



36-calowa drukarka HP DesignJet T950

Najbardziej efektywne drukowanie w formatach A4-A0 zwiększa wydajność pracy¹



NAJWIĘKSZA EFEKTYWNOŚĆ¹ — oszczędność czasu, realizacja większej liczby zleceń

- Odbieranie zleceń jest szybkie i łatwe — układarka mieści do 40 stron ułożonych płasko do odbioru².
- Ciesz się wszechstronnością — płynnie drukuj zadania w formacie A4 dzięki zintegrowanym podajnikom i odbiornikom, na których arkusze są sortowane według formatu.
- Przyspiesz realizację projektów dzięki dużej prędkości druku, rolkom papieru o długości 300 stóp oraz wysokiej jakości obrazu za sprawą atramentów HP Flex Tech.

ŁĄCZNOŚĆ — pracuj bezpiecznie praktycznie w każdym miejscu

- Oszczędzaj czas dzięki aplikacji HP Click — zmniejsz liczbę etapów realizacji i unikaj ponownego drukowania dzięki podglądowi wydruku.
- Bez żadnego wysiłku chroń drukarkę i dane przed cyberzagrożeniami dzięki usłudze HP Wolf Pro Security.
- Wykonuj zadania na bieżąco dzięki aplikacji HP³ — zarządzaj urządzeniem i drukuj praktycznie z dowolnego miejsca za pomocą telefonu komórkowego lub tabletu.

NOWE HORYZONTY — sprostaj potrzebom biura i spełnij normy środowiskowe

- Osiągaj i przekraczaj cele związane z ochroną środowiska — drukarka jest wykonana z tworzyw sztucznych z co najmniej 35% pochodzących z recyklingu⁴, a materiały eksploatacyjne nadają się do recyklingu⁵.
- Zainwestuj w solidny i kompaktowy ploter, który został zaprojektowany z myślą o trwałości.
- Nie marnuj energii i atramentu — pomoże w tym automatyczny harmonogram włączania i wyłączania oraz wydajne procedury konserwacji.

Więcej informacji na stronie <https://www.hp.com/go/designjet-t950>

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładkami wyposażonymi w nowy lub używany układ firmy HP. Wykorzystuje ona także dynamiczne zabezpieczenia do blokowania wkładów z nieoryginalnym układem. Okresowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pozwolą utrzymać skuteczność tych zabezpieczeń oraz zablokują wcześniej działające wkłady. Używany układ firmy HP umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Model HP DesignJet T950 jest szybszy w porównaniu z głównymi urządzeniami konkurencyjnymi: 44% szybszy niż urządzenie konkurencyjne A oraz 43% szybszy niż urządzenie konkurencyjne B, biorąc pod uwagę cały proces, tzn. przygotowanie zadania do drukowania, przetwarzanie, drukowanie i odbiór wydruków. Test wykonany przez firmę Sogeti w kwietniu 2023 r. Szczegółowy raport z testu dostępny na życzenie.

² Na podstawie wyników testu z zastosowaniem zwykłego papieru w formacie A0 i standardowej konfiguracji. Pojemność układarki zależy od rodzaju papieru, pliku do wydruku i warunków otoczenia.

³ Wymagane pobranie aplikacji HP dostępnej pod adresem <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektóre funkcje są dostępne wyłącznie w języku angielskim i mogą się różnić w zależności od modelu drukarki/kraju oraz pomiędzy aplikacjami na urządzenia stacjonarne/przenośne. HP zastrzega sobie prawo do wprowadzania opłat za korzystanie z funkcji zapewnianych przez aplikację HP. Wymagany jest dostęp do Internetu, który może nie być możliwy we wszystkich krajach. Do uzyskania pełnej funkcjonalności wymagane jest konto HP. Lista obsługiwanych systemów operacyjnych jest dostępna w sklepach z aplikacjami.

⁴ Deklarowana procentowa zawartość tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu (RCP) opiera się na ilości i wadze części wykonanych z żywicy z RCP w stosunku do wszystkich części z tworzyw sztucznych.

⁵ Dostępność programu jest różna. Patrz <https://www.hp.com/go/recycle>

Dane techniczne

Drukowanie	
Prędkość druku	21 s/str. w formacie A1, 120 wydruków w formacie A1 na godzinę ¹
Rozdzielczość druku	Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi
Technologia	Termiczna drukarka atramentowa HP
Marginesy	Rolka: 5 x 5 x 5 x 5 mm Arkusz: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Typy atramentów	Pigmentowe (C, M, Y, mK)
Objętość kropli atramentu	6 pl (błękitny, purpurowy, żółty); 12,6 pl (czarny matowy)
Głowice drukujące	1 (C, M, Y, mK)
Dysze głowicy drukującej	1376 na każdy kolor; 5504 łącznie
Dokładność linii	±0,1% ²
Minimalna grubość linii	0,02 mm (przez sterownik rastrowy)
Maks. gęstość optyczna	15 L ³ min/1,7 D ³
Nośniki	
Obsługa	Podawanie papieru w arkuszach, podawanie papieru w rolkach, podajnik ładowany od przodu (na 100 arkuszy), moduł sortowania (na 50 arkuszy ⁴), układarka (na 40 arkuszy ⁴), automatyczna gilotyna pozioma
Rozmiar zwoju	od 369 do 914 mm
Maksymalna średnica rolki	140 mm
Format arkusza	Podajnik ładowany od przodu: od 210 × 279 do 305 × 457 mm Podawanie ręczne: od 210 × 279 do 914 × 1676 mm
Standardowe arkusze	Podajnik: A4, A3 Podawanie ręczne: A4, A3, A2, A1, A0
Gramatura	Od 60 do 280 g/m ² (rolka/podawanie ręczne); Od 64 do 220 g/m ² (podajnik ładowany od przodu)
Grubość	Do 0,3 mm
Zastosowania	Rysunki liniowe; Wizualizacje; Prezentacje; Mapy; Plakaty
Pamięć	1 GB
Dysk twardy	Brak
Przechowywanie zadań	Kolejka ponownego drukowania 2,7 GB
Sieć i łączność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Natywne języki drukowania	TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Ścieżki drukowania	Wi-Fi Direct, drukowanie zdalne, Apple AirPrint i aplikacja HP na urządzeniu z systemem Android i iOS, sterowniki drukarki dla systemów Windows i macOS, obsługa druku w Chrome OS
Sterowniki	Sterownik rastrowy do systemów macOS i Windows, sterownik HP-GL/2 do systemu Windows
Funkcje zabezpieczeń	HP Secure Boot, biała lista, rejestrowanie zdarzeń zabezpieczeń, wyłączanie portów i protokołów sieciowych, SNMPv3, zgodność z 802.1x, TLS/SSL, kolejka półtrwała z możliwością usuwania zadań, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, integracja SIEM
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	
Drukarka	1407 × 720 × 967 mm
Przesyłka	1575 × 630 × 780 mm
Waga	
Drukarka	56 kg
Przesyłka	84 kg
Zawartość opakowania	Drukarka HP DesignJet T950, głowica drukująca, startowy wkład atramentowy, podstawa drukarki, wrzecziono, przewodnica, ulotka gwarancyjna, kabel zasilania
Oprogramowanie i rozwiązywania HP	HP Click dla systemów Windows i macOS, aplikacja HP dla systemów Windows, macOS, Android i iOS
Funkcja zdalnego drukowania	Tak
Drukowanie wielu rozmiarów	Tak
za jednym kliknięciem	
Zakresy środowiskowe	
Tworzywo sztuczne z recyklingu w drukarce	40%
Temperatura pracy	Od 5 do 40°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 80%
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	Maks. 3000 m
Temperatura przechowywania	Od –25 do 55°C
Akustyka	
Ciśnienie dźwięku	42 dB(A) (praca), < 16 dB(A) (tryb bezczynności)
Moc dźwięku	5,8 B(A) (praca), < 3,4 B(A) (tryb bezczynności)
Zasilanie	
Pobór mocy	35 W (drukowanie), < 5,5 W (tryb gotowości), < 2,5 W (tryb uśpienia), < 0,2 W (tryb czuwania). Automatyczny harmonogram włączania i wyłączania drukarki.
Wymagania	Napięcie wejściowe (automatyczne rozpoznawanie): 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A maks.

Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	USA i Kanada (certyfikat CSA); UE (zgodność z dyrektywą RED i normą EN 62368-1); Singapur (PSB); Chiny (CCC); Meksyk (NCE); Argentyna (IRAM); Indie (BIS)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami dla klasy B, w tym: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa RED), Australia (ACMA), Nowa Zelandia (RSM), Chiny (CCC), Japonia (VCCI); Korea (KCC)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR, EPEAT, atramenty z certyfikatem UL ECOLOGO® ⁹ , oznaczenie CE (a także WEEE, RoHS, REACH, ErP), Zgodność z obowiązującymi wymaganiami ogólnosiłowowymi RoHS dotyczącymi ograniczeń w zakresie materiałów.
Gwarancja	Dwuletnia ograniczona gwarancja sprzętowa. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.

Informacje o zamawianiu

Produkt	
ZY9H1A	36-calowa drukarka HP DesignJet T950
Aksesoria	
5EK00A	42-calowy skaner HP HD Pro 2
5EK01A	44-calowy skaner HP SD Pro 2
7F2C8A	Wrzeczono do 36-calowej drukarki HP DesignJet
CN538A	3-calowy adapter do rolki wewnętrznej HP DesignJet
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
498N0A	Zestaw zamiennej głowicy drukującej DesignJet HP 739
498N4A	Wkład z atramentem czarnym HP DesignJet 738 130 ml
498N5A	Wkład z atramentem błękitnym HP DesignJet 738 130 ml
498N6A	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 738 130 ml
498N7A	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 738 130 ml
498N8A	Wkład z atramentem czarnym HP DesignJet 738 300 ml
676M6A	Wkład z atramentem błękitnym HP DesignJet 738 300 ml
676M7A	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 738 300 ml
676M8A	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 738 300 ml
Oryginalne wkłady atramentowe i głowice drukujące HP oraz materiały HP do druku wielkoformatowego pozwalają uzyskać jednolite wydruki wysokiej jakości, co umożliwia skrócenie czasu przestoju. Te kluczowe komponenty zostały zaprojektowane i skonstruowane razem jako zoptymalizowany system drukowania, a oryginalne atramenty HP są stworzone, aby zmaksymalizować żywotność głowic drukujących HP. Chroni swoją inwestycję w drukarkę HP, używając oryginalnych atramentów HP, aby uzyskać pełną ochronę gwarancyjną. Więcej informacji można znaleźć na stronie https://hp.com/go/OriginalHPinks	
Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP	
Papier HP Universal Bond (certyfikat FSC®) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁶ papier HP Coated (certyfikat FSC®) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁶ papier powlekany o dużej gramaturze HP Heavyweight Coated (certyfikat FSC®) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁶	
Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie hplfmedia.com .	
Serwis i pomoc techniczna	
U56SHE Serwis sprzętu HP w następnym dniu roboczym przez 3 lata U56SJE Serwis sprzętu HP w następnym dniu roboczym przez 4 lata U56SKE Serwis sprzętu HP w następnym dniu roboczym przez 5 lat	
Usługi wsparcia HP zapewniają instalację i rozszerzoną pomoc techniczną (np. na 2, 3, 4 i 5 lat(a)). Więcej informacji można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/cpc	

¹ Czas druku mechanicznego. Drukowane w trybie szybkim z włączonym trybem Economode na papierze HP Bright White Inkjet (typu bond) przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP.
² ±0,1% podanej długości wektorowej lub ±0,2 mm (zależnie od tego, która z tych wartości jest większa) przy 23°C (73°F) i wilgotności względnej 50–60%, na materiale drukarskim w formacie A0/E w trybie najwyższej lub normalnej jakości z użyciem rolki podającej z papierem powlekany HP Heavyweight Coated oraz oryginalnych atramentów HP.
³ Wydruk na papierze HP Universal Instant Dry Photo Gloss przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP.
⁴ Na podstawie wyników testu z zastosowaniem zwykłego papieru o gramaturze 80 g/m² i standardowej konfiguracji. Pojemność zależy od rodzaju papieru, drukowanego pliku i warunków otoczenia.
⁵ Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMG FSC®-C115319 są dostępne w witrynie <http://www.fsc.org>. Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego HP FSC®-C017543 są dostępne pod adresem <http://www.fsc.org>
⁶ Możliwość przetworzenia w pełną powszechnie dostępnych programów recyklingu.