

# RICOH

## Aficio

MP C4502AD/  
MP C4502SPDF/  
MP C5502AD/  
MP C5502SPDF

Wielofunkcyjna, cyfrowa drukarka pełnokolorowa

Kopiarka  Drukarka  Faks  Skaner



Aficio™  
MP C4502

45  
ppm C-b  
Kolorowe

Aficio™  
MP C5502

55  
ppm C-b  
Kolorowe

# Przyszłościowe rozwiązania dostępne już dziś

Urządzenia MP C4502AD/MP C4502SPDF/MP C5502AD/MP C5502SPDF to najlepsze rozwiązania dla Twoich dokumentów: kolorowe urządzenia wielofunkcyjne, które myślą razem z Tobą. Wysoka wydajność oraz efektywne ograniczenie kosztów. Wszystko to dzięki zastosowaniu intuicyjnego interfejsu ze sprawnym obiegiem dokumentów i funkcjami pracy w sieci. Te wielofunkcyjne urządzenia spełniają zarówno międzynarodowe normy bezpieczeństwa jak i aspekty środowiskowe. Z ich wysokim poziomem bezpieczeństwa, zgodnością i opcjami oszczędzania energii, można określić je jako „zielone” i bezpieczne dla każdego miejsca pracy.

- 45-55 kolorowych wydruków / kopii na minutę
- Duża prędkość skanowania z jednoprzebiegowym dwustronnym skanowaniem (modele MP C4502SPDF/MP e C5502SPDF)
- Międzynarodowe standardy bezpieczeństwa i najlepsze praktyki środowiskowe
- Nowoczesny wygląd: elegancja i użyteczność
- Możliwość dostosowania ekranu głównego do osobistych skrótów i ulubionych



## Maksymalizuj przepływ dokumentów i bezpieczeństwo

Ogranicz koszty i wpływ na środowisko



### Intuicyjny panel operatorski

Łatwy do konfigurowania panel operatorski wyświetla Twój 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. W tym samym czasie, indywidualne ergonomie są zabezpieczone uchylnym panelem.



### Wzbogacony kontroler wewnętrzny

Ustawienie limitów na grupę użytkowników lub użytkownika umożliwia zarządzanie kosztami eksploatacji urządzenia. Łączenie wysokiej przepustowości z równowagą. 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.



### Mniej czasu, mniej energii, mniej oddziaływania na środowisko

Koperty podawane są w sposób niezawodny i zadrukowane z największą starannością. Krótszy czas powrotu z trybu uśpienia do działania urządzenia oznacza, że urządzenie nagrzewa się szybciej. Pozwala to na oszczędność czasu i zmniejszenie wpływu na środowisko.



### Bezpieczeństwo najważniejsze

Twoje dokumenty będą jeszcze bardziej bezpieczne dzięki funkcji Copy Control, która zapobiega nieautoryzowanemu kopiowaniu dokumentów. Rozszerzone szyfrowanie (AES256bi, SHA2) i szyfrowanie dysku twardego dla skanowania i bezpieczeństwa dysku twardego, dodatkowo pomogą chronić Twoje dokumenty. Bezpieczne skanowanie do poczty internetowej za pomocą SMT z szyfrowanym SSL to kolejna gwarancja bezpiecznego urządzenia.



# Płynny przepływ dokumentów



## Pracowite i wydajne

Imponująca prędkość wydruku kolorowego bo aż 45-55 stron na minutę sprawia, że otrzymasz swoje dokumenty w bardzo krótkim czasie. Duża kasetka na papier i wysoce wydajny podajnik dokumentów zwiększa płynność pracy. Użytkownicy mogą przeglądać zeskanowane dokumenty, aby sprawdzić dane przed wysłaniem, eliminując ryzyko kłopotliwego błędu oraz eliminując koszty.

## Logistyka w biurze

Nasze urządzenia ułatwiają pracę pomagając zorganizować wiele zadań w taki sposób aby zwiększyć i usprawnić przepustowość w firmie. Skanowanie w kolorze do wiadomości e-mail, PDF, FTP, SMB, NCPUSB / SD i URL upraszcza wiele zadań kopiowania. Dodatkowo, generowana jest strona tytułowa oddzielająca każdą pracę z podsumowaniem każdego wydruku. Limity wydruków, możliwość kasowania wydruków na konkretnych użytkowników lub grupy pozwala na redukcję kosztów energii oraz wpływu na środowisko.



## Współpraca na żądanie

Dzięki funkcji Auto Job Promotion w przypadku wystąpienia błędu podczas pracy, wydruk jest wstrzymywany i rozpoczyna się drukowanie kolejnego zadania oczekującego. Można określać priorytety zadań z tacy ręcznej, zaplanować drukowanie w wybranych terminach lub w czasie kiedy jest mniejsze obciążenie; dostępne jest również drukowanie plików PDF i TIFF z pamięci USB za pomocą jednego polecenia. Te wielofunkcyjne wykonują również czasochłonne zadania, takie jak numerowanie prawnych i medycznych dokumentów.

# Maksymalizacja wyniku finansowego



## Sprostanie najwyższemu poziomowi wymagań

Inteligentne opcje drukowania dostarczają prawdziwie profesjonalne dokumenty a to sprawia, że nie musisz korzystać z usług firm zewnętrznych co ma zasadniczy wpływ na oszczędność czasu, wysiłku i kosztów. Dostępne są 1.000-arkuszowe i 3.000 arkuszowe finiszery zszywające jak również 2.000-arkuszowy finiszier broszurujący. Dodaj do tego dziurkacz do robienia 2-, 3- lub 4-dziurkowanych dokumentów, które są gotowe do włożenia do segregatorów.

## Niskie koszty utrzymania, wysoka dostępność

Pełny dostęp, uzupełnianie papieru z przodu urządzenia oraz łatwe usuwanie zacięć i dwie drogi podawania papieru oszczędzają Twój czas i eliminują wystąpienie kłopotów. Dla osób na wózkach inwalidzkich, dostępność jest łatwiejsza dzięki oddzieleniu opcji skanera, zainstalowaniu lekkich szuflad oraz dostępności opcjonalnych uchwytów i wymiany tonera jedną ręką.





# Skomplikowane zadania, uproszczone rozwiązania

## Zwiększające wydajność oprogramowanie

Zakres inteligentnego oprogramowania optymalizuje wydajność wielofunkcyjnego urządzenia w kluczowych obszarach GlobalScan-NX sprawia, że skanowanie jest proste, podczas gdy @Remote gromadzi dane operacyjne, które skutecznie ułatwiają zarządzanie wydrukami na urządzeniu, umożliwiając również zamawianie nowego tonera, maksymalizując czas działania urządzenia.



## 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 jest wyświetlane na dużym, dotykowym ekranie.

## Troska o środowisko

Produkty firmy Ricoh są zgodne z Energy Star, co gwarantuje, że urządzenia produkują mniej CO<sub>2</sub>. Mają one przyjazne dla środowiska i oszczędzające koszty funkcje takie jak, szybkie drukowanie dwustronne, niski tryb uśpienia i toner o wysokiej wydajności, który oszczędza czas, papier i energię. Opcje takie jak, limity zużycia papieru pomagają ustawić Twoje biurowe priorytety środowiskowe.





# 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** Duża szybkość skanowania z jednoprzebiegowym dwustronnym skanowaniem (modele SPDF)
- 4** Standardowe 2x 550-arkuszowe kasety na papier, których nie trzeba często uzupełniać dzięki czemu można utrzymać wysoką wydajność przez cały czas
- 5** Standardowo 100-arkuszowa taca ręczna obsługująca szeroką gamę formatów i typów papieru
- 6** Opcjonalnie 2 x 550-arkuszowe kasety na papier lub 1.000-arkuszowa kasecja dużej pojemności, które oferują Ci wybór wielu źródeł papieru na żądanie
- 7** 1.200-arkuszowa kasecja dużej pojemności zwiększa wydajność Twojego biura
- 8** 2.000-arkuszowy finiszier broszurujący oraz dziurkacz umożliwiają szeroki wachlarz obróbki końcowej

# MP C4502AD/MP C4502SPDF/MP C5502AD/MP C5502SPDF

SPECYFIKACJA GŁÓWNA

Aficio®

## OGÓLNE

Czas nagrzewania:	19/19/21/21 sekund
Pierwszy wydruk:	Pełnokolorowe: 5.7/5.7/4.8/4.8 sekund Czarno-białe: 3.6/3.6/3.1/3.1 sekund
Prędkość druku ciągłego:	Pełnokolorowe: 45/45/55/55 stron na minutę Czarno-białe: 45/45/55/55 stron na minutę
Pamięć:	Maksymalnie: 2 GB Dysk twardy: 190 GB
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	670 x 682 x 895 mm
Waga:	130/133/130/133 kg
Źródło zasilania:	220 - 240 V, 50/60 Hz

## KOPIARKA

Proces kopiowania:	System suchego transferu elektrostatycznego
Kopiowanie wielokrotne:	Do 999 kopii
Rozdzielczość kopii:	600 dpi
Zoom:	Od 25% do 400% co 1%

## DRUKARKA

Język drukarki:	Standardowo: PCL5c, PCL6, PDF Opcja: Adobe® PostScript® 3™, IPDS
Rozdzielczość drukowania:	300 dpi, 600 dpi, 1 200 dpi
Interfejs:	Standardowo: USB 2.0, Gniazdo SD, Karta sieciowa 10 base-T/100 base-TX Opcja: dwukierunkowy 1284, bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11b), Bluetooth, Ethernet 1000 Base-T
Protokół sieciowy:	Standardowo: TCP/IP (IP v4, IP v6) Opcja: 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: 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10 HP-UX: 10.x, 11.x, 11i v2, 11i v3 SCO OpenServer: 5.0.6, 5.0.7, 6.0 RedHat® Linux Enterprise: 4, 5, 6 IBM® AIX: 5L v5.3, v6.1, v7.1
Środowiska Novell® Netware®:	v6.5
Środowiska SAP® R/3®:	SAP® R/3®

## SKANER

Prędkość skanowania:	Maksymalnie 67 oryginałów na minutę
Rozdzielczość skanowania:	Maksymalnie: 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:	Standardowo: 8 x 3.85 linii/mm, 200 x 100 dpi Opcja: 8 x 3.85 linii/mm, 400 x 400 dpi
Prędkość transmisji:	2 sekund
Prędkość modemu:	Maksymalnie: 33.6 Kbps
Prędkość skanowania:	0.7 sekund
Pojemność pamięci:	Standardowo: 4 MB Maksymalnie: 28 MB

## OBSŁUGIWANY PAPIER

Zalecany rozmiar papieru:	A3, A4, A5, A6, B4, B5
Pojemność wejściowa papieru:	Maksymalnie: 4,400 arkuszy
Pojemność wyjściowa papieru:	Maksymalnie: 3,625 arkuszy
Gramatura papieru:	52 - 300 g/m <sup>2</sup>

## ŚRODOWISKO

Pobór mocy:	Maksymalnie: 1,700 W Moc robocza: 900 W Tryb gotowości: 116/127/116/127 W Stan oczekiwania: 86/98/86/98 W tryb uśpienia: 1.4/1.5/1.4/1.5 W Współczynnik TEC (typowy pobór energii elektrycznej): 2.19/2.19/2.77/2.78 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, Podajnik kopert, Netware, Pictbridge, Moduł Browsera, Moduł interfejsu czytnika zewnętrznego, Konwerter formatów pliku, Interfejs licznika, Uchwyt na czytnik kart, Moduł zabezpieczenia danych przed kopiowaniem, Faksowe jednostki, 2gi port G3, Opcja skanera zewnętrznego, Netware, Niska szafka

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



Embedded Software Architecture



Adobe PostScript® 3



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)