



## Brother - HL-2240D

Drukarki - laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Brother - toner TN-2210 (black)	tonery	194.76 zł
Brother - toner TN-2220 (black)	tonery	297.83 zł
Brother - bęben DR-2200 (black)	bębny	335.09 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik TN-2210 (black) LAM	tonery	53.94 zł
Printé - toner zamiennik TN-2220 PRO (black) PRI	tonery	57.34 zł
Printé - bęben zamiennik DR-2200 (black) PRI	bębny	63.71 zł
Ecojet - toner zamiennik TN2220 (black) ECO	tonery	67.65 zł
Lambda - bęben zamiennik DR-2200 (black) LAM	bębny	72.42 zł
Printé - toner zamiennik TN-2010 (black) PRI	tonery	80.26 zł
Lambda - toner zamiennik TN-2220 (black) LAM	tonery	107.96 zł
Black Point - bęben zamiennik DR-2200 (black) BP	bębny	219.41 zł
Black Point - toner zamiennik TN-2220 (black) BP	tonery	230.39 zł
Black Point - toner zamiennik TN-2010, TN-2220 (black) BP OH! GREEN	tonery	258.30 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	11.46 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	2.21 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
typ procesora	ARM9
szybkość procesora	200 MHz
wydajność zasobnika startowego	do 700 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 2600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	8 MB
maksymalna pamięć	8 MB
poziom hałasu	max 67 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	2400x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 24 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górnym 5 mm dolnym 5 mm lewym 5 mm prawym 5 mm

### Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 90 g/m <sup>2</sup>
maksymalna gramatura papieru	do 163 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie

ręczne podawanie nośników	nie
maksymalna liczba podajników papieru	2
standardowa pojemność podajników	do 250 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 250 arkuszy
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 100 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 116 mm max 406.4 mm
obsługiwane rodzaje nośników	<b>papier zwykły</b> <b>papier o niskiej gramaturze</b> <b>papier ekologiczny</b> <b>etykiety</b> <b>koperty</b>
obsługiwane formaty nośników	<b>A4</b> <b>Letter</b> <b>B5 (ISO/JIS)</b> <b>A5</b> <b>A5 (Long Edge)</b> <b>B6 (ISO)</b> <b>A6</b> <b>Executive</b>

## Języki i Emulacje

---

emulacja GDI

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0

## Wymiary i Waga

---

wymiary opakowania	szerokość 475 mm głębokość 454 mm wysokość 331 mm
waga produktu (netto)	ok. 7 kg
waga w opakowaniu	ok. 8.4 kg
szerokość produktu	368 mm
głębokość produktu	360 mm
wysokość produktu	183 mm

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC (napięcie nieokreślone)
zużycie energii	średnio 495 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
UNIX	Linux

## 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
-------------------------------	--