



# Drukarka HP DesignJet T940 36"

36-calowa, 6-atramentowa drukarka do profesjonalnych zastosowań CAD i GIS



## Prostota – przesyłaj swoje wydruki z łatwością i pewnością

- Prostota przesyłania zadań dzięki rozwiązaniu HP Click oraz pewne drukowanie wsadowe z funkcją podglądu w czasie rzeczywistym<sup>1</sup>.
- Oszczędność czasu – drukuj i udostępniaj dokumenty bezpośrednio ze swojego urządzenia przenośnego dzięki aplikacji HP Smart<sup>2</sup>.
- Oto bardziej kompaktowe i cichsze rozwiązanie, które wpasuje się w Twoje środowisko robocze lepiej niż konkurencja<sup>3</sup>.

## Efektywność – produktywne drukowanie dla wymagających zespołów

- Utrzymuj porządek w swoich projektach dzięki wbudowanej górnej układowi na 100 arkuszy.
- Realizuj sukcesywnie swoje projekty – szybki wydruk nawet 120 arkuszy A1 na godzinę.
- Drukuj wydajnie dzięki funkcji równoległego przetwarzania plików zapewnianej przez 128 GB pamięci wirtualnej<sup>4</sup>.

## Jakość – projekty prezentowane w najlepszej formie

- Wszechstronność prezentacji – od precyzyjnych linii po znakomite odwzorowanie kolorów w obrazach 3D dzięki atramentom HP Bright Office.
- Komunikuj się precyzyjnie – twórz plany, rysunki i mapy o wysokiej jakości linii i rozdzielczości do 2400 dpi.
- Drukuj bez przerywania pracy dzięki rolce nośników o długości 91,4 m oraz oryginalnym wkładom atramentowym HP o pojemności do 300 ml.

## Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/designjett940>

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 napętnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> Druk jednym kliknięciem po wybraniu obrazu jest możliwy w przypadku drukowania całego pliku bez żadnych modyfikacji ustawień drukowania. Dotyczy plików PDF, JPEG, TIFF, DWF oraz HP-GL/2.

<sup>2</sup> Aplikacja mobilna HP Smart jest dostępna na urządzeniach Apple® iPad, iPhone i iPod Touch z systemem iOS v12.0 lub nowszym oraz na urządzeniach przenośnych z systemem Android™ v7 (Nougat) lub nowszym. Aplikacja mobilna HP Smart jest dostępna za darmo z Apple® App Store na urządzeniach Apple® i z Google Play na urządzeniach przenośnych z systemem Android™.

<sup>3</sup> Wartości procentowe obliczone na podstawie porównania z urządzeniem Canon imagePROGRAF TM-305. O 9% mniejsza wartość zajmowanego miejsca obliczona przy użyciu wszystkich urządzeń w „trybie pracy” z otwartym koszykiem umożliwiającym obsługę ze strony użytkownika. Drukarka o 37% cichsza według wewnętrznych testów poziomów ciśnienia akustycznego HP w trybie pracy (zwykły papier, rysunek liniowy, tryb normalny) w porównaniu z opublikowanymi specyfikacjami konkurencyjnej drukarki.

<sup>4</sup> Przy 4 GB pamięci RAM.

## Dane techniczne

Drukowanie	
Prędkość druku	120 stron A1 / godz., 19,5 s / stronę A1 <sup>1</sup>
Rozdzielczość druku	Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi
Technologia	Termiczna drukarka atramentowa HP
Marginesy	Rolka: 3 x 3 x 3 x 3 mm Arkusze: 3 x 22 x 3 x 3 mm
Typy atramentów	Barwnikowe (C, M, Y, pK, G); pigmentowe (mK)
Główki drukujące	1 uniwersalna głowica drukująca
Dokładność linii	±0,1% <sup>2</sup>
Minimalna grubość linii	0,02 mm
Nośniki	
Obsługa	Podawanie arkuszy, automatyczny przedni podajnik rolkowy, wbudowany odbiornik z ukłdarką, pojemnik na nośniki, automatyczna obciarkarka pozioma
Rozmiar zwoju	Od 279 do 914 mm
Format arkusza	od 210x279 do 914x1219 mm
Standardowe arkusze	A4, A3, A2, A1, A0
Gramatura	od 60 do 328 g/m <sup>2</sup>
Grubość	Do 0,5 mm
Zastosowania	Rysunki liniowe; Mapy; Ortofotografie; Prezentacje; Renderingi
Pamięć	128 GB (przetwarzanie plików) <sup>3</sup>
Dysk twardy	500 GB samoszyfrujący
Sieci i łączność	
Interfejsy	Port Gigabit Ethernet (1000Base-T), obsługa z następującymi normami: TCP/IP, BootP/DHCP (tylko IPv4), DHCPv6, TFTP (tylko IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), zgodność z Apple Bonjour, WS Discovery, wbudowany serwer internetowy (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (e-mail).
Native print languages	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Ścieżki drukowania	Bezpośredni wydruk z napędu USB flash, drukowanie z udostępnionego folderu sieciowego, drukowanie z wiadomości e-mail, HP Print Service dla systemu Android, HP Print dla systemu Chrome OS, HP Click, aplikacja HP Smart dla systemu iOS oraz Android
Sterowniki	Sterowniki rastrowe do systemu Windows i macOS
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	1390 x 760 x 1080 mm
Przesyłka	1477 x 767 x 800 mm
Waga	
Drukarka	82 kg
Przesyłka	113 kg
Zawartość opakowania	Drukarka HP DesignJet T940, podstawa drukarki i pojemnik na nośniki, osł., główki drukujące, startowe wkłady atramentowe, przewody zasilania
Oprogramowanie i rozwiązania HP	
	Pomoc techniczna dla HP Click, HP mobile, ePrint i systemów iOS/Android plus aplikacja HP Smart na telefony komórkowe, HP Web Jetadmin
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	Od 5 do 35°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 80%
Temperatura przechowywania	od -25 do 55°C
Akustyka	
Cisnienie dźwięku	42 dB(A) (praca), 32 dB(A) (bezczynność), < 17 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	≤ 5,9 B(A) (praca), ≤ 4,9 B(A) (bezczynność), ≤ 3,5 B(A) (tryb uśpienia)
Zasilanie	
Pobór mocy	100 W (drukowanie); < 36 W (tryb gotowości); < 1 W (< 10 W z wbudowanym rozwiązaniem Digital Front End) (tryb uśpienia); 0,3 W (urządzenie wyłączone)
Wymagania	Napięcie wejściowe (wykrywane automatycznie) 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), maks. 2 A
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	USA i Kanada (certyfikat CSA); UE (zgodność z dyrektywą niskonapięciową i normą EN 60950-1); Rosja, Białoruś, Kazachstan (EAC); Ukraina (UA); Singapur (PSB); Chiny (CCC); Argentyna (IRAM); Meksyk (NRYCE); Indie (BIS)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy B, w tym: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa EMC), Australia (ACMA), Nowa Zelandia (RSM), Chiny (CCC), Japonia (VCCI), Korea (KCC)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR, ErP, WEEE, RoHS (UE, Chiny, Korea, Indie), REACH, EPEAT
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt

## Informacje o zamawianiu

Produkt	
3EK08A	Drukarka HP DesignJet T940 36"
Akcесoria	
5EK00A	42-calowy skaner HP HD Pro 2
CNS38A	3-calowy adapter do rolki wewnętrznej HP DesignJet
G6H50B	Skaner HP SD Pro 44"
L4R66A	Wrzuciono do 36-calowej drukarki HP DesignJet
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
B3P06A	Głowica drukująca HP 727 DesignJet
P2V62A	Wkład z atramentem błękitnym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml
P2V63A	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml
P2V64A	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml
P2V65A	Wkład z atramentem czarnym matowym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml
P2V66A	Wkład z atramentem szarym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml
P2V67A	Wkład z atramentem czarnym fotograficznym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml
P2V68A	Wkład z atramentem błękitnym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml
P2V69A	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml
P2V70A	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml
P2V71A	Wkład z atramentem czarnym matowym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml
P2V72A	Wkład z atramentem szarym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml
P2V73A	Wkład z atramentem czarnym fotograficznym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml

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 stworzono 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 [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

### Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP

Papier HP Bright White Inkjet (z certyfikatem FSC®)<sup>5</sup> (nadaje się do recyklingu)<sup>5</sup>  
Papier powlekany HP (z certyfikatem PEFC™)<sup>4</sup> (nadaje się do recyklingu)<sup>5</sup>  
Gruby papier powlekany HP Universal, rzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC®)<sup>4</sup> (nadaje się do recyklingu)<sup>5</sup>  
Matowa folia polipropylenowa HP, rzeń 3-calowy  
Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Serwis i pomoc techniczna

U23KGE Trzyletnie wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji, z możliwością zachowania uszkodzonych nośników  
U23KHE Czteroletnie wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji, z możliwością zachowania uszkodzonych nośników  
U23KJE Pięcioletnie wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji, z możliwością zachowania uszkodzonych nośników  
U23KPE Roczne pogwarancje wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji, z możliwością zachowania uszkodzonych nośników  
U23KLPD Dwuletnie pogwarancje wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji, z możliwością zachowania uszkodzonych nośników  
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>

## ECO, wyróżnienia

- Zgodność ze specyfikacją ENERGY STAR® 3.0 (mniejsze zużycie energii); produkt z certyfikatem EPEAT® Bronze / przyjazny środowisku<sup>1</sup>
- Bezpłatny i wygodny recykling wkładów atramentowych i głowic drukujących dzięki programowi HP Planet Partners<sup>2</sup>
- Wydruki HP DesignJet nadają się do recyklingu, podlegają zwrotowi, nie zawierają materiałów niebezpiecznych i można je bezpiecznie utylizować<sup>3</sup>

Urządzenia do drukowania i odpowiadające materiały eksploatacyjne należy poddawać recyklingowi. Dowiedz się więcej na naszej stronie: <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> Zgodność ze specyfikacją ENERGY STAR® 3.0 dotyczącą mniejszego zużycia energii. ENERGY STAR i znak ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami towarowymi amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska. Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT® różni się w zależności od kraju. Informacje na temat statusu certyfikatów w danym kraju są dostępne na stronie <http://www.epeat.net>.

<sup>2</sup> Informacje dotyczące dostępności programu HP Planet Partners i uczestnictwa w nim można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/recycle>; program może być niedostępny w niektórych regionach.

<sup>3</sup> Większość papierów HP do druku wielkoformatowego można poddać recyklingowi w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu lub zgodnie z praktykami właściwymi dla określonego regionu. Niektóre nośniki HP można zwrócić w ramach bezpłatnego, wygodnego programu odbioru nośników wielkoformatowych HP. Programy te mogą nie być dostępne w Twoim regionie. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>. Materiały do druku wielkoformatowego HP, zarówno niezadrukowane, jak i zadrukowane oryginalnymi atramentami HP Bright Office, nie są materiałami niebezpiecznymi i można je bezpiecznie utylizować. Aby uzyskać obowiązujące lokalnie instrukcje, skontaktuj się z lokalnymi organami zajmującymi się gospodarką odpadami.

<sup>4</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>5</sup> ±0,1% podanej długości wektora lub ±0,2 mm (większa z tych wartości) przy 23°C i wilgotności względnej 50–60%, na nośniku matowym HP A0 w trybie najwyższej lub normalnej jakości, z wykorzystaniem oryginalnych atramentów HP.

<sup>3</sup> Przy 4 GB pamięci RAM.

<sup>4</sup> 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 na stronie <http://www.fsc.org>. Kod li

<sup>5</sup> Możliwość recyklingu w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu.

