

Inteligentne kolorowe urządzenia A3

IM C2010(A)  
IM C2510  
IM C3010(A)  
IM C3510(A)  
IM C4510(A)  
IM C5510A  
IM C6010

Drukarka  Kopiarka  Skaner  Faks

**RICOH**  
imagine. change.



IM C2010(A)



20 str./min.

IM C2510



25 str./min.

IM C3010(A)



30 str./min.

IM C3510(A)



35 str./min.

IM C4510(A)



45 str./min.

IM C5510A



55 str./min.

IM C6010



60 str./min.

# Infrastruktura druku, która wspiera cyfrowe procesy

Nasz styl pracy stale się zmienia i firmy, chcąc zachować konkurencyjność, muszą postawić na cyfryzację, elastyczność i pracę zespołową. To oznacza również zmianę roli, jaką w biurze pełni infrastruktura druku. Urządzenia drukujące muszą być kompatybilne z nowymi, cyfrowymi procesami, które funkcjonują w przedsiębiorstwach. Energooszczędność, efektywność i bezpieczeństwo danych muszą iść w parze z dostępem do chmurowych usług i możliwością integracji z narzędziami do automatyzacji zadań i elektronicznego obiegu dokumentów





# Zrównoważony rozwój - osiągnij swoje cele

Ograniczenie śladu węglowego jest obecnie priorytetem dla wielu firm. Osiągnięcie założonych celów w tym obszarze wymaga działania na wielu płaszczyznach, również w zakresie infrastruktury druku. Urządzenia Ricoh cechuje wysoka energooszczędność, wyposażyliśmy je również w szereg praktycznych funkcji, dzięki którym organizacja może zmniejszyć zużycie wielu zasobów, takich jak tonery czy papier.

## Cel - neutralność węglowa

Naszym celem w Ricoh jest minimalizowanie negatywnego oddziaływania na środowisko naturalne. Wiemy, że również to bardzo ważne dla naszych Klientów i chcemy by nasze urządzenia oraz usługi pomagały im osiągać te założenia.

## Jeszcze większa oszczędność energii

Co wyróżnia nową generację inteligentnych wielofunkcyjnych urządzeń drukujących? Typowe zużycie energii (współczynnik TEC) należy do najkorzystniejszych na rynku, natomiast pobór energii w trybie uśpienia wynosi zaledwie 0,3W. Zastosowano w nich nowe innowacyjne tonery, które wymagają dużo niższej temperatury utrwalania.

## Większa zawartość tworzyw sztucznych z recyklingu

Tworzywa sztuczne, które zastosowano w najnowszej generacji urządzeń IM C aż w 50% pochodzą z recyklingu, w przypadku pojemników PET na toner jest to natomiast 100%. Zmniejszono również znacznie wykorzystanie materiałów potrzebnych do produkcji opakowań. Dzięki tym wszystkim działaniom ograniczono o 54% ilość użytych zasobów.



# Bezpieczeństwo i wydajność

W coraz bardziej cyfrowym świecie ochrona danych ma dla firm priorytetowe znaczenie. Dużym wyzwaniem jest zapewnienie wysokiego poziomu dostępności dokumentów przy jednoczesnym zachowaniu rygorystycznych standardów bezpieczeństwa. Rozumiemy te potrzeby, dlatego urządzenia Ricoh wyróżniają się najwyższej klasy zabezpieczeniami. Korzystają z uwierzytelniania wielopoziomowego, autorskiej technologii Ricoh Always Current Technology oraz są połączone z bezpieczną infrastrukturą chmurową.

## Bezpieczeństwo - zaawansowana technologia

Technologia Always Current Technology zapewnia szybki dostęp do najnowszych zabezpieczeń i pozwala na ich natychmiastowe zainstalowanie na urządzeniu. Najnowszą generację IM C wyposażono w standard uwierzytelniania WPA3 oraz najnowszy moduł zabezpieczeń sprzętowych. Dzięki temu możliwe jest wprowadzanie ograniczeń sieci według nazwy portu i protokołu, a także adresu IP.



## Jeszcze wyższy standard ochrony - uwierzytelnianie wieloskładnikowe

Bezpieczeństwo to nasz priorytet, dlatego w najnowszej generacji urządzeń zastosowaliśmy uwierzytelnienie wieloskładnikowe. Aby wydrukować, skopiować lub zeskanować dokument użytkownik musi dokonać autoryzacji za pomocą karty, kodu PIN czy też za pomocą telefonu.



## Ulepszony system zarządzania dla administratorów

W najnowszej generacji inteligentnych urządzeń IM C ulepszyliśmy sposób zarządzania infrastrukturą druku przez administratorów. Teraz istnieje możliwość tworzenia większej liczby kont z dokładnie określonymi uprawnieniami. Dodatkowym ułatwieniem jest wsparcie dla AD Microsoft Windows i protokołów LDAP.



# Większa wydajność i komfort użytkowania

Inteligentne urządzenia drukujące Ricoh z serii IM C wyposażyliśmy w szereg funkcji, które znacznie ułatwiają obsługę i usprawniają codzienną pracę z dokumentami. Stworzyliśmy je z myślą o hybrydowym środowisku pracy i przystosowaliśmy do wspierania cyfrowych procesów. Chcemy by były integralnym elementem nowego, innowacyjnego środowiska pracy.

## Inteligentny panel operacyjny - nowa generacja

Nową generację panelu operacyjnego wyróżnia lepsza jasność wyświetlania i wyższa czułość na dotyk. Zwiększono również możliwości zmiany jego ustawienia pod różnym kątem. Dzięki temu podniesiono jakość i intuicyjność użytkowania oraz ułatwiono dostęp do kluczowych funkcji.



## Ulepszony interfejs użytkownika

- System Android 10 – wyższy standard bezpieczeństwa i komfortu
- Szybszy procesor, więcej pamięci RAM
- Możliwość lepszego dostosowania położenia panelu do potrzeb użytkownika m.in. większy zakres pochylania dla lepszej widoczności oraz zastosowanie nowego pojemnościowego ekranu dotykowego
- Szybka gotowość do pracy urządzenia po wyjściu z trybu uśpienia



## Wydajna praca z dokumentami papierowymi

Szeroka gama finiszów pozwala na dodanie wielu praktycznych funkcji związanych z wykańczaniem dokumentów. Do wyboru są m.in. finisher hybrydowy oraz broszurujący, które pozwalają na produkcję profesjonalnych broszur oraz automatyzację dużej części tego procesu. Dużym ułatwieniem jest również zastosowanie precyzyjnego systemu podawania papieru, który doskonale sprawdza się przy dużych nakładach druku.



# Wspieramy cyfrową transformację Twojej firmy

Doskonale rozumiemy wyzwania związane z wprowadzaniem cyfrowej transformacji. Nasze urządzenia drukujące projektujemy tak, by wspierały cyfrowe procesy i ułatwiały współdzielenie dokumentów. Poza rozwiązaniami sprzętowymi oferujemy również usługi pozwalające na lepsze zarządzanie i optymalizację korzystania z infrastruktury druku oraz wdramy system elektronicznego obiegu dokumentów.

## Skanowanie i automatyzacja

Skanowanie jest teraz jeszcze szybsze i łatwiejsze. Cyfrową wersję dokumentu użytkownik może w bardzo prosty sposób wprowadzić z poziomego urządzenia drukującego do cyfrowego archiwum, przesłać do obiegu dokumentów lub wskazanych adresatów mailowych.



## Przechowywanie i zarządzanie dokumentami

Oprogramowanie i aplikacje do zarządzania dokumentami, które oferuje Ricoh pozwalają na usprawnienie funkcjonowania procesów i redukcję kosztów. Natomiast dzięki możliwości drukowania w chmurze użytkownicy zyskują znacznie większą elastyczność korzystania z urządzenia drukującego.



## Rozwiązania chmurowe

Nasze chmurowe oprogramowanie można bardzo łatwo zintegrować z istniejącą w firmie infrastrukturą IT. Daje też ono dostęp do dodatkowych możliwości związanych z bezpiecznym drukiem zlecanym z poziomu urządzeń mobilnych.



# Wybór należy do Ciebie

Intuicyjność obsługi, energooszczędność, wysoki standard bezpieczeństwa, gotowość na cyfrowe procesy oraz wysoka jakość druku – to tylko kilka argumentów przemawiających za tym, że nowa generacja urządzeń IM C to idealne narzędzia wspierające hybrydowy model pracy.

## IM C2010/IM C2010A/IM C2510

- Prędkość druku od 20 do 25 str./min
- Prędkość skanowania 150 obr./min (jednostronnie)/300 obr./min (dwustronnie) przy użyciu podajnika SPDF
- Krótki czas nagrzewania wynoszący 24 sekundy
- Wartość TEC (kWh/tydzień): 0,20 (20 str./min)/0,25 (25 str./min)
- Zużycie energii (cz-b, praca) 411.8 W (20 str./min)/449.2 W (25 str./min)

## IM C3010/IM C3010A/IM C3510/IM C3510A

- Prędkość druku od 30 do 35 str./min
- Prędkość skanowania 150 obr./min (jednostronnie)/300 obr./min (dwustronnie) przy użyciu podajnika SPDF
- Krótki czas nagrzewania wynoszący 24 sekundy
- Wartość TEC (kWh/tydzień): 0,30 (30 str./min)/0,35 (35 str./min)
- Zużycie energii (cz-b, praca) 464.4 W (30 str./min)/500.5 W (35 str./min)

## IM C4510/IM C4510A/IM C5510A/IM C6010

- Prędkość druku 45 do 60 str./min
- Prędkość skanowania 150 obr./min (jednostronnie)/300 obr./min (dwustronnie) przy użyciu podajnika SPDF
- Bardzo krótki czas nagrzewania wynoszący 23 sekundy
- Wartość TEC (kWh/tydzień): 0,45 (45 str./min)/0,62 (55 str./min)/0,67 (60 str./min)

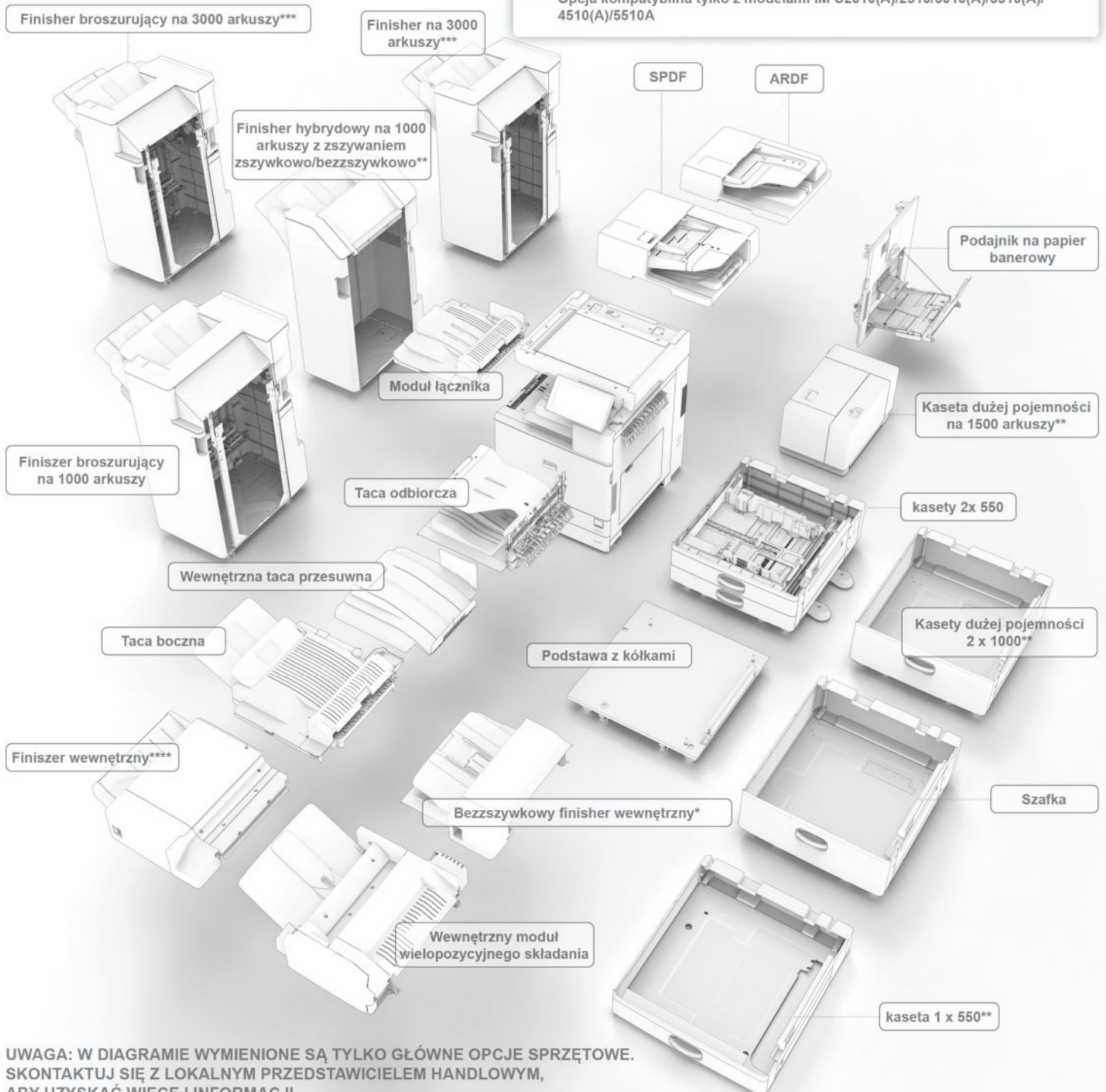




# Konfiguracja sprzętowa

## OBJAŚNIENIE KOMPATYBILNOŚCI

- \* Opcja kompatybilna tylko z modelami IM C2010(A)/2510/3010(A)/3510(A)
- \*\* Opcja kompatybilna tylko z modelami IM C3010(A)/3510(A)/4510(A)/5510A/6010
- \*\*\* Opcja kompatybilna tylko z modelami IM C4510(A)/5510A/6010
- \*\*\*\* Opcja kompatybilna tylko z modelami IM C2010(A)/2510/3010(A)/3510(A)/4510(A)/5510A



UWAGA: W DIAGRAMIE WYMIENIONE SĄ TYLKO GŁÓWNE OPCJE SPRZĘTOWE. SKONTAKTUJ SIĘ Z LOKALNYM PRZEDSTAWIELEMI HANDLOWYM, ABY UZYSKAĆ WIĘCEJ INFORMACJI.

# IM C2010(A)/IM C2510/IM C3010(A)/IM C3510(A)/IM C4510(A)/IM C5510A/IM C6010

	IM C2010(A)	IM C2510	IM C3010(A)	IM C3510(A)	IM C4510(A)	IM C5510A	IM C6010
<b>OGÓLNE</b>							
Czas nagrzewania	24 sekundy	24 sekundy	24 sekundy	24 sekundy	23 sekundy	23 sekundy	23 sekundy
Prędkość wykonania pierwszej kopii: Mono	5,1 sekundy	5,1 sekundy	4,5 sekundy	4,5 sekundy	3,6 sekundy	2,9 sekundy	2,9 sekundy
Prędkość wykonania pierwszej kopii: Kolor	7,4 sekundy	7,4 sekundy	6,9 sekundy	6,9 sekundy	5,4 sekundy	4,2 sekundy	4,2 sekundy
Prędkość wydruku ciągłego	20 str.na min.	25 str.na min.	30 str.na min.	35 str.na min.	45 str.na min.	55 str.na min.	60 str.na min.
Pamięć: standardowo	6 GB	6 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Pamięć: maksymalnie	6 GB	6 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Dysk twardy SSD: standard				256 GB			
Dysk SSD: opcja				1 TB			
Dysk twardy HDD: opcja				320 GB			
Pojemność ARDF	100 arkuszy	100 arkuszy	100 arkuszy	100 arkuszy	100 arkuszy	-	-
Pojemność SPDF	220 arkuszy	arkuszy	220 arkuszy	220 arkuszy	220 arkuszy	220 arkuszy	220 arkuszy
Masa modelu ARDF (kg)	89,7	89,7	92,9	92,9	94,4	-	-
Masa modelu SPDF (kg)	96,1	-	99,3	99,3	100,8	100,8	100,8
Wymiary ARDF: szer. x gł. x wys.				587 x 701 x 913 mm			
Wymiary SPDF: szer. x gł. x wys.				587 x 701 x 963 mm			
Źródło zasilania				220 - 240 V, 50 - 60 Hz			
<b>KOPIARKA</b>							
Kopiowanie wielokrotne				Do 999 kopii			
Rozdzielczość: maksymalnie				600 dpi			
Zoom				Od 25% do 400% w krokach co 1%			
<b>DRUKARKA</b>							
Prędkość wykonania pierwszego wydruku: Mono	4,5 sekundy	4,5 sekundy	4 sekundy	4 sekundy	3,2 sekundy	2,5 sekundy	2,4 sekundy
Prędkość wykonania pierwszego wydruku: Kolor	7 sekundy	7 sekundy	6,6 sekundy	6,6 sekundy	5,2 sekundy	3,8 sekundy	3,8 sekundy
Procesor (IM C2010(A), IM C2510, IM C3010(A), IM C3510(A))				ApolloLake E3930 1,3 GHz			
Język drukarki: standardowo				PCL5c, PCL6, PostScript 3 (emulacja), PDF Direct (emulacja)			
Język drukarki: opcja				Adobe® PostScript®3™, XPS, Technologia PictBridge, PDF Direct od Adobe®			
Rozdzielczość wydruku (max)				4 800 x 1 200 dpi			
Interfejs: standardowo				Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, Interfejs hosta USB Typ A, Interfejs urządzenia USB Typ B			
Interfejs: opcja				Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), Dodatkowy interfejs sieciowy (drugi port)			
Możliwość druku mobilnego				Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector			
Środowiska Windows®				Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019, Windows® Server 2022			
Środowiska Mac OS				Macintosh OS X v10.15 lub nowszy			
Środowiska UNIX				UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX			
Środowiska SAP® R/3®				SAP® R/3®, SAP® S/4®			
Inne obsługiwane środowiska				IBM iSeries			
<b>SKANER</b>							
Prędkość skanowania: ARDF				80 obrazów na minutę (200/300 dpi) (A4, podawanie dłuższą krawędzią, mono, pełny kolor)			
Prędkość skanowania: SPDF				150 obrazów na minutę (jednostronnie)/300 obrazów na minutę (dwustronnie)(A4, podawanie dłuższą krawędzią, mono, pełny kolor)			
Rozdzielczość: maksymalnie				1 200 dpi			
Formaty pliku				Jednostronnicowy TIFF, Jednostronnicowy JPEG, Jednostronnicowy PDF, Jednostronnicowy PDF wysoki poziom kompresji, Jednostronnicowy PDF-A, Wielostronnicowy TIFF, Wielostronnicowy PDF, Wielostronnicowy PDF wysoki poziom kompresji, Wielostronnicowy PDF-A, Jednostronnicowy, szyfrowany PDF, Wielostronnicowy, szyfrowany PDF, opcjonalny przeszukiwany PDF jednostronnicowy/wielostronnicowy			
Tryby skanowania				E-mail, Folder, USB			
<b>FAKS</b>							
Sieć				PSTN, PBX			
Prędkość transmisji				3 sekundy			
Prędkość modemu: maksymalnie				33,6 kb/s			
Rozdzielczość: standardowo				8x3,85 linia/mm, 200x100 dpi			
Rozdzielczość: opcja				16x15,4 linia/mm, 400x400 dpi			
Metoda kompresji				MH, MR, MMR, JBIG			
Prędkość skanowania ARDF:				68 str. na min. (A4, podawanie dłuższą krawędzią)			
Prędkość skanowania SPDF:				94 str. na min. (A4, podawanie dłuższą krawędzią)			
Pamięć: standardowo				4 MB (ok. 320 stron)			
Pamięć: maksymalnie				60 MB, (ok. 4 800 stron)			

# IM C2010(A)/IM C2510/IM C3010(A)/IM C3510(A)/IM C4510(A)/IM C5510A/IM C6010

IM C2010(A) IM C2510 IM C3010(A) IM C3510(A) IM C4510(A) IM C5510A IM C6010

## OBSŁUGIWANY PAPIER

Zalecany rozmiar papieru	Standardowa kasetka na papier : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Koperty Opcjonalna kasetka na papier : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Koperty Taca ręczna : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Koperty, Niestandardowy rozmiar papieru						
Pojemność wejściowa: standardowo kasety	1 200 arkuszy						
Pojemność wejściowa: maksymalnie	2 300 arkuszy	2 300 arkuszy	4 700 arkuszy	4 700 arkuszy	4 700 arkuszy	4 700 arkuszy	4 700 arkuszy
Pojemność wyjściowa: standardowo	500 arkuszy						
Pojemność wyjściowa: maksymalnie (IM C2010(A), IM C2510, IM C3010(A), IM C3510(A))	1 625 arkuszy						
Pojemność wyjściowa: maksymalnie (IM C4510(A), IM C5510A, IM C6010)	3 625 arkuszy						
Gramatura papieru : Kasety:	60 - 300 g/m <sup>2</sup>	60 - 300 g/m <sup>2</sup>	60 - 300 g/m <sup>2</sup>	60 - 300 g/m <sup>2</sup>	60 - 300 g/m <sup>2</sup>	60 - 300 g/m <sup>2</sup>	60 - 300 g/m <sup>2</sup>
Gramatura papieru : Taca ręczna:	52 - 300 g/m <sup>2</sup>	52 - 300 g/m <sup>2</sup>	52 - 300 g/m <sup>2</sup>	52 - 300 g/m <sup>2</sup>	52 - 300 g/m <sup>2</sup>	52 - 300 g/m <sup>2</sup>	52 - 300 g/m <sup>2</sup>
Typy papieru	Papier zwykły, Papier ekologiczny, Papier specjalny, Papier kolorowy, Papier firmowy, Karty, Papier z nagłówkiem, Papier dokumentowy, Papier powlekany, Koperty, Papier błyszczący, Papier na etykiety						



## EKOLOGIA

Zużycie energii: maks.	1 700 W lub mniej	1 700 W lub mniej	1 700 W lub mniej	1 700 W lub mniej	1 850 W lub mniej	1 850 W lub mniej	1 850 W lub mniej
Zużycie energii podczas pracy: mono	411,8 W	449,2 W	464,4 W	500,5 W	576,6 W	726 W	763,3 W
Zużycie energii podczas pracy: pełnokolorowe	456,3 W	494,5 W	515,3 W	543,6 W	664,9 W	827,1 W	871,2 W
Zużycie energii: w trybie gotowości	37,7 W	37,7 W	38,5 W	38,5 W	40,5 W	40,6 W	40,1 W
Zużycie energii: w trybie uśpienia	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,32 W	0,32 W	0,32 W
Współczynnik TEC (kWh)*	0,2	0,25	0,3	0,35	0,45	0,62	0,67

\* Ta wartość odniesienia bazuje na metodzie badań według standardu Energy Star wersja 3.0.

## OPCJE TAC WYJŚCIOWYCH I FINISHERA

1 x 550-arkuszowa kasetka na papier, 2 x 550-arkuszowa kasetka na papier, 2,000-arkuszowa kasetka o dużej pojemności, 1,650-arkuszowa boczna kasetka o dużej pojemności, Hybrydowy finisz na 1 000 arkuszy, Finisz na 3000 arkuszy, Finisz broszurujący na 1 000 arkuszy, Finisz broszurujący na 3000 arkuszy, Finisz wewnętrzny na 250 arkuszy, Finisz wewnętrzny na 500 arkuszy, Finisz wewnętrzny ze zszywaniem bezszywkowym, Wewnętrzny moduł zmiennopozycyjnego składania, Wewnętrzna taca przesuwana, Taca jednopółkowa, Output jogger unit

## INNE OPCJE

Moduł faksu, Interfejs G3, Moduł połączenia faksu, Zespół pamięci faksu, Szafka, Podstawa pod urządzenie, Taca boczna, Podajnik na papier banerowy, Dziurkacz, IPDS, Karta bezpośredniego drukowania z aparatu, PostScript 3, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Moduł serwera urządzenia, Konwerter formatu plików, Moduł OCR, Funkcja wykrywania podwójnych arkuszy, Moduł SRA3, Uchwyt ADF, Uchwyt klawiatury, Moduł licznika I/F, Czytnik kart NFC, Interfejs EFI kontrolera, Interfejs EFI Adobe Acrobat, Interfejs EFI Color Profiler Suite, Interfejs EFI Jobflow, Interfejs EFI Fiery ColorRight, Interfejs EFI Impose, Interfejs EFI Compose, Interfejs EFI Fiery Automation, Interfejs EFI Hot Folder, Interfejs EFI JobExpert i zestaw przetwarzania PDF, Pakiet czcionek dla SAP, Osłona na czytnik kart, Opcjonalny dysk twardy SSD 1 TB, Dysk twardy SSD z dodatkowymi zabezpieczeniami, Opcjonalny dysk twardy HDD, Zespół licznika, XPS, Karta SD na czcionki, Blokada pojemnika z tonerem, Moduł zszywania bezszywkowego, Stempel FAKSU, Antybakteryjna folia ochronna ekranu

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Toner (czarny)	30 000 wydruków	30 000 wydruków	40 000 wydruków	40 000 wydruków	42 000 wydruków	42 000 wydruków	42 000 wydruków
Toner (cyan/magenta/żółty)	18 000 wydruków	18 000 wydruków	28 000 wydruków	28 000 wydruków	28 000 wydruków	28 000 wydruków	28 000 wydruków
Wydajność tonera przy 5% pokryciu strony A4	2p/j	2p/j	3p/j	3p/j	4p/j	4p/j	4p/j

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 © 2023 Ricoh Europe PLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. 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.

**RICOH**  
imagine. change.