



## hp designjet seria 5500

### hp designjet seria 5500

**Wysoko wydajne rozwiązanie, które zaspokaja wszystkie potrzeby użytkownika w zakresie druku wielkoformatowego, zapewniając dużą szybkość, niezwykłą fotograficzną jakość druku w kolorze oraz niezawodność, a równocześnie uproszczony sposób pracy bez konieczności nadzoru ze strony użytkownika.**

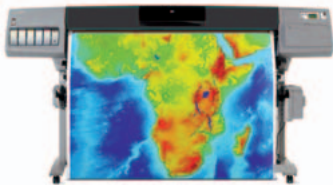
Drukarki HP Designjet serii 5500 zostały zaprojektowane z myślą o spełnieniu wymagań stawianych przez firmy świadczące usługi w zakresie druku, specjalistów grafików oraz profesjonalnych użytkowników aplikacji GIS\*, którzy oczekują nadzwyczajnej jakości obrazów przy dużej wydajności.

**Wyjątkowa wydajność i duża szybkość, na których można polegać tworząc wspaniałe wydruki wielkoformatowe.**

- Nowe tryby wydruku oznaczają większą szybkość: 9,29 m<sup>2</sup>/godz na papierze błyszczącym, 17,56 m<sup>2</sup>/godz na papierze powlekanym, 52,86 m<sup>2</sup>/godz w trybie maksymalnej prędkości.
- Niezrównana szybkość transmisji danych 4,5 MB/s, za pośrednictwem wydajnej karty serwera druku HP Jetdirect 615n.
- Wkłady atramentowe (680 cc) o dużej pojemności oraz głowice drukujące o dużej trwałości pozwalają ograniczyć obsługę i koszty eksploatacyjne.
- Szersze głowice HP Jetexpress pozwalają osiągnąć większą szybkość i zawierają wbudowany cyfrowy moduł logiczny, sterujący pracą dysz.

**Każdy wydruk to niezwykle wyraźne, pełne kolorów fotografie o wspaniałej jakości.**

- Zastosowanie technologii wielowarstwowego nakładania barw HP, wykorzystującej sześć atramentów oraz drukowanie z rozdzielczością 1200 dpi pozwalają uzyskać szeroką gamę kolorów, naturalne odcienie oraz łagodne przejścia między kolorami.
- Automatyczny cykl kalibracji koloru zapewnia niezmienną jakość niezależnie od ilości wydruków.
- Dokładne odwzorowanie kolorów Pantone® do drukowania spotów Pantone® lub obróbki kolorów bezpośrednio z poziomu aplikacji\*\*.
- Emulacja druku offsetowego (EuroScale, SWOP, DIC, TOYO, JMPA)\*\* i obsługa profili ICC w systemach Macintosh® i Windows®.



drukarka hp designjet 5500  
(seria 60-calowa)



drukarka hp designjet 5500  
(seria 42-calowa)

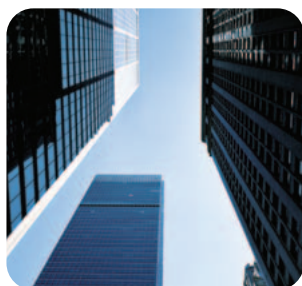
**Inteligentne technologie druku, umożliwiające uproszczony sposób pracy bez konieczności nadzoru ze strony użytkownika.**

- Łatwiejsze połączenie ze środowiskiem zawierającym wiele platform roboczych (UNIX, Linux, Mac OS®, Windows®), za pośrednictwem nowego interfejsu plików internetowych, umożliwiającego bezpośredni wydruk plików PDF i TIFF.
- Obsługa maksymalnie siedmiu wewnętrznych języków drukowania: Adobe® PDF 1.3, PS 3(2), TIFF, JPEG, CALS/G4, HP RTL, HP GL2.
- Brak opóźnień związanych z przesyłaniem dużych plików, które mogą być zapisane na nowym twardym dysku o pojemności 40 GB, za pośrednictwem interfejsu plików internetowych.
- Możliwość zdalnej konfiguracji alarmów drukarki, zarządzania zadaniami, dostęp do statusu drukarki oraz parametrów dotyczących zużycia atramentów i nośników.

\* Rozwiązanie sprawdzone z następującymi aplikacjami GIS: Autodesk Map, Bentley's Microstation, ESRI's ArcMap in ArcGIS oraz GE Smallworld Core Spatial Technology.

\*\* Tylko HP Designjet 5500ps.

## hp designjet seria 5500



### dane techniczne

<b>technologia druku</b>	Technologia termiczna HP inkjet		
<b>szybkość druku (stron na minutę)</b>	Zależna od typu dokumentu i trybu drukowania		
	<b>maksymalna szybkość</b>	<b>wydajność</b>	<b>maksymalna jakość</b>
	52,8 m <sup>2</sup> /godz. (papier powlekany)	17,6 m <sup>2</sup> /godz. (papier powlekany)	9,3 m <sup>2</sup> /godz. (papier powlekany)
	13,7 m <sup>2</sup> /godz. (papier błyszczący)	9,3 m <sup>2</sup> /godz. (papier błyszczący)	5,6 m <sup>2</sup> /godz. (papier błyszczący)
	*System nakładania atramentu barwnikowego na papier powlekany. Czas nakładania atramentu UV na papier powlekany ciężki jest podobny.		
<b>maksymalna rozdzielczość</b>	1200 x 600 dpi (na nośnikach błyszczących)		
<b>obsługiwane systemy operacyjne</b>	HP Designjet seria 5500: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, 2000, ME, XP ze sterownikami HP, UNIX® i LINUX z wbudowanym interfejsem plików internetowych HP. HP Designjet seria 5500ps: Microsoft® Windows® 9x, NT, 2000, ME, XP, Novell NetWare, NDPS, NEPS, Macintosh® OS, HP-UX, Solaris, IBM® AIX, MPE-IX.		
<b>pamięć</b>	Standardowo: HP Designjet seria 5500: 128 MB. HP Designjet seria 5500ps: 256 MB. Do: 256 MB. Dysk twardy: 40 GB.		
<b>języki drukowania</b>	HP Designjet seria 5500: TIFF, JPEG, CALS, HP GL/2, HP RTL HP Designjet seria 5500ps: Adobe® PDF 1.3, Adobe® PostScript® 3™, TIFF, JPEG, CALS, HP GL/2, HP RTL		
<b>formaty nośników</b>	ISO, JIS, ARCH		
<b>maksymalna długość nośnika z roli</b>	91,4 m		
<b>maksymalna długość arkuszy</b>	1,6 m		
<b>nośniki</b>	Zgodne zarówno z systemami atramentów barwnikowych, jak i UV: folia HP Colorfast Adhesive Vinyl; papier HP Heavyweight Coated; nośnik HP Productivity Photo Gloss; nośnik HP Productivity Photo Semi-Gloss; płótno HP Studio Canvas. Zgodne z systemami atramentów barwnikowych: folia HP Backlit Film Reverse Print Matte; papier HP Bright White Inkjet; płótno HP Canvas Matte; folia HP Clear Film; papier HP Coated; papier HP Fine Paper Art Vanilla; papier HP Photo Imaging Gloss; papier HP Photo Imaging Satin; nośnik welinowy HP Vellum. Zgodne z systemami atramentów UV: papiery HP Banners z pokryciem Tyvek; papier HP Basic Super Heavyweight; płótno HP Canvas Matte UV; HP Colorfluent Backlit UV; HP Durable Image Gloss UV; HP Polypropylene; HP Scrim Banner.		
<b>maksymalna długość wydruku</b>	91,4 m		
<b>podawanie nośników, wykończenie dokumentu</b>	Podajnik papieru z roli, podajnik arkuszy, automatyczna obcinarka, szpula odbiorcza – opcjonalnie w modelach 42-calowych (107 cm).		
<b>drukowanie dwustronne</b>	Druk dwustronny: rozwiązania dostarczane przez inne firmy.		
<b>zasilanie</b>	Napięcie wejściowe 100-240 V (±10%), 50-60 Hz, maks. 5 amperów.		
<b>pobór mocy</b>	Maksymalnie 400 W.		
<b>interfejsy</b>	Standardowo: Serwer druku HP Jetdirect 615n 10/100Base-TX z obsługą protokołów TCP/IP (w tym LPR i IPP), AppleTalk, DLC/LLC oraz IPX/SPX. Port równoległy Centronics zgodny z normą IEEE 1284. Opcjonalnie: Serwer druku serii HP Jetdirect 610n/615n, karta z interfejsami HP Jetdirect oraz zewnętrzne serwery druku HP Jetdirect 500x, 300x i 170x.		
<b>sterowniki w zestawie</b>	HP Designjet seria 5500: aplikacje Windows: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, 2000, XP; AutoCAD: 2000 oraz wersje 13, 14 dla Windows. HP Designjet seria 5500ps: aplikacje Windows: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, 2000, XP; AutoCAD: 2000 oraz wersje 13, 14 dla Windows; PostScript: Microsoft Windows 95, 98, NT 4.0, 2000, XP, Macintosh OS 8.5, 8.6, 9.x, OS X.		
<b>oprogramowanie w zestawie</b>	HP Designjet seria 5500: sterownik Microsoft® Windows® (Windows 95, 98, NT 4.0, 2000, ME, XP), sterownik AutoCAD (2000, wersja 13 i 14 dla Windows). HP Designjet seria 5500ps: sterowniki PostScript® dla Macintosha OS (8.1, 8.5, 8.6, 9.x) oraz dla Microsoft® Windows® (95, 98, NT 4.0, 2000, ME, XP), sterownik Windows (Windows 95, 98, NT 4.0, 2000, ME, XP), sterownik AutoCAD (2000, wersja 13 i 14 dla Windows).		
<b>wymiary (szer. x głęb. x wys.)</b>	Bez opakowania: HP Designjet modele 42-calowe: 198 x 68 x 128 cm; HP Designjet modele 60-calowe: 243 x 68 x 128 cm.		
<b>masa produktu</b>	Bez opakowania: HP Designjet modele 42-calowe: 100 kg; HP Designjet modele 60-calowe: 120 kg.		
<b>środowisko</b>	Wymagania środowiskowe: temperatura eksploatacji: od 15 °C do 35 °C. Eksploatacyjna wilgotność względna: od 20 do 80%. Temperatura składowania: od -20 °C do 55 °C. Poziom hałasu wg ISO 9296. Moc dźwięku: 7 B(A), ciśnienie akustyczne: 55 dB(A).		
<b>ENERGY STAR</b>	Tak		
<b>certyfikaty</b>	Zgodne z wymogami dotyczącymi produktów komputerowych klasy B (klasy A przy połączeniu za pośrednictwem kabli sieci LAN): Dyrektywa EMC (UE), przepisy FCC (USA), DOC (Kanada), ACA (Australia), MoC (Nowa Zelandia), CCC (Chiny), VCCI (Japonia). Klasa A dla MIC (Korea) i BSMI (Tajwan). Obowiązujące normy: Zgodne z wymogami dotyczącymi produktów komputerowych: UE: Low Voltage Directive; USA i Kanada: CSA Certified for US & Canada; Meksyk: NOM-1-NYCE; Argentyna: IRAM; Chiny: CCC; Singapur: PSB; Rosja: GOST; Polska: PCBC.		
<b>gwarancja</b>	Roczna gwarancja z obsługą na miejscu.		

<http://www.hp.com>

<http://www.hp.com/go/designjet>

Hewlett-Packard Polska  
University Business Center II  
ul. Szturmowa 2A  
02-678 Warszawa

Infolinia: 0-801 607 607 (0,29 zł + VAT/min)  
Fax: (22) 565 76 00

[www.hp.com.pl](http://www.hp.com.pl)

### numery katalogowe hp

<b>q1251a</b>	drukarka hp designjet 5500 (model 42-calowy)
<b>q1253a</b>	drukarka hp designjet 5500 (model 60-calowy)
<b>q1251v</b>	drukarka hp designjet 5500 uv (model 42-calowy)*
<b>q1253v</b>	system druku hp designjet 5500 uv (model 60-calowy)
<b>q1252a</b>	drukarka hp designjet 5500ps (model 42-calowy)*
<b>q1254a</b>	drukarka hp designjet 5500ps (model 60-calowy)
<b>q1252v</b>	drukarka hp designjet 5500ps uv (model 42-calowy)
<b>q1254v</b>	system druku hp designjet 5500ps uv (model 60-calowy)

#### pamięć

<b>c2382a</b>	moduł pamięci hp designjet DIMM 128 MB
---------------	--

#### akcesoria

<b>q1286a</b>	zestaw hp UV upgrade kit z atramentem/42
<b>q1287a</b>	zestaw hp UV upgrade kit z atramentem/60
<b>q1284a</b>	zestaw hp upgrade kit z atramentem barwnikowym (42)*
<b>q1285a</b>	zestaw hp upgrade kit z atramentem barwnikowym (60)

#### podawanie papieru

<b>c2385a</b>	oś na rolę papieru hp 42 cale
<b>c2386a</b>	oś na rolę papieru hp 60 cali
<b>c6087l</b>	szpula odbiorcza hp designjet (42 cale/1,07 m)

#### serwis i wsparcie

	designjet 5500 + 60*
<b>h5654a</b>	pakiet serwisowy hp supportpack, 3-letni serwis w miejscu instalacji w ciągu 4 godzin od zgłoszenia
<b>h5505a</b>	pakiet serwisowy hp supportpack, 3-letni serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym
<b>h4518a</b>	pakiet serwisowy hp supportpack obejmujący instalację i konfigurację sieciową 1 urządzenia
	Pełną listę materiałów drukarskich wraz z numerami katalogowymi znaleźć można na stronie internetowej HP pod adresem <a href="http://www.hp.com.pl/supplies">http://www.hp.com.pl/supplies</a>

\* Dostępne od grudnia 2002

Specyfikacje przedstawione w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. ENERGY STAR® jest zastrzeżonym znakiem Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych (EPA). Wszystkie inne wymienione nazwy produktów mogą być znakami handlowymi odpowiednich firm. Microsoft, Windows i MS Windows są zastrzeżonymi znakami handlowymi Microsoft Corporation.

© Copyright Hewlett-Packard 2002  
Wydrukowano w UE 08/02  
5981-2308PLE