



Autonomiczna drukarka HP po bardzo przystępnej cenie przeznaczona dla małych studiów – nowa drukarka HP Designjet z serii 510 – umożliwi drukowanie we własnym zakresie materiałów CAD w dużym formacie. Można szybko i łatwo osiągnąć rezultaty, które robią wrażenie dzięki precyzyjnym liniom i doskonałej jakości obrazu.



Drukarka HP Designjet
510 610 mm



HP Designjet 510
1 067 mm

Idealne rozwiązanie dla użytkowników z branż technicznych (w tym AEC, MCAD, GIS oraz GPP) pracujących w małych studiach w grupach złożonych z maksymalnie 3 osób, którzy wymagają ekonomicznego i profesjonalnego rozwiązania do drukowania we własnym zakresie wysokiej jakości rysunków technicznych CAD w dużym formacie.

Wygodne drukowanie we własnym zakresie materiałów technicznych w dużym formacie.

Drukowanie rysunków technicznych, planów i schematów w formacie A1-sized na wielu nośnikach wielkoformatowych HP trwa jedynie 55 sekund. Szybkie i łatwe drukowanie plików HP-GL/2 oraz PLT: funkcja HP Instant Printing umożliwia łatwe drukowanie bardzo złożonych rysunków i planów. Łatwe udostępnianie drukarki wielkoformatowej Designjet maksymalnie 3 użytkownikom w małym studiu — opcje łączności sieciowej to między innymi opcjonalny układ sieciowy i port USB. Produkt jest w pełni zgodny z najnowszymi aplikacjami i systemami operacyjnymi.

Niezawodna wydajność, precyzyjne linie i wyjątkowa jakość obrazu.

Rozdzielczość zoptymalizowana do 2400 x 1200 dpi zapewnia uzyskanie wyrazistych, doskonałych obrazów, które przewyższają oczekiwania klientów. Możliwość uzyskania powtarzalnych, wysokiej jakości rysunków technicznych CAD zawierających wyraźne kolorowe i czarno-białe szczegóły oraz precyzyjne linie o grubości zaledwie 0,04 mm. Możliwość przetwarzania złożonych plików dzięki 160 MB pamięci. Drukowanie plików HP-GL/2 oraz PLT dzięki zapewnieniu przez HP najlepszej obsługi standardu HP-GL/2.

Łatwe i ekonomiczne drukowanie we własnym zakresie wysokiej jakości dokumentów technicznych CAD.

Wysoka jakość i niezawodność po przystępnej cenie oznacza dostarczanie klientom najwyższej jakości materiałów CAD przy wykorzystaniu własnych zasobów. Ekonomiczny druk dostosowany do indywidualnych potrzeb; możliwość wyboru wkładów atramentowych o pojemności 28 ml do projektów nie wymagających dużych ilości kolorowych wydruków lub kolorowych i czarnych wkładów atramentowych o pojemności 69 ml w przypadku druku w dużych nakładach. Prosta obsługa — intuicyjny panel sterowania ułatwia użytkownikowi wykonywanie poszczególnych czynności. Niezawodne materiały eksploatacyjne HP zmniejszają liczbę przestoju.

Dane techniczne

| | |
|---------------------------------------|---|
| Technologia druku | Technologia termiczna HP Inkjet |
| Rozdzielczość druku | Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi |
| Liczba atramentów | Błękitny, purpurowy, żółty, czarny |
| Typy atramentów | Atramenty barwnikowe (kolor), atrament pigmentowy (czarny) |
| Objętość kropli atramentu | 4 pl (atrament kolorowy), 18 pl (atrament czarny) |
| Linia | Dokładność linii: +/- 0.2 %. Minimalna grubość: 0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) |
| Języki drukowania | Drukarka HP DesignJet 510: HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI |
| Pamięć | Standardowo: 160 MB; Maksymalnie: 416 MB, możliwość rozszerzenia pamięci do 256 MB dla drukarek HP DesignJet Dysk twardy: Brak. |
| Marginesy (w mm) | Arkusz: 17 mm (górny), 5 mm (prawy), 5 mm (lewy), 17 mm (dolny) |
| Nośniki | Papier typu bond i powlekany, papier techniczny, folia, papier fotograficzny, papier proofing, nośnik samoprzylepny, materiał do banerów i znaków, płótno |
| Formaty nośników | Standardowo: Modele 610 mm: arkusze od 140 x 140 do 610 x 1897 mm, role od 458 do 610 mm Modele 1067 mm: arkusze od 140 x 140 do 1067 x 1897 mm, role od 458 do 1067 mm |
| Maksymalna długość nośnika | Rolla: Bez ograniczeń (zależy od gramatury nośnika). Arkusz: 1 897 mm |
| Rolla | Maksymalna średnica: 100 mm |
| Obsługa nośników | Podawanie pojedynczych arkuszy, podawanie z roli, automatyczna obcinarka (do wszystkich nośników poza płótnem) |
| Interfejsy | Standardowo: Port USB (zgodny ze specyfikacją USB 2.0), port równoległy zgodny z normą IEEE-1284, gniazdo akcesoriów EIO JetDirect. Opcjonalnie: Serwer druku 635n IPv6/IPsec, bezprzewodowy serwer drukowy 2400 802,11g |
| Dołączone sterowniki | DJ 510 610 mm i 1067 mm; Sterowniki HP-GL/2, HP-RTL do systemu Windows®; zoptymalizowany sterownik AutoCAD 2000 (lub nowszy) do systemu Windows®; Sterownik HP PCL 3 GUI do systemu Mac OS X |
| Obsługiwane systemy operacyjne | Microsoft® Windows 7; Windows Vista®; Windows® XP Home; Windows® XP Professional; Windows® Server 2008; Windows® Server 2003; Mac OS X 10.4; Mac OS X 10.5; Mac OS X 10.6 |
| Minimalne wymagania systemowe | Microsoft® Windows 7, Windows Vista®, Windows® XP, Windows® Server 2008, Windows® Server 2003: Pentium III (733 MHz), 512 MB pamięci RAM, 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym. Macintosh Mac OS X (10.4, 10.5): Procesor PowerPC G4, G5 lub Intel Core, 512 MB pamięci RAM, 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym |
| Zalecane wymagania systemowe | Microsoft® Windows 7, Windows Vista®, Windows® XP, Windows® Server 2008, Windows® Server 2003: Pentium 4 (1 GHz), 1 GB pamięci RAM, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym. Macintosh: Mac OS X (10.3, 10.4, 10.5): Procesor PowerPC G4, G5 lub Intel® Core™, 1 GB pamięci RAM, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym |
| Zasilanie | Wymagania: Automatyczne rozpoznawanie napięcia wejściowego w zakresie 100–240 V (+/- 10%), 50/60 Hz, maks. 3 A. Materiały eksploatacyjne: Zasilacz wewnętrzny. Pobór mocy: Maksymalnie 150 W, 17 W (oczekiwanie i uśpienie), 1,5 W (drukarka wyłączona) |
| Wymiary (sz. x gł. x wys.) | Bez opakowania: DJ 510 610 mm: 1253 x 470 x 349 mm; DJ 510 1067 mm: 1690 x 674 x 1100 mm. W opakowaniu: DJ 510 610 mm: 1540 x 645 x 737 mm; DJ 510 1067 mm: 1975 x 645 x 978 mm |
| Waga | Bez opakowania: DJ 510 610 mm: 38,7 kg; DJ 510 1067 mm: 45,2 kg. W opakowaniu: DJ 510 610 mm: 61 kg; DJ 510 1067 mm: 105 kg |
| Środowisko pracy | Temperatura pracy: Od 5 do 40°C. Zalecana temperatura pracy: Od 15 do 35°C. Wilgotność podczas pracy: Wilgotność wzgl. 20–80%. Zalecana wilgotność podczas pracy: Wilgotność wzgl. 20–80%. Temperatura przechowywania: -40+60°C. Wilgotność przechowywania: Wilgotność względna od 0 do 95%. Poziom szumów wg ISO 9296: moc dźwięku: LwAd6,5 B(A) (aktywność/drukowanie), 4,4 B(A) (oczekiwanie). Ciśnienie dźwięku: LpAm52 dB(A) (aktywność), niesłyszalna (tryb oszczędzania energii) |
| Certyfikaty | Bezpieczeństwo: Zgodność z wymaganiami dotyczącymi sprzętu informatycznego: Dyrektywa niskonapięciowa (UE), certyfikat CSA (USA i Kanada), NOM-1-NYCE (Meksyk), IRAM (Argentyna), CCIB i CCEE (Chiny), PSB (Singapur), GOST (Rosja), PCBC (Polska). Certyfikacje EMC: Zgodność z wymaganiami dla produktów komputerowych klasy B: dyrektywa EMC (UE), przepisy FCC (USA), DoC (Kanada), ACA (Australia), MoC (Nowa Zelandia), CCIB (Chiny), MIC klasa A (Korea), BSMI (Tajwan) |
| Gwarancja | Standardowa gwarancja: serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 1 rok. |

Informacje o zamawianiu

CH336A Drukarka HP DesignJet 510 610 mm, osłona rolki papieru, głowice drukujące (4x 1 kolor), próbne wkłady atramentowe (x4), skrócona instrukcja obsługi, plakat z instrukcją instalacji, płyta CD z dokumentami i sterownikami, informacje dotyczące obsługi klienta, kabel zasilania

CH337A HP DesignJet 510 1067 mm: CH336A w modelu 1067 mm plus podstawa drukarki oraz odbiornik nośników

Akcesoria

CH654A Rozbudowa pamięci DIMM 256 MB do drukarki HP DesignJet

Q1246B Stojak i pojemnik dla drukarek HP DesignJet 1xx/5xx 24 cale

CN532A Stojak do drukarki HP DesignJet 5xx/8xx 24 cale

C2389A Trzpień obrotowy 24-calowy HP

C2390A Trzpień obrotowy 42-calowy HP

Q6643D Oprogramowanie EFI Designer Edition 5.1 RIP dla HP (XL) międzyzaindrowe

Wkłady atramentowe

C4911A Błękitny wkład atramentowy HP 82 69 ml

C4912A Purpurowy wkład atramentowy HP 82 69 ml

C4913A Żółty wkład atramentowy HP 82 69 ml

CH565A Czarny wkład atramentowy HP 82 o pojemności 69 ml

CH566A Błękitny wkład drukujący HP 82 o pojemności 28 ml

CH567A Purpurowy wkład drukujący HP 82 o pojemności 28 ml

CH568A Żółty wkład drukujący HP 82 o pojemności 28 ml

C4810A Czarna głowica drukująca HP 11

C4811A Błękitna głowica drukująca HP 11

C4812A Purpurowa głowica drukująca HP 11

C4813A Żółta głowica drukująca HP 11

Materiały eksploatacyjne – nośniki

Q1396A Papier HP Bond, uniwersalny — 610 mm x 45,7 m (24 cale x 150 stóp)

C6035A Papier HP Bright White Inkjet - 610 mm x 45,7 m

C6029C Papier HP Heavyweight Coated — 610 mm x 30,5 m

Q1412A Papier HP Heavyweight Coated, uniwersalny — 610 mm x 30,5 m

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

Serwis i pomoc techniczna

UK900E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 3 lata

UK901E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 4 lata

UK902E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 5 lat

UK908E HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, 13x5, 3 lata

UK898PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 1 rok

UK907PE HP Care Pack, serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, 13x5, 1 rok

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

<http://www.hp.com/pl> <http://www.hp.com/go/designjet510>



Publikacja na region EMEA 04/11 4AA2-2131PLE

© Copyright 2008 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.

