



Kolorowa drukarka LED z siecią bezprzewodową

HL-L3210CW



DRUK



SIEĆ
BEZPRZEWODOWA

www.brother.pl

Kolorowa drukarka LED z siecią bezprzewodową

Tę praktyczną kolorową drukarkę zaprojektowano tak, aby pracowała cicho, a jednocześnie zapewniała wysoką prędkość druku do 18 stron na minutę. Urządzenie jest wyposażone w duży podajnik papieru o pojemności 250 arkuszy, a do zestawu zostały dołączone wydajne tonery, dzięki czemu model po rozpakowaniu można w prosty sposób podłączyć i od razu rozpocząć drukowanie.

HL-L3210CW



Najważniejsze cechy:

- Wysoka prędkość druku do 18 stron na minutę
- Duży podajnik papieru o pojemności 250 arkuszy
- Sieć bezprzewodowa
- Proste drukowanie z telefonu lub tabletu
- Pamięć 256 MB
- W zestawie tonery o wydajności do 1000 stron*

Cicha praca bez jakichkolwiek kompromisów

W ruchliwym środowisku biurowym dodatkowy hałas, który rozprasza uwagę pracowników, jest niepotrzebny. Urządzenie HL-L3210CW drukuje w pełnym kolorze z prędkością do 18 stron na minutę przy emisji hałasu nieprzekraczającej 45 dB. Z tymi najlepszymi w branży parametrami, ta kolorowa drukarka doskonale nadaje się do ustawienia na biurku.

Dodaj swojej firmie odrobinę koloru

Zapewnij swoim dokumentom firmowym większą siłę oddziaływania, dodając do nich odrobinę koloru. Urządzenie HL-L3210CW drukuje w rozdzielczości do 2400 dpi z użyciem technologii LED i zapewnia profesjonalne, wysokiej jakości wydruki.

Oszczędzaj czas i pieniądze

Te biurowe urządzenie oferuje szybkość, niezawodność i doskonały stosunek jakości do ceny. Z wbudowanym podajnikiem o pojemności 250 arkuszy można pracować dłużej bez konieczności uzupełniania papieru. Stosując materiały eksploatacyjne o zwiększonej wydajności możemy rzadziej wymieniać toner, a także zapewnić sobie konkurencyjny koszt wydruku pojedynczej strony, zarówno w czerni, jak i w kolorze. Teraz praca w Twoim biurze może przebiegać jeszcze sprawniej.

Dane ogólne

Technologia

Elektrofotograficzna drukarka LED

Procesor

Główny: Cortex-A9 800MHz
Wspomagający: ARM946 133MHz

Pamięć

256 MB

Sieć bezprzewodowa

IEEE 802.11b/g/n

Wyświetlacz

1 wierszowy LCD

Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

Drukowanie z urządzeń mobilnych

Tak

Drukowanie

Prędkość druku (A4)

Do 18 stron na minutę w trybie kolorowym i czarno-białym

Rozdzielczość

600 x 2400 dpi

Tryb cichej pracy

Możliwość obniżenia poziomu hałasu podczas drukowania poprzez zmniejszenie prędkości druku do 12 stron na minutę

Czas wydruku pierwszej strony

Mniej niż 15,5 s z trybu gotowości

Czas rozgrzewania

Mniej niż 28 s z trybu uśpienia

Języki druku

PCL6, BR-Script3 PDF v.1.7, XPS v. 1.0

Czcionki rezydentne (PCL)

73 czcionki skalowalne
12 czcionek bitmapowych

Czcionki rezydentne (Postscript)

66 czcionek skalowalnych

Wbudowane kody kreskowe (PCL)

*Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI

Funkcje drukarki

Drukowanie N stron³

Zmniejszanie 2, 4, 9, 16 lub 25 stron A4 w celu ich wydrukowania na 1 str. A4 (Mac: 2, 4, 6, 9 lub 16 stron)

Drukowanie plakatów⁴

Powiększanie 1 strony A4 do rozmiaru plakatu przy użyciu 4, 9, 16 lub 25 stron A4

Drukowanie znaków wodnych⁴

Na dokumentach można drukować standardowy lub samodzielnie zdefiniowany tekst jako znak wodny

Drukowanie ID⁴

Na dokumentach można drukować dane ułatwiające ich identyfikację (datę i godzinę, krótki tekst zdefiniowany przez użytkownika lub nazwę użytkownika komputera)

Ręczny druk dwustronny⁴

Ręczne drukowanie na obu stronach papieru (zalecane w przypadku nośników nieobsługiwanych przez duplex automatyczny)

Drukowanie broszur⁴

Drukuj dokumenty w formie broszury formatu A5 przy użyciu funkcji automatycznego lub ręcznego druku dwustronnego

Profile drukowania³

Zapisuj często używane konfiguracje sterownika jako profile, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp

Drukowanie tekstu na czarno⁴

Podczas drukowania urządzenie konwertuje cały tekst w dokumencie do koloru czarnego

Sterownik drukarki

Windows[®]

Windows[®] 10 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows[®] 8 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows[®] 7 (wersja 32 i 64 bitowa)
Windows[®] Server 2016*
Windows[®] Server 2012, 2012R2 & 2008R2*
Windows[®] Server 2008 (wersja 32 i 64 bitowa)*

Macintosh⁵

macOS v10.11.6, 10.12.x, 10.13.x

Linux⁵

CUPS, LPD/LPRng (środowisko x86 / x64)

Uniwersalny sterownik drukarki PostScript⁵

Sterownik dla systemu Windows[®] umożliwiający drukowanie przy użyciu dowolnej lokalnej lub sieciowej drukarki laserowej Brother obsługującej PostScript

Sterownik PCL⁵

Ogólny sterownik PCL XL

* W systemie Windows[®] Server tylko drukowanie przez sieć

1 Deklarowana przybliżona wydajność określona zgodnie z normą ISO/IEC 19798

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

3 Tylko Windows[®] i Mac[®]

4 Tylko Windows[®]

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać przewidzianą trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Aby uzyskać najdłuższą żywotność drukarki należy wybrać urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie. Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

Obsługa papieru

Wejście papieru

Podajnik standardowy - 250 arkuszy
Szczelina do ręcznego podawania papieru 1 arkusz

Wyjście papieru

150 arkuszy stroną zadrukowaną do dołu (80 g/m²)
1 arkusz stroną zadrukowaną do góry (prosta ścieżka papieru)

Rodzaje i gramatury nośników

Podajnik standardowy

Papier zwykły i makulaturowy (o gramaturze 60 – 163 g/m²)

Rozmiary nośników

Podajnik standardowy

A4, Letter, A5, A5 (Długa krawędź), A6, Executive

Rodzaje i gramatury nośników

Szczelina do ręcznego podawania papieru

Papier zwykły, makulaturowy, Bond, etykiety, koperty (o gramaturze 60 – 163 g/m²)

Rozmiary nośników

Szczelina do ręcznego podawania papieru

Szerokość 76,2 - 216 mm
Długość 116 – 355,6 mm
Koperty; COM-10, DL, C5, Monarch

Drukowanie kopert i etykiet

Tak, przy użyciu szczeliny do ręcznego podawania papieru :
1 koperta / arkusz

Obsługa urządzeń mobilnych i łączność z Internetem

Brother iPrint&Scan (Android)

Drukowanie, skanowanie, wysyłanie faksów, podgląd odebranych faksów, podgląd kopii i sprawdzanie stanu modelu Brother za pomocą urządzenia z systemem Android

Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)

Drukowanie, skanowanie, wysyłanie faksów, podgląd odebranych faksów, podgląd kopii i sprawdzanie stanu urządzenia za pomocą iPad / iPhone / iPod Touch

Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)

Drukowanie i skanowanie przy użyciu smartfonu z systemem Windows® Phone

Brother iPrint&Scan (Windows® 8,10 & RT)

Drukowanie i skanowanie przy użyciu tabletu z systemem Windows® 8,10 lub Windows RT

Google Cloud Print 2.0

Drukowanie popularnych rodzajów plików z dowolnej aplikacji współpracującej z usługą Google Cloud Print

Apple AirPrint

Drukowanie popularnych rodzajów plików przy użyciu dowolnej aplikacji współpracującej z usługą AirPrint

Wtyczka Brother Print Service

Drukowanie przy użyciu urządzeń z systemem Android bez zainstalowanej dedykowanej aplikacji

Mopria

Drukowanie popularnych rodzajów plików z urządzeń z systemem Android zgodnych ze standardem Mopria

Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

Instalator bezobsługowy⁴

Umożliwia scentralizowane wdrożenie i spersonalizowanie naszych sterowników i oprogramowania

Instalator MSI⁴

Instalatory modułowe, które mogą być rozsyłane poprzez usługę Active Directory[®]

BRAdmin Light^{4&5}

Oprogramowanie do zarządzania urządzeniem przez sieć LAN/WAN

Wbudowany serwer internetowy

Zainstalowane w urządzeniu oprogramowanie do zarządzania drukiem za pomocą przeglądarki internetowej

Program Driver Deployment Wizard⁴

Umożliwia proste wygenerowanie sterowników drukarki i ich bezproblemową instalację w sieci

PrintSmart Cost Control

Monitorowanie i kontrola kosztów druku dla wszystkich urządzeń Brother oraz innych producentów

Oprogramowanie

Brother iPrint&Scan (Windows & Mac)⁵

Drukowanie, skanowanie, wysyłanie faksów, podgląd odebranych faksów, podgląd kopii i sprawdzanie stanu urządzenia Brother za pomocą komputera z systemem Windows lub macOS

¹ Deklarowana przybliżona wydajność określona zgodnie z normą ISO/IEC 19798

² Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

³ Tylko Windows® i Mac®

⁴ Tylko Windows®

⁵ Dostępne do pobrania

⁶ Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać przewidzianą trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Aby uzyskać najdłuższą żywotność drukarki należy wybrać urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie. Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

Sieć i bezpieczeństwo

Sieć bezprzewodowa

IEEE 802.11b/g/n
(Tryb infrastruktury)
IEEE 802.11g/n
(Wi-Fi Direct)

Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
*Wi-Fi Direct obsługuje tylko WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

Wi-Fi Direct™

Drukowanie bezprzewodowe z pominięciem punktu dostępowego sieci bezprzewodowej (tryb automatyczny i ręczny)

Konfiguracja sieci bezprzewodowej

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Aplikacje bezprzewodowe

Vertical Pairing

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, serwer FTP, serwer TELNET, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, klient SMTP, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, Web Services (Drukowanie), klient CIFS, klient SNTP

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw, Port/ Port9100, IPP/IPPS, serwer FTP, Serwer TELNET, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, klient SMTP, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (Drukowanie), klient CIFS, klient SNTP

Filtrowanie adresów IP

Funkcja pozwala na określenie użytkowników sieci, którym chcesz zezwolić lub zabronić dostępu do urządzenia przez sieć (tylko IPv4)

Powiadomienia e-mail

Automatyczne wysyłanie wiadomości na wskazany adres e-mail w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej zakłócić korzystanie z urządzenia, np. w przypadku konieczności wymiany tonera

Raporty e-mail

Regularne wysyłanie raportów dotyczących wykorzystania urządzenia na zdefiniowany adres e-mail

Blokada ustawień

Zablokuj panel sterowania, aby zabezpieczyć go przed niepożądanym dostępem innych osób

Secure Function Lock 3.0

Pozwala ograniczyć dostęp do urządzenia poszczególnym użytkownikom lub grupom użytkowników w sieci. Ograniczenia można skonfigurować dla maksymalnie 100 użytkowników na podstawie ich loginów na komputerze PC

Bezpieczne drukowanie

Zabezpiecz swoje zadania drukowania 4-cyfrowym kodem, który przed wydrukowaniem dokumentu trzeba wprowadzić bezpośrednio na urządzeniu

Materiały eksploatacyjne i akcesoria

Toner w zestawie

Do 1000 stron¹ C/M/Y/BK

Toner o standardowej wydajności

Do 1000 stron¹ C/M/Y/BK (TN-243)

Toner o zwiększonej wydajności

Do 3000 stron¹ BK
Do 2300 stron¹ C/M/Y (TN-247)

Bęben (DR-243CL)

Do 18000 stron
(1 strona / zadanie druku)

Pas transmisyjny (BU-223CL)

ok. 50 000 stron
(2 strony / zadanie druku)

Pojemnik na zużyty toner (WT-223CL)

ok. 50 000 stron
(5 stron / zadanie druku)

Wymiary i waga

Bez opakowania

(szer. x gł. x wys.)
410 x 461 x 252 mm – 17,2 kg

Z opakowaniem

(szer. x gł. x wys.)
589 x 513x 372 mm – 20,7 kg

Obciążenie

Maksymalne miesięczne⁶

Do 30 000 stron

1 Deklarowana przybliżona wydajność określona zgodnie z normą ISO/IEC 19798

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

3 Tylko Windows® i Mac®

4 Tylko Windows®

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać przewidzianą trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Aby uzyskać najdłuższą żywotność drukarki należy wybrać urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie. Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

Ekologia

Pobór mocy

Podczas drukowania - 390W
W trybie gotowości - 75W
W trybie cichej pracy - 270W
W trybie uśpienia – 8,8W
W trybie głębokiego uśpienia – 1W
Wyłączone – 0,04W

Typowe zużycie energii (TEC)

0,9 kWh/tydzień

Poziom ciśnienia akustycznego

Podczas drukowania - 45dB(A)
W trybie gotowości - 33dB(A)
W trybie cichej pracy - 43dB(A)

Moc akustyczna

Podczas drukowania – 5,93B(A)
kolor/mono
W trybie gotowości – 4,67B(A)
W trybie cichej pracy – 5,86B(A)
kolor / 5,78B(A) mono,
W trybie głębokiego uśpienia
- niesłyszalne

Funkcja oszczędzania energii

Drukarka zużywa mniej energii, gdy nie pracuje

Funkcja oszczędzania tonera

Pozwala ograniczyć zużycie tonera i obniżyć koszt utrzymania drukarki

Tryb Eco

Tak



Razem na rzecz lepszego środowiska

Podjęta przez Brother inicjatywa ekologiczna jest prosta. Staramy się działać odpowiedzialnie i z szacunkiem, wprowadzając w społeczeństwie pozytywne zmiany, które przyczynią się do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju. Nazwaliśmy to podejście Brother Earth.

www.brotherearth.com

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.