



36-calowe urządzenie wielofunkcyjne 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.
- Spersonalizowane skróty uruchamiane jednym kliknięciem na panelu przednim upraszczają procesy skanowania i kopiowania.

ŁĄCZNOŚĆ — bezpieczna i sprawna współpraca

- 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.
- Udostępniaj rysunki i współpracuj z innymi niezależnie od tego, gdzie się aktualnie znajdują, za pomocą łatwego w obsłudze skanera ładowanego od przodu.

NOWE HORYZONTY — sprostaj potrzebom biura i spełnij normy środowiskowe

- Osiągaj i przekraczaj cele związane z ochroną środowiska — drukarka jest wykonana z tworzyw sztucznych w 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-mfp>

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 umożliwi 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 żywic 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 mm Arkusze: 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* min/1,7 D ³
Wielofunkcyjność	
Prędkość skanowania	Do 3,81 cm/s (kolor; 200 dpi), do 11,43 cm/s (w skali szarości; 200 dpi)
Rozdzielczość skanowania	Do 600 dpi
Technologia	Podawanie arkuszy, czujnik CIS (Contact Image Sensor), czujnik wykrywania zacięć nośnika, metoda skanowania z podawaniem z przodu
Format skanowania	JPEG, PDF, TIFF
Miejsca docelowe skanowania	Skanowanie do wiadomości e-mail, folderów sieciowych i pamięci USB. Skanowanie do chmury, komputera i urządzeń mobilnych za pośrednictwem aplikacji HP.
Maksymalna długość skanu	7 m ⁴
Grubość	Do 0,8 mm
Nośniki	
Obsługa	Podawanie papieru w arkuszach, podawanie papieru w rolkach, podajnik ładowany od przodu (na 100 arkuszy), moduł sortowania (na 50 arkuszy ²), ukłádarka (na 40 arkuszy ²), automatyczna gilotyna pozioma
Rozmiar zwoju	od 369 do 914 mm
Maksymalna średnica rolki	140 mm
Format arkusza	Podajnik ładowany od przodu: od 210 x 279 do 305 x 457 mm Podawanie ręczne: od 210 x 279 do 914 x 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	2 GB
Dysk twardy	Brak
Przechowywanie zadań	Kolejka ponownego drukowania 2,7 GB
Sied 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, sterownik drukarki dla systemów Windows i macOS, obsługa druku w Chrome OS, drukowanie z pamięci USB
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, NTLM v2, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, integracja SIEM
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	
Drukarka	1407 x 720 x 967 mm
Przesyłka	1575 x 630 x 780 mm
Waga	
Drukarka	71 kg
Przesyłka	97 kg
Zawartość opakowania	
	Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet T950, głowica drukująca, startowy wkład atramentowy, podstawa drukarki, wrzeczono, przewodnica, ułotka gwarancyjna, kabel zasilania
Oprogramowanie i rozwiązania HP	
	HP Click dla systemów Windows i macOS, aplikacja HP dla systemów Windows, macOS, Android i iOS
Funkcja zdalnego drukowania Tak	
Drukowanie wielu rozmiarów za jednym kliknięciem Tak	
Zakresy środowiskowe	
Tworzywo sztuczne z recyklingu w drukarce	36%
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), < 11 W (tryb gotowości), < 3,5 W (tryb uśpienia), < 0,1 W (tryb czuwania). Automatyyczny 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 (NYCE); 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 [®] , oznaczenie CE (a także WEEE, RoHS, REACH, ErP). Zgodność z obowiązującymi wymaganiami ogólnosiłowymi 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	36-calowe urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet T950
Aksesoria	Wrzeczono do 36-calowej drukarki HP DesignJet CN538A 3-calowy adapter do rolki wewnętrznej HP DesignJet
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	498N0A Zestaw zamiennych 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 [®]) ⁷ (nadający się do recyklingu) ⁷ papier HP Coated (certyfikat FSC [®]) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁷ papier powlekany o dużej gramaturze HP Heavyweight Coated (certyfikat FSC [®]) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁷ Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie hplfmedia.com .
Serwis i pomoc techniczna	U56T9E Serwis sprzętu HP w następnym dniu roboczym przez 3 lata U56TBE Serwis sprzętu HP w następnym dniu roboczym przez 4 lata U56TCE 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 powlekanym HP Heavyweight Coated oraz oryginalnych atramentów HP.

³ Wydruk na papierze HP Universal Instant Dry Photo Gloss przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP.

⁴ Skanowanie z rozdzielczością 200 dpi z ustawieniem funkcji „Long Plot”.

⁵ 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.

⁶ 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>

⁷ Możliwość przetworzenia w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu.

