



Drukarki HP Designjet seria T620

Niezawodna drukarka o szerokości 610 mm przeznaczona dla małych zespołów z branży CAD/GIS.



Prosta konfiguracja i łatwość udostępniania pozwalają zrobić więcej w krótszym czasie.

- Łatwe dotrzymanie terminów: dzięki drukowaniu z szybkością maks 35 s na A1 str.¹ można drukować projekty CAD/GIS nawet trzykrotnie szybciej niż za pomocą drukarki HP Designjet 510²
- Wbudowana karta sieciowa ułatwia udostępnianie urządzenia
- Bezpłatne oprogramowanie HP Instant Printing Utility pozwala z łatwością drukować pliki wsadowe³ bez potrzeby uruchamiania innych aplikacji
- Inteligentna technologia wbudowana w oryginalne materiały eksploatacyjne HP oferuje oszczędzające czas funkcje, które pomagają uzyskać maksymalnie wysoką jakość druku i niezawodność

Przejrzyste, dokładne rysunki i kolorowe prezentacje ułatwiają komunikację.

- 6-atramentowy system druku, wykorzystujący m.in. 2 czarne atramenty HP Vivera (czarny matowy i czarny fotograficzny) oraz atrament szary, pozwala uzyskać dużą precyzję i dokładność linii, prawdziwie neutralne szarości oraz bogatą gamę żywych kolorów
- Urządzenie umożliwia precyzyjne odtwarzanie szczegółów z minimalną szerokością linii 0,02 mm⁴ oraz drukowanie wyjątkowo dokładnych rysunków z precyzją linii na poziomie 0,1%
- Pozwala drukować piękne wielkoformatowe plakaty, które zapewniają jasny przekaz dzięki zastosowaniu oprogramowania Serif PosterDesigner Pro for HP⁵
- Umożliwia drukowanie na nowych papierach HP typu bond oraz na ekologicznym papierze HP typu bond

Ta szybka i niezawodna drukarka pozwala skupić się na opracowywaniu projektów.

- 2 GB wydzielonej pamięci, przeznaczone wyłącznie do szybszego przetwarzania najbardziej złożonych plików, zapewniają sprawną pracę
- Oryginalne sterowniki HP-GL/2 i HP-RTL zapewniają lepszą obsługę drukarki przez system operacyjny
- Bezpieczne przejście na nowszy model: dzięki emulacji kolorów możliwe będzie odtworzenie tych samych, jednolitych kolorów, jakie uzyskiwano na poprzedniej drukarce Designjet
- Szybkoschnące atramenty HP Vivera zapewniają odporne na rozmazywanie wydruki, które można oglądać zaraz po wyjęciu z drukarki.



¹ Z wykorzystaniem opcjonalnego sterownika HP-GL/2, w trybie szybkim (Fast) na zwykłym papierze; bez czasu interwencji

² W porównaniu z drukarkami HP Designjet z serii 510 Plus, na podstawie 4 kopii 50 A1 str przy normalnej jakości druku na zwykłym papierze; bez czasu interwencji

³ Pliki HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF i MS Office 2007 (Word, Excel, Powerpoint)

⁴ Adresowalne przez HP-GL/2

⁵ Oprogramowanie Serif PosterDesigner Pro for HP jest wyposażeniem opcjonalnym; należy je zakupić osobno.

Drukarki HP Designjet seria T620

DANE TECHNICZNE

Prędkość druku	
Rysunki liniowe	Szybki: 35 s/str., 72 wydruki w formacie A1 na godzinę
Drukowanie	
Rozdzielczość druku	Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi
Marginesy (górny x dolny x lewy x prawy)	Rolka: 5 mm (górny), 5 mm (prawy), 5 mm (lewy), 5 mm (dolny) Arkusz: 5 mm (górny), 5 mm (prawy), 5 mm (lewy), 16,75 mm (dolny)
Technologia	Technologia termiczna HP Inkjet
Typy atramentów	Barwnikowe (C, M, Y, G, PK), pigmentowe (MK)
Kolory atramentu	6 (błękitny, szary, purpurowy, czarny matowy, czarny fotograficzny, żółty)
Objętość kropli atramentu	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Dokładność linii	+/- 0,1% (+/- 0,1% podanej długości wektora lub +/- 0,1 mm — zależnie od tego, która z tych wartości jest większa — przy 23°C i wilgotności względnej 50–60%, na materiale drukarskim w formacie A0 w trybie najwyższej lub normalnej jakości na folii matowej HP)
Minimalna grubość linii	0,02 mm (adresowalne przez HP-GL/2)
Gwarantowana min szerokość wiersza	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maksymalna długość nośnika	91,4 m
Jakość zdjęć	
Maks. gęstość optyczna	Maks. gęstość optyczna czerni 2,15 (min wartość L* — 6)
Nośnik	
Obsługa	Podawanie arkuszy, podawanie z roli, automatyczna obcinarka
Typy	Papier typu bond i powlekany, papier techniczny, folia, papier fotograficzny, podświetlany, samoprzylepny
Waga	od 60 do 328 g/m²
Format	od 210x279 do 610x1676 mm
Grubość	Do 0,8 mm
Pamięć	
Standardowo	2 GB pamięci wydzielonej na potrzeby przetwarzania plików (384 MB RAM pamięci)
Dysk twardy	Brak
Sieci i łączność	
Interfejsy (standard)	1 port Fast Ethernet (100Base-T), 1 port Hi-Speed USB 2.0, 1 gniazdo EIO na akcesoria Jetdirect
Interfejsy (opcja)	Serwery druku HP Jetdirect
Języki drukowania (standard)	HP-GL/2, HPRTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Dołączone sterowniki	Sterowniki HP-GL/2 i HPRTL do systemu Windows® (zoptymalizowane pod kątem rozwiązań AutoCAD 2000 i nowszych); Sterownik HP PCL 3 GUI do systemu Mac OS X; obsługa środowisk Citrix® XenApp i Citrix® XenServer
Zalecane wymagania systemowe	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5: Procesor PowerPC G4, G5 lub Intel® Core; 1 GB RAM; 2 GB wolnego miejsca na twardym dysku
Windows	Microsoft® Windows® XP Home/Professional (z dodatkiem SP2 lub nowszym): procesor z serii Intel® Pentium® lub AMD® K6®/Athlon®/Duron® (1 GHz), 1 GB pamięci RAM, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Windows Vista® Home Premium/Business/Ulimate: procesor 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64) (1 GHz), 2 GB pamięci RAM, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	1262 x 661 x 391 mm
Przesyłka	1440 x 766 x 623 mm
Waga	
Drukarka	47 kg
Przesyłka	89 kg
Zawartość opakowania	
CK835A	Drukarka, głowice drukujące (3 x 2 kolory każda), próbne wkłady atramentowe, skrócona instrukcja obsługi, plakat z instrukcją instalacji, plakat oprogramowania SERIF Poster Designer Pro for HP, oprogramowanie startowe, kabel zasilania
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	od 5 to 40°C
Zalecana temperatura pracy	Od 15 do 35° C (w zależności od typu papieru)
Temperatura przechowywania	Od 25 do 55°C
Zalecana wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna 20-80% (w zależności od typu papieru)
Wilgotność przechowywania	Wilgotność względna 0–95%
Akustyczne	
Ciężenie dźwięku	57 dB(A), 29 dB(A) (oczekiwanie)
Moc dźwięku	6,9 B(A), 4,4 B(A) (oczekiwanie)
Zużycie energii	
Maksymalnie	Maks. 120 W (aktywność), 29 W (oczekiwanie), < 9,5 W / < 27,5 W z wbudowanym rozwiązaniem DFE (tryb oszczędzania energii), 0,1 W (urządzenie wyłączone)
Zasilanie	Napięcie wejściowe 100–240 V (+/- 10%), autoadaptacja, 50/60 Hz (+/- 3 Hz), maksymalnie 2 A
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	UE (zgodność z dyrektywą LVD i normą EN 60950-1), Rosja (GOST)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy B: Dyrektywa EMC (UE)
Ochrona środowiska	Energy Star, WEEE, EU RoHS, REACH, EuP, FEMP
ENERGY STAR	Tak
Gwarancja	
	Standardowa gwarancja: roczny serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.

INFORMACJE O ZAMAWIANIU

Produkt	Drukarka HP Designjet T620 610 mm
Akcesoria	
Q6663A	Stojak do 24-calowej drukarki HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
Q6700A	Wrzeciono do 24-calowej drukarki HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
J7961G	Serwer druku HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
CN088A	Oprogramowanie Serif PosterDesigner Pro dla drukarek HP Designjet
Wkłady atramentowe	
C9397A	Czarny fotograficzny wkład atramentowy HP 72 69 ml
C9398A	Błękitny wkład atramentowy HP 72 69 ml
C9399A	Purpurowy wkład atramentowy HP 72 69 ml
C9400A	Żółty wkład atramentowy HP 72 69 ml
C9401A	Szary wkład atramentowy HP 72 69 ml
C9403A	Czarny matowy wkład atramentowy HP 72 130 ml
C9370A	Czarny wkład atramentowy HP 72 130 ml
C9371A	Błękitny wkład atramentowy HP 72 130 ml
C9372A	Purpurowy wkład atramentowy HP 72 130 ml
C9373A	Żółty wkład atramentowy HP 72 130 ml
C9374A	Szary wkład atramentowy HP 70 130 ml
C9380A	Głowica drukująca HP 72 (szary i czarny fotograficzny)
C9383A	Głowica drukująca HP 72 (purpurowy i błękitny)
C9384A	Głowica drukująca HP 72 (czarna matowa i żółta)
Materiały eksploatacyjne – nośniki	
Q6626A	Papier HP Super Heavyweight Plus Matte — 610 mm x 30,5 m
C6029C	Papier HP Heavyweight Coated — 610 mm x 30,5 m
C6019B	Papier HP Coated — 610 mm x 45,7 m
C6035A	Papier HP Bright White Inkjet - 610 mm x 45,7 m
Q1396A	Papier HP Bond, uniwersalny — 610 mm x 45,7 m (24 cale x 150 stóp)
C6889A	Ekologiczny papier HP typu bond, 610 mm x 45,7 m (24 cale x 150 stóp)
C3869A	Papier HP Natural Tracing — 610 mm x 45,7 m
C3876A	Folia HP Clear Film — 610 mm x 22,9 m
51642A	Folia HP Matte Film — 610 mm x 38,1 m
Q1420A	Papier HP Universal Semi-gloss Photo — 610 mm x 30,5 m
Q1426A	Papier HP Universal High-gloss Photo — 610 mm x 30,5 m

Serwis i pomoc techniczna

US261E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 5 lat
US262E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 4 lata
US263E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 3 lata
US256E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w tym samym dniu roboczym w systemie 13x5 w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, 3 lata
US257PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 1 rok
US252PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w tym samym dniu roboczym w systemie 13x5 w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, 1 rok

Więcej informacji o rodzajach i wymiarach nośników wielkoformatowych można znaleźć na stronie: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Więcej informacji można znaleźć na stronie: <http://www.hp.com>

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedynie gwarancje udzielane w odniesieniu do produktów i usług HP są określane w oświadczeniach gwarancyjnych dołączanych do tych produktów i usług. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

4AA2-8298PLE Publikacja na region EMEA Październik 2009

