



HP - Deskjet Ink Advantage K209a (CH368A)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe
wycofany

Parametry podstawowe

koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	10.21 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.58 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	34.72 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	15.61 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 250 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	nie
bezpośrednie wydruki z USB	nie
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	nie
standardowa pamięć	16 MB
maksymalna pamięć	16 MB
miesięczne obciążenie	do 3000 stron
poziom hałasu	max 69 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	4800x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 29 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 23 stron A4/min
wydruk bez marginesów	tak
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
---------------------------------------	-----

Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200 dpi
kodowanie koloru	48 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	1.9

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 29 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 23 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 200 %
maksymalna liczba kopii	9

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m ²
---------------------------------	------------------------

gramatura papieru fotograficznego	do 280 g/m ²
pojemność podajnika głównego	do 80 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
pojemność odbiornika papieru	15 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 77 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier: zwykły, do drukarek atramentowych, fotograficzny koperty, folie, etykiety, karty, nośniki HP Premium, nośniki do nadruków na koszulki, nośniki do wydruków bez marginesów
obsługiwane formaty nośników	A4 (210x297 mm), A5 (148x210 mm), A6 (105x148 mm), B5 (176x250 mm), DL (110x220 mm), C6 (114x162 mm), 300x100 mm, 130x180 mm, 100x150 mm

Języki i Emulacje

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

Komunikacja

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

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 4.5 kg
waga w opakowaniu	ok. 5.4 kg
szerokość produktu	437.5 mm
głębokość produktu	559 mm
wysokość produktu	162 mm

Warunki Środowiskowe

zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 15 °C max 30 °C
---	------------------------

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC Napięcie wejściowe: 100 – 240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz)
zużycie energii	max 22.8 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows Vista (32- i 64-bitowy), Windows XP (dodatek SP1 lub nowszy [32-bitowy]), Windows 7
Mac OS	Mac OS X wersja v10.4, v10.5 i nowsze

Zawartość Opakowania

hardware urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet Ink Advantage,
czarny wkład atramentowy HP 703,
trójkolorowy wkład atramentowy HP 703,
instrukcja instalacji,
zasilacz i kabel zasilania

software płyta CD z oprogramowaniem HP
Windows Live Photo Gallery,
Smart Web Printing 4.5

Inne

wyświetlacz LCD 7-segmentowy wyświetlacz LED

Gwarancja

service 12 miesięcy - w serwisie