



HP - DeskJet IA 5645

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz C2P11AE (cyan, magenta, yellow) 651	tusze	86.58 zł
HP - tusz C2P10AE (black) 651	tusze	97.93 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	16.32 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	16.32 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	45.18 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	45.18 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	termiczna
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 300 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	tak
obsługiwane rodzaje kart pamięci	SD
bezpośrednie wydruki z USB	nie
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	tak
standardowa pamięć	128 MB
maksymalna pamięć	128 MB
miesięczne obciążenie	do 1000 stron
szybkość procesora	525 MHz

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	4800x1200 dpi (Zoptymalizowana maks. rozd. 4800 x 1200 dpi w kolorze (przy druku z komputera o ustawionej rozd. 1200 dpi na wybranych papierach fotograficznych HP oraz ustawieniu druku w maks. rozdzielczości)
szybkość drukowania mono	do 12 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 8 stron A4/min (ISO)
wydruk bez marginesów	tak (do 216x297 mm)
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Faksu

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

Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
szybkość skanowania	ok. 4 obr./minutę (15s na stronę A4)

kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	2.1
skanowanie do plików w formacie	PDF BMP PNG TIF JPG GIF
skanowanie do chmury	nie
inne cechy	Skanowanie do wiadomości poczty elektronicznej (z poziomu aplikacji sterującej drukarką), Skanowanie do pliku (z poziomu oprogramowania), Skanowanie do wiadomości poczty elektronicznej

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	300x300 dpi (mono tekst) 600x600 dpi (kolor, tekst i grafika)
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 10 kopii/min (ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 5 kopii/min (ISO)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	20
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m²
gramatura papieru fotograficznego	do 300 g/m²
pojemność podajnika głównego	do 125 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
pojemność odbiornika papieru	25 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 5 sztuk
pojemność podajnika (folia)	do 40 sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do 15 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny papier broszurowy folie przezroczyste karty koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 B5 DL C6 A6

Języki i Emulacje

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

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Wireless (802.11b/g/n) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	nie

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość: 497 mm głębokość: 205 mm wysokość: 491 mm
waga produktu (netto)	ok. 6.82 kg
waga w opakowaniu	ok. 8.211 kg
szerokość produktu	454 mm
głębokość produktu	410 mm (maks. 503 mm)
wysokość produktu	161 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 20 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 5 °C max 40 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (100-240V)
zużycie energii	max 13.95 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista
Mac OS	OS X v10.8 Mountain Lion, OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP DeskJet Ink Advantage 5645; HP 651 oryginalny wkład atramentowy Ink Advantage czarny (ok. 600 str.), HP 651 oryginalny wkład atramentowy Ink Advantage trójkolorowy (ok. 300 str.), Płyta CD z oprogramowaniem, Instrukcja konfiguracji, Przewód zasilania, [Informacje na temat pojemności wkładów atramentowych oraz wydajności drukowania są dostępne na stronie hp.com/go/learnaboutesupplies]
----------	---

Inne

wyświetlacz LCD	Ekran dotykowy o przekątnej 6,75 cm (2,65") CGD (kolorowy, graficzny)
-----------------	---

Gwarancja

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