



## Ricoh - SP 150SU

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Ricoh - toner 408010 (black) tonery 277.98 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik 408010 (black) BP tonery 184.16 zł

### Parametry podstawowe

|   |   |
|---|---|
| miejsce użytkowania                       | dom/małe biuro                                      |
| przeznaczenie do druku                    | tylko mono - tekst i grafika                        |
| rodzaj urządzenia                         | wielofunkcyjne - druk/skan/kopia                    |
| koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny) | 18.53 gr/str. A4 (pokrycie 5%)                      |
| koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)    | 18.53 gr/str. A4 (pokrycie 5%)                      |
| technologia druku                         | laserowa monochromatyczna                           |
| format                                    | A4  |
| drukowanie poufne                         | nie   |
| wydajność tonera startowego               | do 700 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)  |
| wydajność tonera standardowego            | do 1500 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły) |
| funkcja oszczędzania tonera               | nie   |
| standardowa pamięć                        | 128 MB  |
| maksymalna pamięć                         | 128 MB  |
| miesięczne obciążenie                     | do 10000 stron                                      |

### Parametry Druku

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| rozdzielczość druku mono         | do 1200x600 dpi    |
| szybkość drukowania mono         | do 22 stron A4/min |
| czas do wydruku pierwszej strony | do 11 sekund       |
| czas nagrzewania                 | do 25 sekund       |
| automatyczny druk dwustronny     | nie                |

### Parametry Faksu

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

### Parametry Skanera

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| technologia skanowania            | skaner płaski (TWAIN) |
| skanowanie w kolorze              | tak                   |
| skanowanie dwustronne             | nie                   |
| skanowanie do e-maila             | nie                   |
| optyczna rozdzielczość skanowania | do 1200x1200 dpi      |
| skanowanie do plików w formacie   | TIFF<br>JPEG<br>PDF   |
| skanowanie do chmury              | nie                   |

### Parametry Kopiowania

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| rozdzielczość kopiowania     | 600x600 dpi           |
| zakres skalowania            | min 25 %<br>max 400 % |
| ilość kopii na arkuszu, N-up | do 4 kopii/arkusz     |
| maksymalna liczba kopii      | 99                    |

automatyczne kopiowanie dwustronne nie

## Obsługa Nośników

|  |                            |
|--|----------------------------|
| maksymalna gramatura nośników          | do 105 g/m <sup>2</sup>    |
| ilość podajników w standardzie         | 1                          |
| automatyczny podajnik dokumentów (ADF) | nie                        |
| podajnik na pojedyncze arkusze         | tak                        |
| opcjonalny podajnik papieru            | nie                        |
| pojemność głównego podajnika papieru   | do 50 arkuszy              |
| maksymalna pojemność podajników        | do 50 arkuszy              |
| pojemność odbiornika papieru           | do 1 arkuszy               |
| możliwość drukowania kopert            | nie                        |
| obsługiwane rodzaje nośników           | papier zwykły              |
| obsługiwane formaty nośników           | A4<br>A5<br>A6<br>B5<br>B6 |

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki DDST (GDI)

## Komunikacja

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| ethernet - druk w sieci LAN           | nie     |
| wireless - druk przez WiFi            | nie     |
| standardowe rozwiązania komunikacyjne | USB 2.0 |
| drukowanie z chmury                   | nie     |
| drukowanie z urządzeń mobilnych       | nie     |

## Wymiary i Waga

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| waga produktu (netto) | ok. 7.5 kg |
| szerokość produktu    | 350 mm     |
| głębokość produktu    | 275 mm     |
| wysokość produktu     | 137 mm     |

## Zasilanie

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| rodzaj zasilania               | sieciowe AC (220-240V) |
| zużycie energii                | średnio 350 W          |
| tryb zmniejszonego poboru mocy | tak                    |
| Energy Star                    | tak                    |

## Wymagania Systemowe

|         |  |
|---------|--|
| Windows | Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ,<br>Windows Server 2003, Windows Server 2003R2, Windows<br>Server 2008, Windows Server 2008R2, Windows Server<br>2012, Windows Server 2012R2, Windows 10 |
| Mac OS  | MAC OS X v10.8 - v10.11  |

## Inne

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| IPP                       | nie |
| dysk twardy (HDD)         | nie |
| drukowanie znaków wodnych | nie |

## Gwarancja

service 24 miesiące - w serwisie