

Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet seria T1120



Wielofunkcyjne urządzenie HP oferuje najwyższą jakość wydruku bez utraty poziomu szczegółowości obrazu. Dzięki niemu można w prosty sposób kopiować, skanować i drukować projekty CAD i grafikę na żądanie. Urządzenie charakteryzuje się niezwykle wysoką szybkością i wyjątkową jakością skanowania i drukowania.



Urządzenie
wielofunkcyjne HP
DesignJet T1120 HD

Zaprojektowane specjalnie z myślą o użytkownikach aplikacji klasy GIS, środowiskach korporacyjnych i zakładach poligraficznych wymagających najwyższej jakości i zaawansowanych funkcji kopiowania, skanowania, zapewnienia wydajności i zarządzania, zintegrowanych w jednym urządzeniu.

Wyjątkowa jakość kopiowania, skanowania i drukowania.

Możliwość drukowania z profesjonalną jakością: atramenty HP Vivera z zestawem trzech czarnych atramentów umożliwiają uzyskanie bogatej palety kolorów, obejmującej naturalną i neutralną szarość, oraz niezwykle wyraźne szczegóły. Technologia skanowania CCD zapewnia wysoką jakość i precyzję, a wbudowany moduł PS zapewnia szeroką gamę kolorów. Oszczędność miejsca: teraz można skanować i archiwizować stare dokumenty, nawet te, które mają widoczne zagięcia. Szybko schnące atramenty HP Vivera zapewniają wysoką jakość wydruków oraz odporność na rozmazywanie. Teraz można drukować przyciągające uwagę wielkoformatowe plakaty, które pomogą precyzyjnie i wyraźnie przekazać niezbędne informacje ¹.

Krótkie terminy realizacji zleceń i duża wydajność z pewnością wywrze niesamowite wrażenie na klientach.

Urządzenie skanuje dokumenty kolorowe z prędkością do 5 cm/s, a czarno-białe z prędkością do 15 cm/s (rozdzielczość 400 dpi w trybie turbo). Wydrukowanie 1 strony dokumentu w formacie A1 zajmuje 35 s². Bezpłatne narzędzie HP Instant Printing Utility oraz funkcje sortowania ułatwiają i przyspieszają skanowanie i drukowanie wsadowe. Wbudowana architektura przetwarzania danych i pamięć 80 GB umożliwiają szybki powrót do pracy. Skuteczne narzędzia do zarządzania ułatwiają obsługę tego wielofunkcyjnego urządzenia oraz wszystkich opcji kopiowania, skanowania i drukowania.

Wyjątkowe, zintegrowane rozwiązanie HP pozwala realizować więcej zadań

Urządzenie umożliwia zarządzanie wielkoformatowymi dokumentami, które można skanować, a następnie wydrukować lub zarchiwizować: funkcje dostępne w wielofunkcyjnym urządzeniu HP można skutecznie wykorzystywać razem, co sprawia, że jest to bardzo niezawodne i skuteczne rozwiązanie. Wbudowana funkcja analizy zapewnia podstawowe informacje o stanie drukarki i dostęp do kolejki zadań drukowania. To zintegrowane rozwiązanie łączące w sobie wiele funkcji zajmuje niewiele miejsca i pozwala oszczędzić ceną powierzchnię na biurku. Podgląd w czasie rzeczywistym i oprogramowanie do retuszu pozwala szybko reagować na zmiany i oczekiwania klientów.

¹ Serif PosterDesigner Pro dla HP to oprogramowanie opcjonalne; nie wchodzi w skład zestawu, należy zakupić osobno

² Czas druku mechanicznego na zwykłym nośniku w trybie szybkim, przy włączonym trybie Economode.

Dane techniczne

Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Liczba dysz w głowicy drukującej	2112
Rozdzielczość druku	Rozdzielczość optymalizowana do 2400 x 1200 dpi z rozdzielczości wejściowej 1200 x 1200 przy wyborze maksymalnego oddania szczegółów
Liczba atramentów	Błękitny, szary, purpurowy, czarny matowy, czarny fotograficzny, żółty
Typy atramentów	Barwnikowe (C, M, Y, G, PK), pigmentowe (MK)
Objętość kropli atramentu	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Prędkość skanowania	Szybkość skanowania w kolorze (200 dpi/400 dpi w trybie turbo): do 5,1 cm/s; Szybkość skanowania w czerni i bieli (200 dpi/400 dpi w trybie turbo): do 15,2 cm/s
Rozdzielczość skanowania	Do 9600 dpi
Linia	Dokładność linii: +/- 0.1%. Minimalna grubość: Minimalna szerokość linii (adresowalne przez HP-GL/2): 0,02 mm, gwarantowana minimalna grubość linii (ISO/IEC 13660:2001(E)): 0,06 mm
Języki drukowania	Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Pamięć	Standardowo: Drukarka: 384 MB; Skaner: 1 GB; Maksymalnie: Drukarka: 384 MB; Skaner: 1 GB Dysk twardy: Drukarka: Standardowo 80 GB; Skaner: Standardowo 40 GB.
Marginesy (w mm)	5 mm (górny), 5 mm (prawy), 5 mm (lewy), 16,75 mm (dolny)
Nośniki	Drukarka: Papier typu bond i powlekany (bond, powlekany, powlekany o wysokiej gramaturze, papier o bardzo wysokiej gramaturze oraz matowy, kolorowy), papier techniczny (kalka kreslarska, papier bond półprzezroczysty, welinowy), folia (przezroczysta, matowa, poliesterowa), papier fotograficzny (satynowany, błyszczący, lekko błyszczący, matowy, o wysokim połysku), nośnik podświetlany, nośnik samoprzylepny (two-view cling, papier do użytku w pomieszczeniach, polipropylenowy, winylowy); Skaner: papier gładki, papier welinowy, papier ze wzmocnieniami Mylar, papier sepia, światłokopie, laminat, pianka, tektura. (Nie wolno stosować przezroczystych folii i arkuszy ze sklejki, kamienia, metalu lub arkuszy o powierzchni chropowatej, zabrudzonej, nierównej, z ostrymi krawędziami, spalonych, złoczonych metalowymi spinaczami).
Formaty nośników	Standardowo: A4, A3, A2, A1, A0
Maksymalna długość nośnika	Rolka: 91,4 m. Arkusz: 1676,4 mm
Maksymalna szerokość nośników	Drukarka: 1118 mm; Skaner: 1067 mm
Grubość nośnika	Drukarka: do 0,8 mm; Skaner: do 15,2 mm
Zalecana gramatura nośników	od 60 do 328 g/m ²
Rolka	Maksymalna średnica: 135 mm
Obsługa nośników	Drukarka: Podawanie arkuszy, podawanie z roli, automatyczna obcinarka; Skaner: Podawanie arkuszy
Interfejsy	Standardowo: Drukarka: 1 port Gigabit Ethernet (1000Base-T); 1 szybki port USB 2,0; 1 opcjonalne gniazdo EIO Jetdirect; Skaner: 1 port Gigabit Ethernet (1000Base-T); 1 port FireWire (zgodny ze standardem IEEE-1394a). Opcjonalnie: Serwery druku HP Jetdirect
Dołączone sterowniki	Sterowniki HP-GL/2, HP-RTL, PostScript® do systemu Windows® (zoptymalizowane pod kątem rozwiązania AutoCAD 2000 lub nowszego); sterowniki HP PCL 3 GUI i PostScript® do systemu Mac OS X, obsługa środowisk Citrix® XenApp i Citrix® XenServer
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows Vista® (32- i 64-bitowy), Microsoft® Windows® Server 2008 (32- i 64-bitowy), XP Home i Professional (32- i 64-bitowy), Server 2003 (32- i 64-bitowy), Mac OS X v10.4, Mac v10.5, Novell® NetWare 5.x, 6.x, Citrix® XenApp, Citrix® XenServer. Informacje o najnowszych wersjach sterowników są dostępne pod adresem http://www.designjet.hp.com
Minimalne wymagania systemowe	Microsoft® Windows® XP Home oraz XP Professional: procesor Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 MB pamięci RAM, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym. Mac OS X wersja v10.4 i nowsze: procesor PowerPC G3 lub Intel® Core, 256 MB pamięci RAM, 1 GB wolnego miejsca na dysku
Zasilanie	Wymagania: Napięcie wejściowe 100–240 V (+/- 10%), autoadaptacja, 50/60 Hz (+/- 3 Hz), maksymalnie 2 A. Materiały eksploatacyjne: Wewnętrzne: wbudowany zasilacz uniwersalny. Pobór mocy: Maksymalnie 330 W, 65,3 W (oczekiwanie), 44,4 W (tryb oszczędzania energii), 1,69 W (urządzenie wyłączone).
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	Bez opakowania: 1900 x 1000 x 1 600 mm. W opakowaniu: 1930 x 766 x 1445 mm
Waga	Bez opakowania: 200 kg. W opakowaniu: 278 kg
Środowisko pracy	Temperatura pracy: od 5 do 40°C. Zalecana temperatura pracy: Od 15 do 35°C (w zależności od typu papieru). Wilgotność podczas pracy: Wilgotność wzgl. 20–80%. Zalecana wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna 20–80% (w zależności od typu papieru). Temperatura przechowywania: Od -25 do 55°C. Wilgotność przechowywania: Wilgotność względna od 0 do 95%. Poziom szum wg ISO 9296: moc dźwięku: LwAd6,9 B(A) (aktywność/drukowanie), 5,8 B(A) (oczekiwanie). Ciśnienie dźwięku: LpAm55 dB(A) (aktywność/drukowanie), 42 dB(A) (oczekiwanie)
Certyfikaty	Bezpieczeństwo: Dyrektywa niskonapięciowa i EN60950-1 (UE). Certyfikacje EMC: Zgodność z produktami ITE klasy A: Dyrektywa EMC (UE)
Gwarancja	Dwuletnia ograniczona gwarancja na sprzęt, w tym bezpłatna pomoc telefoniczna oraz 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

CK841A Drukarka, głowice drukujące (każda 3 x 2 kolory), startowe wkłady drukujące, podstawa 1118 mm, skrócona instrukcja, schemat instalacji, oprogramowanie instalacyjne, skaner, ekran dotykowy (panel PC), klawiatura, płyta CD z dokumentacją skanera, płyta DVD z oprogramowaniem do odtwarzania systemu po awarii, podręcznik obsługi klienta, przewód USB, przewód FireWire, przewód Ethernet, kabel zasilający

Akcesoria

Q6709A 44-calowy trzpień rolki podającej dla drukarek HP Designjet

J7997G Serwer druku HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit

J7961G Serwer druku HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec

CN088A Oprogramowanie Serif PosterDesigner Pro dla drukarek HP Designjet

Wkłady atramentowe

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)

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

Materiały eksploatacyjne – nośniki

Q6627A Papier HP Super Heavyweight Plus Matte — 914 mm x 30,5 m

Q6628A Papier HP Super Heavyweight Plus Matte — 1067 mm x 30,5 m

C6019B Papier HP Coated — 610 mm x 45,7 m

CG886A Papier powlekany HP Cockle-free, o dużej gramaturze, 610 mm x 30,5 m

CG891A Ekologiczny papier HP typu bond, 1067 mm x 45,7 m (42 cale x 150 stóp)

Serwis i pomoc techniczna

UH467E HP Care Pack, serwis sprzętu w następnym dniu roboczym, 3 lata

UH468E HP Care Pack, serwis sprzętu w następnym dniu roboczym, 4 lata

UH469E HP Care Pack, serwis sprzętu w następnym dniu roboczym, 5 lat

UH473E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w ciągu 4 godzin od zgłoszenia dostępny przez 13 godzin dziennie i 5 dni w tygodniu, 3 lata

UH476PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny sprzętu w następnym dniu roboczym, 1 rok

UT793PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny sprzętu w następnym dniu roboczym, 2 lata

UH478PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny sprzętu w miejscu instalacji w ciągu 4 godzin od zgłoszenia dostępny przez 13 godzin dziennie i 5 dni w tygodniu, 1 rok

H7604E Instalacja standardowa

H4518E Instalacja sieci

Pełną listę materiałów eksploatacyjnych, akcesoriów i usług można znaleźć pod adresem <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.com/pl>



Publikacja na region EMEA 04/10 4AA2-3977PLE

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje udzielane w odniesieniu do produktów i usług HP są określone 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.

