



## HP - DeskJet 2000 (CH390B)

Drukarki - atramentowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz CH561EE (black) 301	tusze	88.30 zł
HP - tusz CH562EE (cyan, magenta, yellow) 301	tusze	111.87 zł
HP - tusz CH564EE (cyan, magenta, yellow) 301XL	tusze	188.78 zł
HP - tusz CH563EE (black) 301XL	tusze	195.00 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - kartridż zamiennik CH562EE (cyan, magenta, yellow) nr 301 BP	tusze	88.01 zł
Black Point - tusz zamiennik CH561E (black) nr 301 BP	tusze	96.15 zł
Black Point - tusz zamiennik CH563EE (black) nr 301XL BP	tusze	124.28 zł
Black Point - tusz zamiennik CH564EE (cyan, magenta, yellow) nr 301XL BP	tusze	139.32 zł

### Parametry podstawowe

technologia druku	atramentowa
format	A4
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	40.63 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	17.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	97.84 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	64.07 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
wydajność tuszu czarnego	do 480 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 330 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
ilość wkładów z atramentem	2
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	nie
automatyczny druk dwustronny	nie
miesięczne obciążenie	do 1000 stron
poziom hałasu	max 64 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	4800x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 20 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 16 stron A4/min
wydruk bez marginesów	nie
nadruk na płytach CD/DVD	nie

### Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m <sup>2</sup>
gramatura papieru fotograficznego	do 280 g/m <sup>2</sup>
pojemność podajnika głównego	do 60 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 5 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
obsługiwane rodzaje nośników	papier (do druku broszur, do drukarek atramentowych, zwykły),

	<p>papier fotograficzny, koperty, etykiety, karty okolicznościowe, folie</p>
obsługiwane formaty nośników	<p>A4 (210x297 mm), A5 (148x210 mm), A6 (105x148 mm), B5 (176x250 mm), Koperta DL (110 x 220 mm)</p>

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	HP PCL 3 GUI
-----------------------------	--------------

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0 Hi-Speed

## Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 2 kg
waga w opakowaniu	ok. 3.2 kg
szerokość produktu	421 mm
głębokość produktu	380 mm
wysokość produktu	266 mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	<p>min 20 % max 80 %</p>
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	<p>min 15 °C max 30 °C</p>

## Zasilanie

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

## Wymagania Systemowe

Windows	Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2)* lub nowszy (tylko 32-bitowy)
Mac OS	Mac OS X v10.5 lub v10.6

## Zawartość Opakowania

hardware	<p>drukarka HP Deskjet 2000 — J210a, czarny wkład atramentowy HP 301, trójkolorowy wkład atramentowy HP 301, instrukcja instalacji, instrukcja obsługi, zasilacz i kabel zasilania, ekologiczna torba</p>
software	plyta CD z oprogramowaniem HP

## Gwarancja

service	12 miesięcy - w serwisie
---------	--------------------------