



# Profesionálna farebná laserová tlačiareň

Vysokokvalitná, nízko nákladová farebná tlač

**HL-L9430CDN**



TLAČ

[www.brother.sk](http://www.brother.sk)

## Profesionálna farebná laserová tlačiareň

Vysokokvalitná, nákladovo efektívna farebná tlač so špičkovým výstupom. Toto zariadenie je vhodné pre podniky a je navrhnuté tak, aby poskytovalo profesionálny výkon s rýchlou tlačou, na ktorú sa môžete spoľahnúť a s flexibilitou, vďaka ktorej sa prispôsobí vašim potrebám.

### HL-L9430CDN



### Hlavné vlastnosti:

- Tlač až 40 strán za minútu
- Duplexná tlač až 28 strán za minútu
- 8,76 cm farebný dotykový displej LCD
- NFC (Near-Field Communication) pre bezpečnú autentifikáciu a mobilnú tlač
- 1GB interná pamäť
- Vstupná kapacita papiera 520 listov, rozšíriteľná na 2600 listov
- Priložené tonery<sup>1</sup>: 9000 strán (BK), 6500 strán (CMY)

### Jednoducho, inteligentne. bez námahy

Tlačiareň HL-L9430CDN je štandardne vybavená funkciou Cloud Secure Print, takže môžete bezpečne tlačiť bez inštalácie ďalších ovládačov alebo aplikácií. Máte tiež možnosť ďalej rozšíriť svoje zariadenie o riešenia tretích strán, čo znamená, že môžete mať plne integrované riešenie pre tlač, snímanie a správu výstupov od jedného poskytovateľa.

### Flexibilita, ktorá šetrí peniaze

Pre model HL-L9430CDN je k dispozícii široká škála profesionálnych finišovacích riešení pre optimálnu efektívnosť. Či už potrebujete poštovú schránku na triedenie vytlačených dokumentov, alebo zošívачku na automatické zošívanie dokumentov, tlačiareň sa dá jednoducho transformovať tak, aby pomohla zvýšiť produktivitu podniku.

Zvýšte kapacitu papiera pomocou ďalších zásobníkov, čím transformujete svoju tlačiareň HL-L9430CDN na samostatné stojace zariadenie.

### Zabezpečenie od návrhu po tlač

So zmenou pracovných podmienok je bezpečnosť dôležitejšia ako kedykoľvek predtým. Model HL-L9430CDN je vybavený zabezpečením na podnikovej úrovni a podporuje najnovšie bezpečnostné protokoly podľa priemyselných štandardov, aby boli vaše údaje v bezpečí. Zariadenie môžete ďalej chrániť nastavením overovania používateľov, pri ktorom je prístup k určitým nastaveniam a funkciám obmedzený na oprávnených používateľov alebo skupiny.

## Vysoká kvalita a výkon

Naša najpokročilejšia technológia farebnej tlače zaručuje, že urobíte správny dojem, keď je to dôležité, so živými, profesionálnymi farebnými výtlačkami. Robustná konštrukcia a komponenty s dlhou životnosťou poskytujú istotu, že vaše zariadenie bude fungovať bez prerušenia.

## Služby, ktoré sa postarajú o všetko

HL-L9430CDN poskytuje vynikajúcu hodnotu s nízkymi celkovými nákladmi na vlastníctvo (TCO) a konkurencieschopnými nákladmi na stránku (CPP). Nechajte nás postarať sa o vaše tlačové potreby s viacerými možnosťami Správy tlačových služieb (MPS), ktoré ponúkajú automatizované zásobovanie spotrebným materiálom a služby opravy porúch, čím sa skracujú prestoje a maximalizuje produktivita.

Riešenia  
pripravené  
k použitiu

## Zjednodušenie obchodných procesov

Vzhľadom na neustále sa meniace pracovné prostredie je dôležité neustále prehodnocovať a zdokonaľovať spôsob fungovania vašej firmy. Využitie správnej technológie môže nanovo definovať podnikové procesy a priniesť prekvapivé výhody.

Cloud Secure Print je praktická vstavaná funkcia, ktorá vám umožňuje jednoducho odosielať dokumenty na tlač, keď ste mimo domova alebo kancelárie. Vzdialene odošlite požiadavku na tlač prostredníctvom e-mailu do zariadenia Brother s aktívnym internetovým pripojením a bezpečne si stiahnete tlačové úlohy, keď budete pripravení. Dokumenty sa vytlačia len vtedy, keď odosielateľ zadá jedinečné heslo na ovládacom paneli cieľového zariadenia.

Odhalte nové  
možnosti  
s radom  
obchodných  
riešení

Či už používate softvér na správu tlače, alebo chcete zistiť, ako môžete zlepšiť efektivitu a bezpečnosť vo vašej firme, sme tu, aby sme vám pomohli.

Máte možnosť aktualizovať svoje zariadenie pomocou inteligentných riešení Brother a riešení tretích strán vrátane integrácie s poprednými poskytovateľmi Kofax a YSoft. To vám poskytuje úplnú flexibilitu v spôsobe správy, zabezpečenia a kontroly vašich dokumentov.

Úzko spolupracujeme s našimi softvérovými partnermi v oblasti správy tlače a snímania dokumentov, aby sme vytvorili riešenia na mieru pre vaše špecifické požiadavky. Keď spolupracujeme s dodávateľom softvéru, zabezpečíme, aby vaše zariadenie HL-L9430CDN pracovalo ešte intenzívnejšie a spĺňalo vaše potreby.

## Všeobecné

### Technológia

Elektrofotografická laserová

### Klasifikácia lasera

Trieda 1

### Pamäť

1GB (interná)

### Ovládací panel

8,76 cm farebný  
dotykový displej LCD

### Lokálne rozhranie<sup>17</sup>

Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0  
Host (predný | zadný)

### Pevné sieťové rozhranie

GigE (10Base-T/100Base-  
TX/1000Base-T)

### Mobilná tlač

Tlač z mobilného zariadenia  
do vašej tlačiarne Brother

### Bezdrôtové sieťové rozhranie<sup>16</sup>

2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n  
5GHz: IEEE 802.11a/n  
(režim infraštruktúra),  
Vertikálne párovanie

### Wi-Fi Direct™

Bezdrôtová tlač<sup>16</sup> bez nutnosti  
použitia bezdrôtového  
prístupového bodu  
(podporovaná je automatická  
aj manuálna metóda)

## Tlač

### Rýchlosť tlače<sup>8</sup> simplex (A4)

Až 40 str./min.

### Rýchlosť tlače<sup>8</sup> Duplex (A4)

Až 28 str./min.  
(14 listov za minútu)

### Rozlíšenie

2400 dpi (2400 x 600 dpi),  
600 x 600 dpi

### FPOT<sup>9</sup>

#### (Doba prvého výtlačku)

Menej ako 10 sekúnd z  
pohotovostného režimu /  
štandardný zásobník

### Čas zahrievania

Menej ako 20 sekúnd z  
režimu spánku

### Tlačové jazyky

PCL5e, PCL5c, PCL6,  
(PCL XL Class3.0), BR-Script3,  
PDF verzia 1.7, XPS verzia 1.0

### Vstavané typy písma (PCL)

73 škálovateľných fontov,  
12 bitmapových fontov

### Vstavané typy písma (Postscript)

66 škálovateľných fontov

### Vstavané čiarové kódy (PCL)

16 fontov čiarových kódov -  
Code39, Interleaved 2 z 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,B, C), EAN128  
(set A,B,C), Code93,  
GS1Databar, MSI

## Funkcie tlačiarne

### Sútlač (N-na tlač )<sup>3</sup>

Zmenšenie 2, 4, 9, 16 alebo až 25 strán formátu A4 na jednu A4 stranu / pre Mac (Airprint): až 2, 4, 6, 9 alebo 16

### Tlač brožúr

Tlač dokumentov vo formáte brožúry A5 s použitím automatického alebo manuálneho duplexu

### Roztlač (tlač plagátov)<sup>4</sup>

Zväčšenie 1 A4 strany na formát plagátu použitím 4, 9, 16 alebo 25 A4 strán

### Vodotlač<sup>4</sup>

Označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom alebo vlastným používateľským odkazom

### Tlačové profily<sup>3</sup>

Uloženie obľúbených nastavení ovládača do profilov pre jednoduché vyvolanie

### Tlač textu čiernou<sup>4</sup>

Konvertuje všetky texty dokumentu do čiernobielej počas tlače

### Priama tlač

Priama tlač z pamäťovej jednotky USB. Podporuje formáty vrátane: PDF 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (vytvorené s ovládačom danej tlačiarne), TIFF (naskenované pomocou Brother modelu), XPS verzia 1.0

### Manuálna duplexná tlač<sup>4</sup>

Možnosť manuálnej obojstrannej tlače (odporúča sa pre médiá, ktoré nie sú podporované auto duplexom)

### ID tlač<sup>4</sup>

Pridanie identifikátora na tlačené dokumenty (dátum, čas, krátka správa pre zákazníka, názov PC)

### Úložná tlač

Ľahko načítajte a vytlačte svoje dokumenty, ktoré sú zašifrované pomocou AES 256 a uložené na pripojenej pamäťovej jednotke USB Flash (nie je súčasťou balenia)

### Reverzná tlač<sup>4</sup>

Otočenie obsahu tlačeného dokumentu o 180°

### Duplikát<sup>4</sup>

Vytlačí ďalšie kópie toho istého dokumentu na papier z dodatočných zásobníkov papiera

### Oznámenie o dokončení tlače

Oznámenie o kompletnosti tlače s možnosťou nastavenia jej príjmu do PC.

### Výber média<sup>4</sup>

Priradenie ID konkrétnemu zásobníku na uľahčenie výberu rôznych typov médií zo zásobníkov

### Vynechanie zásobníka<sup>19</sup>

Konfiguruje výber zásobníka papiera tak, aby sa pri bežnej tlači vyhol konkrétnym zásobníkom/médiám

### Rozdelenie tlačových úloh<sup>19</sup>

Medzi rôzne tlačové úlohy vložte papier inej farby, aby ste ich mohli ľahko oddeliť.

### Zabezpečená tlač<sup>4</sup>

Ochrana tlačových úloh štvormiestnym kódom, ktorý sa vyžaduje v zariadení pre ich vytlačenie.

## Ovládač tlačiarne<sup>5</sup>

### Windows<sup>18</sup>

Windows 10 (Home|Pro|Education|Enterprise) (32 alebo 64 bitové edície)  
Windows 8.1 (32 alebo 64 bitové edície)  
Windows 7 SP1 (32 alebo 64 bitové edície)  
Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012, 2008R2  
Windows Server 2008 SP2 (32 & 64 bitové edície)

### Macintosh<sup>21</sup>

macOS 10.14.x alebo novší

### Linux

CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 prostredie)

### PCL ovládač

Univerzálny ovládač PCL XL

### PostScript Universal

Ovládač pre Windows umožňujúci tlačiť na sieťových, príp. lokálnych laserových tlačiarňach Brother podporujúcich PostScript

### ChromeOS<sup>23</sup>

podpora natívnej tlače v systéme ChromeOS



## Manipulácia s papierom

### Vstup papiera<sup>2</sup>

Štandardný zásobník (Z 1)

520 listov

Viacúčelový zásobník

100 listov, 15 obálok

### Výstup papiera<sup>2</sup>

250 listov lícom nadol

1 list lícom nahor (priama trasa papiera)

### Rozmery médií

Štandardný zásobník (Z 1)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A5 (Long Edge), A6, B5(ISO), Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)

Viacúčelový zásobník

šírka: 76,2 mm – 215,9 mm

dĺžka: 127 mm – 355,6 mm

obálky; C5, Com-10, DL, Monarch

Voliteľné zásobníky (Z 2-5)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)

### Duplexná tlač

A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio (Požadovanú veľkosť média možno vybrať manuálne)

### Typy médií

Štandardný zásobník (Z 1)

Tenký, obyčajný, hrubý, hrubší a recyklovaný papier

Viacúčelový zásobník

Tenký, obyčajný, hrubý, hrubší, recyklovaný, kancelársky, štítok, obálka, obálka tenká a hrubá, lesklý papier<sup>20</sup>

Voliteľné zásobníky (Z 2-5)

Tenký, obyčajný, hrubý a recyklovaný papier

Duplexná tlač

Tenký, obyčajný, hrubý, hrubší, recyklovaný a lesklý papier

### Gramáž médií

Štandardný zásobník (Z 1),

Viacúčelový zásobník

60 – 230 g/m<sup>2</sup>

Voliteľné zásobníky (Z 2-5)

64 – 105 g/m<sup>2</sup>

Voliteľný stohovač / zošívacia

60 – 200 g/m<sup>2</sup> (s ofsetom)

60 – 90 g/m<sup>2</sup> (so zošitím)

### Senzory na vstupe a výstupe papiera

Upozornenia na obrazovke a voliteľné e-mailové upozornenia, keď sú vstupné zásobníky prázdne, dochádzajú alebo je výstupný zásobník plný.

## Mobilná a webová konektivita

### Apple AirPrint

Tlač bežných typov súborov z rôznych aplikácií AirPrint

### Brother Print Service Plugin<sup>5</sup>

Tlač zo zariadení s OS Android bez určenej aplikácie

### Brother Mobile Connect

Tlač z mobilného zariadenia s operačným systémom iOS alebo Android

### Mopria

Tlač najbežnejších typov súborov zo zariadení so systémom Android podporovaných spoločnosťou Mopria

### Web Connect<sup>10, 15</sup>

Sťahovanie a tlač z Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote bez použitia PC

### Brother Apps<sup>10</sup>

Zabezpečená cloudová tlač s Brother aplikáciami

## Pomôcky sieťovej správy<sup>5</sup>

### Unattended Installer<sup>4</sup>

Ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôbenia si ovládačov a softvéru

### MSI Installer<sup>4</sup>

Modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory®

### BRAdmin<sup>4</sup>

Softvér pre nastavenie LAN/WAN

### Embedded Web Server

Pomocou IP adresy alebo názvu uzla zariadenia získate prostredníctvom webového prehliadača prístup k webovému softvéru na správu tlače zabudovanému v zariadení pomocou šifrovaného hesla.

### Driver Deployment Wizard<sup>4</sup>

Ľahko vytvára tlačové ovládače pre jednoduché použitie v sieti

### Mass Deployment Tool<sup>4</sup>

Poskytuje konfiguračné rozhranie, ktoré pomáha spravovať a zavádzať nastavenia zariadenia

### Status Monitor<sup>4</sup>

Sledovanie stavu zariadenia z PC

## Softvérové vybavenie<sup>5</sup>

### Brother iPrint&Scan

Tlač a kontrola stavu zariadenia z PC s Windows alebo macOS

### Brother Utilities

Poskytuje sprievodcu nastavením, príručku, často kladené otázky a riešenie problémov a kontakt na zákaznícky servis spoločnosti Brother

### Easy Setup<sup>22</sup>

Zjednodušenie procesu inštalácie s jednoduchým prístupom k správnym ovládačom a softvéru na inštaláciu zariadenia Brother pre váš počítač

## Sieť a zabezpečenie

### Zabezpečenie pevnej siete

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

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Services (Print), CIFS client, SNTTP client, LDAP

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTTP Client, LDAP

### IP Filter

Možnosť obmedziť, ktorí používatelia siete môžu alebo nemôžu pristupovať k zariadeniu cez sieť (len IPv4)

### Zabezpečenie

**bezdrôtovej siete**<sup>11,16</sup>  
WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

### Podpora nastavenia bezdrôtového pripojenia<sup>16</sup>

Chránené nastavenie Wi-Fi (WPS)

### Zobrazenie adresy IP

Dynamická IP adresa pridelená vášmu zariadeniu sa môže zobraziť na domovskej obrazovke

## Bezpečnostné funkcie

### E-mailová notifikácia

Automatické odosielanie e-mailových upozornení, keď zariadenie vyžaduje pozornosť, napríklad keď je málo tonera alebo je potrebné ho vymeniť

### E-mailové hlásenia

Pravidelné prijímanie správ o používaní prostredníctvom e-mailu

### Automatická detekcia narušenia

Všetky tlačové zariadenia Brother sú konštrukčne zabezpečené. Zariadenia automaticky rozpoznávajú bezpečnostné útoky a prijímajú preventívne opatrenia vrátane prípadného reštartu, aby zabezpečili bezpečnosť zariadenia.

### Digitálne podpísaný firmvér

Firmvér pre tlačové zariadenia Brother je digitálne podpísaný a zabezpečený

### Overenie

#### Active Directory/LDAP

Využite existujúcu infraštruktúru na obmedzenie prístupu k zariadeniam Brother pomocou AD/LDAP. Zamestnanci môžu na overenie ľahko použiť svoje existujúce sieťové prihlasovacie údaje

#### Riadenie prístupu k sieti na základe portov

(IEEE 802.1x)  
Zariadenia Brother sú plne v súlade s týmto štandardom, aby umožnili pripojenie k sieti chránenej protokolom 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

#### Obmedzenie sieťových protokolov

Funkcia Protocol Control umožňuje správcovi obmedziť komunikačné protokoly podľa potreby (napr. FTP, Telnet)

#### Zámok nastavení

Zabezpečenie prístupu k ovládaciemu panelu zariadenia jeho uzamknutím

### Secure Function Lock 3.0

Pomocou štvormiestneho kódu PIN alebo hesla môžete identifikovať a overiť jednotlivca alebo skupiny používateľov v sieti. Umožňuje riadenie prístupu pomocou používateľského mena až pre 200 používateľov

#### Cloudová bezpečná tlač<sup>10</sup>

Umožňuje uvoľnenie tlačovej úlohy chránenej heslom, bez použitia ovládača

#### Uloženie protokolu tlače

Umožňuje audit súboru protokolu tlače uloženého na serveri CIFS. Zaznamenáva ID, typ, názov, používateľa, dátum, čas, počet strán pre každú tlačovú úlohu

#### Aktualizácie firmvéru

Okrem automatických aktualizácií na najnovšiu verziu možno tlačiareň nastaviť tak, aby nedostávala staršie verzie firmvéru, čím sa zabráni prechodu na nižšiu verziu neoprávneným používateľom.

#### SysLog

Umožňuje IT administrátorovi prístup k jedinej aplikácii (nástroj SIEM) na získanie aktualizácií stavu zariadenia na účely auditu cez Syslog

## Podpora NFC komunikácie / čítačky kariet

### Vstavaná čítačka NFC

Podporované štandardy NFC: (ISO14443 Typ A)  
MIFARE Standard/Plus/  
Ultralight/Ultralight  
C/DESfire my-d move,  
Tag-it (ISO15693 Typ B)

### Podpora externej čítačky kariet NFC

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Čítačky kariet tretích strán si vyžadujú dodatočný nákup. Ostatné čítačky kariet sú podporované, ak sú zaregistrované cez vstavaný webový server.)

## Vývojári

### Brother Solutions Interface (BSI)

Vytvárajte výkonné cloudové a lokálne riešenia priamo integrujúce pokročilé možnosti tlače, skenovania a zabezpečenia zariadení Brother.

Viac informácií nájdete na:

[www.brother.eu/developers](http://www.brother.eu/developers)



## Spotrebný materiál<sup>1</sup> a príslušenstvo

### Priložené tonery

1 x 9000 strán (BK)  
3 x 6500 strán (CMY)

### Vysokokapacitný toner

TN821XL  
1 x 12 000 strán (BK)  
3 x 9000 strán (CMY)

### Extra vysokokapacitný toner

TN821XXL  
1 x 15 000 strán (BK)  
3 x 12 000 strán (CMY)

### Jednotka valca

DR821CL  
pribl. 100 000 strán  
pri 3 str./úlohu

### Jednotka pásu

BU800CL  
pribl. 150 000 strán  
pri 2 str./úlohu

### Nádobka odpadového tonera

WT800CL  
pribl. 100 000 strán

### Obsah balenia

Tlačiareň, tonery, jednotka valca, jednotka pásu, nádobka odpadového tonera, napájací kábel, stručná príručka nastavenia, záručný list (kábel rozhrania PC nie je súčasťou balenia)

### Držiak čítačky kariet

CH-1000  
Voliteľný externý držiak čítačky kariet NFC

### Wi-Fi modul

NC-9000w  
Voliteľné rozhranie pre bezdrôtovú sieť

### Voliteľné zásobníky papiera<sup>2</sup>

LT-330CL - 250 listov  
LT-340CL - 500 listov  
TT-4000 vežový zás. - 4 x 520 listov  
TC-4100 spojovací diel pre vežový zásobník  
Možnosti kombinácie:  
3 x LT-330CL  
2 x LT-340CL,  
1 x LT-330CL + 1 x LT-340CL,  
1 x TT-4000 s TC-4100

### Finišovacie moduly<sup>2</sup>

MX-4000 Výstupná schránka  
4 zásobníky x 100 listov,  
konvertovateľná  
na 2 zásobníky x 400 listov

SF-4000 Zošívacia dokumentov<sup>4</sup>  
500 listov (lícom nadol)  
Zavádzacia kazeta so spinkami  
(1 950 ks spiniék)

SR100 Zásobník so spinkami  
2 kazety: 2 x 5 000 spiniék

## Rozmery a hmotnosť

### Bez obalu (š x h x v)

442 x 541 x 403 mm –  
29 kg

### S obalom (š x h x v)

557 x 628,2 x 633,5 mm -  
34,3 kg

### Držiak čítačky kariet (š x h x v)

Externý: 83 x 62 x 111,5 mm  
Interný: 60 x 90 mm – 0,1 kg

### Voliteľné zásobníky papiera (š x h x v)

Zásobník na 250 listov:  
410 x 486 x 97mm – 5,1 kg  
Zásobník na 500 listov:  
410 x 486 x 133 mm – 6,6 kg  
Vež. zásobník na 4 x 520 listov:  
660 x 660 x 717,4 mm – 46,6 kg  
Spojovací diel pre vež. zásobník  
444 x 486 x 103mm – 5,9 kg

### Finišovacie moduly (š x h x v)

Výstupná schránka (4 výst.):  
367 x 416 x 381 mm – 4,4 kg  
Zošívacia (500 listov):  
410 x 478,5 x 347,5 mm –  
7,8 kg

## Pracovné cykly

### Odporúčaný mesačný objem tlače

Do 12 000 strán

### Maximálny mesačný objem tlače<sup>6</sup>

Až 120 000 strán

## Životné prostredie

**Napájanie**  
220 - 240V AC  
50/60 Hz

**Spotreba energie<sup>12</sup>**  
Režim tlače: 770W  
Tichý režim: 420W  
Pohotovostný režim: 85W  
Režim spánku: 15,6W  
Hlboký spánok: 1W  
Vypnuté: 0,04W

**Úroveň akustického tlaku<sup>13</sup>**  
Režim tlače: 56,5dbA  
Pohotovostný režim: 17,2dbA  
Tichý režim: 53dbA

**Úroveň akustického výkonu<sup>14</sup>**  
Režim tlače: 6,88BA  
Pohotovostný režim: 3,02BA  
Tichý režim: 6,68BA

**Hodnota TEC**  
0,662 kWh / týždeň

**Prevádzkové prostredie**  
Vlhkosť 20 - 80%  
10°C - 32°C  
50°F - 90°F

**Prostredie skladovania**  
Vlhkosť 10 - 90%  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Požiadavky na miesto na disku

50MB – len ovládače Windows  
1.6GB - Windows 10, 8.1, 7  
všetky aplikácie vrátane ovládačov  
macOS - 500MB všetky aplikácie

- 1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19798
- 2 Prepočítané s papierom 80 g/m<sup>2</sup>
- 3 Windows & macOS
- 4 lba pre Windows
- 5 Na stiahnutie zdarma z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
- 6 Počet vytlačených strán za mesiac možno použiť na porovnanie deklarovanej životnosti produktov Brother. Na dosiahnutie maximálnej životnosti tlačiarne je najlepšie vybrať si tlačiareň s pracovným cyklom, ktorý presahuje vaše požiadavky na tlač
- 7 Vyžaduje softvér Brother
- 8 Na základe ISO/IEC 24734
- 9 Na základe ISO/IEC 17629
- 10 Vyžaduje internetové pripojenie
- 11 Wi-Fi Direct podporuje len WPA2-PSK (AES)
- 12 Všetky hodnoty sú približné; spotreba energie sa líši v závislosti od prostredia používania alebo opotrebovania dielu
- 13 Na základe ISO 7779
- 14 Na základe RAL-UZ171
- 15 Vyžaduje dodatočnú aktiváciu
- 16 Vyžaduje sa voliteľný bezdrôtový modul, 5Ghz nemusí byť vo vašom regióne k dispozícii
- 17 Rozbočovače USB tretích strán nie sú podporované
- 18 Podpora verzií Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) do 10/01/2023
- 19 Vyžaduje inštaláciu voliteľných zásobníkov
- 20 Nastavenie len pre 1 list
- 21 Len v systéme macOS AirPrint
- 22 Pre viac informácií navštívte <https://setup.brother.com>
- 23 Pre viac informácií navštívte <https://support.brother.com>



### Spolupracujeme s Vami pre lepšie životné prostredie

Naša zelená iniciatíva je jednoduchá. Snažíme sa prevziať zodpovednosť, jednať s rešpektom a pozitívnym prístupom pomôcť pri budovaní spoločnosti, v ktorej možno dosiahnuť trvalo udržateľný rozvoj. Tento prístup nazývame Brother Earth.  
[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti alebo jej príslušných spoločností. Zmeny a chyby vyhradené.

**brother**  
at your side