

Wielofunkcyjna drukarka A4 mono

**SP 311DN**  
**SP 311DNw**  
**SP 311SFN**  
**SP 311SFNw**

Drukarka  Kopiarka  Skaner  Faks



SP 311DN(w)

28  
str./m

Mono

SP 311SFN(w)

28  
str./m

Mono

## Szybkie, kompaktowe i funkcjonalne

Nowe urządzenia SP 311DN, SP 311DNw, SP 311SFN, SP 311SFNw są wystarczająco kompaktowe, by zmieścić się dyskretnie na biurku. Te innowacyjne wielofunkcyjne drukarki A4 mono zadziwią swoją szybkością i skutecznością. Drukarki te są proste w obsłudze i utrzymaniu. Ich zużycie energii jest bardzo niskie. Posiadają szereg przyjaznych dla środowiska funkcji, takich jak tryb oszczędzania energii i automatyczny druk dwustronny, co pozwala obniżyć emisję dwutlenku węgla. Podsumowując, jeśli szukasz szybkich, kompaktowych, energooszczędnych wielofunkcyjnych drukarek mono, to urządzenia serii SP 311 są właśnie dla Ciebie.

- Prosta obsługa z przodu urządzenia
- Wbudowana karta sieciowa
- Obsługa PCI (wszystkie modele) i WiFi (SP 311DNw/SP 311SFNw)
- Krótki czas nagrzewania i wysoka prędkość druku
- Niskie koszty, dzięki energooszczędnym funkcjom



# Obniż koszty i zwiększ wydajność

## Ekonomiczne i bardzo wydajne

Trwały, wysoce wydajny toner all-in-one zapewnia niski koszt wydruku. W połączeniu z niską ceną sprzętu, urządzenia SP 311DN (w) / SP 311SFN (w) są dobrą inwestycją dla oszczędnych biur. Urządzenia te są również bardzo wydajne. Rozgrzewają się tylko w 26 sekund, a prędkość wydruku to 28 stron na minutę. Automatyczny druk dwustronny jeszcze bardziej poprawia wydajność - oszczędzając również papier.

## Proste w obsłudze

Obsługa z przodu urządzenia zapewnia łatwość użytkowania. Urządzenie SP 311SFN(w) wyposażone jest w 4-liniowy wyświetlacz, który zapewnia czytelne instrukcje. W prosty sposób można również wymienić kartridż. Modele SP 311SFN/SP 311SFNw pozwalają na drukowanie w rozdzielczości 1200 dpi i skanowanie w wysokiej rozdzielczości koloru. Można również skanować do poczty e-mail, folderu lub serwera FTP oraz kopiować dwustronnie dowody tożsamości na jednej stronie papieru. Wszystkie modele posiadają standardową kasetę o pojemności do 250 arkuszy, natomiast 50-arkuszowa taca ręczna może być używana jako druga kasetka na papier.



## Łatwe połączenie

Ze standardowym USB 2.0 oraz wbudowaną kartą sieciową (wszystkie modele), a także WiFi (SP 311DNw i SP 311SFNw), urządzenia te dostosowują się do istniejącej sieci. Możesz wysłać każde zadanie do odpowiedniego urządzenia sieciowego. Urządzenie posiada szybki i sprawny faks (SP 311SFN/SP 311SFNw) z PC Fax i możliwościami faksu Super G3.

## Przyjazne dla środowiska

Niski wpływ na środowisko dzięki funkcjom takim jak: krótki czas nagrzewania, tryb uśpienia, automatyczne drukowanie dwustronne, tryb oszczędzania energii i niskie całkowite zużycie energii elektrycznej (TEC). Ponadto urządzenia te są zgodne z wymogami Energy Star. Oznacza to, że emitowana jest mniejsza ilość CO<sub>2</sub>, która powstaje podczas produkcji energii potrzebnej do zasilania urządzeń.



# SP 311DN/SP 311DNw/SP 311SFN/SP 311SFNw

SPECYFIKACJA GŁÓWNA

## OGÓLNE

Czas nagrzewania:	26/26/30/30 sekundy
Prędkość wykonania pierwszej kopii:	8 sekundy
Prędkość wydruku ciągłego:	28 stron na minutę
Pamięć:	Standard: 128 MB Maksymalnie: 128 MB
Cykl duty:	20 000 wydruków miesięcznie
Drukowanie dwustronne:	Tak
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	370/370/405/405 x 382 x 262/262/390/390 mm
Waga:	12,7/12,7/17,5/17,5 kg
Źródło zasilania:	220 - 240 V, 50/60 Hz

## KOPIARKA (SP 311SFN, SP 311SFNw)

Proces kopiowania:	Skanowanie wiązki lasera i druk elektrofotograficzny
Kopiowanie wielokrotne:	Do 99 kopii
Rozdzielczość:	600 x 600 dpi
Zoom:	Od 25% do 400% co 1%

## DRUKARKA

Język drukarki:	Standardowo: PCL5e, PCL6
Rozdzielczość drukowania:	600 x 600 dpi, 1 200 x 600 dpi
Interfejs:	Standardowo: USB 2.0, Karta sieciowa 10 base-T/100 base-TX, Bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11b/g/n) (SP 311DNw, SP 311SFNw)
Protokół sieciowy:	TCP/IP, IPP
Środowiska Windows®:	Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows® Server 2003, Windows® Server 2008, Windows® Server 2012

## SKANER (SP 311SFN, SP 311SFNw)

Prędkość skanowania:	Pełnokolorowe: Maksymalnie 6 oryginałów na minutę Mono: Maksymalnie 12 oryginałów na minutę
Rozdzielczość:	300 dpi
Rozmiar oryginału:	A4
Sterowniki standardowe:	Sieciowy TWAIN
Skanuj do:	E-mail, Folder, FTP

## FAKS (SP 311SFN, SP 311SFNw)

Sieć:	PSTN, PBX
Kompatybilność:	ITU-T (CCITT) G3
Rozdzielczość:	8 x 3,85 linii/mm, 200 x 100 dpi 8 x 7,7 linii/mm, 200 x 200 dpi
Prędkość transmisji:	3 sek.
Prędkość modemu:	Maksymalnie: 33,6 Kbps
Prędkość skanowania:	5 sek.

## OBSŁUGIWANY PAPIER

Zalecany rozmiar papieru:	A4, A5, A6, B5, B6
Pojemność wejściowa papieru:	Maksymalnie: 300 arkuszy
Pojemność wyjściowa papieru:	Maksymalnie: 125/125/50/50 arkuszy
Gramatura papieru:	Standardowa/e kaset/a/y na papier: 52 - 162 g/m <sup>2</sup> Taca ręczna: 52 - 162 g/m <sup>2</sup> Dupleks: 60 - 105 g/m <sup>2</sup>

## EKOLOGIA

Pobór mocy:	Maksymalnie: 890 W Tryb oszczędzania energii: 50 W
-------------	---

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Pojemność kartridża All-in-one (mała wydajność):	Czarny: 2 000 wydruków
All-in-one cartridge capacity (duża wydajność):	Czarny: 3 500 wydruków

Metoda pomiaru wydajności: ISO/IEC 19752.

Kopiowanie, skanowanie i faksowanie dotyczy tylko urządzeń SP 311SFN/SP 311SFNw.

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



**RICOH**  
imagine. change.

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

Ricoh Polska Sp. z o.o.  
Ricoh Polska Sp. z o.o.  
ul. Żwirki i Wigury 18A  
02-092 Warszawa  
Tel.: +48 (0) 22 651 96 37  
[www.ricoh.pl](http://www.ricoh.pl)

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.