



Brother - HL-L5210DN (HLL5210DNRE1)

Drukarki - laserowe mono

cena brutto

1 265.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Brother - toner TN-3600 (black)	tonery	466.97 zł
Brother - toner TN-3600XL (black)	tonery	850.55 zł
Brother - toner TN-3600XXL (black)	tonery	1 075.64 zł
Brother - bęben DR-3600 (black)	bębny	1 417.51 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - bęben zamiennik DR-3600 (black) LAM	bębny	0.00 zł
Lambda - toner zamiennik TN3600XL (black) LAM	tonery	348.71 zł

AKCESORIA

Brother - podajnik papieru na 250 arkuszy (LT-5505)	akcesoria	738.00 zł
Brother - podajnik papieru na 520 arkuszy (LT-6505)	akcesoria	999.00 zł
Brother - uchwyt czytnika kart (CH-1000)	akcesoria	85.07 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	9.78 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.17 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
typ procesora	Dual Core
szybkość procesora	1200 MHz
miesięczne obciążenie	do 90000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 11000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	256 MB
maksymalna pamięć	256 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 54 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 48 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 6.7 sekund
czas nagrzewania	do 5.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 163 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 230 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak

ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	4
standardowa pojemność podajników	do 350 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 1390 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 10 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 69.8 mm max 215.9 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355.6 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier firmowy papier kolorowy papier o niskiej gramaturze papier o wysokiej gramaturze papier makulaturowy papier bond etykiety koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 Letter B5 (JIS) A5 A6 Executive Legal Mexico Legal India Legal Folio 16K koperty (COM-10, DL, C5, Monarch)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 BR-Script 3 IBM Proprinter XL Epson FX-850 PDF (1.7) XPS (1.0)
czcionki i znaki	Czcionki rezydentne (PCL): 73 czcionki skalowalne 12 czcionek bitmapowych Czcionki rezydentne (Postscript): 66 czcionek skalowalnych Wbudowane kody kreskowe (PCL): 16 kodów kreskowych

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Brother Mobile Connect, Apple AirPrint, Mopria, Wtyczka Brother Print)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	485 mm
głębokość opakowania	450 mm
wysokość opakowania	372 mm
waga produktu (netto)	ok. 11.2 kg
waga w opakowaniu	ok. 13.5 kg
szerokość produktu	373 mm
głębokość produktu	388 mm

wysokość produktu 257 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 670 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows Server 2012, Server 2012R2, Server 2016, Server 2019, Server 2022, Windows 10, Windows 11
Mac OS	macOS 14.x, macOS 13.x, macOS 12.x, macOS 11.x (Wymaga skorzystania z aplikacji AirPrint. Sterowniki Mac nie są dostarczane dla tego urządzenia)
UNIX	CUPS, LPD/LPRng (i686 i x86_64)

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka laserowa Brother HL-L5210DN, Wkład z tonerem do 3000 stron A4, Bęben, Kabel zasilający, Podręcznik szybkiej obsługi, Karta gwarancyjna
----------	---

Inne

panel sterowania	1 wierszowy wyświetlacz LCD i przyciski
------------------	---

Gwarancja

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