

# Drukarka HP Designjet seria T520 ePrinter



Szybka, profesjonalna, łatwa w użyciu drukarka z funkcją łączności sieciowej i obsługą formatów 610 i 914 mm (24 i 36 cali).



## Uzyskaj szybkie i profesjonalne rezultaty przy pomocy tej bogatej w funkcje drukarki wielkoformatowej.

- Wydruki do 2400 dpi — oryginalne tusze HP zapewniają żywe kolory, wyraziste linie i dokładne szczegóły. Należy używać materiałów firmy HP w celu uzyskania optymalnych, niezawodnych rezultatów.
- Przetwarzaj złożonych plików z dużą prędkością: otrzymaj wydruk D/A1 w 35 sekund dzięki 1 GB pamięci RAM i technologii HP-GL/2.
- Dostarczaj projekty architektoniczne, mapy, zdjęcia i prezentacje w niezmiennie wysokiej jakości, stosując oryginalne tusze HP.
- Zmniejsz czasy przestojów i zwiększ produktywność — oryginalne tusze HP pozwalają zadbać o niezmiennie wyjątkową jakość już od pierwszego wydruku.

## Przekonaj się, na czym polega łatwe i wygodne drukowanie.

- Intuicyjny, pełnokolorowy panel dotykowy 109 mm (4,3 cala) ułatwia nawigację i umożliwia dostęp i drukowanie plików bezpośrednio z drukarki.
- Rzeczywiste podglądy wydruku ułatwią szybkie i dokładne ukończenie pracy oraz pozwolą uniknąć kosztownych błędów.
- Drukuj dokumenty w formacie do 914 mm (36 cali) szerokości dzięki wbudowanemu podajnikowi B+/A3 i przedniej rolce na nośniki.
- Z łatwością podłącz drukarkę tam, gdzie jest potrzebna, a następnie podłącz do niej wszystkich pracowników za pośrednictwem zintegrowanej łączności Wi-Fi<sup>2</sup>.

## Drukuj z niemal każdego miejsca<sup>1</sup>.

- Korzystaj z drukarki HP Designjet ePrinter za pośrednictwem laptopa, smartfonu wyposażonego w oprogramowanie Apple® lub Android™ lub tabletu, korzystając z funkcji HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- Uzyskuj dostęp i drukuj wielkoformatowe projekty gdy jesteś z dala od pracowni, korzystając z HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- Automatycznie zapisuj kopie prac w chmurze i miej do nich dostęp z dowolnego miejsca dzięki HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- Przesyłaj projekty w wiadomościach e-mail do drukarki HP Designjet T520 ePrinter i drukuj, korzystając z funkcji łączności internetowej<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Wymaga założenia konta HP Designjet ePrint & Share, połączenia drukarki z Internetem oraz podłączenia urządzenia zdolnego do połączenia z Internetem. Podczas korzystania z aplikacji mobilnej HP Designjet ePrint & Share wymagane jest urządzenie kompatybilne z oprogramowaniem Apple® iOS lub Android™ oraz połączenie z Internetem. Użytkowanie może wiązać się z opłatami za transfer danych lub połączenie z Internetem. Czasy drukowania mogą być różne. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/eprintandshare](http://www.hp.com/go/eprintandshare).

<sup>2</sup> Łączność z siecią bezprzewodową zależy od warunków fizycznych oraz odległości od punktu dostępowego i może być ograniczona, jeśli aktywne jest połączenie z siecią VPN.

# Drukarka HP Designjet seria T520 ePrinter

## Dane techniczne

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Drukowanie</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rysunki linio we                         | 35 s/str., 70 wydruki w formacie A1 na godzinę                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Koloro we obrazy                         | <b>CQ890A:</b> 22,4 m²/h na nośnikach powlekanych; 2,9 m²/h na nośnikach błyszczących<br><b>CQ893A:</b> 25,6 m²/h na nośnikach powlekanych; 3,2 m²/h na nośnikach błyszczących                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Rozdzielczość druku                      | Do 2400 x 1200 dpi po optymalizacji z wejściowych 1200 x 1200 dpi po wybraniu funkcji optymalizacji dla papieru fotograficznego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Marginesy (górny x dolny x lewy x prawy) | Rolka: 5 x 5 x 5 x 5 mm<br>Arkusz: 5 x 17 x 5 x 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Technologia                              | Technologia termiczna HP Inkjet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Typy atramentów                          | Barwnikowe (błękitny, purpurowy, żółty); pigmentowe (czarny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kolory atramentu                         | 4 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Objętość kropli atramentu                | 5,5 pl (błękitny, purpurowy, żółty); 12 pl (czarny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pojemność                                | Wkład atramentowy HP 711: czarny (80 ml); czarny (38 ml); błękitny, purpurowy, żółty (29 ml)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ilość dysz głowicy drukującej            | 1376                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Głowice drukujące                        | 1 (błękitny, purpurowy, żółty i czarny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dokładność linii                         | +/- 0.1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Minimalna grubość linii                  | 0,02 mm (adresowalne przez HP-GL/2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gwaranto wana min szerokość wiersza      | 0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Maksymalna długość nośnika               | 45,7 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maksymalna waga nośnika                  | <b>CQ890A:</b> 4,1 kg; <b>CQ893A:</b> 6,2 kg;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maks. gęstość optyczna                   | Maksymalna gęstość optyczna czerni 2,10 (8 L*min.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Nośnik</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Obsługa                                  | Podajnik arkuszy; rolka podająca; podajnik wejściowy; automatyczna gilotyna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typy                                     | Papier typu bond i powlekany (bond, powlekany, papier powlekany o dużej gramaturze, ekologiczny, zwykły, śnieżnobiały), papier techniczny (typowa kalka kreślarska, kalka techniczna), folia (przezroczysta, matowa), papier fotograficzny (satynowy, błyszczący, półbłyszczący, premium, polipropylen), papier samoprzylepny (samoprzylepny, polipropylen)                                                                                                                                                                               |
| Waga                                     | Od 60 do 280 g/m² (rolka/podawanie ręczne); Od 60 do 220 g/m² (podajnik wejściowy)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Format                                   | <b>CQ890A:</b> Podajnik wejściowy: od 210 x 279 do 330 x 482 mm; podawanie ręczne: od 330 x 482 do 610 x 1897 mm; rolka: od 279 do 610 mm; <b>CQ893A:</b> Podajnik wejściowy: od 210 x 279 do 330 x 482 mm; podawanie ręczne: od 330 x 482 do 914 x 1897 mm; rolka: od 279 do 914 mm;                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Grubość                                  | Do 0,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Pamięć</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Standardowo                              | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Dysk twardy                              | Brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Sieci i łączność</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Interfejsy (standard)                    | Szybki Ethernet (100Base-T); Hi-Speed USB 2.0; WiFi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Języki druko wania (standard)            | HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI, JPEG, CALS G4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dołączone sterowniki                     | Sterowniki HP-GL/2 i HP-TL do systemu Windows® (zoptymalizowane pod kątem rozwiązania AutoCAD 2000 i nowszych); Sterownik HP PCL 3 GUI do systemu Mac OS X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Zalecane wymagania systemowe</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mac                                      | Mac OS X v10.6: komputer Mac z procesorem Intel® Core™; 2 GB pamięci RAM; 4 GB wolnego miejsca na dysku twardym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Windows                                  | Microsoft® Windows® 7: procesor 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64) (1 GHz); 2 GB pamięci RAM (wersja 32-bitowa) lub 4 GB pamięci RAM (wersja 64-bitowa); 4 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium: procesor 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64) (1 GHz); 2 GB pamięci RAM; 4 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Windows® XP Professional/Home (SP3 lub nowszy): procesor serii Intel® Pentium® lub AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz); 1 GB pamięci RAM; 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym |
| <b>Zakresy środowiskowe</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Temperatura pracy                        | od 5 do 40°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Temperatura przecho wywania              | od -25 do 55°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wilgotność podczas pracy                 | Wilgotność wzgl. 20–80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Wilgotność przecho wywania               | Wilgotność względna od 0 do 95%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Akustyczne</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Cięnienie dźwięku                        | 48 dB(A), < 16 dB(A) (tryb czuwania)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Moc dźwięku                              | 6,5 B(A), < 3,4 B(A) (tryb czuwania)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zawartość opakowania</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                |
| CQ890A                                                                                                                                                   | HP Designjet T520 ePrinter 610 mm (24 cale); głowica; początkowe wkłady atramentowe; podstawa pod drukarkę; skrócona instrukcja obsługi; plakat instalacyjny; oprogramowanie umożliwiające rozpoczęcie korzystania z drukarki; Kabel zasilania |
| CQ893A                                                                                                                                                   | HP Designjet T520 ePrinter 914 mm (36 cale); głowica; wkłady atramentowe; podstawa pod drukarkę; skrócona instrukcja obsługi; plakat instalacyjny; oprogramowanie umożliwiające rozpoczęcie korzystania z drukarki; Kabel zasilania            |
| <b>Wymiary (sz. x gł. x wys.)</b>                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Drukarka                                                                                                                                                 | <b>CQ890A:</b> 987 x 530 x 932 mm; <b>CQ893A:</b> 1292 x 530 x 932 mm;                                                                                                                                                                         |
| Przesyłka                                                                                                                                                | <b>CQ890A:</b> 1123 x 577 x 626 mm; <b>CQ893A:</b> 1423 x 577 x 626 mm;                                                                                                                                                                        |
| <b>Waga</b>                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Drukarka                                                                                                                                                 | <b>CQ890A:</b> 34 kg; <b>CQ893A:</b> 39,2 kg;                                                                                                                                                                                                  |
| Przesyłka                                                                                                                                                | <b>CQ890A:</b> 50 kg; <b>CQ893A:</b> 62 kg;                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Zużycie energii</b>                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Maksymalnie                                                                                                                                              | < 35 W (drukowanie), < 4,5 W (tryb oszczędzania energii), < 0,3 W (tryb czuwania)                                                                                                                                                              |
| Zasilanie                                                                                                                                                | Napięcie wejściowe (automatyczne dostosowanie): Od 100 do 240 V (+/- 10%), prąd przemienny, 50/60 Hz (+/- Hz), maks. 1200 mA                                                                                                                   |
| <b>Certyfikaty</b>                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bezpieczeństwo                                                                                                                                           | Zgodny z wymogami UE (dyrektywa niskonapięciowa i EN 60950-1); GOST (Rosja)                                                                                                                                                                    |
| Elektromagnetyczne                                                                                                                                       | Zgodne z wymaganiami klasy B, w tym: UE (dyrektywy EMC/R&TTE)                                                                                                                                                                                  |
| ENERGY STAR                                                                                                                                              | Tak                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Gwarancja</b>                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych. |                                                                                                                                                                                                                                                |

## Informacje o zamawianiu

|                           |                                                               |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Produkt</b>            |                                                               |
| CQ890A                    | Drukarka HP Designjet T520 ePrinter 610 mm                    |
| CQ893A                    | Drukarka HP Designjet T520 ePrinter 914 mm                    |
| <b>Akcesoria</b>          |                                                               |
| B3Q36A                    | Oś 24-calowa T120/T520 do drukarki HP Designjet               |
| B3Q37A                    | Oś 36-calowa do drukarki HP DesignjetT520                     |
| <b>Wkłady atramentowe</b> |                                                               |
| CZ129A                    | Czarny wkład atramentowy HP 711 38 ml                         |
| CZ130A                    | Błękitny wkład atramentowy HP 711 29 ml                       |
| CZ131A                    | Purpurowy wkład atramentowy HP 711 29 ml                      |
| CZ132A                    | Żółty wkład atramentowy HP 711 29 ml                          |
| CZ133A                    | Czarny wkład atramentowy HP 711 80 ml                         |
| CZ134A                    | Błękitne wkłady atramentowe HP 711 29 ml (opakowanie 3 szt.)  |
| CZ135A                    | Purpurowe wkłady atramentowe HP 711 29 ml (opakowanie 3 szt.) |
| CZ136A                    | Żółte wkłady atramentowe HP 711 29 ml (opakowanie 3 szt.)     |
| C1Q10A                    | Zestaw do wymiany głowicy drukującej HP 711 Designjet         |

|                                  |                                                                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Serwis i pomoc techniczna</b> |                                                                                                    |
| U1W23E                           | – 3-letnie wsparcie techniczne HP w następnym dniu roboczym dla Designjet T520 24 cale             |
| U1V85E                           | – 3-letnie wsparcie techniczne HP w ciągu 4 godzin 13x5 dla Designjet T520 24 cale                 |
| U1V90PE                          | – roczne pogwarancyjne wsparcie techniczne HP w następnym dniu roboczym dla Designjet T520 24 cale |
| U1V93PE                          | – roczne pogwarancyjne wsparcie techniczne HP w ciągu 4 godzin 13x5 dla Designjet T520 24 cale     |
| U6T83E                           | – 3-letnie wsparcie techniczne HP w następnym dniu roboczym dla Designjet T520 36 cali             |
| U6T88E                           | – 3-letnie wsparcie techniczne HP w ciągu 4 godzin 13x5 dla Designjet T520 36 cali                 |
| U6U05PE                          | – roczne pogwarancyjne wsparcie techniczne HP w następnym dniu roboczym dla Designjet T520 36 cali |
| U6T84PE                          | – roczne pogwarancyjne wsparcie techniczne HP w ciągu 4 godzin 13x5 dla Designjet T520 36 cali     |

Dzięki niezawodnej pomocy technicznej można uzyskać najlepszą jakość obrazu. Usługi w pakiecie HP Care Pack pomagają w rozbudowie środowiska druku i przetwarzania obrazu, ochronie inwestycji w informatykę i rozwijaniu firmy z wykorzystaniem osobistej, dostosowanej do wymagań użytkownika pomocy technicznej w przystępnej cenie.



Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/DesignjetT520>

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

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Jedynie gwarancje, jakich HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. 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.

4AA4-3325PLE: Publikacja na region EMEA Wrzesień 2012

