



## Brother - MFC-J2330DW (MFCJ2330DWYJ1)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Brother - tusz LC-3617C (cyan)	tusze	32.98 zł
Brother - tusz LC-3617M (magenta)	tusze	32.98 zł
Brother - tusz LC-3617Y (yellow)	tusze	33.26 zł
Brother - tusz LC-3617BK (black)	tusze	34.82 zł
Brother - tusz LC-3619XLC (cyan)	tusze	57.80 zł
Brother - tusz LC-3619XLY (yellow)	tusze	57.80 zł
Brother - tusz LC-3619XLM (magenta)	tusze	57.91 zł
Brother - tusz LC-3619XLBK (black)	tusze	96.95 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik LC3619XLC (cyan) LAM	tusze	38.33 zł
Lambda - tusz zamiennik LC3619XLM (magenta) LAM	tusze	38.33 zł
Lambda - tusz zamiennik LC3619XLY (yellow) LAM	tusze	38.33 zł
Lambda - tusz zamiennik LC3619XLB (black) LAM	tusze	52.56 zł
Black Point - tusz zamiennik LC-3619XLM (magenta) BP	tusze	59.62 zł
Black Point - tusz zamiennik LC-3619XLY (yellow) BP	tusze	59.62 zł
Black Point - tusz zamiennik LC-3619XLC (cyan) BP	tusze	61.28 zł
Black Point - tusz zamiennik LC-3619XLB (black) BP	tusze	107.77 zł

### Parametry podstawowe

<b>miejsce użytkowania</b>	<b>firma</b>
<b>przeznaczenie do druku</b>	<b>mono/kolor - tekst i grafika</b>
<b>rodzaj urządzenia</b>	<b>wielofunkcyjne - druk/skan/kopia</b>
<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	<b>3.23 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>1.59 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	<b>14.79 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	<b>8.56 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>technologia druku</b>	<b>atramentowa</b>
<b>format</b>	<b>A3 (skaner A4)</b>
<b>ilość wkładów z atramentem</b>	<b>4</b>
<b>wydajność tuszu czarnego</b>	<b>do 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tuszu kolorowego</b>	<b>do 1500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wielkość kropli</b>	<b>1.5 pl</b>
<b>bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer</b>	<b>nie</b>
<b>bezpośrednie wydruki z kart pamięci</b>	<b>nie</b>
<b>bezpośrednie wydruki z USB</b>	<b>tak</b>
<b>obsługa Bluetooth</b>	<b>nie</b>
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>tak (tylko w formatach: A4, Letter, A5, Executive)</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>128 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>128 MB</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	<b>do 30000 stron</b>
<b>poziom hałas</b>	<b>max 50 dB</b>

### Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	<b>4800x1200 dpi</b>
<b>rozdzielczość druku w kolorze</b>	<b>4800x1200 dpi</b>
<b>szybkość drukowania mono</b>	<b>do 22 stron A4/min</b>
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	<b>do 20 stron A4/min</b>

czas do wydruku pierwszej strony mono	do 6 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 6 sekund
wydruk bez marginesów	nie
nadruk na płytach CD/DVD	nie

## Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	14.4 kbps
prędkość faksowania	ok. 2.5 s/stronę A4
strony przechowywane w pamięci	do 200 stron A4
faksowanie w kolorze	tak
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

## Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak (skanowanie do otwartej wiadomości e-mail, wymagane oprogramowanie Brother)
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x2400 dpi (600x600 z podajnika ADF)
szybkość skanowania	14 obr./minutę
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	PDF (przeszukiwalny) PDF/A JPEG TIFF
skanowanie do chmury	tak (Evernote, Box, Dropbox, Google Drive, OneDrive, Flickr, Facebook, Evernote, OneNote)

## Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 12 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 9 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 220 g/m <sup>2</sup>
gramatura papieru fotograficznego	do 220 g/m <sup>2</sup>
pojemność podajnika głównego	do 250 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność odbiornika papieru	100 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do 20 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
pojemność podajnika CD/DVD	0 szt
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 105 mm max 297 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 148 mm max 431.8 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny koperty kartki indeksowe (130 x 120 mm)

	<b>papier do druku atramentowego</b>
	<b>papier błyszczący</b>
	<b>papier makulaturowy</b>
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	<b>A3</b> <b>Ledger</b> <b>Legal</b> (Mexico, India) <b>A4</b> <b>Letter</b> <b>Executive</b> <b>Folio</b> <b>A5</b> <b>A6</b> <b>100 x 150 mm</b> (papier fotograficzny) <b>90 x 130 mm</b> (papier fotograficzny) <b>130 x 180 mm</b> (papier fotograficzny) <b>Com-10</b> <b>koperty (DL)</b> <b>Monarch</b> <b>C5</b> <b>kartki indeksowe</b>
<b>pojemność podajnika automatycznego</b>	<b>50 arkuszy</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>nie</b>
<b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>Ethernet</b> (10Base-T/100Base-TX) <b>Wireless</b> (IEEE 802.11b/g/n) <b>Wi-Fi Direct</b> <b>USB</b> (2.0 Hi-Speed)
<b>drukowanie z chmury</b>	<b>tak</b> (Evernote, Box, Dropbox, Google Drive, OneDrive, Flickr, Facebook, Evernote, OneNote)
<b>drukowanie z urządzeń mobilnych</b>	<b>tak</b> (AirPrint, iPrint&Scan, Mopria)

## Wymiary i Waga

<b>szerokość opakowania</b>	<b>637 mm</b>
<b>głębokość opakowania</b>	<b>467 mm</b>
<b>wysokość opakowania</b>	<b>437 mm</b>
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. <b>16.9 kg</b>
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. <b>20.5 kg</b>
<b>szerokość produktu</b>	<b>530 mm</b>
<b>głębokość produktu</b>	<b>398 mm</b>
<b>wysokość produktu</b>	<b>304 mm</b>

## 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 °C</b> max <b>35 °C</b>

## Zasilanie

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC (220-240V)</b>
<b>zużycie energii</b>	max <b>29 W</b>
<b>Energy Star</b>	<b>tak</b>

## Wymagania Systemowe

<b>Windows</b>	<b>Windows 10 (32 &amp; 64 bit editions), Windows 8 (32 &amp; 64 bit editions), Windows 7 (32 &amp; 64 bit editions), Windows Vista (32 &amp; 64 bit editions), Windows Server 2012, 2012R2 &amp; 2008R2, Windows Server 2008 (32 &amp; 64 bit editions)</b>
<b>Mac OS</b>	<b>OS X v10.9.5/10.10.x/10.11.x</b>
<b>UNIX</b>	<b>Linux: CUPS, LPD/LPRng (32 &amp; 64 bit editions)</b>

## Zawartość Opakowania

hardware Urządzenie wielofunkcyjne MFC-J2330DW, pojemniki z tuszem, kabel zasilający, kabel linii faksu, oprogramowanie oraz sterowniki dla systemu Windows

## Inne

---

wyświetlacz LCD Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 6.8 cm

## Gwarancja

---

rozszerzona gwarancja Brother 24 miesiące (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie [www.brother.pl](http://www.brother.pl)) - w serwisie