



# 36-calowe urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet T850

Najłatwiejsze drukowanie w formatach A4-A0 pozwala uzyskać maksymalną sprawność działania zespołu<sup>1</sup>



## NAJŁATWIEJSZE DRUKOWANIE<sup>1</sup> — wydruki wielu formatów na pomocą jednego kliknięcia

- Ciesz się wszechstronnością — drukuj także zlecenia w formacie A4 z użyciem zintegrowanego podajnika, bez konieczności ręcznego przełączania między rolką a arkuszem.
- Atramenty HP Flex Tech pozwalają uzyskać wysoką jakość drukowania rysunków CAD i obrazów renderowanych w różnych formatach.
- Wkłady o pojemności 130/300 ml wymagają rzadszych interwencji związanych z atramentem, co pozwala bardziej skupić się na pracy.
- 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.
- Ochrona drukarki i danych przed cyberzagrożeniami dzięki usłudze HP Wolf Pro Security.
- Wykonuj zadania na bieżąco dzięki aplikacji HP<sup>2</sup> — 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

- Realizuj cele związane z ochroną środowiska — drukarka jest wykonana z tworzyw sztucznych w co najmniej 35% pochodzących z recyklingu<sup>3</sup>, a materiały eksploatacyjne nadają się do recyklingu<sup>4</sup>.
- 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-t850-mfp>

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładami 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>

<sup>1</sup> W oparciu o wyniki testów działania funkcji HP Click z drukarką HP DesignJet T850. To rozwiązanie umożliwia uzyskanie wydruku przy mniejszej liczbie etapów w porównaniu z głównymi konkurencyjnymi rozwiązaniami do drukowania. Wydrukowanie 5 stron mieszane zestawu zadań w formacie A0 i A4 obejmuje 3 etapy z użyciem narzędzia HP Click w porównaniu z 12 etapami w przypadku urządzenia konkurencyjnego A i 8 etapami w przypadku urządzenia konkurencyjnego B. Test wykonany przez firmę Sogeti w kwietniu 2023 r. Szczegółowy raport z testu dostępny na życzenie.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Dostępność programu jest różna. Patrz <https://www.hp.com/go/recycle>

## Dane techniczne

Drukowanie	
Prędkość druku	25 s/str. w formacie A1, 90 wydruków w formacie A1 na godzinę <sup>1</sup>
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% <sup>2</sup>
Minimalna grubość linii	0,02 mm (przez sterownik rastrowy)
Maks. gęstość optyczna	15 L* min/1,7 D <sup>3</sup>
Wielofunkcyjność	
Prędkość skanowania	Up to 3.81 cm/sec (color, 200 dpi), up to 11.43 cm/sec (grayscale, 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 <sup>4</sup>
Grubość	Do 0,8 mm
Nośniki	
Obsługa	Podawanie papieru w arkuszach, podawanie papieru w rolkach, podajnik (na 50 arkuszy), pojemnik na nośniki i automatyczna gilotyna pozioma
Rozmiar zwoju	od 369 do 914 mm
Maksymalna średnica rolki	100 mm
Format arkusza	Podajnik: 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 <sup>2</sup> (rolka/podawanie ręczne); Od 60 do 220 g/m <sup>2</sup> (podajnik wejściowy)
Grubość	Do 0,3 mm
Zastosowania	
Wyświetlanie	Rysunki liniowe; Wizualizacje; Prezentacje; Mapy; Plakaty
Pamięć	2 GB
Dysk twardy	Brak
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, 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, wyłączenie portów i protokołów sieciowych, SNMPv3, zgodność z 802.1x, TLS/SSL, NTLM v2, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, integracja SIEM
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	
Drukarka	1407 x 701 x 967 mm
Przesyłka	1575 x 570 x 650 mm
Waga	
Drukarka	60 kg
Przesyłka	83,5 kg
Zawartość opakowania	
	HP DesignJet T850 MFP, printhead, introductory ink cartridges, printer stand, spindle, guide, warranty flyer, power cord
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	37%
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	
Cisnienie 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 wyłączenia 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 <sup>®</sup> , 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

<b>Produkt</b>	36-calowe urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet T850
<b>Akcesoria</b>	
698G7A	HP DesignJet Sheet Organizer
698G8A	HP DesignJet Sheet Organizer and Stacker Kit
B3Q37A	Wrzeczono do 36-calowej drukarki HP DesignJet
CN538A	3-calowy adapter do rolki wewnętrznej HP DesignJet
<b>Oryginalne materiały eksploatacyjne HP</b>	
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
Używaj oryginalnych wkładów atramentowych HP oraz głowic drukujących i wielkoformatowych nośników HP, które gwarantują niezmiennie wysoką jakość i niezawodne działanie oraz ograniczają przestoje. Te kluczowe elementy zostały zaprojektowane wspólnie jako zoptymalizowany system druku, a oryginalne wkłady atramentowe HP stworzone z myślą o maksymalizacji okresu eksploatacji głowic drukujących HP. Chroń swoją inwestycję w drukarkę HP, stosując oryginalne wkłady atramentowe HP, zapewniające pełną ochronę gwarancyjną HP. Więcej informacji można znaleźć na stronie <a href="http://hp.com/go/OriginalHPInks">hp.com/go/OriginalHPInks</a> .	
<b>Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP</b>	
Papier HP Universal Bond (certyfikat FSC <sup>®</sup> ) <sup>5</sup> (nadający się do recyklingu) <sup>6</sup> papier HP Coated (certyfikat FSC <sup>®</sup> ) <sup>5</sup> (nadający się do recyklingu) <sup>6</sup> papier powlekany o dużej gramaturze HP Heavyweight Coated (certyfikat FSC <sup>®</sup> ) <sup>5</sup> (nadający się do recyklingu) <sup>6</sup>	
Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .	
<b>Serwis i pomoc techniczna</b>	
U56R5E Serwis sprzętu HP w następnym dniu roboczym przez 3 lata U56R7E Serwis sprzętu HP w następnym dniu roboczym przez 4 lata U56R9E 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 <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a>	

<sup>1</sup> 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.  
<sup>2</sup> ±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.  
<sup>3</sup> Wydruk na papierze HP Universal Instant Dry Photo Gloss przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP.  
<sup>4</sup> Scanned at 200 dpi using "Long Plot" setting.  
<sup>5</sup> Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMG FSC<sup>®</sup>-C115319 są dostępne w witrynie <http://www.fsc.org>. Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego HP FSC<sup>®</sup>-CO17543 są dostępne pod adresem <http://www.fsc.org>  
<sup>6</sup> Możliwość przetworzenia w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu.

