



## Brother - MFC-L8390CDW (MFCL8390CDWYJ1)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor

cena brutto

**2 599.00 zł**

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Brother - pojemnik na zużyty toner (WT-229CL)	pojemniki na zużyty tusz/toner	111.06 zł
Brother - toner TN-248BK (black)	tonery	305.53 zł
Brother - toner TN-248C (cyan)	tonery	333.21 zł
Brother - toner TN-248M (magenta)	tonery	333.21 zł
Brother - toner TN-248Y (yellow)	tonery	333.21 zł
Brother - toner TN-248XLBK (black)	tonery	522.69 zł
Brother - pas transferu (BU-229CL)	jednostki transferu	583.20 zł
Brother - toner TN-248XLC (cyan)	tonery	605.34 zł
Brother - toner TN-248XLM (magenta)	tonery	605.34 zł
Brother - toner TN-248XLY (yellow)	tonery	605.34 zł
Brother - bęben DR-248CL (black, cyan, magenta, yellow)	bębny	666.41 zł
Brother - zestaw tonerów TN-248VAL (black, cyan, magenta, yellow)	tonery	1 110.69 zł

### AKCESORIA

Brother - podajnik papieru na 250 arkuszy (LT-310CL)	akcesoria	1 058.99 zł
Brother - uchwyt czytnika kart (CH-1000)	akcesoria	85.07 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro firma
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	17.42 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	17.42 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	96.38 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	96.38 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolorowa
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego (mono)	do 2600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera startowego (kolor)	do 1400 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (mono)	do 4500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (kolor)	do 4000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	tak
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	512 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 50000 stron
poziom hałasu	max 48 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	do 600x2400 dpi
rozdzielczość druku kolorowego	do 600x2400 dpi
szybkość drukowania mono	do 30 stron A4/min

szybkość drukowania w kolorze	do 30 stron A4/min
szybkość drukowania dwustronnego	do 12 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 12.5 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 12.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

## Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
pamięć faksu	do 500 stron A4
obsługiwana skala szarości	256 poziomów
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie grupowe	tak
PC-FAX	tak
faks internetowy	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

## Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak (wymagane oprogramowanie Brother)
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
rozszerzona rozdzielczość skanowania	do 19200x19200 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	PDF (PDF/A, zabezpieczony PDF, podpisany PDF) JPEG TIFF XPS
skanowanie do chmury	tak (Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive OneNote)
inne cechy	Skanowanie do pamięci USB, wiadomości e-mail, OCR, obrazu i pliku, Skanowanie do folderu sieciowego (SMB)*, FTP, SFTP, serwera e-mail, platformy SharePoint (lokalnie) (* tylko Windows)

## Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
kopiowanie w kolorze	tak
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 30 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 30 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	999
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

## Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 163 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie
pojemność podajnika głównego	do 250 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 50 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 580 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 3 sztuk
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm

<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	max <b>216</b> mm min <b>116</b> mm max <b>355.6</b> mm
<b>obsługiwane rodzaje nośników</b>	<b>papier zwykły</b> <b>papier o niskiej gramaturze</b> <b>papier o wysokiej gramaturze</b> <b>papier makulaturowy</b> <b>papier bond</b> <b>papier błyszczący</b> <b>etykiety</b> <b>koperty</b>
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	<b>A4</b> <b>Letter</b> <b>Legal</b> <b>Mexico Legal</b> <b>India Legal</b> <b>Executive</b> <b>A5</b> <b>A6</b> <b>B5 (JIS, ISO)</b> <b>B6 (JIS)</b> <b>Folio</b> <b>16K</b> <b>koperty (COM-10, DL, C5, Monarch)</b>

## Języki i Emulacje

---

<b>standardowe języki drukarki</b>	<b>PCL 5e</b> <b>PCL 5c</b> <b>PCL 6 (PCL XL klasy 3.0)</b> <b>BR-Script3</b> <b>PDF (1.7)</b>
<b>czcionki i znaki</b>	<b>73 czcionki skalowalne PCL</b> <b>12 czcionek bitmapowych PCL</b> <b>66 czcionek skalowalnych PostScript</b>

## Komunikacja

---

<b>ethernet - druk w sieci LAN</b>	<b>tak</b>
<b>wireless - druk przez WiFi</b>	<b>tak</b>
<b>NFC</b>	<b>tak</b>
<b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>USB (2.0 Hi-Speed)</b> <b>USB Host (2.0)</b> <b>Ethernet</b> <b>Wireless (2,4 GHz i 5 GHz)</b> <b>Wi-Fi Direct</b> <b>NFC</b>
<b>drukowanie z chmury</b>	<b>tak (Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive OneNote)</b>
<b>drukowanie z urządzeń mobilnych</b>	<b>tak (Brother Mobile Connect, AirPrint, Mopria, Brother Print Service)</b>

## Wymiary i Waga

---

<b>szerokość opakowania</b>	<b>497</b> mm
<b>głębokość opakowania</b>	<b>583</b> mm
<b>wysokość opakowania</b>	<b>533</b> mm
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. <b>21.9</b> kg
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. <b>25.2</b> kg
<b>szerokość produktu</b>	<b>410</b> mm
<b>głębokość produktu</b>	<b>462</b> mm
<b>wysokość produktu</b>	<b>401</b> mm

## Warunki Środowiskowe

---

<b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	min <b>20</b> % max <b>80</b> %
<b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	min <b>10</b> °C max <b>32.5</b> °C

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 620 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Server 2012, Server 2012R2, Sever 2016, Server 2019, Server 2022, Windows 10, Windows 11
Mac OS	Mac OS X 11 x lub nowszy
UNIX	Linux
inne	ChromeOS

## Zawartość Opakowania

---

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne Brother MFC-L8390CDW, Tonery startowe, Bęben, Pas transmisyjny, Pojemnik na zużyty toner, Kabel zasilający, Podręcznik szybkiej obsługi, Karta gwarancyjna
----------	--

## Inne

---

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 8,8 cm
IPP	tak
zapisywanie prac na HDD	nie
znak wodny	tak

## Gwarancja

---

rozszerzona gwarancja Brother	24 miesiące (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie <a href="http://www.brother.pl">www.brother.pl</a> ) - w serwisie
-------------------------------	--