



## Brother - HL-1110E (HL1110EYJ1)

Drukarki - laserowe mono

cena brutto

**439.00 zł**

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Brother - toner TN-1030 (black)	tonery	176.52 zł
Brother - bęben DR-1030 (black)	bębny	198.74 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik TN1030 (black) LAM	tonery	50.85 zł
Lambda - toner zamiennik TN-1030XL (black) LAM	tonery	56.96 zł
Lambda - bęben zamiennik DR-1030 (black) LAM	bębny	59.11 zł
Printé - toner zamiennik TN1030 (black) PRI	tonery	71.96 zł
Ecojet - toner zamiennik TN1030 (black) ECO	tonery	79.21 zł
Printé - bęben zamiennik DR-1030 (black) PRI	bębny	97.79 zł
Black Point - toner zamiennik TN1030 (black) BP	tonery	143.31 zł
Black Point - bęben zamiennik DR-1030 (black) BP	bębny	174.72 zł
Black Point - toner zamiennik TN-1030 (black) BP OH! GREEN	tonery	182.66 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)	17.65 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.8 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	200 MHz
miesięczne obciążenie	do 9000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 1000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 1000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	1 MB
maksymalna pamięć	1 MB
poziom hałasu	max 51 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi (jakość klasy: 2400 x 600)
szybkość drukowania mono	do 20 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 10 sekund
czas nagrzewania	do 18 sekund
automatyczny druk dwustronny	nie
marginesy	górny 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm

### Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 105 g/m <sup>2</sup>
maksymalna gramatura papieru	do 105 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	1
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	nie
ręczne podawanie nośników	nie

maksymalna liczba podajników papieru	1
standardowa pojemność podajników	do 150 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 150 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 0 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 50 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier makulaturowy
obsługiwane formaty nośników	A4 Letter Legal Folio

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki GDI

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	nie

## Wymiary i Waga

szerokość opakowania	415 mm
głębokość opakowania	313 mm
wysokość opakowania	294 mm
waga produktu (netto)	ok. 4.5 kg
waga w opakowaniu	ok. 5.3 kg
szerokość produktu	340 mm
głębokość produktu	238 mm
wysokość produktu	189 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 380 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2016, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008, Windows Server 2003
Mac OS	macOS (10.12 - 10.15), Mac OS X (10.6 - 10.11)
UNIX	CUPS, LPD/LPRng (wersja 32 i 64 bitowa)

## Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka laserowa Brother HL-1110E, bęben, kaseta startowa z tonerem o wydajności do 1000 stron, kabel zasilający, dokumentacja
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Inne

## Gwarancja

---

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