

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/brother-hl-l9310cdwtt-drukarka-laserowa-kolor-2400-x-600-dpi-a4-wi-fi-p-216835.html>



Brother HL-L9310CDWTT drukarka laserowa Kolor 2400 x 600 DPI A4 Wi-Fi

Cena	5 125,80 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFTW7
Kod producenta	HLL9310CDWTTG2
Kod EAN	4977766777070

Opis produktu

- **Języki opisu strony:** Microsoft XPS, BR-Script 3, XPS, PDF 1.7, PCL 6
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Maksymalne obciążenie:** 80000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 0 - 6000 stron/mies.
- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 2,67"
- **Kolor produktu:** Szary
- **Typ ekranu:** LCD
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 70 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 580 W
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 1,8 kWh/tydz.
- **Tryb wyłączenia:** 0,03 W
- **Waga produktu:** 35,2 kg
- **Głębokość produktu:** 579 mm
- **Wysokość produktu:** 486 mm
- **Szerokość produktu:** 441 mm
- **Protokoły zarządzające:** SMTP AUTH, SSL / TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPSec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
- **NFC:** Tak
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint, Brother iPrint & Scan, Google Cloud Print
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSL/TLS, 128-bit WEP, 64-bit WEP, 802.1x RADIUS, SMTP-AUTH, WPA2-PSK, WPA-PSK
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g
- **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2012, Windows Server 2008
- **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Pro, Windows 7 Home Basic, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 10 IOT Core, Windows 7 Starter x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise x64, Windows 8 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 7 Ultimate x64, Windows 10 Education x64, Windows 7 Professional x64, Windows 10 Enterprise, Windows 8 Pro x64, Windows 10 Home, Windows 7 Home Basic x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan

-
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
 - **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 49 dB
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Koprocesor:** Tak
 - **Taktowanie koprocesora:** 0,133 GHz
 - **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb cichy):** 44 dB
 - **Taktowanie procesora:** 800 MHz
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 45,8 kg
 - **Szerokość opakowania:** 646 mm
 - **Głębokość opakowania:** 603 mm
 - **Wysokość opakowania:** 1192 mm
 - **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
 - **Standardowe interfejsy:** Ethernet, Sieć bezprzewodowa LAN, USB 2.0
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Wspierane usługi online:** OneNote, OneDrive, Pudełko, Dropbox, Evernote, Google Drive
 - **Przechowywanie części zamiennych:** 5 lat(a)
 - **Tryby druku duplex:** Automatyczne/Ręczne
 - **Druk N-up:** 2, 4, 16, 25, 9
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 2400 x 600 DPI
 - **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
 - **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 31 stron/min
 - **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 31 stron/min
 - **Podwójne drukowanie:** Tak
 - **Kolor:** Tak
 - **Ekonomiczne drukowanie:** Tak
 - **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 15 s
 - **Bezpieczne drukowanie:** Tak
 - **Czas rozgrzewania:** 29 s
 - **Technologia druku:** Laser
 - **Typ wkładu papieru:** Podajnik papieru
 - **Całkowita liczba podajników:** 3
 - **Podajnik uniwersalny:** Tak
 - **Całkowita pojemność wejściowa:** 1300 ark.
 - **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 2380 ark.
 - **Całkowita pojemność wyjściowa:** 150 ark.
 - **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 50 ark.
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433210
 - **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 355,6 mm
 - **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 105 g/m²
 - **Typy podajników wielofunkcyjnych:** Papier błyszczący, Koperty, Etykieta/metka
 - **Typy nośników podajnika papieru:** Zwykły, czysty papier, Papier błyszczący, Cienki papier, Papier makulaturowy, Grubszy papier
 - **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
 - **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5, A6
 - **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 163 g/m²
 - **Rozmiary nośników non-ISO:** Folio
 - **Zalecana gramatura nośników do druku dwustronnego (w g/m²):** 60 - 105 g/m²
 - **Dopasuj szerokość nośnika:** 76,2 - 215,9 mm
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, Blue Angel

Specyfikacja:

Cechy:

- **Języki opisu strony:** Microsoft XPS, BR-Script 3, XPS, PDF 1.7, PCL 6
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Maksymalne obciążenie:** 80000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 0 - 6000 stron/mies.

Konstrukcja:

- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 2,67"
- **Kolor produktu:** Szary
- **Typ ekranu:** LCD
- **Ekran dotykowy:** Tak

Moc:

- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 70 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 580 W
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 1,8 kWh/tydz.
- **Tryb wyłączenia:** 0,03 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 35,2 kg
- **Głębokość produktu:** 579 mm
- **Wysokość produktu:** 486 mm
- **Szerokość produktu:** 441 mm

Sieć:

- **Protokoły zarządzające:** SMTP AUTH, SSL / TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPSec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
- **NFC:** Tak
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint, Brother iPrint & Scan, Google Cloud Print
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSL/TLS, 128-bit WEP, 64-bit WEP, 802.1x RADIUS, SMTP-AUTH, WPA2-PSK, WPA-PSK
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2012, Windows Server 2008
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Pro, Windows 7 Home Basic, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 10 IOT Core, Windows 7 Starter x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise x64, Windows 8 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 7 Ultimate x64, Windows 10 Education x64, Windows 7 Professional x64, Windows 10 Enterprise, Windows 8 Pro x64, Windows 10 Home, Windows 7 Home Basic x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan

Wydajność:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 49 dB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Koprocesor:** Tak
- **Taktowanie koprocesora:** 0,133 GHz
- **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb cichy):** 44 dB
- **Taktowanie procesora:** 800 MHz

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 45,8 kg
- **Szerokość opakowania:** 646 mm
- **Głębokość opakowania:** 603 mm
- **Wysokość opakowania:** 1192 mm

Porty i interfejsy:

- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Standardowe interfejsy:** Ethernet, Sieć bezprzewodowa LAN, USB 2.0
- **Liczba portów USB 2.0:** 2

Pozostałe funkcje:

- **Wspierane usługi online:** OneNote, OneDrive, Pudełko, Dropbox, Evernote, Google Drive

-
- **Przechowywanie części zamiennych:** 5 lat(a)

Prędkość drukowania:

- **Tryby druku duplex:** Automatyczne/Ręczne
- **Druk N-up:** 2, 4, 16, 25, 9
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2400 x 600 DPI
- **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
- **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 31 stron/min
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 31 stron/min
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Kolor:** Tak
- **Ekonomiczne drukowanie:** Tak
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 15 s
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Czas rozgrzewania:** 29 s
- **Technologia druku:** Laser

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Typ wkładu papieru:** Podajnik papieru
- **Całkowita liczba podajników:** 3
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 1300 ark.
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 2380 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 150 ark.
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 50 ark.

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433210

Obsługa papieru:

- **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 355,6 mm
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 105 g/m²
- **Typy podajników wielofunkcyjnych:** Papier błyszczący, Koperty, Etykieta/metka
- **Typy nośników podajnika papieru:** Zwykły, czysty papier, Papier błyszczący, Cienki papier, Papier makulaturowy, Grubszy papier
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5, A6
- **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 163 g/m²
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Folio
- **Zalecana gramatura nośników do druku dwustronnego (w g/m²):** 60 - 105 g/m²
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 76,2 - 215,9 mm

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, Blue Angel