



Barevná bezdrátová LED tiskárna

HL-L3270CDW



TISK



Wi-Fi

www.brother.eu

Barevná bezdrátová LED tiskárna

HL-L3270CDW obsahuje řadu funkcí pro úsporu času, včetně NFC (komunikace v blízkém poli), umožňující tisk jedním klepnutím na mobilním zařízení. 6,8 cm barevný dotykový displej usnadňuje a urychluje nastavení parametrů tiskárny. Spolu s vysokokapacitním zásobníkem papíru, integrovaným drátovým a bezdrátovým rozhraním je tato tichá a rychlá tiskárna nepostradatelná do kanceláře.

HL-L3270CDW



Nejdůležitější vlastnosti:

- Rychlost tisku až 24 stran za minutu
- Vysoká kapacita zásobníku papíru 250 listů
- Automatický oboustranná tisk
- 6,8 cm barevný dotykový displej s jednoduchým použitím
- Drátové a bezdrátové síťové rozhraní
- Komunikace v blízkém poli (NFC) pro rychlý mobilní tisk
- Kapacita paměti 256 MB
- Součástí dodávky tonery s kapacitou až 1 000 stránek*

Nezvyšujte hluk v kanceláři

V rušném kancelářském prostředí je nežádoucí každý další hluk, který bude rušit při práci. HL-L3270CDW tiskne v plné barvě s rychlostí 24 stran za minutu s hlučností pod 47 dB, která je klasifikovaná jako tišší, než každodenní kancelářská konverzace. Tyto hlavní technické parametry definují, že barevná tiskárna HL-L3270CDW je ideální pro vaše pracoviště.

Přidejte barvu do vašeho podnikání

Oživte své firemní dokumenty barvami. HL-L3270CDW 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

Drátová síť

10Base-T/100Base-TX

Bezdrátová síť

IEEE 802.11b/g/n

Ovládací panel

6,8 cm barevný dotykový

Místní rozhraní

Vysokorychlostní USB 2.0

Mobilní tisk

Přímý tisk z vašeho mobilního zařízení do tiskárny Brother

NFC

Integrovaná komunikace v blízkém poli (NFC) pro mobilní tisk

Barevná tiskárna

Rychlost tisku (A4)

Až 24 str./min. (stran za minutu) barevně i monochromaticky

Rychlost duplexního (oboustranného) tisku (A4)

Až 8 stran za minutu barevně i monochromaticky (automatický tisk na obě strany papíru)

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 14 sekund z režimu připravenosti

Doba ohřevu

Méně než 24 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 (doporučeno pro média nepodporující automatický oboustranný tisk)

Tisk brožury⁴

Tisk dokumentů do formátu A5 s využitím automatického nebo 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)*

Macintosh[®]

macOS 10.8.x nebo vyšší

Linux[®]

CUPS, LPD/LPRng (edice 32 a 64 bit)

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.

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

8 Vyžaduje software Brother.

9 Vyžaduje připojení k webu.

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 pro zásobník
Standardní a recyklovaný papír (mezi 60 – 163 g/m²)

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

Typ a gramáž papíru pro duplexní tisk
Standardní a recyklovaný papír (mezi 60 – 163 g/m²)

Formát papíru pro duplexní tisk
A4

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

Typ a gramáž papíru pro ruční podavač
Standardní, recyklovaný 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

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

NFC
Integrovaná komunikace v blízkém poli (NFC) pro mobilní tisk

Web Connect®
Tisk bez použití PC z Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ OneNote

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 sítě 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

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.

7 Vyžaduje připojení k webu.

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.

Software

Brother iPrint&Scan (Windows a Mac)⁵

Tisk z počítače s operačním systémem Windows nebo Mac a kontrola stavu tiskárny

Sít' a zabezpečení

Drátová síť

10Base-T/100Base-TX

Zabezpečení drátové sítě

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

Bezdrátová síť

IEEE 802.11b/g/n
(Infrastructure Mode)
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, TELNET server, HTTP/HTTPS server, TFTP klient a server, SMTP klient, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, webové služby (tisk), CIFS klient, SNTIP 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 klient, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, webové služby (tisk), CIFS klient, SNTIP klient

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)

439 x 461 x 252 mm /
18,3 kg

S obalem (ŠxHxV)

589 x 532 x 372 mm /
22,1 kg

1 Přibližně deklarovaná výtežnost 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.

7 Vyžaduje software Brother.

8 Vyžaduje připojení k webu.

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: 430 W
 Připravenost: 65 W
 Tichý režim: 260 W
 Spánek: 9,1 W
 Hluboký spánek: 1,2 W
 Vypnuto: 0,04 W

Hodnota TEC

1,3 kWh/týden

Akustický tlak

Tisk: 47 dB(A),
 Připravenost: 33 dB(A),
 Tichý režim: 43 dB(A)

Akustický výkon

Tisk: 6,19 B(A) mono
 6,29 B(A) barva
 Připravenost: 4,67 B(A)
 Tichý režim: 5,78 B(A) barva
 5,86 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

Blue Angel

Ano

Nordic Swan

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.

7 Vyžaduje software Brother.

8 Vyžaduje připojení k webu.

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