

## oszczędność miejsca

Drukarka HP Deskjet 656c jest nie tylko zgrabna i stylowa – zapewnia jakość druku HP za atrakcyjną cenę. Łatwa w instalacji i obsłudze, drukuje w czerni i w kolorze za naciśnięciem guzika. Wyjątkowo wszechstronna – można w niej używać dowolnego papieru. Idealna na pierwszą drukarkę!

### niewielkie wymiary

- Nowoczesna, zwarta konstrukcja z podajnikiem papieru na 100 arkuszy, który możesz złożyć kiedy nie drukujesz. Stwarza mnóstwo twórczych możliwości, nie zajmując wiele miejsca na biurku.

### niezawodność i znakomita relacja możliwości do ceny

- Idealna pierwsza drukarka dla twojego domu.
- Jakość i niezawodność HP, znakomite rezultaty dzięki precyzyjnej technologii HP Photoret – za atrakcyjną cenę.
- Wszechstronna: pozwala drukować nie tylko na papierze, ale także na różnych nośnikach takich jak koperty, karty, naklejki i folie do przeźroczy.
- Przeznaczona do druku do 1000 stron miesięcznie.



- Drukuję do 6 stron na minutę w czerni i do 3 strony na minutę w kolorze
- Rozwija się, gdy rosną twoje potrzeby: daje ci opcję druku o fotograficznej jakości.

### łatwa w użyciu

- Trudno o łatwiejszą instalację i obsługę.
- Instalacja plug-and-play – nim się obejrzyysz, już drukujesz.
- Wprowadź kolor do swoich prac – łatwo i bez kłopotów.

## niezawodność i znakomita relacja możliwości do ceny

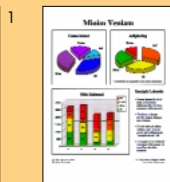
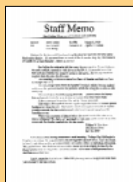


i n v e n t

# drukarka hp deskjet 656c

## dane techniczne

technologia druku	termiczny druk atramentowy drop-on-demand			
dysze drukujące	48 aktywnych (czarny atramentowy wkład drukujący hp nr 20); 48 w sumie (kolorowy atramentowy wkład drukujący hp nr 49); 48 w sumie (wkład atramentowy hp photo)			
szybkość druku (stron na minutę)	zależna od typu dokumentu i trybu drukowania			
	typ dokumentu	tryb draft	tryb normal	tryb best
	czarny tekst (A4)	6,0	3,0	1,0
	tekst łączony z kolorową grafiką (A4)	3,0	0,9	0,5
	dane orientacyjne; szybkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania i stopnia złożoności drukowanych prac.			
jakość druku	wydruk	tryb draft	tryb normal	tryb best
	czarny	300 x 300 dpi	600 x 300 dpi	600 x 600 dpi
	kolorowy		600 x 300 dpi	600 x 300 dpi
technologia koloru	precyzyjna technologia HP Photoret			
obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 98, 2000, Me, XP Home i Professional (gdy będą dostępne)			
minimalne wymagania systemowe	Windows® XP Home i Professional: Pentium® 233 MHz, 128 MB RAM; Windows® 2000 Professional: Pentium 133 MHz, 64 MB RAM; Windows® Me: Pentium 150 MHz, 32 MB RAM; Windows® 98: Pentium 66 MHz; 32 MB RAM, Systemy MAC OS nie są obsługiwane			
zalecane wymagania systemowe	procesor Pentium II 300 MHz lub szybszy (dla Windows 2000); przynajmniej 64 MB RAM (dla Windows NT i Windows 2000); ponad 150 MB wolnej przestrzeni na dysku twardym; Monitor/ wyświetlacz 800 x 600, kolor 16-bitowy; napęd CD-ROM o przynajmniej czterokrotnej szybkości; karta dźwiękowa 16-bitowa lub lepsza			
pamięć	standard: 512 KB bufor: 32 KB			
języki drukowania	rozszerzony HP PCL 3			
czcionki	używa wszystkich czcionek zainstalowanych w komputerze, ponadto osiem czcionek wewnętrznych (w orientacji pionowej i poziomej): Courier, Courier Italic, CG Times, CG Times Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic, Univers, Univers Italic			
normatywny cykl pracy	1000 stron miesięcznie			
zalecana gramatura nośników	papier: od 60 do 135 g/m <sup>2</sup> , koperty: od 75 do 90 g/m <sup>2</sup> , karty: od 110 do 200 g/m <sup>2</sup> , maksymalna grubość 0,2 mm			
formaty nośników	standardowe: A4, A5, A6, C6, DL, B5 nietypowe: od 127 do 215 mm, od 148 do 356 mm			
nośniki	papier (zwykły, do drukarek atramentowych, fotograficzny, błyszczący), koperty, karty, naklejki, folia do przeźroczystości, nośniki do przenoszenia nadruków żelazkiem na koszulki			
podawanie nośników	typ nośnika	do		
	arkusze	100		
	koperty	20		
	karty	30		
	folie do przeźroczystości	25		
	naklejki (w arkuszach A4)	20		
odbior wydruków	do 50 arkuszy			
zasilanie	napięcie wejściowe: 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3Hz) obsługiwane napięcia i częstotliwości: 100 V 50/60 Hz (±3Hz), 120 V 60 Hz (±3 Hz), 127 V 60 Hz (±3 Hz), 220 V 50 Hz (±3 Hz), 230 V 50 Hz (±3 Hz), 240 V 50 Hz (±3 Hz)			
pobór mocy	drukarka uśpiąca – do 2 W, oczekiwanie – od 2,5 W, druk – do 23 W			
interfejsy	USB (Universal Serial Bus) pełna szybkość wg specyfikacji USB 2.0			
wymiary (szer. x głęb. x wys.)	bez opakowania: 473 x 253 x 220 mm w opakowaniu: 527 x 267 x 352 mm			
masa produktu (bez wkładów)	bez opakowania: 4,6 kg w opakowaniu: 6,9 kg			
środowisko	wymagania środowiskowe temperatura (eksploatacja): od 5°C do 40°C wilgotność (eksploatacja): wilgotność względna od 10 do 80% (bez kondensacji) zalecana wilgotność (eksploatacja): wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji) zalecana temperatura (eksploatacja): od 15°C do 35°C temperatura składowania: od -40°C do 60°C poziom hałasu wg ISO 9296 moc dźwięku: 5,5 B(A), ciśnienie akustyczne: 50 dB(A)			
ENERGY STAR	tak			
żywołność materiałów eksploatacyjnych	czarny atramentowy wkład drukujący hp c6614de: 455 stron A4 przy 5% gęstości zadruku <sup>1</sup> , czarny atramentowy wkład drukujący hp c6614ne: 227 stron A4 przy 5% gęstości zadruku <sup>1</sup> , trójkolorowy atramentowy wkład drukujący hp 51649ae: 310 stron A4 przy 15% gęstości zadruku <sup>1</sup> , trójkolorowy atramentowy wkład drukujący hp 51649ne: 155 stron A4 przy 15% gęstości zadruku <sup>2</sup>			



**gwarancja** 1 rok

## numery katalogowe hp

numer	opis
<b>C8942A</b>	drukarka hp deskjet 656c, czarny atramentowy wkład drukujący hp 20 (14 ml), trójkolorowy atramentowy wkład drukujący hp 49 (11 ml), CD-ROM z oprogramowaniem drukarki (dla systemu Microsoft Windows, Macintosh nie jest obsługiwany), zasilacz i przewód zasilający, przewodnik użytkownika, plakat instalacyjny dla Windows
<b>kable</b>	
<b>C6518A</b>	kabel hp USB (2 m)
<b>materiały eksploatacyjne</b>	
<b>c6614ne</b>	czarny atramentowy wkład drukujący hp nr 20 (14 ml)
<b>c6614de</b>	czarny atramentowy wkład drukujący hp nr 20 (28 ml)
<b>51649ne</b>	trójkolorowy atramentowy wkład drukujący hp nr 49 (11 ml)
<b>51649ae</b>	trójkolorowy atramentowy wkład drukujący hp nr 49 (22.8 ml)
<b>c1816ae</b>	trójkolorowy atramentowy wkład drukujący hp photo nr 16 (23 ml)

<b>nośniki</b>	
<b>c5977b</b>	papier hp bright white inkjet A4 (250 arkuszy)
<b>c1825a</b>	papier hp bright white inkjet A4 (500 arkuszy)
<b>51634z</b>	papier hp premium inkjet coated A4 (200 arkuszy)
<b>c6818a</b>	papier hp brochure and flyer A4 (50 arkuszy)
<b>c3832a</b>	folia hp premium transparency film A4 (20 arkuszy)
<b>c3835a</b>	folia hp premium transparency film A4 (50 arkuszy)
<b>c3831a</b>	papier hp premium inkjet glossy A4 (10 arkuszy)
<b>c3837a</b>	papier hp premium inkjet glossy A4 (50 arkuszy)
<b>c6040a</b>	papier hp premium photo A4 (15 arkuszy)
<b>c7040a</b>	papier hp premium photo A4 (50 arkuszy)
<b>c1847a</b>	papier hp two-sided photo A4 (20 arkuszy)
<b>c6984a</b>	papier hp photo-quality inkjet A4 (25 arkuszy)
<b>c6042a</b>	papier hp matte greeting cards, składany na cztery (20 kart z kopertami)
<b>c6045a</b>	papier hp glossy greeting cards, składany na pół (10 kart z kopertami)
<b>c6829a</b>	papier hp textured greeting cards, kremowy, składany na pół (20 kart z kopertami)
<b>c6050a</b>	nośniki hp iron-on t-shirt transfers (10 arkuszy)



Przykłady  
❶ Czarny tekst  
❷ Tekst łączony z kolorową grafiką

Windows jest znakiem handlowym Microsoft Corp. Wszystkie inne znaki firmowe i nazwy produktów są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi odpowiednich firm.

Specyfikacje przedstawione w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie.

Emblemat ENERGY STAR nie oznacza wyróżniania przez EPA żadnej konkretnej firmy ani produktu.

© Hewlett-Packard Company 08/01

5980-5372PLE

<http://www.hp.com>

**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

