

Cyfrowe kolorowe urządzenie wielofunkcyjne

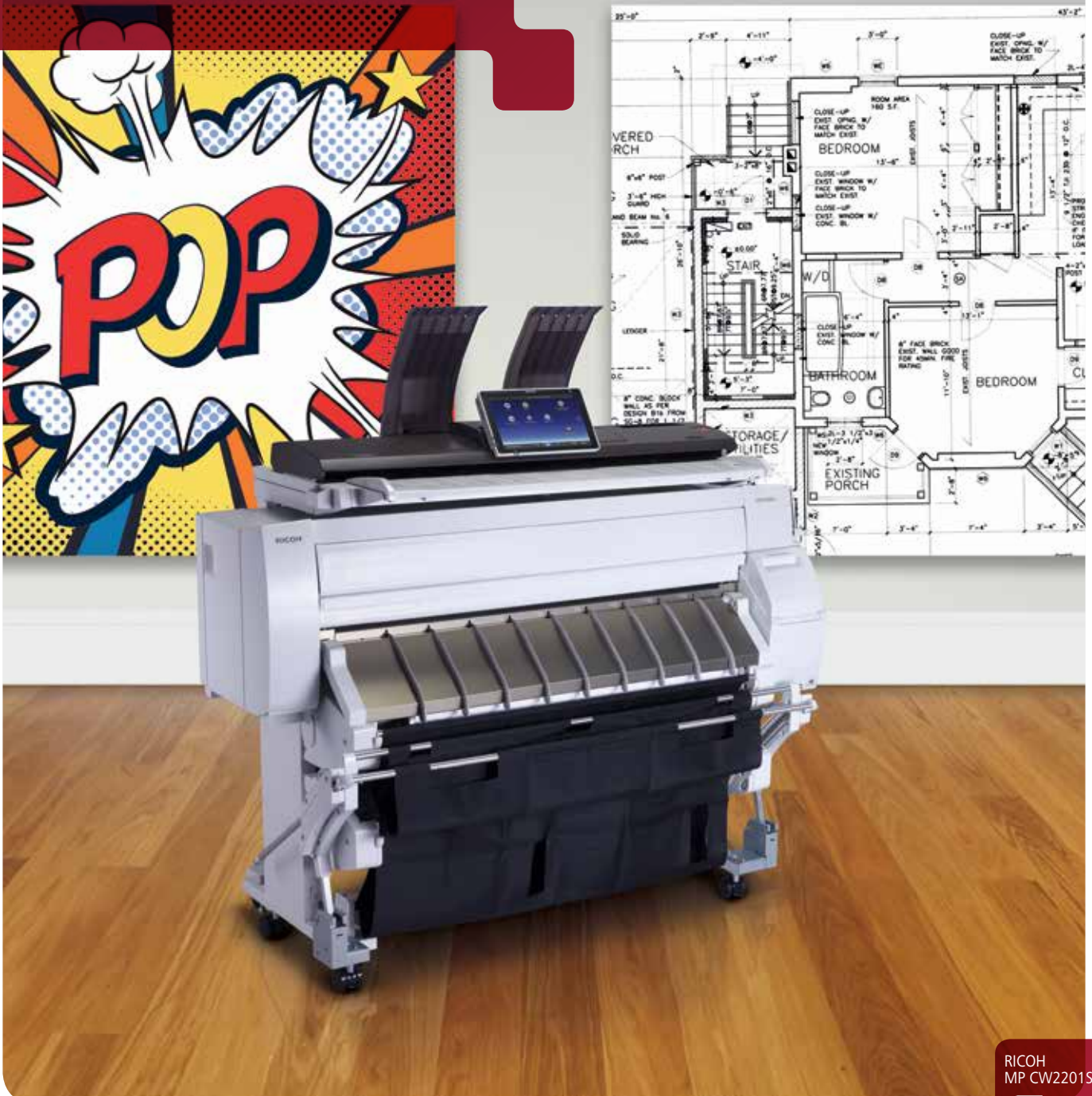
RICOH
imagine. change.

Ricoh

MP CW2201SP

Uniwersalne urządzenie do wydruków
CAD oraz grafiki reklamowej

✔ Kopiarka ✔ Drukarka ✔ Skaner



RICOH
MP CW2201SP

A1
Mono
3,8str./min.
Kolor
2,1str./min.

Niesamowita wydajność i szeroki wachlarz funkcji sprawiają, że to szerokoformatowe urządzenie wielofunkcyjne wyróżnia się jakością wydruków kolorowych i monochromatycznych spełniającą dzisiejsze potrzeby firm.

Urządzenie Ricoh MP CW2201SP jest przeznaczone do wydruków CAD/ GIS oraz reklamowych. Wyróżnia się szybkością i jakością drukowania, co pozwala zwiększyć wydajność drukowania monochromatycznego oraz kolorowego. Zaawansowana technologia wodoodpornego tuszu GEL-Jet™ w połączeniu z innowacyjnymi funkcjami, takimi jak wielodotkowy panel operacyjny na platformie Android oraz system wykrywania niedrożności dysz i automatycznego ich udrażniania, zwiększają wydajność i konkurencyjność. To sprawia, że urządzenie jest idealnym rozwiązaniem do mniej wymagających zastosowań poligraficznych* — zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych.

Korzyści w zastosowaniach CAD

- Drukowanie, kopiowanie i skanowanie w kolorze
- Szybkie kolorowe wydruki o wysokiej jakości
- Kolorowe wydruki w atrakcyjnej cenie

Korzyści w zastosowaniach graficznych

- Innowacyjna technologia wodoodpornego tuszu GEL-Jet
- Precyzyjne, cienkie linie, bez rozmazań i odporność na działanie promieni UV
- Drukowanie na papierze blueback w celu wyeliminowania przebijania



Ricoh MP CW2201SP

Lider wydruków szerokoformatowych

Wszechstronne rozwiązanie

Wszystkie funkcje do wydruków kolorowych w jednym urządzeniu

Urządzenie zasadnicze zawiera kopiarkę, drukarkę i skaner. Zajmując niewiele miejsca, ta zintegrowana drukarka wielofunkcyjna zapewnia wysoką wydajność i oszczędność kosztów.



Większa wydajność

Większa szybkość wydruków monochromatycznych w porównaniu z poprzednikiem: 3,8 str./min. (papier A1 w orientacji poziomej)

Niemal dwukrotnie szybsze wydruki kolorowe w porównaniu do poprzedniego modelu: 2,1 str./min. (papier A1 w orientacji poziomej). Dodatkowa kolorowa głowica drukująca zapewnia dwie dodatkowe linie każdego koloru, zwiększając wydajność.



Użyteczność

Łatwość obsługi

Łatwiejsze ustawianie roli papieru, obsługa wyłącznik z przodu urządzenia, łatwiejsza obsługa odbiornika papieru, większa niezawodność odbiornika papieru, co przekłada się na wygodę oraz wydajność obsługi.



Zaawansowane funkcje

Urządzenie opracowane z myślą o niezawodności

Niedrożne dysze mogą pogorszyć jakość wydruku. Właśnie dlatego firma Ricoh wprowadziła system automatycznego wykrywania niedrożności dysz. Funkcje takie jak drukowanie awaryjne, ręczne cięcie papieru czy lampka LED sygnalizująca stan urządzenia, co zapobiega omyłkowemu otwarciu przedniej pokrywy, zapewniają maksymalną wydajność.





Szybkość pracy



Wysoka wydajność

- Całkowity czas nagrzewania to 40 sekund
- Praca z wydajnością 3,8 stron na minutę (mono), 2,1 str./min. (kolor) przy formacie A1
- Prowadzenie papieru przez podajnik zasysający z modułem wyrzucającym skraca czas podawania papieru. Urządzenie w standardzie przechowuje 10 arkuszy

Wielodotkowy panel operacyjny na platformie Android

- 10,1-calowy panel operacyjny w podstawowym wyposażeniu
- Bez przycisków sprzętowych
- Poprawiona szybkość reakcji oraz użyteczność dzięki systemowi Android w wersji 4.2
- Wszechstronne funkcje oraz szybka, łatwa nawigacja
- Przeciąganie i upuszczanie ikon
- Przewijanie stron przesunięciem
- Informacja na temat poziomu tuszu
- Pełna przeglądarka: dostęp do Internetu z urządzenia wielofunkcyjnego
- Obsługa 20 języków



Nowy ekran główny

1. Dotknij, aby włączyć aplikację
2. Drag & drop, aby zmienić układ ikon
3. Przesuń, aby przewinąć stronę
4. Dotknij, aby otworzyć okno z zainstalowanymi aplikacjami
5. Widget zmiany języka
6. Widget tuszu
7. Widget zegara
8. Dotknij i przytrzymaj pusty ekran, aby otworzyć menu dostosowania



Lepsze funkcje



Obsługa wszystkich funkcji

Mogą to być nośniki do drukowania i skanowania USB/SD i za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, co umożliwia zdalną obsługę. Możliwość skanowania kolorowej dokumentacji technicznej, planów budowy, rzutów, plakatów, map, prezentacji projektowych do różnych formatów plików, na adres URL, NCP, folderu lub sterownika sieciowego TWAIN w celach przesyłania wiadomości e-mail, archiwizacji i drukowania.

Podgląd skanu dla zwiększenia dokładności

Możliwość podglądu skanowanego dokumentu przed jego wysyłką korzystnie wpływa na dokładność wysyłanych danych, szczególnie w przypadku dokumentów poufnych. Możliwość dopasowania skali podglądu, aby dokładniej sprawdzić dokument na ekranie LCD. Jeśli skanowany obraz jest nieprawidłowy lub nie spełnia wymogów można przerwać wysyłkę. Automatyczne nadawanie nazw plików oraz ustawienia numerowania ułatwiają archiwizację oraz wyszukiwanie danych.



Drukowanie awaryjne

Jeśli skończy się kolorowy tusz, urządzenie MP CW2201SP może kontynuować drukowanie w trybie monochromatycznym. Urządzenie może drukować trzy dni po wyczerpaniu się kolorowego tuszu.

Ręczne cięcie papieru

Wilgotność, temperatura oraz sposób przechowywania mogą spowodować problemy z papierem. Drukarka MP CW2201SP jest wyposażona w funkcję ręcznego cięcia papieru, która umożliwia jego prawidłowe podawanie.



Dodatkowe poczucie bezpieczeństwa



Funkcje szyfrowania

Urządzenie MP CW2201SP jest wyposażone w szeroki wachlarz funkcji zabezpieczających, takich jak uwierzytelnianie administratora, użytkownika oraz uwierzytelnianie zewnętrzne. Pozwala to ograniczyć fałszowanie i dostęp, umożliwia bezpieczne skanowanie z szyfrowanym przekazywaniem dokumentów PDF, co zapewnia ochronę wrażliwych informacji.

Bezpieczeństwo danych

Dane przechowywane w drukarce są chronione algorytmem szyfrowania danych oraz książki adresowej. Nawet jeśli wbudowana pamięć zostanie wyjęta, przypadkowo wyrzucona lub skradziona, dane pozostaną bezpieczne. Funkcja nadpisywania dysku twardego chroni dane przed wyciekami przed utylizacją urządzenia, umożliwia również automatycznie nadpisywanie tymczasowych danych.



Przyjazny dla środowiska

Urządzenie MP CW2201SP zużywa poniżej 200 W energii podczas drukowania. Urządzenie zgodne z dyrektywą RoHS, spełnia wymogi normy Energy Star.



MP CW2201SP



1 Moduł skanera

Skanowanie w kolorze za pomocą układu 5 czujników CIS zapewniającym optymalną jakość i czystość skanowanych obrazów. Rozdzielczość skanowania wynosi do 600 dpi.

2 Podajnik rolek

Podajnik papieru o szerokości 210-914 mm spełnia wymagania wydruków CAD oraz GIS. Opcjonalnie drugi podajnik papieru. Możliwość drukowania na wielu nośnikach: papier zwykły, papier ekologiczny, kalka techniczna, folia matowa, papier powlekany i inne rodzaje specjalnego papieru. (CAD).

3 System automatycznego wykrywania niedrożności dysz

Urządzenie wykorzystuje technologię Ricoh, aby wyeliminować problem niedrożności dysz i uzyskać stałą, wysoką jakość wydruków.

4 Wielodotkowy panel operacyjny na platformie Android

Nowy, intuicyjny panel operacyjny w podstawowym wyposażeniu pozwolił wyeliminować przyciski sprzętowe.

5 Pełna obsługa z przodu urządzenia

6 Łatwiejsza obsługa kosza na wydruki

7 Moduł zasilający

Stać kontrola poziomu tuszu w zbiorniku za pomocą czujnika. Komunikacja kończącego się żelu.

8 Automatyka gilotyna

Wyposażony w specjalne ostrze, które pozwala skrócić czas podawania papieru.

MP CW2201SP

GŁÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

OGÓLNE

Technologia:	Na żądanie system żelowy piezo
Rodzaj tuszu:	Technologia Ricoh GEL-Jet™
Prędkość drukowania:	A1 LEF: Mono prędkość priorytetowa 3,8 str./min. standardowa 2,1 str./min. A1 LEF: Kolor prędkość priorytetowa 2,1 str./min. standardowa 1,2 str./min.
Czas otrzymania pierwszej kopii:	A0 SEF: Mono tryb szybkiego kopiowania 51 sek./tryb standardowy 71 sek. Kolor tryb szybkiego kopiowania 81 sek./tryb standardowy 155 sek. A1 LEF: Mono tryb szybkiego kopiowania 29 sek./tryb standardowy 41 sek. Kolor tryb szybkiego kopiowania 53 sek./tryb standardowy 84 sek.
Prędkość kopiowania kopii/min.:	A0 SEF: Mono tryb szybkiego kopiowania 1,9 kopii/min./tryb standardowy 1,1 kopii/min. Kolor tryb szybkiego kopiowania 1,1 kopii/min./tryb standardowy 0,6 kopii/min. A1 LEF: Mono tryb szybkiego kopiowania 3,8 kopii/min./tryb standardowy 2,0 kopii/min.
Kolor tryb szybkiego kopiowania	2,1 kopii/min./tryb standardowy 1,2 kopii/min.
Rozdzielczość druku:	Tryb szybkiego drukowania: 600 x 300 dpi
Tryb standardowy:	600 x 600 dpi
Tryb drukowania w wysokiej jakości*:	1200 x 1200 dpi
Rozdzielczość kopiowania:	600 dpi
Czas nagrzewania:	Poniżej 40 sekund
Wymiary (szer. x gł. x wys.):	1384 x 660 x 1214 mm
Waga:	Poniżej 120 kg
Zasilanie:	220/240 V 8 A 50/60 Hz
Pobór mocy:	Poniżej 200 W przy drukowaniu

*2 tryby drukowania w wysokiej jakości:

1. Papier powlekany
2. Folia, folia matowa i papier specjalny

FUNKCJE SKANERA

Rozdzielczość:	100/200/300/400/600 dpi (standard) 200 dpi (domyślna)
Prędkość skanowania:	Mono: 600 dpi 80 mm/s, 200 dpi: 160 mm/sek. Kolor: 600 dpi 26,7 mm/s, 200 dpi: 40 mm/sek.
Obszar skanowania: Maks:	914 x 15 000 mm
Min:	210 x 210 mm

OBSŁUGA NOŚNIKÓW

Pojemność wejściowa:	SEF: A0/A1/A2/A3/A4 LEF: A1/A2/A3/A4
Rozmiary niestandardowe:	Oryginalna długość: 210-2000 mm
Oryginalna szerokość:	210-914,4 mm
Maksymalna szerokość:	914,4 mm
Rozmiar papieru:	Maks.: 914,4 x 15 000 mm Podajnik papieru, 914,4 x 2000 mm – podajnik ręczny Min.: 279,4 x 210 mm
Gramatura papieru:	Papier w roli: 51-200 g/m ² Arkusze cięte: 51-220 g/m ²

SERWER DRUKU

Typ kontrolera:	Wbudowany (kontroler GW)
CPU:	Intel Atom Processor Bay Trail-: 1,75 GHz
Pamięć:	4 GB
HDD:	320 GB
System operacyjny:	Windows Vista (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit) Server 2003 (32/64 bit), Server 2008 (32/64 bit), Server 2008R2 (64 bit) Windows 8/8.1 (32/64 bit), Server2012/R2 (64 bit) Citrix Presentation Server 4.5, Citrix XenApp 5, 6 NetWare 4.x, 5.0, 6.0, 6.5 OES 1.0, 2.0 Mac OS 10.7 lub nowszy
Protokół sieciowy:	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Obsługa języków druku:	PostScript3, PDF Direct, RP-GL/GL2, RTIFF, MediaPrint JPEG, MediaPrint TIFF
Obsługiwane formaty danych:	PDF, TIFF, JPEG
Czcionki:	136 czcionek europejskich
Interfejs sieciowy:	Standard: Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T), USB2.0
Opcja: bezprzewodowa sieć	LAN (IEEE802.11a/b/g/n)
Interfejs serwisowy:	USB x1, SD x1

INNE OPCJE

Uchwyt roli
Czytnik NFC
Moduł bezpiecznego nadpisywania danych, typ M19
Moduł OCR, typ M13
Moduł interfejsu IEEE 802.11a/g/n typ M19

INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

Urządzenie MP CW2201SP jest zgodne ze standardami Energy Star 1.1.



RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Produkt zgodny z normami ISO9001 oraz ISO14001.

Wszystkie nazwy marek i/lub produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Specyfikacje i wygląd zewnętrzny urządzenia mogą ulec zmianom bez uprzedzenia. Kolor produktu właściwego może różnić się od koloru z ulotki. Zdjęcia zamieszczone w ulotce służą jedynie do celów ilustracyjnych. Produkty mogą się różnić szczegółami.

Copyright © 2016 Ricoh Europe PLC. Wszystkie prawa zastrzeżone. Niniejszej broszury, jej zawartości i/lub układu nie wolno modyfikować i/lub adaptować ani kopiować we fragmentach, ani w całości i/lub wykorzystywać w innych opracowaniach bez uprzedniej, pisemnej zgody Ricoh Europe PLC.