



HP - Color Laser 150nw (4ZB95A)

Drukarki - laserowe kolorowe

cena brutto

843.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - pojemnik na zużyty toner (5KZ38A)	pojemniki na zużyty tusz/toner	58.24 zł
HP - toner W2070A (black) 117A	tonery	217.11 zł
HP - toner W2072A (yellow) 117A	tonery	235.89 zł
HP - toner W2071A (cyan) 117A	tonery	240.17 zł
HP - toner W2073A (magenta) 117A	tonery	240.17 zł
HP - bęben W1120A (cyan, magenta, yellow, black) 120A	bębny	522.57 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik W2071A (cyan) LAM	tonery	130.18 zł
Lambda - toner zamiennik W2072A (yellow) LAM	tonery	130.18 zł
Lambda - toner zamiennik W2073A (magenta) LAM	tonery	130.18 zł
Lambda - toner zamiennik W2070A (black) LAM	tonery	136.69 zł
Ecojet - toner zamiennik W2072A (yellow) ECO	tonery	187.70 zł
Ecojet - toner zamiennik W2070A (black) ECO	tonery	201.11 zł
Ecojet - toner zamiennik W2071A (cyan) ECO	tonery	201.11 zł
Ecojet - toner zamiennik W2073A (magenta) ECO	tonery	201.11 zł
Black Point - toner zamiennik W2070A (black) BP	tonery	213.13 zł
Black Point - toner zamiennik W2071A (cyan) BP	tonery	215.03 zł
Black Point - toner zamiennik W2072A (yellow) BP	tonery	215.03 zł
Black Point - toner zamiennik W2073A (magenta) BP	tonery	215.03 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	21.71 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	13.67 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	124.03 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	69.47 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolorowa
format	A4
szybkość procesora	400 MHz
miesięczne obciążenie	do 20000 stron
wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym	do 700 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym	do 500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 1000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym	do 700 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	64 MB
maksymalna pamięć	64 MB
pojemność dysku twardego	0 GB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	600x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 18 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 4 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 12.4 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 25.3 sekund
automatyczny druk dwustronny	nie
marginesy	Górny: 5 mm

Dolny: 5 mm

Lewy: 5 mm

Prawy: 5 mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 220 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 220 g/m ²
ilość podajników w standardzie	1
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
ręczne podawanie nośników	nie
opcjonalny podajnik papieru	nie
maksymalna liczba podajników papieru	1
standardowa pojemność podajników	do 150 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 150 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 0 sztuk
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 50 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 148.5 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier o wysokiej gramaturze papier kolorowy papier wstępnie zadrukowany papier makulaturowy etykiety papier bond papier błyszczący
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (JIS) Oficio (216 × 340 mm)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki **SPL**

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100Base-TX) Wireless (802.11 b/g/n) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Apple AirPrint, Aplikacje mobilne, Certyfikat Mopria)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	471 mm
głębokość opakowania	413 mm
wysokość opakowania	305 mm
waga produktu (netto)	ok. 10.04 kg
waga w opakowaniu	ok. 12.52 kg
szerokość produktu	382 mm
głębokość produktu	309 mm (maks. 397.8 mm)
wysokość produktu	211.5 mm (maks. 274.4 mm)

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 20 % max 70 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 30 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 282 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows: 7 (32/64-bitowy), 2008 Server R2, 8 (32/64-bitowy), 8.1 (32/64-bitowy), 10 (32/64-bitowy), 2012 Server, 2016 Server
---------	--

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka laserowa HP Color Laser HP 150nw; Fabrycznie zainstalowane startowe tonery HP 117A (czarny 700 stron, błękitny, żółty i purpurowy 500 stron); Bęben obrazowy; Zestaw do zbierania tonera; Arkusz instalacyjny; Podręcznik użytkownika; Ulotka dot. pomocy technicznej; Karta gwarancyjna; Brak napędu CD-ROM; Przewód zasilający; Kabel USB
software	Wspólny instalator, sterownik druku V3 z Lite SM

Inne

panel sterowania	Panel sterowania LED
------------------	----------------------

Gwarancja

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