role: 140 mm;
Maximální šířka média	914 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
Doporučené 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
Typy médií	Kancelářský a potahovaný papír (kancelářský, potahovaný, potahovaný s vysokou gramáží, běžný, zářivé bílý, modrotisk), technický papír (přírodní pauzovací), fólie (širá, matná), fotopapír (saténový ID, lesklý ID), samolepici (lepici matný/lesklý, lepici lesklý polypropylen), polypropylen (matný)
Integrovaný řadič	
Paměť	2 GB
Pevný disk	Žádné
Ukládání úloh	2,7GB fronta dotisku

Informace o objednávání

Produkt	36" multifunkční tiskárna HP DesignJet T950
Příslušenství	
7F2C8A	Vřeteno pro tiskárny HP DesignJet, 36"
CN538A	Adaptér vřeten HP DesignJet 3"
Originální tiskové spotřební materiál HP	
498N0A	Sada náhradní tiskové hlavy HP 739 DesignJet
498N4A	130ml černá inkoustová kazeta HP 738 DesignJet
498N5A	130ml azurová inkoustová kazeta HP 738 DesignJet
498N6A	130ml purpurová inkoustová kazeta HP 738 DesignJet
498N7A	130ml žlutá inkoustová kazeta HP 738 DesignJet
498N8A	300ml černá inkoustová kazeta HP 738 DesignJet
676M6A	300ml azurová inkoustová kazeta HP 738 DesignJet
676M7A	300ml purpurová inkoustová kazeta HP 738 DesignJet
676M8A	300ml žlutá inkoustová kazeta HP 738 DesignJet

Rodné tiskové jazyky	TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Možnosti připojení	
Rozhraní	Gigabit Ethernet (1000Base-T), rozhraní Wi-Fi 802.11 b/g/n
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, tisk z jednotky USB
Podpora vzdáleného tisku	Ano
Tisk v různých formátech jedním kliknutím	Ano
Ovladače	Rastrový ovladač pro systémy macOS a Windows, ovladač HP Click pro systém Windows 11, ovladač HP-GL/2 pro systém Windows
Funkce zabezpečení	HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, Allowlisting, protokolování událostí zabezpečení, zakázání síťových portů a protokolů, SNMPv3, kompatibilita 802.1x, TLS/SSL, polopermanentní vymazání fronty, NTLM v2, HP Web Jetadmin, HP Security Manager, integrace SIEM
Rozměry (šířka x hloubka x výška)	
Produkt	1407 x 720 x 967 mm
Přeprava	1575 x 630 x 780 mm
Hmotnost	
Produkt	71 kg
Přeprava	97 kg
Zahrnuje	
Obsah balení	Multifunkční tiskárna HP DesignJet T950, tisková hlava, zaváděcí inkoustové kazety, podstavec tiskárny, trn, příručka, záruční leták, napájecí kabel
Software a řešení společnosti HP	Aplikace HP Click, ovladač HP Click pro systém Windows 11, aplikace HP pro systém Windows, macOS, Android a iOS
Rozsahy životního prostředí	
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
Recyklovaný plast v tiskárně	36 %
Akustické vlastnosti	
Akustický tlak	Tisk: 42 dB(A) (za provozu), <16 dB(A) (při nečinnosti)
Akustický výkon	Tisk: 5,8 B(A) (za provozu), <3,4 B(A) (při nečinnosti)
Napájení	
Spotřeba	35 W (tisk), <11 W (pohotovostní režim), <3,5 W (režim spánku), <0,1 W (vypnuto), 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 (NYCE); 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, UL 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.

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 optimalizovaný tiskový systém a originální inkousty HP jsou navrženy tak, aby maximalizovaly životnost tiskových hlav HP. Chraňte svou investici do tiskárny HP používáním originálních inkoustů HP pro plnou záruční ochranu HP. Další informace najdete na adrese <https://hp.com/go/OriginalHPinks>

Originální velkoformátové tiskové materiály HP

Univerzální kancelářský papír HP (s certifikací FSC[®])⁶ (recyklovatelný)⁷
Potahovaný papír HP (s certifikací FSC[®])⁶ (recyklovatelný)⁷
Potahovaný papír s vysokou gramáží HP (s certifikací FSC[®])⁶ (recyklovatelný)⁷

Kompletní portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce

[HPLFMedia.com](http://hplfmedia.com).

Servis a podpora

U56T9E 3letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí další pracovní den
U56TBE 4letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí další pracovní den
U56TCE 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>

Specifikace Poznámky pod čarou

¹ Doba mechanického tisku. Vytlačeno 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 nejlepší nebo normálním režimu s potahovaným papírem s vysokou gramáží HP podáváním z role a originálními inkousty HP.

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

⁴ Skenováno v rozlišení 200 dpi pomocí nastavení „Long Plot“.

⁵ Vychází z výsledků testů při použití běžného papíru o gramáži 80 g/m² a standardní konfigurace. Kapacita stohování závisí na typu papíru, tiskovém souboru a okolních podmínkách.

⁶ Ochranná známka BMG, licenční kód FSC®-C115319, viz <http://www.fsc.org>. Ochranná známka HP, licenční kód FSC®-C017543, viz <http://www.fsc.org>

⁷ Možnost recyklace prostřednictvím běžně dostupných recyklačních programů.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Únor 2025

cz-cs



Technické specifikace
36" multifunkční tiskárna HP DesignJet T950