



HP - Deskjet IA 2135 (F5S29C)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz F6V24AE (cyan, magenta, yellow) 652	tusze	62.19 zł
HP - tusz F6V25AE (black) 652	tusze	71.35 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik F6V24A (cyan, magenta, yellow) nr 652 LAM	tusze	111.72 zł
Lambda - tusz zamiennik F6V25A (black) nr 652 LAM	tusze	111.72 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)	19.82 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	10.34 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	50.93 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	28.97 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa (HP Inkjet)
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 360 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 200 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
miesięczne obciążenie	do 1000 stron
poziom hałasu	max 48 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	4800x1200 dpi (Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi (przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych HP, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi)
szybkość drukowania mono	do 7.5 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 5.5 stron A4/min (ISO)
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 15 sekund (tryb gotowości)
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 18 sekund (tryb gotowości)
wydruk bez marginesów	nie
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
modem	0 kbps
prędkość faksowania	ok. 0 s/stronę A4
strony przechowywane w pamięci	do 0 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie

wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
typ linii telefonicznej	nie

Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	1.9
skanowanie do plików w formacie	JPEG TIFF PDF BMP PNG
skanowanie do chmury	nie

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x300 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 5 kopii/min (ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 3 kopii/min (ISO)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	9
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m ²
gramatura papieru fotograficznego	do 300 g/m ²
pojemność podajnika głównego	do 60 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
pojemność odbiornika papieru	25 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 5 sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do 20 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
pojemność podajnika CD/DVD	0 szt
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 89 mm max 215 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 279 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny papier broszurowy koperty karty
obsługiwane formaty nośników	A4 B5 A6 koperty (DL)
pojemność podajnika automatycznego	0 arkuszy

Języki i Emulacje

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

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie

standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	nie

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	475 mm
głębokość opakowania	191 mm
wysokość opakowania	354 mm
waga produktu (netto)	ok. 3.42 kg
waga w opakowaniu	ok. 4.48 kg
szerokość produktu	425 mm
głębokość produktu	304 mm (maks. 519.36 mm - z wysuniętym podajnikiem papieru i odbiornikiem/przedłużeniem)
wysokość produktu	149 mm (maks. 248.77 mm - z wysuniętym podajnikiem papieru i odbiornikiem/przedłużeniem)

Warunki Środowiskowe

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

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (100-240V)
zużycie energii	max 10 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 8.1, Windows 8, Windows 7
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 2135, Czarny, konfiguracyjny wkład atramentowy HP 652 (ok. 165 stron), Trójkolorowy, konfiguracyjny wkład atramentowy HP 652 (ok. 110 stron), Płyta CD z oprogramowaniem, Arkusz instalacyjny, Przewód zasilający
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Gwarancja

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