



Ricoh - SP 450DN (408057)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Ricoh - toner 408062 (black)	tonery	238.30 zł
Ricoh - bęben 408059 (black)	bębny	312.73 zł
Ricoh - toner 408061 (black)	tonery	601.83 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik SP400 (black) LAM	tonery	133.73 zł
Black Point - toner zamiennik 408060 (black) BP	tonery	398.52 zł

AKCESORIA

Ricoh - podajnik papieru na 230 arkuszy, PB1060 (407230)	akcesoria	878.22 zł
Ricoh - podajnik papieru na 500 arkuszy, PB1070 (407229)	akcesoria	1 047.96 zł
Ricoh - szafka wysoka (991985)	akcesoria	734.47 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	9.53 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	2.67 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	LED
format	A4
typ procesora	RM7035C-533L
szybkość procesora	533 MHz
miesięczne obciążenie	do 150000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 10000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	1024 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 65 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 40 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 5 sekund
czas nagrzewania	do 17 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 162 g/m²
maksymalna gramatura papieru	do 162 g/m²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak

ręczne podawanie nośników	tak
maksymalna liczba podajników papieru	4
standardowa pojemność podajników	do 600 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 1600 arkuszy
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 60 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 900 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o wysokiej gramaturze papier makulaturowy papier kolorowy papier firmowy papier wstępnie zadrukowany papier o niskiej gramaturze papier specjalny koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 B6 koperty

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 5e PCL 6 PostScript 3
czcionki i znaki	PCL (45 fonts, International fonts: 13 Intellifonts) PS3 (Emulation) (136 fonts)

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0) USB Host Ethernet Gniazdo kart SD
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless (IEEE 802.11a/b/g/n) LPT (Bi-directional IEEE 1284)
drukowanie z chmury	tak (Ricoh Smart Device Print&Scan)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Ricoh Smart Device Print&Scan)

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 15.6 kg
waga w opakowaniu	ok. 15.6 kg
szerokość produktu	370 mm
głębokość produktu	392 mm
wysokość produktu	306 mm

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 1110 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008, Windows Server 2012
Mac OS	Macintosh OS X v10.5, lub późniejszy

UNIX UNIX Sun Solaris: 9, 10, HP-UX: 11.x, 11i v2, 11i v3, SCO
OpenServer: 5.0.7, 6.0, RedHat Linux Enterprise: 4, 5, 6,
IBM AIX: 5L v5.3, 5L v6.1, 5L v7.1

Zawartość Opakowania

hardware Drukarka monochromatyczna SP 450DN, toner startowy o
wydajności do 3000 stron

Inne

panel sterowania 4-liniowy wyświetlacz LED

Gwarancja

service 24 miesiące - w serwisie