



## Brother - HL-2270DW

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

<b>miejsce użytkowania</b>	<b>dom/małe biuro</b>
<b>przeznaczenie do druku</b>	<b>tylko mono - tekst i grafika</b>
<b>rodzaj urządzenia</b>	<b>jednofunkcyjne - tylko funkcja druku</b>
<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	<b>11.46 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>2.21 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>technologia druku</b>	<b>laserowa monochromatyczna</b>
<b>format</b>	<b>A4</b>
<b>typ procesora</b>	<b>ARM9</b>
<b>szybkość procesora</b>	<b>200 MHz</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	<b>do 10000 stron</b>
<b>wydajność zasobnika startowego</b>	<b>do 1200 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>	<b>do 2600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>32 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>32 MB</b>
<b>poziom hałasu</b>	<b>max 68 dB</b>

### Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	<b>2400x600 dpi</b>
<b>szybkość drukowania mono</b>	<b>do 26 stron A4/min</b>
<b>czas do wydruku pierwszej strony</b>	<b>do 8.5 sekund</b>
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>tak</b>
<b>marginesy</b>	<b>górny 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm</b>

### Obsługa Nośników

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

<b>ręczne podawanie nośników</b>	<b>nie</b>
<b>maksymalna liczba podajników papieru</b>	<b>2</b>
<b>standardowa pojemność podajników</b>	do <b>250</b> arkuszy
<b>maksymalna pojemność podajników</b>	do <b>250</b> arkuszy
<b>ilość odbiorników papieru</b>	<b>1</b>
<b>pojemność odbiornika papieru</b>	do <b>100</b> arkuszy
<b>opcjonalny odbiornik papieru</b>	<b>nie</b>
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	min <b>76.5</b> mm max <b>216</b> mm
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	min <b>116</b> mm max <b>406.4</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 ekologiczny</b> <b>materiały piśmienne</b> <b>etykiety</b> <b>koperty</b>
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	<b>A4</b> <b>Letter</b> <b>B5 (ISO / JIS)</b> <b>A5</b> <b>B6 (ISO)</b> <b>A6</b> <b>Executive</b>

## Języki i Emulacje

---

<b>emulacja</b>	<b>PCL 6</b>
<b>czcionki i znaki</b>	<b>66 czcionek skalowalnych,</b> <b>12 czcionek bitmapowych,</b> <b>13 kodów kreskowych</b>

## Komunikacja

---

<b>ethernet - druk w sieci LAN</b>	<b>tak</b>
<b>wireless - druk przez WiFi</b>	<b>tak</b>
<b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>USB 2.0</b> <b>Ethernet 10/100BaseTX (LAN)</b> <b>wireless 802.11b/g</b>

## Wymiary i Waga

---

<b>waga produktu (netto)</b>	ok. <b>8.2</b> kg
<b>szerokość produktu</b>	<b>368</b> mm
<b>głębokość produktu</b>	<b>183</b> mm
<b>wysokość produktu</b>	<b>360</b> mm

## Zasilanie

---

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC (napięcie nieokreślone)</b>
<b>zużycie energii</b>	średnio <b>495</b> W
<b>Energy Star</b>	<b>tak</b>

## Wymagania Systemowe

---

<b>Windows</b>	<b>Windows 7 (32 i 64 bit Edition),</b> <b>Windows Vista (32 i 64 bit Edition),</b> <b>Windows XP Home Edition,</b> <b>Windows XP Professional (32 i 64 bit Edition),</b> <b>Windows 2000 Professional,</b> <b>Windows Server 2003 (tylko z sieci / 32 i 64 bit Edition)</b>
<b>Mac OS</b>	<b>Mac OS X 10.4.11 lub nowszy</b>

## Zawartość Opakowania

---

<b>hardware</b>	<b>drukarka HL-2270DW,</b> <b>Toner (TN-2210) na około 1200 stron (zgodnie z</b> <b>ISO/IEC19752),</b> <b>Zespół bębna do około 12.000 stron,</b>
-----------------	--

kabel zasilający  
software podręcznik użytkownika w pliku PDF,  
sterowniki do drukarki,  
podręcznik instalacyjny

## Gwarancja

---

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