

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/brother-mfc-j4540dw-drukarka-wielofunkcyjna-atramentowa-a4-4800-x-1200-dpi-wi-fi-p-199535.html>



Brother MFC-J4540DW drukarka wielofunkcyjna Atramentowa A4 4800 x 1200 DPI Wi-Fi

Cena	1 145,83 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRAHEA
Kod producenta	MFCJ4540DWRE1
Kod EAN	4977766809610
PKWiU	26.20.18.0

Opis produktu

- **Rodzaj palety:** 800 x 1200 mm
- **Funkcja duplex:** Kopia, Drukuj, Skanowanie
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Maksymalne obciążenie:** 30000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 250 - 2000 stron/mies.
- **Kolor produktu:** Biały
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Typ ekranu:** LCD
- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Średni zużycie energii (podczas pracy):** 21 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 1,9 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 1,2 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,2 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 3,5 W
- **Średnie zużycie energii podczas kopiowania:** 21 W
- **Wysokość produktu:** 500 mm
- **Szerokość produktu:** 310 mm
- **Głębokość produktu:** 460 mm
- **Waga produktu:** 11 kg
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Wi-Fi:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11b
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-FAST, WPA2-PSK, 64-bit WEP, PEAP, EAP-TTLS, 128-bit WEP, SSID, WPA-PSK, EAP-TLS, SSL/TLS
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100 Mbit/s
- **NFC:** Tak
- **Wbudowany serwer WWW:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows 8.1
- **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2, Windows Server

2012, Windows Server 2008, Windows Server 2016

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **Taktowanie procesora:** 576 MHz
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 57 dB
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,76 dB
- **Głębokość opakowania:** 312 mm
- **Szerokość opakowania:** 497 mm
- **Wysokość opakowania:** 464 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 12,6 kg
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewód zasilający dołączony:** Tak
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Przechowywanie części zamiennych:** 5 lat(a)
- **Maksymalny obszar skanowania (Auto Document Feeder):** 213,9 x 353,6 mm
- **Technologia druku:** Atramentowa
- **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Duplex szybkość druku (ISO / IEC 24734), kolor:** 10 ipm
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,8 s
- **Druk N-up:** 16, 2, 4, 9
- **Prędkość druku (ISO / IEC 24734), mono:** 20 ipm
- **Duplex szybkość druku (ISO / IEC 24734), mono:** 11 ipm
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 11 stron/min
- **Funkcja drukowania N-w-1:** Tak
- **Prędkość druku (ISO / IEC 24734), kolor:** 19 ipm
- **Funkcja drukowania broszury:** Tak
- **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 5,9 s
- **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
- **Prędkość podwójnego druku (kolor, jakość normalna, A4/US Letter):** 10 stron/min
- **Funkcja n w jednym (N=):** 2, 4
- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 10,5 s
- **Maksymalna wielkość kopii:** A4
- **Czas uzyskania pierwszej kopii (kolor, normalny):** 13 s
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **N-in-1 funkcja kopiowania:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Tryb kopiowania dwustronnego:** Automatyczna
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 20 ark.
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 150 ark.
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 400 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Pojemność 2 podajnika papieru:** 250 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.
- **Fax:** Faksowanie w kolorze
- **Pamięć faksu:** 180 stron(y)
- **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 14400 s/str.
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433100
- **Paleta GTIN (EAN / UPC):** 4977766807098
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 19200 x 19200 DPI
- **Wyjściowa głębokość skali szarości:** 8 bit
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 2400 DPI
- **Skanuj do:** Network folder, FTP, Mail, OCR, PC, Obraz, USB, Pilnik
- **Podwójne skanowanie:** Tak
- **Maksymalny obszar skanowania:** 213,9 x 295 mm

-
- **Głębokość koloru wyjścia:** 24 bit
 - **Głębokość koloru wejścia:** 30 bit
 - **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
 - **Sterowniki skanera:** TWAIN
 - **Poziomy skali szarości:** 256
 - **Technologia skanowania:** CIS
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania (ADF):** 1200 x 600 DPI
 - **Prędkość skanowania (kolor):** 7 stron/min
 - **Tryb skanowania dwustronnego:** Ręczny
 - **Wejściowa głębokość skali szarości:** 10 bit
 - **Gramatura nośników do automatycznego podajnika papieru:** 64 - 90 g/m²
 - **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
 - **Rozmiary kopert:** C5, DL, Com-10, Monarch
 - **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5, A6
 - **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15 cm, 9x13, 13x18
 - **Typy nośników podajnika papieru:** Papier makulaturowy, Zwykły, czysty papier, Papier błyszczący
 - **Gramatura podajnika papieru:** 64 - 220 g/m²
 - **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 64 - 300 g/m²
 - **Zalecana gramatura nośników do druku dwustronnego (w g/m²):** 64 - 105 g/m²
 - **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C5
 - **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
 - **Ostrzeżenia:** Produkt zawiera elementy niebezpieczne dla środowiska. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i nie wyrzucać do śmieci., W przypadku wycieku tuszu unikać wdychania oparów., Unikać kontaktu z tuszem. Może powodować podrażnienia skóry i oczu.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Rodzaj palety:** 800 x 1200 mm

Cechy:

- **Funkcja duplex:** Kopia, Drukuj, Skanowanie
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Maksymalne obciążenie:** 30000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 250 - 2000 stron/mies.

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Typ ekranu:** LCD
- **Typ kontroli:** Dotyk

Moc:

- **Średni zużycie energii (podczas pracy):** 21 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 1,9 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 1,2 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,2 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 3,5 W
- **Średnie zużycie energii podczas kopiowania:** 21 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 500 mm
- **Szerokość produktu:** 310 mm
- **Głębokość produktu:** 460 mm
- **Waga produktu:** 11 kg

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%

Sieć:

-
- **Wi-Fi:** Tak
 - **Technologie mobilnego wydruku:** Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service, Apple AirPrint
 - **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11b
 - **Filtrowanie adresów IP:** Tak
 - **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-FAST, WPA2-PSK, 64-bit WEP, PEAP, EAP-TTLS, 128-bit WEP, SSID, WPA-PSK, EAP-TLS, SSL/TLS
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100 Mbit/s
 - **NFC:** Tak
 - **Wbudowany serwer WWW:** Tak

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows 8.1
- **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008, Windows Server 2016

Wydajność:

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **Taktowanie procesora:** 576 MHz
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 57 dB
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,76 dB

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 312 mm
- **Szerokość opakowania:** 497 mm
- **Wysokość opakowania:** 464 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 12,6 kg

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewód zasilający dołączony:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2

Pozostałe funkcje:

- **Przechowywanie części zamiennych:** 5 lat(a)
- **Maksymalny obszar skanowania (Auto Document Feeder):** 213,9 x 353,6 mm

Prędkość drukowania:

- **Technologia druku:** Atramentowa
- **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Duplex szybkość druku (ISO / IEC 24734), kolor:** 10 ipm
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,8 s
- **Druk N-up:** 16, 2, 4, 9
- **Prędkość druku (ISO / IEC 24734), mono:** 20 ipm
- **Duplex szybkość druku (ISO / IEC 24734), mono:** 11 ipm
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 11 stron/min
- **Funkcja drukowania N-w-1:** Tak

-
- **Prędkość druku (ISO / IEC 24734), kolor:** 19 ipm
 - **Funkcja drukowania broszury:** Tak
 - **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 5,9 s
 - **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
 - **Prędkość podwójnego druku (kolor, jakość normalna, A4/US Letter):** 10 stron/min

Kopiowanie:

- **Funkcja n w jednym (N=):** 2, 4
- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 10,5 s
- **Maksymalna wielkość kopii:** A4
- **Czas uzyskania pierwszej kopii (kolor, normalny):** 13 s
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **N-in-1 funkcja kopiowania:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Tryb kopiowania dwustronnego:** Automatyczna

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 20 ark.
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 150 ark.
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 400 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Pojemność 2 podajnika papieru:** 250 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.

Faks:

- **Fax:** Faksowanie w kolorze
- **Pamięć faksu:** 180 stron(y)
- **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 14400 s/str.

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433100
- **Paleta GTIN (EAN / UPC):** 4977766807098

Skanowanie:

- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 19200 x 19200 DPI
- **Wyjściowa głębokość skali szarości:** 8 bit
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 2400 DPI
- **Skanuj do:** Network folder, FTP, Mail, OCR, PC, Obraz, USB, Pilnik
- **Podwójne skanowanie:** Tak
- **Maksymalny obszar skanowania:** 213,9 x 295 mm
- **Głębokość koloru wyjścia:** 24 bit
- **Głębokość koloru wejścia:** 30 bit
- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Sterowniki skanera:** TWAIN
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Technologia skanowania:** CIS
- **Optyczna rozdzielczość skanowania (ADF):** 1200 x 600 DPI
- **Prędkość skanowania (kolor):** 7 stron/min
- **Tryb skanowania dwustronnego:** Ręczny
- **Wejściowa głębokość skali szarości:** 10 bit

Obsługa papieru:

- **Gramatura nośników do automatycznego podajnika papieru:** 64 - 90 g/m²
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary kopert:** C5, DL, Com-10, Monarch
- **Rozmiary serii A ISO (A0...A9):** A4, A5, A6

-
- **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15 cm, 9x13, 13x18
 - **Typy nośników podajnika papieru:** Papier makulaturowy, Zwykły, czysty papier, Papier błyszczący
 - **Gramatura podajnika papieru:** 64 - 220 g/m²
 - **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 64 - 300 g/m²
 - **Zalecana gramatura nośników do druku dwustronnego (w g/m²):** 64 - 105 g/m²
 - **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C5

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
- **Ostrzeżenia:** Produkt zawiera elementy niebezpieczne dla środowiska. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i nie wyrzucać do śmieci., W przypadku wycieku tuszu unikać wdychania oparów., Unikać kontaktu z tuszem. Może powodować podrażnienia skóry i oczu.