

Uniwersalni partnerzy  
formatu A3 w Twoim biurze



**Aficio™ MP 1600L/MP 2000LN**

# Wszystko, czego potrzebujesz

Sprawne zarządzanie pracami biurowymi to gwarancja sukcesu w czasach silnej konkurencji. Oprócz sprawnego kopiowania, drukowania i skanowania potrzebujesz sprzętu, który nadaży za rozwojem Twojej firmy i będzie się rozwijać razem z nią. Z myślą o tym powstały nowe urządzenia Aficio™MP 1600L/MP 2000LN. Charakteryzują się one wysoką jakością druku, prostotą obsługi i wydajną pracą z nośnikami dbając o redukcję kosztów i oszczędność miejsca. A wszystko to spakowane w zwartą obudowę. Dzięki MP 1600L/MP 2000LN sprawny i wydajny obieg dokumentów jest na wyciągnięcie ręki.

- Drukowanie, kopiowanie i skanownia formatu A3 w standardzie
- Wysoka wydajność z prędkością 16/20 stron na minutę
- Automatyczna praca dwustronna w standardzie pozwala redukować koszty (MP 2000LN)
- Karta sieciowa w standardzie (MP 2000LN)
- Wyjątkowa praca z nośnikami – teraz i w przyszłości



# Uproszczenie obiegu Twoich dokumentów

Drukowanie plików, kopiowanie dokumentów skanowanie formularzy ... wszystkim tym zadaniom poświęcasz dużo czasu. Dzięki wysokiej prędkości, prostocie obsługi i łatwej konfiguracji z siecią możesz skupić się na pilniejszych zadaniach. MP 1600L/MP 2000LN to idealne rozwiązanie aby praca w Twojej firmie nabrała rozmachu.

## Doskonała wydajność

Krótkie terminy to nie problem bo teraz możesz zdążyć ze wszystkim. Wystarczy 15 sekund Aficio™MP 1600L/MP 2000LN aby były gotowe do pracy. Dzięki temu zawsze są gotowe do pracy. Pierwszy wydruk/kopia będą gotowe już w przeciągu poniżej 6,5 sekundy a zestawy są produkowane z prędkością 16/20 stron na minutę. Teraz usprawniona wydajność jest już blisko.

**16/20** stron na minutę

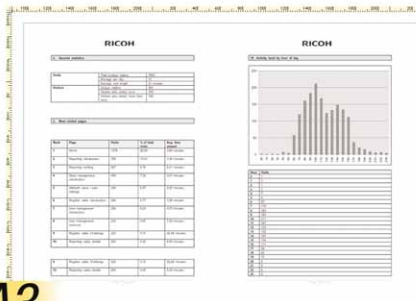


## Gwarantowana ciągłość pracy

Wykonywanie dużych prac drukowania/kopiowania jest możliwe dzięki dodaniu opcjonalnych tac podawania papieru. Zwiększenie pojemności papieru do 1350/1600 arkuszy sprawi, że Aficio™MP 1600L/MP 2000LN poradzą sobie z każdym biurowym.

Standardowe tace na papier: 2 x 250 arkuszy (MP 2000LN)

Opcjonalne tace na papier: 2 x 500 arkuszy



**A3**

## Magicy formatu A3

Arkusze kalkulacyjne, diagramy, formularze ubezpieczeniowe – to tylko kilka przykładów dokumentów formatu A3, jakich często używasz. Dzięki zintegrowanej obsłudze formatu A3 Aficio™MP 1600L/MP 2000LN wypełnią każde zadanie drukowania/kopiowania.

*Przedstawiane obrazy nie są zdjęciami rzeczywistego produktu. Z tego powodu pewne szczegóły mogą się różnić od prawdziwego wyglądu urządzenia.*



## Zintegrowane skanowanie

MP 1600L/MP 2000LN pozwalają łatwo archiwizować i zarządzać elektronicznymi dokumentami. Skanowanie dostępne jest zarówno z panela operatora jak lokalnie poprzez sterownik TWAIN. Z szyby ekspozycyjnej można nawet skanować książki i czasopisma.



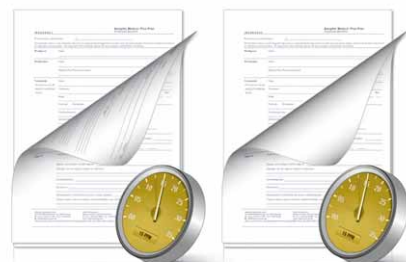
## Drukowanie w standardzie

Sam oceń jakość przepływu informacji w Twoim biurze a szybko zdasz sobie sprawę jak ważne jest drukowanie. Dzięki unikalnej dla Ricoh, zaawansowanej Dynamic Data Stream Technology (DDST) MP 1600L/MP 2000LN poradzą sobie z każdym, typowym dla biura zadaniem drukowania.



## Oszczędna praca dwustronna

Stwórz dwustronne dokumenty bez kompromisów. Pełna prędkość pracy w trybie dwustronnym sprawia, że nie musisz tracić czasu w oczekiwaniu na dokument. MP 2000LN pozwala oszczędzać koszt papieru i dba o środowisko naturalne.



Praca dwustronna z prędkością pracy jednostronnej

## Łatwa integracja z siecią

Aficio™MP 2000LN oferuje wszystko, co potrzebne aby pracować w sieci. Funkcjonalność ta zapewnia wszystkim sieciowym użytkownikom dostęp do zaawansowanych możliwości druku.



## Dbalność o środowisko naturalne

Jak inne urządzenia Ricoh, Aficio™MP 1600L/MP 2000LN odzwierciedlają nasze zaangażowanie w kwestie ochrony środowiska naturalnego poprzez eliminację użycia materiałów toksycznych\*, ograniczenie poziomu hałasu i emisji ozonu oraz tonerowi o niskiej temperaturze utrwalań. Dodatkowo MP 2000LN wyposażona została w przyjazną środowisku tace pracy dwustronnej.

\* W zgodzie z obowiązującą od lipca 2006 dyrektywą Unii Europejskiej dotyczącą Zakazu Użycia Substancji Niebezpiecznych (RoHS: Restriction of Hazardous Substances)



# Zapokojenie podstawowych potrzeb Twojego biura

Czy chcesz zredukować koszty związane z obiegiem dokumentów i jednocześnie zwiększyć wydajność? MP 1600L/MP 2000LN to wielofunkcyjne rozwiązanie w jednej, zwartej obudowie, dzięki którym nie tylko usprawnisz pracę ale też sprawisz, że budżet wydatków nie zostanie przekroczony.



Pełen dostęp z przodu - prosta i łatwa obsługa.

## Wielofunkcyjne kombajny

Wraz ze wzrostem wymagań biura rośnie potrzeba przyspieszenia sposobu pracy. Pomyśl ile miejsca, czasu i kosztów możesz zaoszczędzić jeżeli tylko jedno urządzenie zaspokoi wszystkie potrzeby Twojego biura związane z obiegiem dokumentów. MP 1600L/MP 2000LN drukują, kopiują i skanują, a dzięki zwartej budowie może je postawić gdziekolwiek chcesz.

## Prosta obsługa

Urządzenie biurowe powinno być łatwe w obsłudze. Ślęczenie godzinami z instrukcją obsługi w rękę nie wchodzi w rachubę. MP 1600L/MP 2000LN sprawiają, że każdą chwilę w biurze wykorzystasz w sposób optymalny. Dzięki czytelnemu panelowi i ułatwionemu dostępowi z przodu urządzenia każdy z łatwością może drukować, kopiować i skanować. Ponadto urządzenia są praktycznie bezobsługowe więc żadna specjalistyczna wiedza nie jest wymagana.

## Wyjątkowa praca z nośnikami

Potrzebujesz stworzyć specyficzny dokument na grubym papierze? Podajnik ręczny sprawia, że Twoja wyobraźnia nie musi być ograniczana. Aby jeszcze bardziej zwiększyć wydajność użyj opcjonalnej wewnętrznej tacy odbiorczej. W krytycznych sytuacjach dużego obciążenia niezbędne okażą się natomiast dodatkowe, opcjonalne tace na 500 arkuszy.

## Wysoka jakość

Popraw wizerunek firmy dzięki doskonale wyglądającym dokumentom. MP 1600L/MP 2000LN zapewnią Ci wysoką jakość, jakiej szukasz. Ponieważ oryginały są skanowane tylko raz i zapisywane w pamięci jako jakość wydruków jest zawsze nieskazitelna. Ostre i wyraźne dokumenty to zawsze gwarancja zrobienia dobrego wrażenia.



MP 1600L/MP 2000LN drukują, kopiują i skanują, a dzięki zwartej budowie może je postawić gdziekolwiek chcesz.





# Aficio™ MP 1600L/MP 2000LN

## Specyfikacja



### KOPIARKA

Proces kopiowania:	Skanowanie podwójną wiązką lasera; druk elektrofotograficzny	
Prędkość kopiowania:	16/20 kopii na minutę	
Rozdzielczość:	600 dpi	
Kopiowanie wielokrotne:	Do 99	
Nagrzewanie:	Poniżej 15 seconds	
Pierwsza kopia:	Poniżej 6,5 seconds	
Zoom:	50 - 200% (w krokach co 1%)	
Pojemność pamięci:	Standardowo:	16 MB
Pojemność papieru:	Standardowo:	
	MP 1600L:	1 taca na 250 arkuszy Podajnik ręczny na 100 arkuszy
	MP 2000LN:	2 tace po 250 arkuszy Podajnik ręczny na 100 arkuszy Taca dupleksu
	Maksymalnie:	
	MP 1600L:	1.350 arkuszy
	MP 2000LN:	1.600 arkuszy
Pojemność tacy wyjściowej:	Standardowo:	250 arkuszy (taca wewnętrzna)
Format papieru:	Tace na papier:	A5 - A3
	Podajnik ręczny:	A6 - A3
	Taca dupleksu (MP 2000LN):	A5 - A3
Gramatura papieru:	Tace na papier:	60 - 90 g/m <sup>2</sup>
	Podajnik ręczny:	52 - 162 g/m <sup>2</sup>
	Taca dupleksu (MP 2000LN):	64 - 90 g/m <sup>2</sup>
Współczynniki reprodukcji:		
	4 pomniejszenia:	50, 71, 82, 93%
	3 powiększenia:	122, 141, 200%
Wymiary (Szer. x Głęb. x Wys.):	MP 1600L:	550 x 568 x 420 mm
	MP 2000LN:	587 x 568 x 558 mm
Waga:	MP 1600L:	Poniżej 37 kg
	MP 2000LN:	Poniżej 49 kg
Zasilanie:	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Pobór mocy:	Praca:	Poniżej 440 W
	Tryb oszczędzania energii:	Poniżej 110 W



### DRUKARKA

Prędkość drukowania:	16/20 wydruków na minutę	
Język drukarki/ rozdzielczość:	Standardowo:	Tryb DDST: 600 x 600 dpi
Interfejs:	Standardowo:	USB 2.0
		Ethernet 10 base-T/100 base-TX (MP 2000LN)
Pojemność pamięci:	Standardowo:	
	MP 1600L:	48 MB
	MP 2000LN:	80 MB
Protokoły sieciowe:	TCP/IP, IPP (MP 2000LN)	
Obsługiwane sieci:	Windows® 98/Me/2000/XP/Server 2003	



### SKANER

Rozdzielczość:	600 dpi
Rozmiar oryginału:	A5 - A3
Załączone oprogramowanie:	Sieciowe (MP 2000LN), TWAIN

### OCPJE

- Pokrywa oryginałów
- Automatyczny podajnik oryginałów na 30 arkuszy (MP 1600L)
- Automatyczny dwustronny podajnik oryginałów na 50 arkuszy (MP 2000LN)
- Taca odbiorcza na 100 arkuszy (MP 2000LN)
- Dodatkowa taca na papier - 1 x 500 arkuszy
- Dodatkowa taca na papier - 2 x 500 arkuszy
- Uchwyty do tac na papier
- Podstawy

W celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących dostępności urządzenia, opcjonalnego wyposażenia i oprogramowania proszę skontaktować się z lokalnym przedstawicielem Ricoh.



Certyfikat ISO9001: 2000  
Certyfikat ISO14001

Firma Ricoh wierzy w zachowanie naturalnych zasobów Ziemi.

Wszystkie marki oraz nazwy produktów są znakami towarowymi ich właścicieli.

Parametry techniczne oraz wygląd zewnętrzny urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Kolor rzeczywistego produktu może różnić się od koloru przedstawionego w tej broszurze

Copyright © 2006 Ricoh Europe B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejsza broszura, jej treść oraz wygląd nie mogą być zmieniane, kopiowane w całości lub w części, ani też włączane do innych dokumentów bez wcześniejszej pisemnej zgody Ricoh Europe B.V.

# RICOH

**RICOH POLSKA Sp. z o.o.**  
Al. Jerozolimskie 146A, 02-305 Warszawa  
Tel.: +48-(0)22-6081555  
Fax: +48-(0)22-6081580  
<http://www.ricoh.com.pl>  
E-Mail: [ricoh@ricoh.com.pl](mailto:ricoh@ricoh.com.pl)

W celu uzyskania dodatkowych informacji, prosimy skontaktować się z:

**RICOH EUROPE B.V.**  
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,  
The Netherlands  
Phone: +31 (0)20 54 74 111  
Fax: +31 (0)20 54 74 222

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