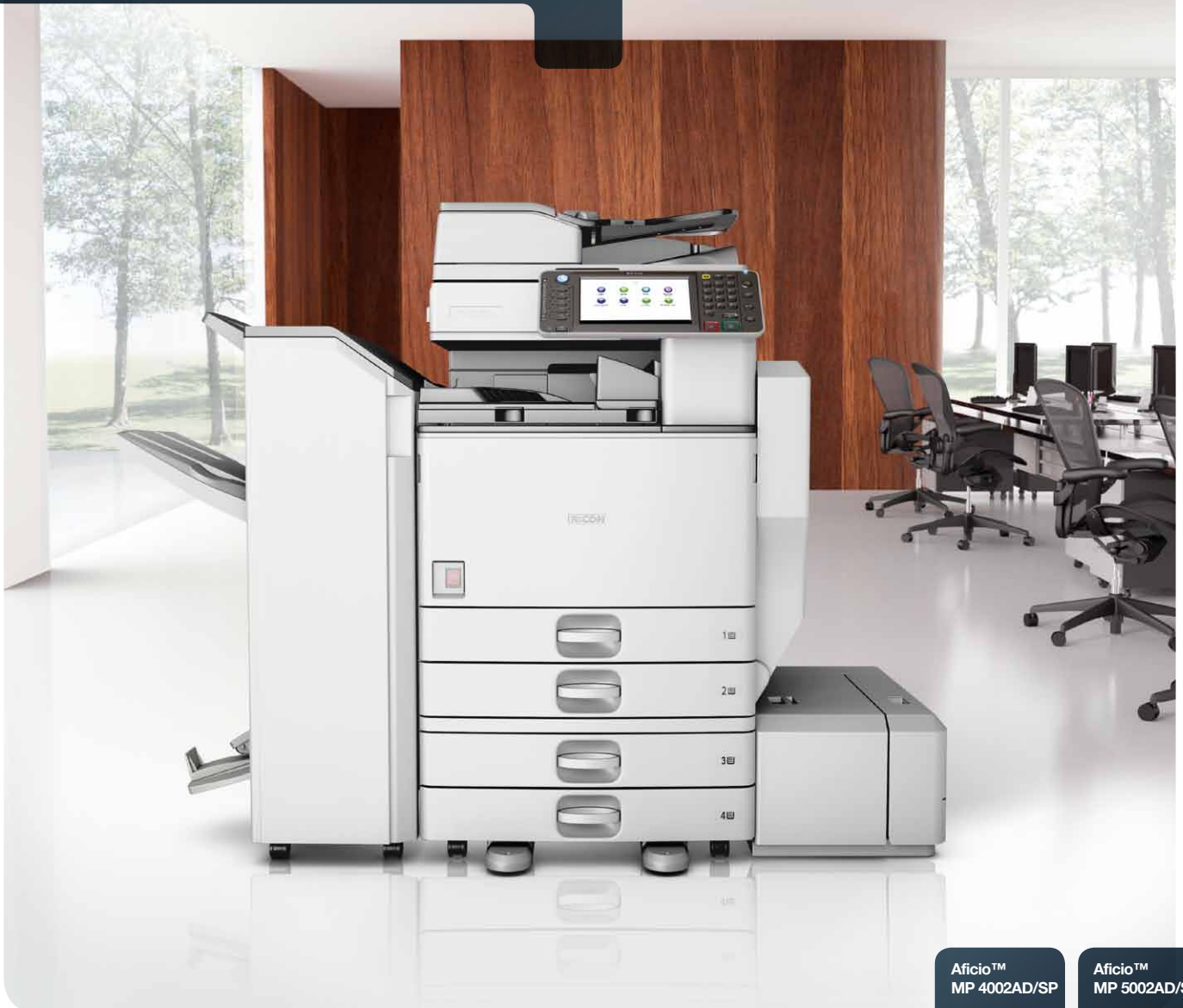


## Aficio

MP 4002AD/MP 4002SP/  
MP 5002AD/MP 5002SP

Wielofunkcyjna, cyfrowa drukarka czarno-biała

Kopiarka  Drukarka  Faks  Skaner



Aficio™  
MP 4002AD/SP

40  
snm C-b

Aficio™  
MP 5002AD/SP

50  
snm C-b

# Inteligentne rozwiązania o potężnej wydajności

W nowoczesnym miejscu pracy oczekujesz więcej od siebie i od technologii. Dzięki rozszerzeniu oferty o urządzenia Aficio™ MP 4002AD/MP 4002SP/MP 5002AD/MP 5002SP, firma Ricoh oferuje Ci wszystko to czego oczekujesz w biurze. Urządzenia te poprawią przepływy Twoich dokumentów dzięki szybkiemu drukowaniu w trybie czarno-białym, kopiowaniu, funkcji faksu i skanowaniu w kolorze (MP 4002SP/MP 5002SP). Następną rzeczą jaką otrzymasz to dostosowane innowacje potrzebne do osiągnięcia celów i wymagań użytkownika.

- Przyjazne dla użytkownika
- Personalizacja przez każdego z użytkowników
- Innowacyjne funkcje
- Zaawansowane zabezpieczenia
- Zintegrowana przeglądarka internetowa (opcja)



## Bezpieczny i przyjazny dla użytkownika system zarządzania dokumentami

Wszelchnostronna użyteczność i wydajność



### Intuicyjny panel operatorski

Łatwy do konfiguracji panel operatorski wyświetla osobisty ekran główny z Twoimi własnymi preferencjami i ustawieniami. Przycisk "ekran" pozwala powrócić do ekranu głównego, byś miał szybki dostęp do potrzebnych funkcji. Zintegrowane gniazda SD / USB umożliwiają pracę bezpośrednio z zewnętrznego źródła. Dodatkowo, odchylany panel zapewnia ergonomię pracy.



### Wzbogacony kontroler wewnętrzny

Ustawienie limitów na grupę użytkowników lub użytkownika umożliwia zarządzanie kosztami eksploatacji urządzenia. Łączenie wysokiej wydajności dla zrównoważonego rozwoju, kontroler posiada również wskaźnik przyjazny dla środowiska, który pokazuje historię ustawień papieru dla bardziej wydajnego użytku. Gniazda USB / SD pozwalają na łatwe drukowanie plików PDF, JPEG oraz TIFF.



### Maksymalna ochrona

Zarządzanie bezpieczeństwem Twoich informacji, funkcja Copy Control zapobiega nieautoryzowanemu kopiowaniu dokumentów. Rozszyfrowane szyfrowanie (AES256bi, SHA2) dla skanowania i zabezpieczenie dysku twardego, dodatkowo pomagają chronić Twoje dokumenty. Bezpieczne skanowanie do poczty internetowej za pomocą SMT z szyfrowanym SSL to kolejną gwarancję bezpiecznego urządzenia.



### Wzmocniona obsługa papieru

Wyeliminuj koszty outsourcingu drukowania kopert z nazwą firmy i adresem. Kasetka na papier obsługuje nośniki do 216 g/m<sup>2</sup>.

# Nowa jakość i wygoda



## Nowoczesny projekt

Elementy obudowy występują w dwóch kolorach sprawiając, że korzystanie z urządzenia jest jeszcze prostsze i bardziej intuicyjne. Kolorem ciemnoszarym zaznaczone są te części urządzenia, z których korzysta się najczęściej. Nowa kompaktowa konstrukcja sześcianu zapewnia elastyczność dla wszystkich pomieszczeń biurowych. Atrakcyjne i łatwe w obsłudze menu wyświetlane na dużym, dotykowym ekranie LCD.

## Skanowanie i funkcja faksu

Przesyłaj i archiwizuj dokumenty o wysokiej jakości ze skanowaniem w kolorze (MP 4002SP/MP 5002SP) na adres e-mail, do folderów i USB. Zdalny faks pozwala wielu użytkownikom na wysyłanie i odbieranie faksów w jednej sieci. Eliminuje to koszty utrzymania wielu linii faksu.



## Profesjonalna obróbka końcowa

Tworzy atrakcyjne dokumenty przy użyciu pełnego zakresu obróbki końcowej. Dostępne są 1.000-arkuszowe i 3.000-arkuszowe finiszery zszywające jak również 2.000-arkuszowy finiszery broszurujący. Dodaj do tego dziurkacz do robienia 2 - , 3 - lub 4-dziurkowanych dokumentów, które są gotowe do włożenia do segregatorów. Nie będziesz potrzebował firm zewnętrznych do Twoich najważniejszych dokumentów.



# Ciesz się nowymi możliwościami



## Prawdziwa innowacja

Mobilni pracownicy korzystają z opcji modułu przeglądarki internetowej, który ułatwia drukowanie rozkładów jazdy, biletów i instrukcji bezpośrednio z Internetu. Harmonogram funkcji drukowania umożliwia zaplanowanie godziny rozpoczęcia drukowania ciężkich dokumentów o konkretnej godzinie, zmniejszając tym samym obciążenie urządzenia w godzinach pracy biura. Dzięki funkcji Auto Job Promotion w przypadku wystąpienia błędu podczas pracy, wydruk jest wstrzymywany i rozpoczyna się drukowanie kolejnego zadania oczekującego.

## Obsługa zewnętrznej klawiatury USB

System operacyjny Windows jest kompatybilny z zewnętrzną klawiaturą USB, która może być przymocowana i używana w pracy z urządzeniem. Zewnętrzną klawiaturę USB podłączamy do portu USB na panelu operatorskim lub do portu USB na tylnej płycie kontrolera. Oszczędza to czas podczas korzystania z urządzeń wielofunkcyjnych w trakcie skanowania i nadawania nazw i indeksowania dokumentów dla elektronicznego zarządzania dokumentami (EDM) lub archiwizacji.



## Przyjazne dla użytkownika zarządzanie

Administratorzy urządzeń mogą jeszcze łatwiej i szybciej zarządzać, monitorować, rozwiązywać problemy i zmieniać ustawienia urządzeń. Ustawienia mogą być eksportowane do innych urządzeń wielofunkcyjnych firmy Ricoh pracujących w tej samej sieci, które mają zainstalowane te same opcje. Konfiguruj ustawienia systemu, książkę adresową i inne parametry z Web Image Monitor. Korzystaj ze wszystkich funkcji jeszcze szybciej i łatwiej.

# Kompletne rozwiązania

## Rozszerzone możliwości

Innowacyjne opcje oprogramowania wzbogacają środowisko dokumentu. Streamline NX to zintegrowany pakiet aplikacji do zarządzania dokumentami dla kontroli nad całym obiegiem dokumentów. Obejmuje bezpieczny dostęp do urządzenia wielofunkcyjnego, kontroli scentralizowanej i zarządzania wydrukami. Dla określonych funkcjonalności naszego zintegrowanego pakietu, którego składniki są również dostępne.



## Bezpieczny i inteligentny przepływ dokumentów

Bezpieczne drukowanie dzięki funkcji Enhanced Locked Print NX: tylko właściciel raz zalogowany może odebrać swoje wydruki. Aby uprościć logowanie do naszych urządzeń wielofunkcyjnych można korzystać z Card Authentication Package (CAP) do odczytu kart i kontrolowania dostępu użytkowników do standardowych funkcji. GlobalScan NX oferuje inteligentne opcje skanowania, aby móc skanować bezpośrednio do żądanej lokalizacji. @Remote przetwarza zebrane dane w szczegółową wiedzę na temat urządzenia dzięki czemu zarządzanie nimi staje się bardziej efektywne.

## Troska o środowisko

Produkty firmy Ricoh mają przyjazne dla środowiska i oszczędzające koszty funkcje takie jak, szybkie drukowanie i kopiowanie dwustronne, bardzo niski pobór energii w trybie uśpienia i zwiększoną wydajność tonera. Pozwala to zmniejszyć zużycie papieru, czasu oraz energii, a tym samym zredukować koszty. Produkty firmy Ricoh są również zgodne z Energy Star. Oznacza to, że emitowana jest mniejsza ilość CO<sub>2</sub>, która powstaje podczas produkcji energii potrzebnej do zasilania urządzeń Ricoh.



# Szeroki wachlarz możliwości dla komunikacji biznesowej



- 1 Łatwy dostęp i intuicyjna obsługa dzięki kolorowemu panelowi LCD
- 2 100-arkuszowy ARDF, aby efektywnie obsługiwać jedno-i dwustronne oryginały
- 3 Standardowe 2x 550-arkuszowe kasety na papier, których nie trzeba często uzupełniać dzięki czemu można utrzymać wysoką wydajność przez cały czas
- 4 Standardowo 100-arkuszowa taca ręczna do korzystania z szerokiej gamy formatów i typów papieru
- 5 Opcjonalnie 2 x 550-arkuszowe kasety na papier, obsługują szeroką gamę papieru
- 6 1.200-arkuszowa kasetka dużej pojemności zwiększa wydajność Twojego biura
- 7 2.000-arkuszowy finiszier broszurujący oraz dziurkacz umożliwiają szeroki wachlarz obróbki końcowej
- 8 125-arkuszowa taca jednopółkowa do rozdzielania dokumentów pomaga odnaleźć swoje dokumenty

# MP 4002AD/MP 4002SP/MP 5002AD/MP 5002SP

SPECYFIKACJA GŁÓWNA

# Aficio®

## OGÓLNE

Czas nagrzewania:	15/19/15/19 sekund
Pierwszy wydruk:	4.1/4.1/3.5/3.5 sekund
Prędkość druku ciągłego:	40/40/50/50 stron na minutę
Pamięć:	Maksymalnie: 1 GB Dysk twardy: 128 GB
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	670 x 682 x 895 mm
Waga:	97 kg
Źródło zasilania:	220 - 240 V, 50/60 Hz

## KOPIARKA

Proces kopiowania:	Skanowanie wiązką lasera i druk elektrofotograficzny
Kopiowanie wielokrotne:	Do 999 kopii
Rozdzielczość kopii:	600 dpi
Zoom:	Od 25% do 400% co 1%

## DRUKARKA

Język drukarki:	Standardowo: PCL5e, PCL6, PDF Opcja: Adobe® PostScript® 3™, IPDS
Rozdzielczość drukowania:	300 dpi, 600 dpi
Interfejs:	Standardowo: USB 2.0, Gniazdo SD, Karta sieciowa 10 base-T/100 base-TX Opcja: dwukierunkowy 1284, bezprowadowa sieć LAN (IEEE 802.11a/ b/g), Bluetooth, Gigabit Ethernet
Protokół sieciowy:	TCP/IP (IP v4, IP v6), IPX/SPX
Środowiska Windows®:	Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows® Server 2003, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2
Systemy operacyjne Mac OS:	Macintosh OS X 10.2 lub nowszy
Środowiska UNIX:	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX
Środowiska Novell® Netware®:	v6.5
Środowiska SAP® R/3®:	SAP® R/3®

## SKANER

Prędkość skanowania:	Pełnokolorowe: Maksymalnie 31 oryginałów na minutę Czarno-białe: Maksymalnie 61 oryginałów na minutę
Rozdzielczość skanowania:	Maksymalnie: 600 dpi TWAIN: 1 200 dpi
Rozmiar oryginału:	A3, A4, A5
Format pliku:	Pojedyncza strona TIFF, Pojedyncza strona JPEG, Pojedyncza strona PDF, Pojedyncza strona Wysoka kompresja PDF, Pojedyncza strona PDF-A, Kilka stron TIFF, Kilka stron PDF, Kilka stron Wysoka kompresja PDF, Kilka stron PDF-A
Sterowniki standardowe:	Sieciowy TWAIN
Skanowanie do e-mail:	SMTP, POP, IMAP4
Skanowanie do folderu:	SMB, FTP, NCP

## FAKS

Sieć:	PSTN, PBX
Kompatybilność:	ITU-T (CCITT) G3
Rozdzielczość:	8 x 3.85 linii/mm, 200 x 100 dpi
Prędkość transmisji:	2 sekund (200 x 100 dpi, JBIG)
Prędkość modemu:	Maksymalnie: 33.6 Kbps 0.9 sekund
Pojemność pamięci:	Standardowo: 12 MB Maksymalnie: 44 MB

## OBSŁUGIWANY PAPIER

Zalecany rozmiar papieru:	A3, A4, A5, B4, B5
Pojemność wejściowa papieru:	Maksymalnie: 4,400 arkuszy
Pojemność wyjściowa papieru:	Maksymalnie: 3,625 arkuszy
Gramatura papieru:	52 - 220 g/m²

## ŚRODOWISKO

Pobór mocy:	Maksymalnie: 1.55 kW Stan oczekiwania: 102/102/110/112 W Tryb gotowości: 157/159/166/172 W tryb uśpienia: 1.2/2.9/1.1/2.9 W Współczynnik TEC (typowy pobór energii elektrycznej): 2.87/2.93/3.49/3.47 kWh
-------------	--

## OPROGRAMOWANIE

Standardowo:	SmartDeviceMonitor, Web SmartDeviceMonitor®, Web Image Monitor
Opcjonalnie:	GlobalScan NX, Card Authentication Package, Unicode Font Package for SAP, Remote Communication Gate S Pro

## OPCJE

Pokrywa, Opcja ułatwiająca dostęp (uchwyt kasety), 2 x 550-arkuszowe kasety na papier, 1 200-arkuszowa kaseta dużej pojemności, Kaseta dużej pojemności na 2 000 arkuszy, Zespół łącznika, Finisz na 1 000 arkuszy, Finisz na 3 000 arkuszy, Finisz broszurujący na 2 000 arkuszy, Dziurkacz, Wewnętrzna taca przesuwana, Taca jednopółkowa, Taca boczna, Dysk twardy, RAM, Karta VM, Netware, Moduł Browsera, Moduł interfejsu czytnika zewnętrznego, Konwerter formatów pliku, Interfejs licznika, Uchwyt na czytnik kart, Moduł bezpiecznego nadpisywania danych, Moduł zabezpieczenia danych przed kopiowaniem, Opcja faksu, Faksowe jednostki, Znacznik faksu, 2gi port G3, Niska szafka

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



Certyfikat ISO9001, Certyfikat ISO14001

Specyfikacja i wygląd mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Kolor produktu może się różnić od prezentowanego w broszurze.

Copyright © 2012 Ricoh Europe PLC. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejsza broszura, jej zawartość i/lub wygląd nie mogą być zmieniane, ani wykorzystywane w innych opracowaniach bez uprzedniej zgody Ricoh Europe PLC.

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

# RICOH