

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/drukarka-brother-hl-1230w-p-197799.html>

## DRUKARKA BROTHER HL-1230W



|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Cena             | <b>473,37 zł</b>           |
| Dostępność       | <b>Dostępny duża ilość</b> |
| Numer katalogowy | <b>PERBRODLK0041</b>       |
| Kod producenta   | <b>HL-L1230WYJ1</b>        |
| Kod EAN          | <b>4977766835657</b>       |
| PKWiU            | <b>26.20.16.0</b>          |

### Opis produktu

- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Kolor produktu:** Biały
- **Wbudowany wyświetlacz:** Nie
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom i biuro
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,28 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 40 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 380 W
- **Szerokość produktu:** 340 mm
- **Waga produktu:** 4,6 kg
- **Głębokość produktu:** 189 mm
- **Wysokość produktu:** 238 mm
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** -20 - 80%
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Wi-Fi:** Tak
- **Protokoły zarządzające:** SNMP V1/V2c/V3, HTTP/HTTPS
- **Technologie mobilnego wydruku:** Apple AirPrint
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 66,5 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 51 dB
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 1000 stron(y)
- **Bezpośrednie drukowanie:** Nie
- **Port USB:** Tak
- **Technologia druku:** Laser
- **Kolor:** Nie
- **Tryby druku duplex:** Ręczny
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 20 stron/min
- **Ekonomiczne drukowanie:** Tak
- **Funkcja drukowania broszury:** Nie
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 10 s
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2400 x 600 DPI
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 150 ark.

- 
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 50 ark.
  - **Dopasuj szerokość nośnika:** 76 - 216 mm
  - **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 356 mm
  - **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5
  - **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
  - **Gramatura podajnika papieru:** 65 - 105 g/m<sup>2</sup>
  - **Typy nośników podajnika papieru:** Cienki papier
  - **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5

## Specyfikacja:

### Cechy:

- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały
- **Wbudowany wyświetlacz:** Nie
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom i biuro

### Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,28 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 40 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 380 W

### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 340 mm
- **Waga produktu:** 4,6 kg
- **Głębokość produktu:** 189 mm
- **Wysokość produktu:** 238 mm

### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** -20 - 80%
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%

### Sieć:

- **Wi-Fi:** Tak
- **Protokoły zarządzające:** SNMP V1/V2c/V3, HTTP/HTTPS
- **Technologie mobilnego wydruku:** Apple AirPrint

### Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11

### Wydajność:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 66,5 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 51 dB

### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 1000 stron(y)

---

#### Porty i interfejsy:

- **Bezpośrednie drukowanie:** Nie
- **Port USB:** Tak

#### Prędkość drukowania:

- **Technologia druku:** Laser
- **Kolor:** Nie
- **Tryby druku duplex:** Ręczny
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 20 stron/min
- **Ekonomiczne drukowanie:** Tak
- **Funkcja drukowania broszury:** Nie
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 10 s
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2400 x 600 DPI

#### Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 150 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 50 ark.

#### Obsługa papieru:

- **Dopasuj szerokość nośnika:** 76 - 216 mm
- **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 356 mm
- **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Gramatura podajnika papieru:** 65 - 105 g/m<sup>2</sup>
- **Typy nośników podajnika papieru:** Cienki papier
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5