



## Drukarki HP Designjet seria T770

**Niezawodna drukarka 1118 mm dla  
małych zespołów, podłączana na zasadzie  
plug-and-play (podłącz i pracuj).**



### Można z łatwością zrobić więcej w krótszym czasie i rozwinąć firmę.

- Tryb szybkiego drukowania (Economode) pozwala dotrzymać terminów, umożliwiając generowanie 2 wydruków w formacie A1-sized na min bez utraty jakości
- Ta wygodna w obsłudze, zajmująca mało miejsca drukarka jest wyposażona w górną, ładowaną od przodu rolkę, co znacznie usprawnia ładowanie nośników
- Wbudowana karta sieciowa ułatwia udostępnianie urządzenia
- Drukarka zwiększa możliwości użytkownika dzięki takim rozszerzeniom systemowym, jak większa pamięć o pojemności do 8 GB<sup>1</sup> i sterownik PostScript<sup>2</sup>
- Bezpłatne oprogramowanie HP Instant Printing Utility pozwala drukować pliki wsadowe<sup>3</sup> bez potrzeby uruchamiania innych aplikacji.

### Atramenty HP Vivera pozwalają uzyskać szczególnie efektowne i precyzyjne wydruki, które wywrą duże wrażenie na klientach.

- W tym 6-atramentowym systemie drukującym wykorzystywane są atramenty HP Vivera, w tym 2 czarne i 1 szary, które pozwalają uzyskać nasyczone, głębokie czernie oraz cienkie, precyzyjne linie
- Urządzenie generuje wyraźny tekst i rysunki z precyzją linii na poziomie 0,1%, przy minimalnej szerokości linii wynoszącej 0,02 mm<sup>4</sup>
- Oprogramowanie Serif PosterDesigner Pro for HP umożliwia tworzenie plakatów we własnym zakresie<sup>5</sup>
- Można też zoptymalizować drukowanie planów, korzystając z nowego trybu drukowania na typowej kalce kreślarskiej
- Nowe, ulepszone papiery HP typu bond oraz ekologiczny papier HP typu bond (w 100% z makulatury) umożliwiają generowanie znakomitych wydruków

### Ta niezawodna drukarka HP Designjet zapewnia większą produktywność i pełną zgodność.

- Szybkie przetwarzanie złożonych plików: pliki są przetwarzane w drukarce, a nie w komputerze
- Można zwiększyć wydajność pracy, instalując dysk twardy 160 GB, w tym 8 GB pamięci wydzielonej na potrzeby szybkiego przetwarzania plików<sup>1</sup>
- Oryginalne sterowniki HP-GL/2 i HP-RTL zapewniają lepszą obsługę większości aplikacji CAD przez system operacyjny
- Oryginalne materiały eksploatacyjne HP gwarantują efektywne, niezawodne drukowanie
- Oprogramowanie HP Web Jetadmin i narzędzie do rozliczania HP ułatwiają zarządzanie flotą drukarek i kosztami.



<sup>1</sup> Drukarka HP Designjet T770 1118 mm ma 2 GB pamięci standardowej i opcjonalne akcesorium o pojemności 6 GB, które należy zakupić osobno

<sup>2</sup> Sterownik PostScript jest wyposażeniem opcjonalnym; należy go zakupić osobno (zawiera 6 GB dodatkowej pamięci)

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

<sup>4</sup> Adresowalne przez HP-GL/2

<sup>5</sup> Oprogramowanie Serif PosterDesigner Pro for HP jest wyposażeniem opcjonalnym; należy je zakupić osobno

# Drukarki HP Designjet seria T770

## DANE TECHNICZNE

<b>Prędkość druku</b>	
Rysunki liniowe	Szybki: 28 s/str., 103 wydruki w formacie A1 na godz.
<b>Drukowanie</b>	
Rozdzielczość druku	Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi
Marginesy (górnym x dolnym x lewym x prawym)	Rolka: 5 mm (górnym), 5 mm (prawy), 5 mm (lewy), 5 mm (dolnym) Arkusze: 5 mm (górnym), 5 mm (prawy), 5 mm (lewy), 16,75 mm (dolnym)
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%
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 m (w zależności od systemu operacyjnego i aplikacji)
<b>Jakość zdjęć</b>	
Maks. gęstość optyczna	Maks. gęstość optyczna czerni 2,15 (min. wartość L* — 6)
<b>Nośnik</b>	
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/m <sup>2</sup>
Format	od 210x279 do 1118x1676 mm
Grubość	Do 0,8 mm
<b>Pamięć</b>	
Standardowo	<b>Drukarka w wersji z dyskiem twardym:</b> 8 GB wydzielonej pamięci do przetwarzania plików (384 MB pamięci RAM); <b>Model podstawowy:</b> 2 GB wydzielonej pamięci do przetwarzania plików (384 MB pamięci RAM);
Dysk twardy	<b>Drukarka w wersji z dyskiem twardym:</b> Standardowo 160 GB ; <b>Model podstawowy:</b> Brak;
<b>Sieci i łączność</b>	
Interfejsy (standard)	1 port Hi-Speed USB 2.0 dla urządzeń , 1 port Hi-Speed USB 2.0 dla hosta, 1 port EIO, 1 port Fast Ethernet (100Base-T)
Interfejsy (opcja)	Wewnętrzne serwery druku HP Jetdirect
Języki drukowania (standard)	<b>Drukarka w wersji z dyskiem twardym:</b> HP-GL/2; HP-RTL; CALS G4; HP PCL 3 GUI; <b>Model podstawowy:</b> HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI;
Języki drukowania (opcja)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7
Dołączone sterowniki	Sterowniki HP-GL/2 i HP-RTL do systemu Windows® (zoptymalizowane pod kątem rozwiązania AutoCAD 2000 i nowszych); Sterownik HP PCL 3 GUI do systemu Mac OS X; obsługa środowisk Citrix® XenApp i Citrix® XenServer; Sterowniki PostScript do systemów Windows®, Linux i Mac z opcjonalnym kluczem sprzętowym (zastąpią obsługę sterownika HP PCL 3 GUI)
<b>Zalecane wymagania systemowe</b>	
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; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: procesor 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64) (1 GHz), 2 GB pamięci RAM, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym
<b>Wymiary (sz. x gł. x wys.)</b>	
Drukarka	1770 x 702 x 1050 mm
Przesyłka	1 930 x 766 x 778 mm
<b>Waga</b>	
Drukarka	81,6 kg
Przesyłka	111 kg
<b>Zawartość opakowania</b>	
CN375A	Drukarka, głowice drukujące (3 x 2 kolory każda), dysk twardy 160 GB, próbne wkłady atramentowe, podstawa 1118 mm, os 1118 mm, skrócona instrukcja obsługi, plakat z instrukcją instalacji, plakat oprogramowania SERIF Poster Designer Pro for HP, oprogramowanie startowe, kabel zasilania
CH539A	Drukarka, głowice drukujące (3 x 2 kolory każda), próbne wkłady atramentowe, podstawa 1118 mm, os 1118 mm, skrócona instrukcja obsługi, plakat z instrukcją instalacji, plakat oprogramowania SERIF Poster Designer Pro for HP, oprogramowanie startowe, kabel zasilania
<b>Zakresy środowiskowe</b>	
Temperatura pracy	od 5 do 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 od 0 do 95%
<b>Akustyczne</b>	
Cisnienie dźwięku	46 dB(A), 26 dB(A)
Moc dźwięku	6,2 B(A), 4,4 B(A) (oczekiwanie)
<b>Zużycie energii</b>	
Maksymalnie	Maks. 120 W (aktywność), < 27 W (oczekiwanie), < 7 W / < 25 W z wbudowanym rozwiązaniem DFE (tryb oszczędzania energii), maks. 0,1 W (urządzenie wyłączone)
Zasilanie	Napięcie wejściowe 100–240 V (+/- 10%), autoadaptacja, 50/60 Hz (+/- 3 Hz), maksymalnie 2 A
<b>Certyfikaty</b>	
Bezpieczeństwo	UE (zgodność z dyrektywą LVD i normą EN 60950-1), Rosja (GOST)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami UE klasy B (dyrektywa EMC)
Ochrona środowiska	Energy Star; WEEE; UE RoHS; Chiny RoHS; REACH; EuP; FEMP
ENERGY STAR	Tak
<b>Gwarancja</b>	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

<b>Produkt</b>	
CN375A	Drukarka HP Designjet T770 1118 mm w wersji z dyskiem twardym
CH539A	Drukarka HP Designjet T770 1118 mm
<b>Akcesoria</b>	
Q6709A	44-calowy trzpień rolki podającej dla drukarek HP Designjet
CN500A	Zestawy do rozbudowy PostScript dla drukarek HP Designjet T770
J7961G	Serwer druku HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
CN499A	Rozszerzenia pamięci HP Designjet T770
CN088A	Oprogramowanie Serif PosterDesigner Pro dla drukarek HP Designjet
<b>Wkłady atramentowe</b>	
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)
<b>Materiały eksploatacyjne – nośniki</b>	
Q6628A	Papier HP Super Heavyweight Plus Matte — 1067 mm x 30,5 m
C6030C	Papier HP Heavyweight Coated — 914 mm x 30,5 m
C6020B	Papier HP Coated — 914 mm x 45,7 m
C6036A	Papier HP Bright White Inkjet - 914 mm x 45,7 m
Q1397A	Papier HP Bond, uniwersalny — 914 mm x 45,7 m (36 cali x 150 stóp)
CG91A	Ekologiczny papier HP typu bond, 1067 mm x 45,7 m (42 cale x 150 stóp)
C3868A	Papier HP Natural Tracing — 914 mm x 45,7 m
C3875A	Folia HP Clear Film — 914 mm x 22,9 m
Q1421A	Papier HP Universal Semi-gloss Photo — 914 mm x 30,5 m
Q1427A	Papier HP Universal Semi-gloss Photo — 914 mm x 30,5 m
<b>Serwis i pomoc techniczna</b>	
US249E	HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 5 lat
US250E	HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 4 lata
US251E	HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 3 lata
US244E	HP Care Pack, serwis w miejscu instalacji w tym samym dniu roboczym w systemie 13x5 w ciągu 4 godz. od zgłoszenia, 3 lata
US245PE	HP Care Pack, serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 1 rok
US239PE	HP Care Pack, serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w tym samym dniu roboczym w systemie 13x5 w ciągu 4 godz. 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. 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.

4AA2-8595PLE Publikacja na region EMEA Październik 2009

