



Brother - HL-L8230CDW (HLL8230CDWYJ1)

Drukarki - laserowe kolorowe

cena brutto

1 324.00 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

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/male biuro firma
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
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
miesięczne obciążenie	do 50000 stron
wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym	do 1000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym	do 1000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 4500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym	do 4000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	512 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 48 dB

Parametry Druku

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

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 163 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 163 g/m ²

ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie
maksymalna liczba podajników papieru	2
standardowa pojemność podajników	do 280 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 280 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 116 mm max 355.6 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier o wysokiej gamaturze papier makulaturowy papier bond etykiety koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 Letter Legal Mexico Legal India Legal Executive A5 A6 B5 (JIS, ISO) B6 (JIS) Folio 16K koperty (COM-10, DL, C5, Monarch)

Języki i Emulacje

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

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Wireless (2.4GHz i 5GHz) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (Brother Mobile Connect, Apple AirPrint, Web Connect, Wtyczka Brother Print Service, Mopria)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive OneNote)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	488 mm
głębokość opakowania	535 mm
wysokość opakowania	370 mm
waga produktu (netto)	ok. 16.7 kg
waga w opakowaniu	ok. 19.7 kg

szerokość produktu	399 mm
głębokość produktu	446 mm
wysokość produktu	274 mm

Warunki Środowiskowe

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

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 560 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	CUPS, LPD/LPRng (środowisko x86/x64)
inne	ChromeOS

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka laserowa Brother HL-L8230CDW, Wkłady z tonerem startowym, Bęben, Pas transmisyjny, Pojemnik na zużyty toner, Kabel zasilający, Podręcznik szybkiej obsługi, Karta gwarancyjna
-----------------	---

Inne

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 6,8 cm
-------------------------	--

Gwarancja

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