



## HP - DeskJet 6980 (C8969B)

Drukarki - atramentowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - kartridż C9364EE (black) nr 337	tusze	187.22 zł
HP - kartridż C8766EE (cyan, magenta, yellow) nr 343	tusze	230.54 zł
HP - kartridż C9363EE (cyan, magenta, yellow) nr 344	tusze	335.64 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik C9364EE (black) nr 337 LAM	tusze	32.12 zł
Lambda - tusz zamiennik C8767 (black) nr 339 LAM	tusze	33.85 zł
Lambda - kartridż zamiennik C8766EE (cyan, magenta, yellow) LAM	tusze	57.27 zł
Lambda - tusz zamiennik C9363EE (cyan, magenta, yellow) nr 344 LAM	tusze	57.27 zł
Black Point - tusz zamiennik C8767EE (black) BP	tusze	107.77 zł

### Parametry podstawowe

<b>technologia druku</b>	<b>atramentowa</b>
<b>format</b>	<b>A4</b>
<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	<b>44.58 gr/str.</b> A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>3.54 gr/str.</b> A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	<b>133.26 gr/str.</b> A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	<b>17.67 gr/str.</b> A4 (pokrycie 5%)
<b>ilość wkładów z atramentem</b>	<b>2</b>
<b>bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer</b>	<b>tak</b>
<b>bezpośrednie wydruki z kart pamięci</b>	<b>nie</b>
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>tak</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>32 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>32 MB</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	<b>do 5000 stron</b>
<b>poziom hałasu</b>	<b>max 65 dB (A)</b>

### Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	<b>1200x1200 dpi</b>
<b>rozdzielczość druku w kolorze</b>	<b>4800x1200 dpi</b>
<b>szybkość drukowania mono</b>	<b>do 36 stron A4/min</b>
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	<b>do 27 stron A4/min</b>
<b>szybkość drukowania fotografii (min)</b>	<b>ok. 26 sek./arkusz 10x15</b>
<b>wydruk bez marginesów</b>	<b>tak</b>
<b>nadruk na płytach CD/DVD</b>	<b>nie</b>

### Obsługa Nośników

<b>gramatura papieru standardowego</b>	<b>do 90 g/m<sup>2</sup></b>
<b>gramatura papieru fotograficznego</b>	<b>do 280 g/m<sup>2</sup></b>
<b>pojemność podajnika głównego</b>	<b>do 150 arkuszy</b>
<b>możliwość drukowania kopert</b>	<b>tak</b>
<b>pojemność podajnika (koperty)</b>	<b>do 20 sztuk</b>
<b>podajnik CD/DVD</b>	<b>nie</b>
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	<b>min 77 mm max 215 mm</b>
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	<b>min 127 mm max 610 mm</b>
<b>obsługiwane rodzaje nośników</b>	<b>papier (zwykły, do drukarek atramentowych, fotograficzny, do druku transparentów), koperty,</b>

	folie do przezroczcy, etykiety, karty (indeksowe, okolicznościowe), nośniki do druku bez marginesów
obsługiwane formaty nośników	<p>papier: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, B5 176 x 250 mm,</p> <p>transparenty: A4 210 x 297 mm, folia transparentna: A4 210 x 297 mm,</p> <p>koperty: DL 220 x 110 mm, C6 114 x 162 mm,</p> <p>karty: A6 105 x 148 mm, etykiety: A4 210 x 297 mm, papier fotograficzny: A4 210 x 297 mm, panorama 10 x 30 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm (z odrywaniem/odcinaniem brzegiem lub bez)</p>

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	HP PCL 3 HPA
-----------------------------	--------------

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<p>USB 1.1</p> <p>PictBridge</p> <p>wireless WiFi 802.11</p> <p>Ethernet 10/100 BaseTx Ethernet</p>
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	HP Bluetooth bezprzewodowy interfejs bt450

## Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 7.24 kg
waga w opakowaniu	ok. 8.5 kg
szerokość produktu	450 mm
głębokość produktu	433 mm
wysokość produktu	144 mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	<p>min 20 %</p> <p>max 80 %</p>
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	<p>min 15 °C</p> <p>max 35 °C</p>

## Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC 100-240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz)
typ zasilacza	zewnętrzny
zużycie energii	max 50 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

Windows	dowolny procesor Intel® Pentium® II, Celeron® lub zgodny (zalecany Pentium® 4 lub lepszy), 64 MB pamięci RAM na instalację podstawowego oprogramowania (256 MB na instalację całego oprogramowania), 200 MB wolnego miejsca na twardym dysku na instalację podstawowego oprogramowania (450 MB na instalację całego oprogramowania), 2000 Professional, XP Home lub XP Professional na instalację podstawowego oprogramowania (2000 Professional, XP Home lub XP Professional)
---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

na instalację całego oprogramowania), przeglądarka  
Internet Explorer wersja 5.01 SP2 lub nowsza

Mac OS Mac OS X wersje 10.2.3, 10.3, 10.4

## Zawartość Opakowania

---

**hardware** drukarka HP Deskjet 6980, czarny atramentowy wkład drukujący HP 339 (21 ml), trójkolorowy atramentowy wkład drukujący HP 344 (14 ml), moduł automatycznego druku dwustronnego HP ph5712, sterowniki drukarki, instrukcja użytkownika na płycie CD, arkusz instalacyjny, podręczny przewodnik, przewodnik sieciowy, kabel do sieci Ethernet, zasilacz i przewód zasilający

**software** oprogramowanie HP Photosmart Premier

## Inne

---

**certyfikaty** EN55022: 1998/klasa B/CISPR 22: 1997 klasa B/CISPR 22: +A1 2000; EN55024: 1998: 2001; EN 61000-4-2: 1995; EN 61000-4-3: 1996; EN 61000-4-4: 1995; EN 61000-4-5: 1995; EN 61000-4-6: 1996; EN 61000-4-8: 1993; EN 61000-4-11: 1994; IEC/EN 61000-3-2: 1995/A14: 2000; IEC/EN 61000-3-3: 1995: 2001; przepisy FCC nr 47 CFR, część 15 klasa B

## Gwarancja

---

**service** 12 miesięcy - w serwisie