



Drukarka HP DesignJet T630 36"

Najprostsze w obsłudze wielkoformatowe plotery¹ — przystępne cenowo rozwiązanie bez kompromisów



Niesamowita prostota

- Drukuj automatycznie materiały w formatach A3 i A0 bez konieczności ręcznego przełączania źródła nośników.
- Zaoszczędź czas dzięki najprostszej na świecie funkcji przesyłania zadań² — wysyłaj do druku wiele plików jednym kliknięciem za pomocą oprogramowania HP Click³.
- Drukuj, mając pewność, że uzyskasz spodziewane rezultaty dzięki intuicyjnemu sterownikowi i prawdziwemu podglądowi wydruku.

Dopasowuje się do Twojego biura i budżetu

- Zaoszczędź przestrzeń dzięki najmniejszemu na świecie⁴, dopasowanemu do Twojego biura ploterom z wbudowanym statywem.
- Zużywaj nawet 95% mniej atramentu na rutynową konserwację w porównaniu z konkurencyjnymi rozwiązaniami i zyskaj miesięcznie nawet 100 dodatkowych stron A1⁵.
- Bardziej zrównoważona konstrukcja pozwala zredukować emisję CO₂e nawet o 7,3 tony rocznie w odniesieniu do sprzedanych jednostek dzięki wykorzystaniu tworzyw sztucznych z recyklingu na poziomie nawet 30%⁶.

Dopasowuje się do Twojego sposobu pracy

- Unikaj czekania przy urządzeniu dzięki dużym prędkościom druku do nawet 30 s na stronę A1.
- Zwiększ produktywność — skróć czas, jaki mija od przygotowania zadania aż do finalnego wydruku, drukując projekty nawet dwukrotnie szybciej⁷.
- Drukuj swoje materiały i zarządzaj ploterem z niemal dowolnego miejsca i o dowolnej porze dzięki aplikacji HP Smart.
- Wydruki wysokiej jakości — atramenty HP Bright Office zapewniają nawet o 31% większą dokładność drukowania linii i nawet o 65% szerszą gamę kolorów⁷.

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/designjett630>

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>

¹ Drukarki HP DesignJet serii T600 oraz HP DesignJet serii Studio to jedyne rozwiązania oferujące bezproblemowy, automatyczny druk zarówno wielko-, jak i małoformatowych arkuszy w porównaniu do konkurencyjnych produktów o podobnych rozmiarach i funkcjonalności (stan na styczeń 2020 r.).

² Możliwość drukowania trzema kliknięciami przy użyciu oprogramowania HP Click w porównaniu do nawet 11 kliknięć w przypadku konkurencyjnych produktów podczas drukowania 5 plików o różnych rozmiarach. Dotyczy plików PDF, JPEG, TIFF, DWF oraz HP-GL/2. Na podstawie testów urządzenia HP DesignJet T650 36" obejmujących czynności od przygotowania zadania aż do wydruku, które potwierdziły dwukrotnie większą prędkość w porównaniu do konkurencyjnych produktów o podobnym rozmiarze i funkcjonalności (stan na styczeń 2020 r.).

³ Drukowanie jednym kliknięciem dzięki oprogramowaniu HP Click. Dotyczy plików PDF, JPEG, TIFF, DWF oraz HP-GL/2.

⁴ Urządzenia HP DesignJet serii T650 36" są nawet o 17% mniejsze w porównaniu z konkurencyjnymi odpowiednikami o podobnym rozmiarze i funkcjonalności (stan na styczeń 2020 r.). Najmniejsze na świecie wielkoformatowe plotery na podstawie kryterium najbardziej kompaktowej konstrukcji.

⁵ Na podstawie wewnętrznych testów HP (przeprowadzonych w styczniu 2020 r.) porównujących urządzenia HP DesignJet serii T200, wykorzystujące ten sam atrament i tryb druku co urządzenia HP DesignJet serii T600, z urządzeniami Canon TM-200 i TM-300 w zakresie zużycia atramentu podczas rutynowego czyszczenia głowic drukujących.

⁶ Bardziej zrównoważona konstrukcja w porównaniu z poprzednimi modelami urządzeń (HP DesignJet serii T500) zastąpionymi przez urządzenia HP DesignJet serii T600. Na podstawie obliczeń zgodnie z ocenami cyklu życia (LCA) w standardzie ISO 14040/14044 przeprowadzonymi z wykorzystaniem metody ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) i oprogramowania GaBi 8.5 (2018) oraz przy skalowaniu odzwierciedlającym szacowaną sprzedaż roczną.

⁷ Nawet o 31% większa dokładność liniowa wykazana w wewnętrznych testach HP (stan na wrzesień 2019 r.) obejmujących pomiar prostoliniowości dla 1 pionowej linii pikseli na podstawie porównania wydruków na zwykłym papierze z drukarki HP DesignJet serii T600 oraz drukarki Canon TM-305 przy wykorzystaniu pokrewnych trybów druku szybkiego/roboczego. Nawet o 65% bogatsza gama kolorów wykazana w wewnętrznych testach HP (stan na wrzesień 2019 r.) obejmujących pomiar objętości gamy kolorów na podstawie porównania wydruków na zwykłym papierze 90 gsm z drukarki HP DesignJet serii T600 oraz drukarki Canon TM-305 przy wykorzystaniu pokrewnych trybów druku szybkiego/roboczego.

Dane techniczne

Drukowanie	
Prędkość druku	30 s/str. w formacie A1, 76 wydruków A1 na godzinę ¹
Rozdzielczość druku	2 optymalizacja do 2400 x 1200 dpi
Technologia	Termiczna drukarka atramentowa HP
Marginesy	Rolka: 5 x 5 x 5 mm Arkusz: 5 x 5 x 17 mm (podawanie ręczne); 5 x 5 x 5 mm (podajnik)
Typy atramentów	Barwnikowe (błękitny, purpurowy, żółty); pigmentowe (czarny)
Wydajność w liczbie stron	20 ml atramentu wystarcza na 101 stron A1, z uwzględnieniem procedur konserwacyjnych ²
Objętość kropli atramentu	5,5 pl (błękitny, purpurowy, żółty); 12 pl (czarny)
Główce drukujące	1 (błękitny, purpurowy, żółty i czarny)
Dysze głowicy drukującej	1376
Dokładność linii	±0,1% ³
Minimalna grubość linii	0,02 mm
Maks. gęstość optyczna	8 L* min/2, 10 D ⁴
Nośniki	
Obsługa	Podajnik arkuszy, podajnik rolek, automatyczny podajnik arkuszy, pojemnik na nośniki i automatyczny nagłotyna pozioma
Rozmiar zwoju	Od 279 do 914 mm
Format arkusza	Automatyczny podajnik arkuszy: od 210 x 279 do 330 x 482 mm Podawanie ręczne: od 210 x 279 do 914 x 1897 mm
Standardowe arkusze	Automatyczny podajnik arkuszy: A4, A3 Podawanie ręczne: A4, A3, A2, A1, A0
Gramatura	Od 60 do 280 g/m ² (rolka/podawanie ręczne); Od 60 do 220 g/m ² (automatyczny podajnik arkuszy)
Grubość	Do 0,3 mm
Zastosowania	Rysunki liniowe; Prezentacje; Renderingi
Pamięć	1 GB
Ściółaczność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Natywne języki drukowania	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Ścieżki drukowania	Drukowanie z dowolnego miejsca dzięki aplikacji HP Smart, HP Click sterowniki HP do systemu macOS, sterowniki HP do systemu Windows, obsługa drukowania dla systemu operacyjnego Chrome, drukowanie wiadomości-e-mail, wtyczki HP Print Service Plugin dla systemów Android, Apple AirPrint
Sterowniki	Sterownik rastrowy dla systemów Windows i macOS
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	1317 x 605 x 932 mm
Przesyłka	1470 x 575 x 590 mm
Waga	
Drukarka	34,7 kg
Przesyłka	55,3 kg
Zawartość opakowania	
Drukarka HP DesignJet T630 36”, stojak drukarki, automatyczny podajnik arkuszy, głowica drukująca, startowe wkłady atramentowe, osł. skrośna instrukcja obsługi, arkusz instalacyjny, przewód zasilania	
Oprogramowanie i rozwiązania HP	
HP Click, aplikacja HP Smart, HP Print Preview dla systemu Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility dla systemu Windows, HP Support Assistant	
Funkcja zdalnego drukowania	Tak
Drukowanie wielu rozmiarów Tak za jednym kliknięciem	
Zakresy środowiskowe	
Tworzywo sztuczne z recyklingu w drukarce	30%
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), < 5,6 W (tryb gotowości), < 2,1 W (tryb uśpienia), < 0,2 W (tryb czuwania)
Wymagania	Napięcie wejściowe (automatycznie rozpoznawanie): 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), maks. 1200 mA. Zasilacz nie jest dwunapięciowy, ale może się różnić w zależności od numeru katalogowego z identyfikatorem kodu wybranego modelu.

Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	USA i Kanada (certyfikat CSA); UE (zgodność z normami LVD, EN 60950-1 i EN 62368-1); Rosja, Białoruś, Kazachstan (EAC); Ukraina (UA); Singapur (PSB); Chiny (CCC); Argentyna (RAM); Indie (BSI); Meksyk (NFC).
Elektromagnetyczna zgodność z wymaganiami klasy B, w tym: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywy EMC/RED), Australia (ACMA), Nowa Zelandia (RSM), Chiny (CCC), Japonia (VCCI); certyfikaty produktu klasy B: Korea (KCC)	
Ochrona środowiska	ENERGY STAR; WEEE; UE RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Gold
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt

Informacje o zamawianiu

Produkt	
5HB11A	Drukarka HP DesignJet T630 36”
Aksesoria	
B3Q37A	Wrzeczono do 36-calowej drukarki HP DesignJet
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
3E058A	Zestaw zamiennego głowicy drukującej HP 713 DesignJet
3E067A	Błękitny wkład atramentowy HP 712 DesignJet 29 ml
3E068A	Purpurowy wkład atramentowy HP 712 DesignJet 29 ml
3E069A	Żółty wkład atramentowy HP 712 DesignJet 29 ml
3E070A	Czarny wkład atramentowy HP 712 DesignJet 38 ml
3E071A	Czarny wkład atramentowy HP 712 DesignJet 80 ml
3E077A	Zestaw 3 błękitnych wkładów atramentowych HP 712 DesignJet 29 ml
3E078A	Zestaw 3 purpurowych wkładów atramentowych HP 712 DesignJet 29 ml
3E079A	Zestaw 3 żółtych wkładów atramentowych HP 712 DesignJet 29 ml

Używaj oryginalnych wkładów atramentowych HP oraz głowic drukujących i wielkoformatowych nośników HP, które gwarantują niezmiennie wysoką jakość i niezawodne działanie oraz ograniczają przestoje. Tekstu czworoelementy zostały zaprojektowane wspólnie jako zoptymalizowany system druku, a oryginalne wkłady atramentowe HP stworzono z myślą o maksymalizacji okresu eksploatacji głowic drukujących HP. Choć w swojej inwestycji w drukarkę HP stosując oryginalne wkłady atramentowe HP, zapewniając pełną ochronę gwarancji HP. Więcej informacji można znaleźć na stronie hp.com/go/OriginalHPInks.

Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP	
Papier HP Universal Bond Q1396A (certyfikat FSC®) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁶ 610 mm x 45,7 m papier HP Coated C6019B (certyfikat FSC®) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁶ 610 mm x 45,7 m papier powlekany o dużej gramaturze HP Heavyweight Coated C6029C (certyfikat FSC®) ⁵ (nadający się do recyklingu) ⁶ 610 mm x 30,5 m	
Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie hplpfmedia.com .	

Serwis i pomoc techniczna	
U18KHPE Roczne pogwarancyjne wsparcie sprzętowe HP w nast. dniu roboczym dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18KJPE 2-letnie pogwarancyjne wsparcie sprzętowe HP w nast. dniu roboczym dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18KRPE Roczne pogwarancyjne wsparcie sprzętowe HP z wymianą części dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18KSPE 2-letnie pogwarancyjne wsparcie sprzętowe HP z wymianą części dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18JSE 2-letnie wsparcie sprzętowe HP w nast. dniu roboczym dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18JTE 3-letnie wsparcie sprzętowe HP w nast. dniu roboczym dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18JVE 4-letnie wsparcie sprzętowe HP w nast. dniu roboczym dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18JWE 5-letnie wsparcie sprzętowe HP w nast. dniu roboczym dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18JXE 2-letnie wsparcie sprzętowe HP z wymianą części dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18JYE 3-letnie wsparcie sprzętowe HP z wymianą części dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18JZE 4-letnie wsparcie sprzętowe HP z wymianą części dla urządzeń DesignJet T630 36”	
U18K0E 5-letnie wsparcie sprzętowe HP z wymianą części dla urządzeń DesignJet T630 36”	
Usługiwsparcia 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/kpc	

ECO, wyróżnienia

- Certyfikat ENERGY STAR^{®1} oraz EPEAT[®] Gold²
- Bezpłatny i wygodny recykling wkładów atramentowych HP³
- Nośniki papierowe z certyfikatem FSC[®] oraz pełna oferta nośników HP z możliwością recyklingu i programem zwrotu nośników⁴
- Pozwala zredukować emisję CO2 nawet o 7,3 tony rocznie od odniesienia do sprzedanych jednostek dzięki wykorzystaniu 30% tworzyw sztucznych z recyklingu⁵

Urządzenia drukujące, materiały eksploatacyjne i wydruki należy poddać recyklingowi, jeśli tylko jest to możliwe. Dowiedz się, jak to zrobić, odwiedzając naszą stronę: <http://www.hp.com/eco/solutions>

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 Informacje dotyczące programu HP Planet Partners, jego dostępności i warunków uczestnictwa są dostępne pod adresem <http://www.hp.com/recycle>; program może być niedostępny w niektórych regionach.
⁴ Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMGFSC[®]-C115319 są dostępne na stronie <http://www.fsc.org>. Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego HP FSC[®]-C017543 są dostępne na stronie <http://www.fsc.org>. Nie wszystkie produkty z certyfikatem FSC są dostępne w każdym regionie. Wiele materiałów eksploatacyjnych HP można poddać recyklingowi w powszechnie dostępnych programach recyklingu. Informacje na temat wielkoformatowych materiałów eksploatacyjnych HP są dostępne na stronie <http://www.hplpfmedia.com>.
⁵ Bardziej zrównoważona konstrukcja w porównaniu z poprzednimi modelami drukarek (HP DesignJet serii T500) zastąpionymi przez drukarki HP DesignJet serii T600. Napodstawie obliczeń zgodnie z ocenami cyklu życia (LCA) w standardzie ISO 14040/14044 przeprowadzonymi z wykorzystaniem metody ReCiPe (Hi) v. 1.1 (2016) i oprogramowania GaBi 8.5 (2018) oraz przy skalkowaniu odzwierciedlającym szacowaną sprzedaż roczną.

¹ Czas druku mechanicznego. Drukowane w trybie szybkim z włączonym trybem ekonomicznym na papierze HP Bright White Inkjet (typu bond) przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP. Rzeczywista wydajność może się różnić w zależności od warunków, w tym między innymi od konfiguracji sieciowej.
² Obliczenia wykonane z uwzględnieniem dwóch standardowych procedur czyszczenia głowic drukujących i atramentu dla systemu CAD w formacie A1 z czarnymi i kolorowymi liniami oraz pokryciem pikseli na poziomie 5,2%.
³ ±0,1% podanej długości wektora w trybie lub ±0,2 mm (zależnie od tego, która z tych wartości jest większa) przy 23°C i wilgotności względnej 50–60%. Na materiał drukarskim w formacie A0 w trybie najwyższej lub normalnej jakości z użyciem rolki podającej z papierem powlekanym o dużej gramaturze (HP Heavyweight Coated) oraz oryginalnych atramentów HP.
⁴ Wydruk na papierze HP Premium Instant Dry Photo Gloss przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP.
⁵ Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMGFSC[®]-C115319 są dostępne na stronie <http://www.fsc.org>. Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego HP FSC[®]-C017543 są dostępne na stronie <http://www.fsc.org>.
⁶ Możliwość przetworzenia w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu.

