



Barevná bezdrátová LED tiskárna

HL-L3210CW



TISK



Wi-Fi

www.brother.eu

Barevná bezdrátová LED tiskárna

Tato praktická barevná tiskárna je navržena tichý tisk s rychlostí až 18 stran za minutu. S vysokou kapacitou zásobníku papíru na 250 listů a tonery s vysokou výtěžností je tento model snadno nastavitelný a připravený pro tisk ihned po vybalení.

HL-L3210CW



Nejdůležitější vlastnosti:

- Rychlost tisku až 18 stran za minutu
- Vysoká kapacita zásobníku papíru 250 listů
- Bezdrátové rozhraní
- Jednoduchý tisk z vašeho mobilního zařízení nebo tabletu
- Kapacita paměti 256 MB
- Součástí dodávky tonery s kapacitou až 1 000 stran*

Nezvyšujte hluk v kanceláři

V rušném kancelářském prostředí je nežádoucí každý další hluk, který bude rušit při práci. HL-L3210CW tiskne v plné barvě s rychlostí 18 stran za minutu s hlučností pod 45 dB, která je klasifikovaná jako tišší, než každodenní kancelářská konverzace. Tyto hlavní technické parametry definují, že barevná tiskárna HL-L3210CW je ideální pro vaše pracoviště.

Přidejte barvu do vašeho podnikání

Oživte své firemní dokumenty barvami. HL-L3210CW nabízí tisk s rozlišením 2 400 dpi při využití LED technologie tisku pro tvorbu vysoce kvalitních profesionálních barevných výtisků.

Ušetřete čas a náklady

Tato stolní tiskárna je rychlá a spolehlivá. Zásobník papíru s kapacitou 250 listů papíru vám umožní pracovat déle bez nutnosti jeho častého doplňování. Použití vysokokapacitního spotřebního materiálu prodlouží dobu na jeho výměnu. Významným faktorem pro kancelářskou činnost je dosažení nízkých nákladů na tisk v barvě i monochromaticky ve srovnání s konkurencí a zvýšení produktivity.

* Přibližná výtěžnost je deklarovaná v souladu s ISO/IEC 19798

Obecné

Technologie
LED elektrofotografická

Procesor
Cortex-A9 800 MHz
Sub: ARM946 133 MHz

Kapacita paměti
256 MB

**Bezdrátové
síťové rozhraní**
IEEE 802.11b/g/n

Ovládací panel
Jednořádkový LCD

Místní rozhraní
Vysokorychlostní USB 2.0

Mobilní tisk
Přímý tisk z vašeho
mobilního zařízení do
tiskárny Brother

Barevná tiskárna

Rychlost tisku (A4)
Až 18 str./min.
(stran za minutu)
barevně i
monochromaticky

Rozlišení
2 400 dpi (600 x 2400)

Tichý režim
Režim snížení hlučnosti tisku
snížením rychlosti tisku na
12 str./min.

FPOT (čas prvního výtisku)
Méně než 15,5 sekund z
režimu připravenosti

Doba ohřevu
Méně než 28 sekund z
režimu spánku

Tiskové jazyky
PCL6, BR-Script3
PDF verze 1.7
XPS verze 1.0

Integrované fonty (PCL)
73 škálovatelných fontů,
12 bitmapových fontů

Integrované fonty (Postscript)
66 škálovatelných fontů

Integrované čárové fonty (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, GS1 Databar, MSI

Tiskové funkce

Tisk N-na³
Zmenšení 2, 4, 9, 16
nebo 25 A4 stránek na
1 stránku A4
(Mac: až na 2, 4, 6, 9, nebo 16)

Tisk plakátu⁴
Zvětšení 1 stránky A4 na 4, 9,
16 nebo 25 stránek A4

Tisk vodoznaku⁴
Přidání vodoznaku do
dokumentu s předdefinovaným
nebo uživatelským textem

ID tisk⁴
Přidání identifikace do
dokumentu (datum a čas,
krátký uživatelský text nebo
jméno PC)

Ruční oboustranný tisk⁴
Ruční duplexní tisk

Tisk brožury⁴
Tisk dokumentů do formátu A5
s využitím ručního duplexního
tisku

Tiskové profily³
Uložení oblíbených
nastavení driveru jako
profilu pro se snadným
vyvoláním

Tisk textu černě⁴
Konverze všech textů v
dokumentu do černé při
jejich tisku

Tiskový driver

Windows[®]
Windows[®] 10
(edice 32 a 64 bit)
Windows[®] 8
(edice 32 a 64 bit)
Windows[®] 7
(edice 32 a 64 bit)
Windows[®] Server 2016
(edice 32 a 64 bit)*
Windows[®] Server 2012,
2012R2 a 2008R2*
Windows[®] Server 2008
(edice 32 a 64 bit)*

Macintosh⁵
macOS v10.11.6, 10.12.x,
10.13.x

Linux⁵
CUPS, LPD/LPRng
(prostředí x86/x64)

**Univerzální
PostScriptový driver⁵**
Driver pro Windows[®]
umožňující tisk do libovolné
síťové nebo lokálně
připojené laserové tiskárny
Brother podporující
PostScript

PCL Driver⁵
Generický PCL XL driver

* Windows[®] Server podporuje jen síťový tisk

1 Přibližně deklarovaná výtěžnost v souladu s ISO/IEC 19798.

2 Kalkulováno pro papír s gramáží 80g/m².

3 Jen Windows[®] a Mac[®]

4 Jen Windows[®].

5 Volitelné stažení.

6 Pro srovnání trvanlivosti obdobných výrobků Brother může být použit maximální počet měsíčně vytištěných stran.

Pro zajištění maximální životnosti tiskárny je nejlepší volit model s cyklem podstatně převyšujícím vaše tiskové požadavky.

Veškeré specifikace jsou v době tisku
správné a mohou být dále měněny.
Brother je registrovaná ochranná známka
společnosti Brother Industries Ltd.
Názvy produktů jsou registrované
ochranné známky, nebo ochranné známky
příslušných společností.

Manipulace s papírem

Vstup papíru
Zásobník - 250 listů
Ruční podavač - 1 list

Výstup papíru
150 listů tiskem dolů
(80g/m²)
1 list tiskem nahoru
(rovný průchod papíru)

Typ a gramáž papíru
Zásobník – standardní a recyklovaný papír
(mezi 60 – 163 g/m²)

Formát papíru pro zásobník
A4, Letter, A5, A5 (dlouhý okraj), A6, Executive

Formát papíru pro ruční podavač
Standardní a hrubý papír, archy štítků a obálky
(mezi 60 – 163 g/m²)

Formát papíru pro ruční podavač

Šířka: 76,2 až 216 mm,
Délka: 116 až 355,6 mm
Obálky: COM-10, DL, C5, Monarch

Potisk obálek a štítků
Ano, z ručního podavače:
podpora 1 obálky / 1 archu štítků

Mobilní a webový tisk

Brother iPrint&Scan (Android)
Tisk z Android zařízení a kontrola stavu tiskárny

Brother iPrint&Scan (iPad/ iPhone / iPod)
Tisk z iPad / iPhone / iPod Touch zařízení a kontrola stavu tiskárny

Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)
Tisk z mobilu s operačním systémem Windows® Phone

Brother Print&Scan (Windows® 8,10 a RT)
Tisk z tabletů s operačním systémem Windows® 8,10 nebo Windows RT

Google Cloud Print 2.0
Tisk nejběžnějších souborů z libovolné aplikace podporující Google Cloud Print

Apple AirPrint
Tisk nejběžnějších souborů z libovolné aplikace podporující AirPrint

Brother Print Service Plugin
Tisk z Android zařízení bez vyhrazené aplikace

Mopria
Tisk nejběžnějších souborů z Android zařízení podporujících Mopria

Globální nástroje správy

Bezobslužný instalátor⁴
Centrální nasazení a přizpůsobení ovladačů a programového vybavení

MSI instalátor⁴
Modulární instalátor, který může být distribuován přes Active Directory®

BRAdmin Light^{4a5}
Program správy sítí LAN / WAN

Integrovaný webový server
Program správy tisku integrovaný do zařízení na bázi webu

Driver Deployment Wizard^{4a5}
Snadná tvorba tiskových ovladačů pro bezproblémové nasazení v síti

PrintSmart Cost Control
Sledování a řízení tiskových nákladů pro všechna zařízení Brother a dalších stran

Více informací k řešení PrintSmart naleznete na:
www.brother.eu

Programové vybavení

Brother iPrint&Scan (Windows a Mac)⁵
Tisk z počítače s operačním systémem Windows nebo Mac a kontrola stavu tiskárny

1 Přibližně deklarovaná výtěžnost v souladu s ISO/IEC 19798.

2 Kalkulováno pro papír s gramáží 80g/m².

3 Jen Windows® a Mac®

4 Jen Windows®.

5 Volitelné stažení.

6 Pro srovnání trvanlivosti obdobných výrobků Brother může být použit maximální počet měsíčně vytištěných stran.

Pro zajištění maximální životnosti tiskárny je nejlepší volit model s cyklem podstatně převyšujícím vaše tiskové požadavky.

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.

Sít' a zabezpečení

Bezdrátová síť

IEEE 802.11b/g/n
(režim Infrastructure)
IEEE 802.11g/n
(Wi-Fi Direct)

Zabezpečení bezdrátové sítě

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

Wi-Fi Direct™

Bezdrátový tisk bez nutnosti
přístupu přes bezdrátový
přístupový bod (podpora
automatické i ruční metody)

Podpora bezdrátového nastavení

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Bezdrátové aplikace

Vertikální párování

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,
FTP server, TELNETserver,
HTTP/HTTPS server,
TFTP klient a server,
SMTP klient, SNMPv1/v2c/ v3,
ICMP, webové služby (tisk),
CIFS klient, SNTP klient

IPv6

NDP, RA, DNS resolver,
mDNS, LLMNR responder,
LPR/LPD, Custom Raw Port/
Port9100, IPP/IPPS,
FTP server, TELNET server,
HTTP/HTTPS server,
TFTP klient a server,
SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3,
ICMPv6, webové služby (tisk),
CIFS klient, SNTP klient

IP filtr

Omezení uživatelů, kteří
mohou a nemohou
přistupovat k zařízení v síti
(jen IPv4)

E-mailové upozornění

Automatické odesílání e-
mailu ze zařízení s
upozorněním (pokud to
situace vyžaduje), jako je
například nedostatek toneru

E-mailové hlášení

Příjem zpráv o využití
zařízení e-mailem

Blokování nastavení

Zabezpečený přístup k
zařízení programovým
zamknutím ovládacího panelu

Secure Function Lock 3.0

Zákaz individuálního nebo
skupinového přístupu k
zařízení přes síť. Použití až
pro 100 přihlašovacích jmen
uživatelů počítačů

Zabezpečený tisk

Ochrana tisku úlohy
čtyřmístným kódem
potřebným pro uvolnění úlohy
k tisku

Životnosti spotřebního materiálu a příslušenství

Tonery v dodávce

1 000 stran C/M/Y/BK

Standardní tonery

1 000 stran C/M/Y/BK
(TN-243)

Vysokokapacitní tonery

3 000 stran BK
2 300 stran C/M/Y
(TN-247)

Fotoválec (DR-243CL)

18 000 stran
(1 strana na úlohu)

Jednotka pásu (BU-223CL)

Přibližně 50 000 stran
(2 strany na úlohu)

Odpadní nádobka (WT-223CL)

Přibližně 50 000 stran
(5 stran na úlohu)

Rozměry a hmotnost

Bez obalu (ŠxHxV)

410 x 461 x 252 mm /
17,2 kg

S obalem (ŠxHxV)

589 x 513x 372 mm /
20,7 kg

Zatížitelnost

Doporučená měsíční

300 až 1 500 stránek

Maximální měsíční⁶

Až do 30 000 stránek

1 Přibližně deklarovaná výtěžnost v souladu s ISO/IEC 19798.

2 Kalkulováno pro papír s gramáží 80g/m².

3 Jen Windows® a Mac®

4 Jen Windows®.

5 Volitelné stažení.

6 Pro srovnání trvanlivosti obdobných výrobků Brother může být použit maximální počet měsíčně vytištěných stran.

Pro zajištění maximální životnosti tiskárny je nejlepší volit model s cyklem podstatně převyšujícím vaše tiskové požadavky.

Veškeré specifikace jsou v době tisku

správné a mohou být dále měněny.

Brother je registrovaná ochranná známka
společnosti Brother Industries Ltd.

Názvy produktů jsou registrované
ochranné známky, nebo ochranné známky
příslušných společností.

Životní prostředí

Spotřeba energie

Tisk: 390 W
Připravenost: 75 W
Tichý režim: 270 W
Spánek: 8,8 W
Hluboký spánek: 1 W
Vypnuto: 0,04 W

Hodnota TEC

0,9 kWh/týden

Akustický tlak

Tisk: 45 dB(A),
Připravenost: 33 dB(A),
Tichý režim: 43 dB(A)

Akustický výkon

Tisk: 5,93 B(A) mono / barva
Připravenost: 4,67 B(A)
Tichý režim: 5,86 B(A) barva
5,78 B(A) mono
Hluboký spánek: neměřitelné

Úspora energie

Snížení spotřeby energie
pokud je zařízení v nečinnosti

Úspora toneru

Snížení spotřeby toneru a
pomoc pro snížení
celkových nákladů na
vlastnictví

Energy Star

Ano

GS Mark

Ano

Eco Mode

Ano

1 Přibližně deklarovaná výtěžnost v souladu s ISO/IEC 19798.

2 Kalkulováno pro papír s gramáží 80g/m².

3 Jen Windows® a Mac®

4 Jen Windows®.

5 Volitelné stažení.

6 Pro srovnání trvanlivosti obdobných výrobků Brother může být použit maximální počet měsíčně vytištěných stran.

Pro zajištění maximální životnosti tiskárny je nejlepší volit model s cyklem podstatně převyšujícím vaše tiskové požadavky.

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.



Spolupráce s vámi pro lepší životní prostředí

Ve společnosti Brother je naše zelená iniciativa jednoduchá. Snažíme se převzít odpovědnost, respektovat a snažit se pozitivně ovlivnit budování společnosti, u které lze dosáhnout udržitelného rozvoje. Tento přístup nazýváme Brother Earth.

www.brotherearth.com

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.

brother
at your side