

Drukarka wielofunkcyjna HP Designjet seria T1120 SD



Wszystkie zalety tego najnowszego, zintegrowanego, wielkoformatowego urządzenia wielofunkcyjnego HP, złożonego z wysokiej jakości koparki, skanera i drukarki, pozwalają spełniać oczekiwania klientów i realizować zadania w terminie.



Urządzenie
wielofunkcyjne HP
Designjet T1120 SD

Idealne rozwiązanie dla firm zajmujących się projektowaniem architektonicznym (AEC), które potrzebują ekonomicznego urządzenia, pozwalającego we własnym zakresie kopiować, skanować i drukować różnorodne szczegółowe dokumenty techniczne.

Szybka i intuicyjna obsługa zwiększa wydajność pracy użytkowników.

Duża szybkość druku, proste drukowanie wsadowe oraz skaner CIS, którego nie trzeba rozgrzewać przed rozpoczęciem skanowania, gwarantują skuteczną realizację wszystkich zadań w terminie. Druk dokumentów A1-sized trwa zaledwie 35 sekund. Technologia HP Instant Printing pozwala drukować partiami pliki PLT, PPT i PDF za pomocą jednego kliknięcia. Pliki można ponownie drukować w wygodny sposób, bez konieczności zmiany konfiguracji. Urządzenie pozwala łatwo drukować całe projekty ponownie. Wystarczy wybrać określone zadanie, a drukarka dostosuje ich ustawienia w celu uzyskania optymalnej jakości wydruku.

Urządzenie zapewnia doskonałą jakość linii i tekstu w atrakcyjnej cenie.

Urządzenie drukuje precyzyjne rysunki i linie o minimalnej szerokości 0,02 mm z dokładnością do 0,1%. Zestaw trzech czarnych atramentów HP gwarantuje naturalne i neutralne szarości. Szeroka gama żywych kolorów, dostępna dzięki atramentom HP Vivera, zapewnia jednolite wypełnienia obszarów, większą głębię kolorów oraz subtelniejszy kontrast. Technologia skanowania CIS oraz rozdzielczość optyczna 1200 dpi zapewnia wysoką jakość skanów, zwłaszcza w przypadku linii i tekstu. Fabrycznie zdefiniowane profile nośników oraz ustawienia dla najczęściej używanych oryginałów pozwalają w prosty sposób uzyskiwać najlepsze rezultaty.

Najnowsze, niezawodne, zintegrowane, wielkoformatowe urządzenie wielofunkcyjne HP pozwala łatwo skanować, kopiować i drukować we własnym zakresie.

Architektura przetwarzania w drukarce oraz dysk twardy 80 GB pozwala szybko wznawiać pracę, ponieważ szczegółowe wydruki można łatwo utworzyć z dużych, złożonych plików. Wbudowana obsługa HP-GL/2 i RTL oznacza, że urządzenie obsługuje większość aplikacji na różnorodnych systemach operacyjnych. Urządzenie umożliwia zarządzanie wielkoformatowymi dokumentami, które można skanować, a następnie wydrukować lub zarchiwizować: funkcje dostępne w tym wielkoformatowym, wielofunkcyjnym urządzeniu HP można skutecznie wykorzystywać razem, co zapewnia niezawodność i skuteczność. To ergonomiczne, wielofunkcyjne urządzenie zajmuje niewiele miejsca.

Dane techniczne

Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Liczba dysz w głowicy drukującej	2112
Jakość 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 druku	Jakość ekonomiczna: 41 m ² /godz. (nośnik powlekany), kolorowa grafika A1: 35 s na stronę (papier zwykły), 72 wydruki A1 na godzinę (papier zwykły, tryb ekonomiczny). 10 m ² /godz. (nośnik powlekany), 6,7 m ² /godz. (nośnik błyszczący)
Prędkość skanowania	W kolorze (200 dpi): do 3,81 cm/s; W czerni i bieli (200 dpi): do 12,7 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	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)	Rolka górny: 5 mm; dolny: 5 mm; lewy: 5 mm; prawy: 5 mm Arkusze 5 mm (górnym), 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, 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); Skaner: papier gładki, papier welinowy, papier ze wzmocnieniami Mylar, papier sepią, 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, złączonych metalowymi spinaczami).
Formaty nośników	Standardowo: A4, A3, A2, A1, A0. Nietypowe: od 216 x 279 do 1118 x 1 676 mm
Maksymalna długość nośnika	Rolka: 91,4 m. Arkusze: 1676,4 mm
Maksymalna szerokość nośników	Drukarka: 1118 mm; Skaner: 1198 mm
Grubość nośnika	Do 0,8 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: Port Gigabit Ethernet (1000Base-T), port Hi-Speed USB 2.0, gniazdo akcesoriów EIO Jetdirect; Skaner: port Fast Ethernet (10/100Base-T), port Hi-Speed USB 2.0. Opcjonalnie: Serwery druku HP Jetdirect
Dołączone sterowniki	HP-GL/2, sterowniki HP-RTL do systemu Windows® (zoptymalizowane pod kątem rozwiązania AutoCAD 2000 lub nowszego); sterownik HP PCL 3 GUI 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: 1770 x 1000 x 1450 mm
Waga	Bez opakowania: 140 kg. W opakowaniu: 206 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 szumów 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 sprzętowa; obejmująca bezpłatną telefoniczną pomoc techniczną oraz serwis u klienta w następnym dniu roboczym. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.

Informacje o zamawianiu

CM719A Drukarka, głowice drukujące (każda 3 x 2 kolory), próbne wkłady atramentowe, podstawa 1118 mm, skrócona instrukcja obsługi, plakat z instrukcją instalacji, oprogramowanie do konfiguracji, skaner, ekran dotykowy, informacje dotyczące obsługi klienta, kabel USB, kabel Ethernet, kable zasilania

Akcesoria

Q6709A 44-calowy trzpień rolki podającej dla drukarek HP Designjet

CN088A Oprogramowanie Serif PosterDesigner Pro dla drukarek HP Designjet

J7997G Serwer druku HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit

J7961G Serwer druku HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec

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

UN382E HP Care Pack, serwis w następnym dniu roboczym, 3 lata

UH381E HP Care Pack, serwis w następnym dniu roboczym, 4 lata

UH380E HP Care Pack, serwis w następnym dniu roboczym, 5 lat

UH375E 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

UH376PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny w następnym dniu roboczym, 1 rok

UH370PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny 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 infrastruktury

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

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



Publikacja na region EMEA 04/09 4AA2-4489PLE

© 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 dotyczących 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.

