



Drukarka HP DesignJet serii T1700

Bezpieczne, wydajne i dokładne wydruki CAD oraz GIS o rozmiarze do 44-cali (1118 mm)



BEZPIECZNA – chroń swoją pracę i informacje

- Chroń drukarkę/dane przed nieautoryzowanym dostępem za pomocą HP Secure Boot, białej listy, szyfrowanych dysków twardych i innych rozwiązań.
- Chroń dokumenty i zachowaj poufność dzięki rozwiązaniom z zakresu autoryzacji, takim jak drukowanie zabezpieczone kodem PIN i czytniki kart.¹
- Zabezpiecz swoje drukarki za pomocą HP JetAdvantage Security Manager; zarządzaj swoją flotą zdalnie za pomocą HP Web Jetadmin.
- Kontroluj i optymalizuj koszty drukowania za pomocą rozwiązań z zakresu księgowości – lub współpracując ze swoim sprzedawcą za pośrednictwem HP Partner Link.

WYDAJNA – koniec z wstrzymywaniem pracy komputera

- Sterowniki Adobe PDF² odciążają Twój komputer natychmiast po przestaniu zadania druku – nawet w przypadku najbardziej złożonych plików.
- Praca bez przerw – opcja podwójnej rolki zmniejsza czas potrzebny na jej zmianę; dwie rolki podwajają pojemność i pomagają zmieniać typy papieru.³
- Obsługuj bardziej złożone pliki – potężna architektura przetwarzania⁴, 128 GB pamięci⁵, dysk twardy o pojemności 500 GB przy 116 str. A1/D na godz.
- W prosty sposób drukuj zestawy projektów oraz dokumenty PDF za pomocą oprogramowania HP Click.

DOKŁADNA – podejmij lepsze decyzje dzięki precyzyjnym kolorom

- Uzyskaj jasne kolory i wysoką jakość zdjęć – nawet na zwykłym papierze – dzięki atramentom HP Bright Office.
- Odtwarzaj przezroczca, warstwy, palety kolorów i gradienty za pomocą wbudowanego silnika druku Adobe PDF Print Engine.²
- Dostosowane profile odtwarzają wyraźnie widoczne odcienie koloru; atramenty kolorowe/szare/czarne zapewniają delikatne kolory i ciemne tony
- Dokładne wyświetlanie danych – głowice drukujące o dużej gęstości zapewniają 2400 dyszy na cal i dokładność linii na poziomie 0,1%.⁶

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/designjett1700>

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 Korzystanie z funkcji czytnika kart jest możliwe za pośrednictwem opcjonalnych rozwiązań innych firm.

² Requires purchase of HP DesignJet T1700 PostScript® models or optional HP DesignJet PostScript/PDF Upgrade Kit. The Adobe PDF Print Engine (APPE) is Adobe's high speed, high fidelity print platform. Version 4 extends APPE's leading edge for print reproduction with new performance efficiencies and breakthrough rendering features. APPE 4 enables printers to increase workflow efficiency and capitalize on the profit potential of innovations in inkjet print technology. To learn more, visit <https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html>

³ Drukowanie z dwóch rolek jest dostępne w przypadku 44-calowych drukarek HP DesignJet T1700dr oraz 44-calowych drukarek HP DesignJet T1700dr PostScript®.

⁴ Odnosi się wyłącznie do możliwości przetwarzania pliku w przypadku złożonych plików, a nie do szybkości drukowania.

⁵ Przy 4 GB pamięci DDR3 RAM.

⁶ ±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 na folii matowej HP, z użyciem atramentów HP Bright Office.

Dane techniczne

Drukowanie	
Prędkość druku	116 A1/godz., 26 s/A1 ¹
Rozdzielczość druku	Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi
Technologia	Termiczna drukarka atramentowa HP
Marginesy	Rolka: 3 x 3 x 3 mm (0,1 x 0,1 x 0,1 cala) Arkusze: 3 x 17 x 3 x 3 mm (0,1 x 0,67 x 0,1 x 0,1 cala)
Typy atramentów	Barwnikowe (C, M, Y, PK, G); Pigmentowe (MK)
Objętość kropli atramentu	6 pl
Głowice drukujące	3 uniwersalne głowice drukujące, 2 kolory każda
Dysze głowicy drukującej	2112 – każdy kolor
Dokładność linii	±0,1% ²
Minimalna grubość linii	0,02 mm (PDF przy rozdzielczości 1200 dpi)
Maks. gęstość optyczna	Maks. gęstość optyczna czerni 2,15 (min. wartość L* – 6)
Nośniki	
Obsługa	Jedna rolka: Podajnik arkuszy, podajnik rolek i automatyczna gilotyna pozioma Dwie rolki: Podajnik arkuszy, dwa automatyczne podajniki rolek, automatyczne przelazanie rolek, kosz na nośniki, automatyczna gilotyna pozioma
Rozmiar zwoju	Szerokie arkusze 210 x 279 x 1118 x 1676 mm (8,3 x 11 x 44 x 66 cala) Role o szerokości 279–1118 mm (11–44 cale)
Format arkusza	od 210x279 do 1118x1676 mm
Standardowe arkusze	A4, A3, A2, A1, A0
Gramatura	od 60 do 328 g/m ²
Grubość	Do 0,8 mm
Zastosowania	Rysunki liniowe; Mapy; Ortofotografie; Prezentacje; Renderingi
Pamięć	128 GB (pamięć wirtualna) ³
Dysk twardy	Samoszyfrujący dysk twardy (SED) o pojemności 500 GB
Sieci i łączność	
Interfejsy	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); Port hosta USB Type-A
Natywne języki drukowania	Drukarka PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4 Drukarka Non-PostScript: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
Języki drukowania (opcja)	Drukarka Non-PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 ext 3
Ścieżki drukowania	Bezpośredni wydruk z napędu USB flash, drukowanie z wiadomości e-mail, sterownik HP do systemu Windows, HP Print Service do systemu Android, Apple AirPrint do systemów MacOS oraz iOS, HP Print do systemu Chrome OS, HP Click, aplikacja HP Smart do systemu iOS oraz Android
Sterowniki	Drukarka PostScript: Sterowniki Raster, PostScript oraz PDF do systemu Windows i macOS Drukarka Non-PostScript: Sterowniki Raster do systemu Windows i macOS
Funkcje zabezpieczeń	HP Secure Boot; Białe listy; Kontrola dostępu na podstawie ról; SNMPv3; HTTPS; Secure-IPP; IPsec/Firewall; Zarządzanie certyfikatami; 802.1X; TLS 1.0/1.1/1.2; Zgodność z HP Web JetAdmin; Zgodność z HP JetAdvantage Security Manager; Bezpieczne wymazywanie dysków (DoD 5220.22-M); Bezpieczne wymazywanie plików; Samoszyfrujący dysk twardy; Druk uwierzytelniany kodem PIN
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	
Drukarka	1802 x 695 x 998 mm (70,9 x 27,4 x 39,3 cala)
Przesyłka	1955 x 770 x 710 mm (77 x 30,3 x 28 cala)
Waga	
Drukarka	Jedna rolka: 72 kg Dwie rolki: 74 kg
Przesyłka	Jedna rolka: 126 kg Dwie rolki: 128 kg
Zawartość opakowania	
Drukarka HP T1700 DesignJet, głowice drukujące, wkłady atramentowe, podstawa drukarki, os/osie ⁴ , plakat z instrukcją instalacji, informacje wstępne, gwarancja, kable zasilania, zestawy etykiet	
Oprogramowanie i rozwiązania HP	
HP Click, HP Utility dla komputerów Mac i z systemem Windows, HP WebJet Admin, HP Embedded Web Server, HP JetAdvantage Security Manager, HP Partner Link, HP MPS	
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	od 5 do 40°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 80%
Temperatura przechowywania	od -25 do 55°C
Akustyka	
Cisnienie dźwięku	45 dB(A) (praca), 32 dB(A) (bezcynność), < 15 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	6,1 B(A) (praca), 5,0 B(A) (bezcynność), < 3,1 B(A) (tryb uśpienia)
Zasilanie	
Pobór mocy	< 100 W (drukowanie); < 24 W (tryb gotowości); < 0,3 W (< 6,5 W z wbudowanym rozwiązaniem Digital Front End) (tryb uśpienia); 0,1 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 (dyrektywa niskonapięciowa i norma PN-EN 60950-1); Rosja, Białoruś, Kazachstan (EAC); Singapur (PSB); Chiny (CCC); Argentyna (IRAM); 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), Republika Południowej Afryki (SABS)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE, Chiny, Korea, Indie); REACH; EPEAT Silver
Gwarancja	Dwuletnia ograniczona gwarancja sprzętowa

Informacje o zamawianiu

Produkt	
1VD87A	44-calowa drukarka PostScript HP DesignJet T1700
1VD88A	44-calowa drukarka PostScript HP DesignJet T1700dr
W6B55A	44-calowa drukarka HP DesignJet T1700
W6B56A	44-calowa drukarka HP DesignJet T1700dr
Akcesoria	
5EK00A	42-calowy skaner HP HD Pro 2
5EK01A	44-calowy skaner HP SD Pro 2
7HC76A	Zestawy do robudowy PostScript/PDF do drukarek HP DesignJet
CN538A	3-calowy adapter do rolki wewnętrznej HP DesignJet
Q6709A	Wrzeczono do drukarki HP DesignJet, 44 cale
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
P2V27A	HP 731 Głowica drukująca 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 złotym 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 złotym 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 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 hp.com/go/OriginalHPinks.

Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP

C6810A Papier HP Bright White Inkjet Paper (certyfikat FSC®) 914 mm x 91,4 m (36 cali x 300 stóp) C6569C papier HP Heavyweight Coated Paper 1067 mm x 30,5 m (42 cale x 100 stóp) Q6581A szybkoschnący papier fotograficzny HP Universal Instant-dry Satin Photo Paper (certyfikat FSC®) 1067 mm x 30,5 m (42 cale x 100 stóp) Q1406B papier HP Universal Coated Paper (certyfikat FSC®) 1067 mm x 45,7 m (42 cale x 150 stóp) Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie HPLFMedia.com.

Serwis i pomoc techniczna

U9QQ6E (1 rolka)/U9Q59E (2 rolki) 3-letnia usługa wsparcia HP w następnym dniu roboczym, z zachowaniem wadliwych nośników
U9QR5E (1 rolka)/U9TQZE (2 rolki) 3-letnia usługa wsparcia HP z odpowiedzią w ciągu 4 godzin, w trybie 9x5 i z zachowaniem wadliwych nośników
U9Q52PE (1 rolka)/U9TQ8PE (2 rolki) Roczna, pogwarancyjna usługa wsparcia HP w następnym dniu roboczym, z zachowaniem wadliwych nośników
U9Q56PE (1 rolka)/U9TR1PE (2 rolki) Roczna pogwarancyjna usługa wsparcia HP z odpowiedzią w ciągu 4 godzin, w trybie 9x5 i z zachowaniem wadliwych nośników
H4518E Usługa HP Network Installation DesignJet High-end and Midrange
U1XV4E Usługa konserwacji prewencyjnej HP Preventive Maintenance
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

- Certyfikaty ENERGY STAR^{®1} i EPEAT[®] Silver²
- Bezpłatny i wygodny recykling wkładów atramentowych HP³
- Nośniki papierowe z certyfikatem FSC^{®4} oraz pełna oferta nośników HP z możliwością recyklingu i programem zwrotu nośników⁵
- Zaprojektowano z myślą o ochronie środowiska – produkt wykonany w 30% z ponownie przetworzonego tworzywa sztucznego

Prosimy o recykling sprzętu do druku wielkoformatowego i materiałów do drukowania. Informacje na ten temat są dostępne w naszej witrynie internetowej: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR i znak ENERGY STAR są zarejestrowanymi znakami towarowymi amerykańskiego Urzędu Ochrony Środowiska.

² Certyfikat EPEAT[®], jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Informacje na temat statusu certyfikatów w danym kraju są dostępne w witrynie <http://www.epeat.net>.

³ Dostępność programu jest różna. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie hp.com/recycle.

⁴ 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 w witrynie <http://www.fsc.org>. Nie wszystkie produkty z certyfikatem FSC[®] są dostępne we wszystkich regionach.

⁵ Wiele materiałów eksploatacyjnych HP można przekazać do recyklingu w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu. Informacje na temat wielkoformatowych materiałów eksploatacyjnych HP są dostępne na stronie <http://www.HPLFMedia.com>.

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 wektora lub ±0,2 mm (większa z tych wartości) przy 23°C (73°F) i wilgotności względnej 50–60%, na nośniku matowym HP A0/E w trybie najwyższej lub normalnej jakości, z wykorzystaniem oryginalnych atramentów HP.
³ Przy 4 GB pamięci RAM.
⁴ Drukarki z pojedynczą rolką obejmują jedną os, drukarki z podwójną rolką obejmują dwie osie.

