

**RICOH**  
imagine. change.

Wielofunkcyjne urządzenie mono

## SP 4510SF

✓ Kopiarka ✓ Drukarka ✓ Faks ✓ Skaner



SP 4510SF

40 Mono  
str./m

# Wysoko wydajne urządzenie wielofunkcyjne A4 mono w atrakcyjnej cenie

Szukasz wydajnego urządzenia wielofunkcyjnego w atrakcyjnej cenie? Urządzenie SP 4510SF jest dostępne w zaskakująco niskiej cenie. Kompaktowe i proste w obsłudze urządzenie, drukuje z prędkością 40 stron na minutę. Kolorowe skanowanie i szybki faks zwiększają jego możliwości, a duża pojemność papieru i szeroka gama obsługiwanych nośników pozwolą Ci skupić się na innych zadaniach. Dodatkowo, urządzenie SP 4510SF posiada szereg przyjaznych dla środowiska funkcji, które pomogą zmniejszyć emisję CO2.

- Innowacyjne funkcje zmniejszające zużycie energii i koszt wydruku za stronę
- Niewielkie wymiary; proste w obsłudze
- Szybkie, skuteczne i wydajne
- Obsługa szerokiej gamy papierów oraz automatyczny duplex
- Funkcje zabezpieczające dla ochrony danych



# Tworzenie i udostępnianie profesjonalnie wyglądających dokumentów

## Idealna dla oszczędnych biur

Urządzenie to jest bardzo oszczędne, dzięki nowemu systemowi szybkiego uruchamiania (Quick Start Up), co w znacznym stopniu wpływa na zmniejszenie zużycia energii. Przycisk „włącz./wył.” również zmniejsza koszty związane ze zużyciem energii elektrycznej. Wysokowydajny kontroler GWNX firmy Ricoh dodatkowo oszczędza czas, zwiększając wydajność i ostatecznie zmniejszając całkowity koszt posiadania. Automatyczne drukowanie dwustronne oszczędza czas i papier.

## Kompaktowe i proste w obsłudze

SP 4510SF to najmniejsze urządzenie wśród średniej klasy urządzeń wielofunkcyjnych A4, więc można je łatwo umieścić na biurku lub w innym miejscu w biurze. 4,3-calowy panel LCD posiada duży, ruchomy i prosty w konfiguracji wyświetlacz oraz animowane menu, co sprawia, że obsługa urządzenia jest bardzo prosta dla każdego użytkownika. Drukuje na papierze o gramaturze od 52 to 162 g/m<sup>2</sup> nie tylko z tacy ręcznej, ale także z opcjonalnego banku papieru.



## Wysoka wydajność

Urządzenie to jest bardzo szybkie i wydajne. Czas nagrzewania to mniej niż 19 sekund, pierwszy wydruk/kopię otrzymujesz już w 6 sekund, a następnie urządzenie osiąga prędkość 40 stron na minutę. Dodatkowo, wydajność zwiększona jest dzięki dużej pojemności papieru, która łącznie wynosi 1600 arkuszy. Faks Super G3, faks internetowy, IP-Fax, LAN-Fax i PC-Fax, to wszystko dostaniesz w standardzie. Możesz szybko otrzymać dokumenty za pomocą kolorowego skanowania do poczty e-mail, folderu, USB, FTP, SMB, URL oraz NCP. Pozwala również na drukowanie bezpośrednio z USB i karty SD.

## Wbudowana jakość i bezpieczeństwo

Twórz profesjonalnie wyglądające dokumenty z innowacyjną technologią LED, która umożliwia drukowanie w rozdzielczości 1200 dpi bez utraty prędkości. Urządzenie posiada najnowsze funkcje zabezpieczające, takie jak wydruk bezpieczny, druk z zatrzymaniem i wbudowany znak wodny, a szyfrowanie i nadpisywanie dysku twardego dodatkowo chronią Twoje dokumenty.



# SP 4510SF

SPECYFIKACJA GŁÓWNA

## OGÓLNE

Czas nagrzewania:	19 sekund
Prędkość wykonania pierwszej kopii:	6 sekundy
Prędkość wydruku ciągłego:	40 stron na minutę
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	419 x 427 x 484 mm
Waga:	23 kg
Źródło zasilania:	220 - 240 V, 50/60 Hz

## KOPIARKA

Proces kopiowania:	Dry, single component & electro-photographic printing
Kopiowanie wielokrotne:	Do 99 kopii
Rozdzielczość:	600 x 600 dpi
Zoom:	Od 25% do 400% co 1%

## DRUKARKA

RAM:	Standardowo: 1 024 MB Maksymalnie: 1 536 MB
Język drukarki:	Standardowo: PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript® 3™ Opcja: XPS
Rozdzielczość drukowania:	1,200 x 1,200 DPI
Interfejs:	Standardowo: USB 2.0, Gniazdo SD, Karta sieciowa 10 base-T/100 base-TX, Ethernet 1000 Base-T Opcja: dwukierunkowy 1284, Bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), Bluetooth
Protokół sieciowy:	TCP/IP (IP v4, IP v6), IPX/SPX (Opcja)
Środowiska Windows®:	Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® Server 2003, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2
Środowiska Mac OS:	Macintosh OS X v10.5 lub nowszy
Środowiska UNIX:	UNIX Sun® Solaris HP-UX SCO OpenServer RedHat® Linux Enterprise IBM® AIX
Środowiska Novell® Netware®:	v6.5 lub nowszy
Środowiska SAP® R/3®:	SAP® R/3 3.x® lub nowszy

## SKANER

Prędkość skanowania:	Mono: Maksymalnie oryginałów na minutę 300 dpi: Pełnokolorowe (A4) Mono (A4)
Rozdzielczość:	Standardowo: 100 - 600 dpi
Format pliku:	TIFF pojedyncza strona, Pojedyncza strona JPEG, Pojedyncza strona PDF, Pojedyncza strona wysoki poziom kompresji PDF, Pojedyncza strona PDF-A, Kilka stron TIFF, Kilka stron PDF, Kilka stron wysoki poziom kompresji PDF, Kilka stron PDF-A
Sterowniki standardowe:	Sieciowy TWAIN
Skanuj do:	E-mail, Folder, USB, Karta SD, SMB, FTP, NCP (Opcja)

## FAKS

Sieć:	PSTN, PBX
Kompatybilność:	ITU-T (CCITT) G3
Prędkość transmisji:	G3: 2 sek.
Prędkość modemu:	Maksymalnie: 33,6 Kbps
Prędkość skanowania:	2,4 sek.
Pojemność pamięci:	Standardowo: 4 MB
Podtrzymanie pamięci:	Tak: 12 godzin

## OBSŁUGIWANY PAPIER

Zalecany rozmiar papieru:	Standardowa/e kaset/a/y na papier: A4, A5, A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Foolscap, Folio, 16 KAI Taca ręczna: A4, A5, A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Foolscap, Folio, 16 KAI
Pojemność wejściowa papieru:	Standardowo: 600 arkuszy Maksymalnie: 1 600 arkuszy
Pojemność wyjściowa papieru:	Maksymalnie: 250 arkuszy
Gramatura papieru:	Standardowa/e kaset/a/y na papier: 52 - 162 g/m <sup>2</sup> Opcjonalna kaset/a na papier: 52 - 162 g/m <sup>2</sup> Taca ręczna: 52 - 162 g/m <sup>2</sup> Dupleks: 52 - 162 g/m <sup>2</sup>

## EKOLOGIA

Pobór mocy:	Maksymalnie: 1,1 kW Tryb gotowości: 97,2 W Tryb uśpienia: 0,72 W Współczynnik TEC (typowy pobór energii elektrycznej): 1 179 Wh
-------------	--

## OPROGRAMOWANIE

Standardowo:	SmartDeviceMonitor, Web SmartDeviceMonitor®, Web Image Monitor
Opcjonalnie:	GlobalScan NX, Streamline NX, Document Manager NX, Card Authentication Package, Unicode Font Package for SAP

## OPCJE

Kaseta na papier (2 x 250-arkuszowa kaset/a na papier, 2 x 500-arkuszowa kaset/a na papier), Średnia szafka, Wysoka szafka, Dysk twardy (320 GB), RAM (1,5 GB), dwukierunkowy 1284, Bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), Bluetooth, karta VM, Netware, moduł Browsera, Interfejs licznika, konwerter formatów pliku, Moduł zabezpieczenia danych przed kopiowaniem, Unicode Font Package for SAP, Moduł OCR, Bezpośrednie drukowanie pliku w formacie XPS

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Starter toner:	Black: 6 000 prints
Wydajność zespołu światłoczułego (PCU):	Czarny: 20 000 wydruków
Toner cartridge (regular yield):	Black: 3 000 prints
Toner cartridge (high yield):	Black: 6 000 prints
Toner cartridge (ultra high yield):	black: 12 000 prints

*W celu potwierdzenia dostępności modeli, opcji i oprogramowania prosimy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym dostawcą produktów Ricoh.*

Certyfikaty ISO9001, ISO14001, ISO27001

Wszystkie marki i/lub produkty są nazwami handlowymi ich właścicieli. Specyfikacja i wygląd zewnętrzny mogą ulec zmianie bez uprzedniej informacji. Kolor produktu może różnić się od przedstawionego w broszurze. Zdjęcia w broszurze nie są prawdziwymi fotografiami i w wyglądzie mogą pojawić się niewielkie różnice.

Copyright © 2014 Ricoh Europe PLC. All rights reserved. Broszura, jej zawartość i/lub wygląd nie mogą być zmieniane, adoptowane, kopiowane w części i/lub całości ani używane w innych opracowaniach bez pisemnej zgody Ricoh Europe PLC.

**RICOH**  
imagine. change.

[www.riech-europe.com](http://www.riech-europe.com)