



## Ricoh - SP 325DNw (407978)

Drukarki - laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Ricoh - toner 407246 (black)	tonery	525.80 zł
Ricoh - toner 821242 (black)	tonery	757.58 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik 821242 (black) BP	tonery	592.64 zł
---	--------	-----------

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	13.14 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	9.26 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	360 MHz
miesięczne obciążenie	do 35000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 1000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 6400 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	128 MB
maksymalna pamięć	128 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 65.8 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 28 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8 sekund
czas nagrzewania	do 26 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

### Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 162 g/m <sup>2</sup>
maksymalna gramatura papieru	do 162 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie
ręczne podawanie nośników	tak
maksymalna liczba podajników papieru	2
standardowa pojemność podajników	do 300 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 300 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 8 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 125 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 90 mm

niestandardowe wymiary nośników (długość)	max 216 mm
	min 140 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	<p>papier zwykły  papier o niskiej gramaturze  papier o wysokiej gramaturze  papier makulaturowy  papier kolorowy  papier wstępnie zadrukowany  papier firmowy  papier bond  karton  etykiety  folie OHP (tylko z podajnika bocznego)  koperty (tylko z podajnika bocznego)</p>
obsługiwane formaty nośników	<p>A4  A5  A6  B5  B6  koperty</p>

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 5e PCL 6
czcionki i znaki	PCL (45 czcionek)

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<p>USB (2.0)  Ethernet (10 base-T/100 base-TX)  Wireless (IEEE 802.11b/g/n)  Wi-Fi Direct  NFC</p>
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. 17 kg
waga w opakowaniu	ok. 17 kg
szerokość produktu	376 mm
głębokość produktu	392 mm
wysokość produktu	262 mm

## Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 890 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 v10.8 - v10.11

## Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka monochromatyczna SP 325DNw, toner startowy o wydajności do 1000 stron
----------	--

## Gwarancja

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