



## Brother - MFC-J220

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Brother - tusz LC-985M (magenta)	tusze	41.25 zł
Brother - tusz LC-985C (cyan)	tusze	41.60 zł
Brother - tusz LC-985Y (yellow)	tusze	42.15 zł
Brother - tusz LC-985BK (black)	tusze	75.99 zł
Brother - tusz LC-985VALBP (cyan, magenta, yellow, black)	tusze	181.19 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik LC985C (cyan) LAM	tusze	10.97 zł
Lambda - tusz zamiennik LC985M (magenta) LAM	tusze	10.97 zł
Lambda - tusz zamiennik LC985Y (yellow) LAM	tusze	10.97 zł
Ecojet - tusz zamiennik LC-985YXL (yellow) ECO	tusze	12.47 zł
Lambda - tusz zamiennik LC985BK (black) LAM	tusze	12.69 zł
Ecojet - tusz zamiennik LC-985C XL (cyan) ECO	tusze	13.28 zł
Ecojet - tusz zamiennik LC-985M XL (magenta) ECO	tusze	13.36 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/male biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	25.33 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	4.23 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	67.36 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	16.89 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	4
wydajność tuszu czarnego	do 300 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 260 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wielkość kropli	1.5 pl
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	tak
obsługiwane rodzaje kart pamięci	Memory Stick Memory Stick PRO (wymagany adapter) SD SDHC
bezpośrednie wydruki z USB	nie
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	nie
standardowa pamięć	32 MB
maksymalna pamięć	32 MB
szybkość procesora	128 MHz
poziom hałasu	max 50 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x6000 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	1200x6000 dpi
szybkość drukowania mono	do 33 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 27 stron A4/min
szybkość drukowania fotografii (min)	ok. 49 s/arkusz 10x15

wydruk bez marginesów	tak
nadruk na płytach CD/DVD	nie

## Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	14.4 kbps
prędkość faksowania	ok. 9 s/stronę A4
strony przechowywane w pamięci	do 170 stron A4
faksowanie w kolorze	tak
faksowanie do e-maila	tak
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
typ linii telefonicznej	analogowa

## Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x2400 dpi
rozszerzona rozdzielczość skanowania	do 19200x19200 dpi
kodowanie koloru	36 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do chmury	nie

## Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	1200x1200 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 23 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 20 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %

## Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m <sup>2</sup>
gramatura papieru fotograficznego	do 220 g/m <sup>2</sup>
pojemność podajnika głównego	do 100 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
pojemność odbiornika papieru	50 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
podajnik CD/DVD	nie
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier zwykły papier fotograficzny błyszczący folie
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 Executive Letter Legal B5 JIS (182x257 mm) 10 x 15 cm 10 x 15 cm 13 x 20 cm Index card koperty Envelopes Commercial 10 DL koperty 9 x 13 cm 13 x 18 cm 15 x 20 cm

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
-----------------------------	-----

wireless - druk przez WiFi    nie  
standardowe rozwiązania komunikacyjne    USB 2.0

## Wymiary i Waga

---

wymiary opakowania	szerokość <b>465</b> mm głębokość <b>225</b> mm wysokość <b>460</b> mm
waga produktu (netto)	ok. <b>6.9</b> kg
waga w opakowaniu	ok. <b>8.4</b> kg
szerokość produktu	<b>390</b> mm
głębokość produktu	<b>368</b> mm
wysokość produktu	<b>150</b> mm

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC (napięcie nieokreślone)
zużycie energii	max <b>19.5</b> W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows 2000
Mac OS	Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6x

## Inne

---

wyświetlacz LCD	1.9 " kolorowy
-----------------	----------------

## Gwarancja

---

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