



# HP Sales Central

## 36-calowa drukarka HP DesignJet T1600 (3EK10A)

Dostępne od 07.06.2019



### Przegląd

Projekty nabiorą rozpędu. Radykalnie proste rozwiązania i najłatwiejszy druk z plików w formacie PDF<sup>1</sup> umożliwiają każdemu ciągłe osiągnięcie znakomitych wyników bez najmniejszego problemu. Zawsze na czas z największą szybkością druku w najbardziej kompakt

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 umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

### Korzystaj z prostoty – na najwyższym poziomie

Inteligentny styl pracy z najłatwiejszym drukiem plików w formacie PDF<sup>1</sup> za pomocą oprogramowania HP Click.

Odpowiednie możliwości dla pracowników. Łatwe drukowanie i dzielenie się zadaniami z poziomu chmury za pomocą urządzeń mobilnych i aplikacji HP Smart.

Odpowiednie do każdej przestrzeni roboczej – najbardziej kompaktowy rozmiar i niezwykle cicha praca, która zapewnia o 87% mniej hałasu.<sup>2</sup>

### Uwolnij wydajność – aby wprowadzać swoje projekty w życie

Wszechstronność prezentacji – od precyzyjnych linii po znakomite odwzorowanie kolorów w obrazach 3D dzięki atramentom HP Bright Office.

Najwyższa dokładność i prezentacja najdrobniejszych szczegółów dzięki unikalnej platformie Adobe PDF Print Engine.<sup>3</sup>

Zawsze na czas z największą szybkością druku na poziomie 180 A1/godz.<sup>2</sup>

### Zadbaj o bezpieczeństwo – najlepiej zabezpieczone drukarki wielkoformatowe<sup>4</sup>

Korzystanie z najlepszej ochrony sieciowej z funkcjami takimi jak HP Secure Boot i białe listy.<sup>4</sup>

Kontrola dostępu do drukarki i poufnych dokumentów dzięki bezpiecznemu uwierzytelnianiu użytkownika.

Flota urzędów bezpieczna przez cały czas dzięki rozwiązaniu HP JetAdvantage Security Manager.

**Funkcje**

Drukowanie

**Rozmiar modelu**

914 mm

**Prędkość druku**

180 A1/godz., 19,3 s/A1[1]

**Technologia druku**

Termiczna drukarka atramentowa HP

**Dołączone sterowniki do drukarki**

Sterownik Raster do systemu Windows, AirPrint do systemu macOS

**Jakość druku w kolorze (najwyższa)**

Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi

**Języki drukowania**

HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4

**Liczba wkładów drukujących**

6 (C, M, Y, G, pK, mK)

**Typy atramentów**

Barwnikowe (C, M, Y, pK, G); pigmentowe (mK)

**Dokładność linii**

±0,1%[2]

**Funkcja HP ePrint**

Tak

**Łączność, tryb standardowy**

Karta sieciowa Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi (z opcjonalnym modulem Jetdirect), obsługująca następujące standardy: 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), drukowanie Raw IP (9100), LPD, IPP, drukowanie WS, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, uwierzytelnianie 802.1 X (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS

**Dostosowany do pracy w sieci**

Standardowo

**Pamięć**

128 GB (przetwarzanie plików)[4]

**Wewnętrzna pamięć masowa**

500 GB samoszyfrujący

**Podawanie nośników, wykańczanie dokumentów**

Podajnik arkuszy, automatyczny podajnik rolkowy ładowany od przodu, wbudowana kieszeń wyjściowa[3], pojemnik na nośniki, automatyczna obcinarka pozioma

**Standardowe rozmiary nośników (rozmiary rolek — system metryczny)**

Od 279 do 914 mm

**Rozmiary nośników, do dostosowania**

od 210x279 do 914x1219 mm

**Nośniki**

Papier typu bond i powlekany (bond, powlekany, powlekany o wysokiej gramaturze, papier o bardzo wysokiej gramaturze oraz matowy, kolorowy), papier techniczny (kalka kreślarska, papier bond półprzezroczysty, welinowy), folia (przezroczysta, matowa, poliestrowa), papier fotograficzny (satynowany, błyszczący, lekko błyszczący, matowy, o wysokim połysku), nośnik podświetlany, nośnik samoprzylepny (two-view cling, papier do użytku w pomieszczeniach, polipropylenowy, winylowy)

**Gramatura nośników, zalecana**

od 60 do 328 g/m<sup>2</sup>

**Średnica zewnętrzna roli**

140 mm

**Grubość nośnika**

Do 19,7 mili

**Zasilanie**

Napięcie wejściowe (wykrywane automatycznie) 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), maks. 2 A

**Zużycie energii**

100 W (drukowanie); <36 W (tryb gotowości); <10 W (tryb uśpienia); 0,3 W (urządzenie wyłączone)

**Certyfikat Energy Star**

Tak

**Zakres temperatur podczas eksploatacji**

Od 5 do 35°C

**Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)**

1390 × 760 × 1080 mm

**Waga**

82 kg

**Numer UPC**

193808345555

**Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)**

1477 × 767 × 800 mm

**Waga w opakowaniu (brutto)**

113 kg

**Zawartość opakowania**

Drukarka HP DesignJet T1 600, podstawa drukarki i pojemnik na nośniki, oś, głowice drukujące, startowe wkłady atramentowe, podręcznik użytkownika, przewody zasilania

**Dołączone oprogramowanie**

HP Click, HP mobile, ePrint oraz obsługa iOS/Android plus aplikacja HP Smart do urządzeń mobilnych, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartTracker (opcjonalnie)

**Gwarancja**

Dwuletnia ograniczona gwarancja sprzętowa. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.

---

**Przegląd**

- 1 W porównaniu z Canon Direct Print & Share, na podstawie druku jednym kliknięciem „One Click Print”. Po wybraniu obrazu możliwość drukowania jednym kliknięciem w przypadku druku całego pliku bez żadnych modyfikacji ustawień drukowania. Dotyczy plików PDF, JPEG, TIFF, DWF oraz HP-GL/2.
- 2 Na podstawie porównywalnych wielkoformatowych drukarek atramentowych o cenie poniżej 12 000 EUR według stanu na grudzień 2018 r. Dane IDC pokazują, że Canon, Epson oraz HP odpowiadają za 98% udziału w tej kategorii druku na całym świecie według stanu na III kwartał 2018 r. Najszybsza prędkość druku na podstawie stałych prędkości druku. Najbardziej kompaktowy rozmiar obliczony na podstawie urządzeń w „trybie operacyjnym” z otwartym koszem i rozłożonym mocowaniem ekranu (przedni panel) w celu umożliwienia obsługi przez użytkownika. Najbardziej cicha drukarka według wewnętrznych testów poziomów ciśnienia akustycznego HP w trybie operacyjnym (zwykły papier, rysunek liniowy, tryb normalny) w porównaniu z opublikowanymi specyfikacjami konkurencyjnych drukarek. Procentowe obliczenia poziomu hałasu na podstawie jednostek powiązanych w prostej linii w stosunku do opublikowanych specyfikacji Canon TX-3000 wynoszących 51 dB(A).
- 3 Wymaga zakupu modeli HP DesignJet T1600 PostScript® lub opcjonalnego zestawu do rozbudowy HP DesignJet PostScript/PDF. Najwyższa dokładność i najdrobniejsze szczegóły w porównaniu z drukarkami bez wbudowanej technologii Adobe, z wyłączeniem użytkowników RIP, na podstawie wewnętrznych testów HP z plikami PDF zawierającymi specjalne fonty, kolory PANTONE®, płynne cieniowanie, nadruk oraz elementy przezroczyste, które można odtworzyć tylko za pomocą platformy Adobe PDF Print Engine. Adobe PDF Print Engine (APPE) to szybka i wydajna platforma druku firmy Adobe. Więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.
- 4 Zaawansowane wbudowane właściwości bezpieczeństwa na podstawie analizy HP opublikowanej w 2019 roku, wbudowane funkcje bezpieczeństwa drukarek konkurencyjnych, stan na luty 2019.

## Materiały eksploatacyjne

### Materiały eksploatacyjne - wkłady atramentowe

Główki drukujące/atramenty HP Graphic Arts

Aktywny	Głowica drukująca HP 727 DesignJet	B3P06A
Aktywny	Wkład z atramentem błękitnym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml	P2V62A
Aktywny	Wkład z atramentem błękitnym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml	P2V68A
Aktywny	Wkład z atramentem czarnym fotograficznym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml	P2V67A
Aktywny	Wkład z atramentem czarnym fotograficznym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml	P2V73A
Aktywny	Wkład z atramentem czarnym matowym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml	P2V65A
Aktywny	Wkład z atramentem czarnym matowym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml	P2V71A
Aktywny	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml	P2V63A
Aktywny	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml	P2V69A
Aktywny	Wkład z atramentem szarym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml	P2V66A
Aktywny	Wkład z atramentem szarym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml	P2V72A
Aktywny	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 730 o pojemności 130 ml	P2V64A
Aktywny	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 730 o pojemności 300 ml	P2V70A

© Copyright \_\_rok\_\_ HP Development Company, L.P. Przedstawione informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje nie powinny być rozumiane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności prawnej za błędy techniczne lub redakcyjne ani za ewentualne braki w niniejszym opracowaniu.