

Niewielkie drukarki i urządzenia wielofunkcyjne

M 320
M 320FB
P 310

RICOH
imagine. change.



Specyfikacja serii M 320/M 320FB/ P310

Seria urządzeń M 320/ M320FB/ P 310 oferuje wszystko czego potrzebujesz, łatwą obsługę, kompaktowe drukowanie i wielofunkcyjną wydajność. Kompaktowe wymiary sprawiają, że są idealne do małych pomieszczeń, obsługa i wymiana materiałów eksploatacyjnych jest łatwa i intuicyjna.

Drukarki z tej serii oferują:

- Wydruki z prędkością 32 stron na minutę
- Urządzenie P 310 idealnie nadaje się na biurko lub pod nie
- Urządzenie M 320 zapewnia drukowanie, skanowanie i kopiowanie
- Urządzenie M 320FB wyposażone jest w 4,3 calowy panel dotykowy i ARDF
- Najlepsze zabezpieczenia w swojej klasie - szyfrowana komunikacja SNMPv3 do monitorowania urządzeń oraz zabezpieczenie transmisji email dzięki SMTP na SSL/TLS

M 320/ M 320FB/ P 310

Ogólna Specyfikacja

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|--|--|-------------------------|-------------------------|
| OGÓLNE | | | |
| Czas nagrzewania | 30 sekundy | 30 sekundy | 26 sekundy |
| Prędkość wykonania pierwszej kopii: Mono | | 7,1 sekundy | |
| Prędkość wydruku ciągłego | | 32 str.na min. | |
| Pamięć: standardowo | 256 MB | 256 MB | 128 MB |
| Waga | 18 kg | 18 kg | 13 kg |
| Wymiary (szer. x gł. x wys.) | 405 x 392 x 407 mm | 405 x 392 x 420 mm | 370 x 392 x 262 mm |
| Źródło zasilania | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Klasa lasera | Produkt laserowy klasy 1 (IEC60825 - 1:2014) | | |



| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|----------------------------|-------|--------------------------------|-------|
| KOPIARKA | | | |
| Kopiowanie wielokrotne | - | Do 99 kopii | - |
| Rozdzielczość: maksymalnie | - | 1200 x 1,200 DPI | - |
| Zoom | - | Od 25% do 400% w krokach co 1% | - |

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|-----------------------------|---|---------|-------|
| DRUKARKA | | | |
| Język drukarki: standardowo | PCL5e (MAC), PCL6 (Windows & Linux), PostScript3 (Windows) | | |
| Rozdzielczość wydruku (max) | 1 200 x 1 200 dpi | | |
| Interfejs: standardowo | Ethernet 10 base-T/100 base-TX, USB2.0 Typ B | | |
| Interfejs: opcja | Wireless LAN (IEEE 802.11 ab/g/n/ac) | | |
| Środowiska Windows® | Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019 | | |
| Środowiska Mac OS | Macintosh OS X v10.10 lub nowszy | | |
| Inne obsługiwane środowiska | Środowisko linux | | |

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|-------------------------------|--------------|--------------|-------|
| SKANER | | | |
| Skanowanie: mono (oryginałów) | 13 obr./min | 13 obr./min | - |
| Skanowanie: kol. (oryginałów) | 4,5 obr./min | 4,5 obr./min | - |
| Rozdzielczość: maksymalnie | 600 dpi | 600 dpi | - |

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|------------------------------|-------|------------------|-------|
| FAKS | | | |
| Kompatybilność | - | ITU-T (CCITT) G3 | - |
| Prędkość transmisji | - | 3 sekundy | - |
| Prędkość modemu: maksymalnie | - | 33,6 kbs | - |

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|---|---|------------|-------------|
| OBSŁUGIWANY PAPIER | | | |
| Zalecany rozmiar papieru | Standardowa/e kaseta/ły na papier: (A4, A5, A6, B5, B6) | | |
| Pojemność wejściowa: standardowo kasety | 300 arkuszy | | |
| Pojemność wejściowa: maksymalnie | 550 arkuszy | | |
| Pojemność wyjściowa: standardowo | 50 arkuszy | 50 arkuszy | 125 arkuszy |
| Gramatura papieru | 52 - 162 g/m ² | | |

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|------------------------------------|--------|---------|--------|
| EKOLOGIA | | | |
| Zużycie energii podczas pracy | 514 W | 520 W | 512 W |
| Zużycie energii: w trybie uśpienia | 0,87 W | 0,87 W | 0,72 W |
| Współczynnik TEC (kWh)* | 0,423 | 0,423 | 0,408 |

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|--|-------|---------|-------|
| OPCJE TAC WYJŚCIOWYCH I FINISHERA | | | |
| 1x 250-sheet paper tray | | | |

| | M 320 | M 320FB | P 310 |
|--|-------|----------------|-------|
| MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE | | | |
| Kartridż startowy | | 1 000 wydruków | |
| Toner standardowy | | 3 500 wydruków | |
| Toner o wysokiej wydajności | | 7 000 wydruków | |
| Wydajność materiałów eksploatacyjnych mierzone metodą pomiaru zgodnego z ISO/IEC 19752 | | | |

Certyfikaty ISO9001,
ISO14001, ISO27001

ROZPORZĄDZENIE
KOMISJI (UE) 2019/2020.
Źródło światła w tym
produkcie nie jest
przeznaczone do zastosowań
innych niż druk obrazów.

Ricoh Polska Sp. Zo.o.

ul. Żwirki i Wigury 18A
02-092 Warszawa
Poland

 (22) 256 15 55

 www.ricoh.pl

RICOH
imagine. change.

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 © 2022 Ricoh Europe PLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Broszura, jej zawartość i/lub wygląd nie mogą być zmieniane, adaptowane, kopiowane w części i/lub całości ani używane w innych opracowaniach bez pisemnej zgody Ricoh Europe PLC.

Niewielkie drukarki i urządzenia wielofunkcyjne

M 320F
P 311

RICOH
imagine. change.



Specyfikacja serii M 320F/ P 311

Seria urządzeń M 320F/ P 311 zapewnia wysoką wydajność z niskim kosztem posiadania (TCO). Drukarka zapewnia niski koszt eksploatacji oraz utrzymania przy wysokiej produktywności i wielofunkcyjnemu użyciu. Cechuje je duża niezawodność i prosta konfiguracja opcjonalnego 5 GHz Wi-Fi.

Drukarki z tej serii oferują:

- Prędkość druku do 32 stron na minutę
- Bardzo wydajny toner na 7000 wydruków w zestawie
- Wydruk z urządzeń mobilnych dzięki AirPrint
- Najlepsze zabezpieczenia w swojej klasie - szyfrowana komunikacja SNMPv3 do monitorowania urządzeń oraz zabezpieczenie transmisji email dzięki SMTP na SSL/TLS
- Opcjonalne Wi-Fi i kaseta na 250 arkuszy

M 320F/ P 311

Ogólna Specyfikacja

| | M 320F | P 311 |
|--|--|-------------------------|
| OGÓLNE | | |
| Czas nagrzewania | 30 sekundy | 26 sekundy |
| Prędkość wykonania pierwszej kopii: Mono | | 7,1 sekundy |
| Prędkość wydruku ciągłego | | 32 str.na min. |
| Pamięć: standardowo | 256 MB | 128 MB |
| Waga | 18 kg | 13 kg |
| Wymiary (szer. x gł. x wys.) | 405 x 392 x 420 mm | 370 x 392 x 262 mm |
| Źródło zasilania | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Klasa lasera | Produkt laserowy klasy 1 (IEC60825 - 1:2014) | |



| | | |
|----------------------------|--------------------------------|---|
| KOPIARKA | | |
| Kopiowanie wielokrotne | Do 99 kopii | - |
| Rozdzielczość: maksymalnie | 1200 x 600 dpi | - |
| Zoom | Od 25% do 400% w krokach co 1% | - |

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| DRUKARKA | | |
| Język drukarki: standardowo | PCL5e (MAC), PCL6 (Windows & Linux), PostScript3 (Windows) | |
| Rozdzielczość wydruku (max) | 1 200 x 1 200 dpi | |
| Interfejs: standardowo | Ethernet 10 base-T/100 base-TX USB2.0 Typ B | |
| Interfejs: opcja | Wireless LAN (IEEE 802.11 ab/g/n/ac) | |
| Środowiska Windows® | Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019 | |
| Środowiska Mac OS | Macintosh OS X v10.10 lub nowszy | |
| Inne obsługiwane środowiska | Środowisko linux | |

| | | |
|-------------------------------|--------------|---|
| SKANER | | |
| Skanowanie: mono (oryginałów) | 13 obr./min | - |
| Skanowanie: kol. (oryginałów) | 4,5 obr./min | - |
| Rozdzielczość: maksymalnie | 600 dpi | - |

| | | |
|------------------------------|------------------|---|
| FAKS | | |
| Kompatybilność | ITU-T (CCITT) G3 | - |
| Prędkość transmisji | 3 sekundy | - |
| Prędkość modemu: maksymalnie | 33,6 kb/s | - |

| | | |
|---|--------------------|-------------|
| OBSŁUGIWANY PAPIER | | |
| Zalecany rozmiar papieru | A4, A5, A6, B5, B6 | |
| Pojemność wejściowa: standardowo kasety | 300 arkuszy | |
| Pojemność wejściowa: maksymalnie | 550 arkuszy | |
| Pojemność wyjściowa: standardowo | 50 arkuszy | 125 arkuszy |
| Gramatura papieru | 52 - 162 g/m² | |

| | | |
|--|---------|---------|
| EKOLOGIA | | |
| Zużycie energii podczas pracy | 520 W | 512 W |
| Zużycie energii: w trybie gotowości | 69,4 W | 63,8 W |
| Zużycie energii: w trybie uśpienia | 0,868 W | 0,725 W |
| Współczynnik TEC (kWh)* | 0,423 | 0,408 |
| * Ta wartość odniesienia bazuje na metodzie badań według standardu Energy Star wersja 3.0. | | |

| | | |
|--|--|--|
| OPCJE TAC WYJŚCIOWYCH I FINISHERA | | |
| 1x 250-sheet paper tray | | |

| | | |
|--|----------------|--|
| MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE | | |
| Kartridż startowy | 7 000 wydruków | |
| Toner o wysokiej wydajności | 7 000 wydruków | |
| Wydajność materiałów eksploatacyjnych mierzone metodą pomiaru zgodnego z | | |

Certyfikaty ISO9001,
ISO14001, ISO27001

ROZPORZĄDZENIE
KOMISJI (UE) 2019/2020.
Źródło światła w tym
produkcie nie jest
przeznaczone do zastosowań
innych niż druk obrazów.

Ricoh Polska Sp. Zo.o.

ul. Żwirki i Wigury 18A
02-092 Warszawa
Poland

 (22) 256 15 55

 www.ricoh.pl

RICOH
imagine. change.

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 © 2022 Ricoh Europe PLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Broszura, jej zawartość i/lub wygląd nie mogą być zmieniane, adaptowane, kopiowane w części i/lub całości ani używane w innych opracowaniach bez pisemnej zgody Ricoh Europe PLC.

DOCUMENT
CREATED
WITH



PDF
COMBINER

PDF Combiner is a free application that you can use to combine multiple PDF documents into one.

Three simple steps are needed to merge several PDF documents. First, we must add files to the program. This can be done using the Add files button or by dragging files to the list via the Drag and Drop mechanism. Then you need to adjust the order of files if list order is not suitable. The last step is joining files. To do this, click button Combine PDFs.

Main features:

secure PDF merging - everything is done on your computer and documents are not sent anywhere

simplicity - you need to follow three steps to merge documents

possibility to rearrange document - change the order of merged documents and page selection

reliability - application is not modifying a content of merged documents.

Visit the homepage to download the application:

www.jankowskimichal.pl/pdf-combiner

To remove this page from your document, please donate a project.