

# 36" tiskárna HP DesignJet T950



Nejefektivnější tisk ve formátu A4-A0 na světě, který zvyšuje produktivitu<sup>1</sup>



\*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

## NEJEFEKTIVNĚJŠÍ<sup>1</sup> – úspora času, kapacita na více úloh

- Vyzvedávejte úlohy rychle a snadno – stohovač pojme až 40 stran naplocho.<sup>2</sup>
- 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.

## PŘIPOJENÍ – pracujte bezpečně prakticky odkudkoli

- 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 HP<sup>4</sup> můžete spravovat své zařízení a tisknout prakticky odkudkoli pomocí mobilu nebo tabletu.

## PŘEKROČTE HRANICE – vyhovte potřebám kanceláře i ekologickým požadavkům

- Pokrok v ekologických cílech - tiskárna je vyrobena z nejméně 35 % z recyklovaných plastů<sup>5</sup> a recyklovatelných materiálů<sup>6</sup>.
- Investujte do robustního a kompaktního plotru, který vydrží.
- Omezte plýtvání energií a inkoustem – používejte 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

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Vychází z výsledků testů při použití formátu A0, běžného papíru a standardní konfigurace. Kapacita stohování závisí na typu papíru, tištěném souboru a okolních podmínkách.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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.

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

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

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



Technické specifikace

# Technická specifikace

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tisk                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rychlost tisku                       | 21 s na stranu A1, 120 výtisků A1 za hodinu <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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 (C, M, Y, mK)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Objem dodaných tiskových kazet/lahví | 300 ml, 130 ml                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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 % <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Minimální šířka řádku                | 0,02 mm (přes rastrový ovladač)                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maximální optická hustota            | 15 l* min/1,7 D <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 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 <sup>4</sup> ), stohovač (kapacita 40 listů <sup>4</sup> ), 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/m² (role/ruční podávání); 64 až 220 g/m² (vstupní zásobník s předním vkládáním)                                                                                                                                                                                                              |
| Tloušťka                             | Až 0,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Typy médií                           | Kancelářský a potahovaný papír (kancelářský, potahovaný, potahovaný s vysokou gramáží, běžný, zářivě bílý, modrotisk), technický papír (přírodní pauzovací), fólie (čirá, matná), fotopapír (saténový ID, lesklý ID), samolepici (lepící matný/lesklý, lepící lesklý polypropylen), polypropylen (matný) |
| Integrovaný řadič                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Paměť                                | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pevný disk                           | Žádné                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ukládání úloh                        | 2,7GB fronta dotisku                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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, aplikace HP Click, ovladač HP Click pro systém Windows 11, aplikace Apple AirPrint a HP pro zařízení se systémem Android a iOS, ovladače tiskárny pro systémy Windows a macOS, podpora tisku pro systém Chrome OS                                                           |

## Informace o objednávání

| Produkt                                  |                                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 2Y9H1A                                   | 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                                   | 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     |

| 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, seznam povolených, protokolování událostí zabezpečení, zakázání síťových portů a protokolů, SNMPv3, kompatibilita s 802.1x, TLS/SSL, vymazání polopermanentní fronty, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, integrace SIEM |
| Rozměry (šířka × hloubka × výška)         |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Produkt                                   | 1407 x 720 x 967 mm                                                                                                                                                                                                                                              |
| Přeprava                                  | 1575 x 630 x 780 mm                                                                                                                                                                                                                                              |
| Hmotnost                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Produkt                                   | 56 kg                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Přeprava                                  | 84 kg                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zahrnuje                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Obsah balení                              | 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              | 40 %                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 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), <5,5 W (pohotovostní režim), <2,5 W (režim spánku), <0,2 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               | Spĺňuje 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®)<sup>5</sup> (recyklovatelný)<sup>6</sup>  
Potahovaný papír HP (s certifikací FSC®)<sup>5</sup> (recyklovatelný)<sup>6</sup>  
Potahovaný papír s vysokou gramáží HP (s certifikací FSC®)<sup>5</sup> (recyklovatelný)<sup>6</sup>

Kompletní portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce [HPLFMedia.com](#).

### Servis a podpora

**U56SHE** 3letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí další pracovní den  
**U56SJE** 4letá hardwarová podpora HP u zákazníka s reakcí další pracovní den  
**U56SKE** 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

<sup>1</sup> Doba mechanického tisku. Vytisťeno v rychlém režimu se zapnutým režimem Economode za využití papíru HP Bright White Inkjet (kancelářský) a originálních inkoustů HP.  
<sup>2</sup> ±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 nejlepším nebo normálním režimu s potahovaným papírem s vysokou gramáží HP podáváním z role a originálními inkousty HP.  
<sup>3</sup> S lesklým rychleschnoucím fotopapírem HP Universal a originálními inkousty HP.  
<sup>4</sup> Vychází z výsledků testů při použití běžného papíru o gramáži 80 g/m² a standardní konfigurace. Kapacita stohování závisí na typu papíru, tištěném souboru a okolních podmínkách.  
<sup>5</sup> Ochranná známka BMG, licenční kód FSC®-C115319, viz <http://www.fsc.org>. Ochranná známka HP, licenční kód FSC®-C017543, viz <http://www.fsc.org>.  
<sup>6</sup> 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.

