

## Brother BAREVNÁ LASEROVÁ TISKÁRNA ALL-IN-ONE

Profesionální barevná kancelářská laserová tiskárna se širokým dotykovým displejem a vyspělými bezpečnostními funkcemi

Za pozornost především stojí 17,6 cm barevný dotykový displej, rychlost oboustranného skenování 100 ipm (obr./min.) barevně a mono a volba typů tonerových kazet.



Tisk  
Skenování  
Kopírování  
Fax

### Specifikace:

Vysoká rychlost tisku až 31 barevných i černobílých stránek za minutu

Oboustranné skenování s rychlostí 100 ipm barevně i mono

Standardní vstup papíru až do 300 listů

Maximální vstup papíru až do 2 380 listů

Automatický oboustranný tisk

Volitelné kazety s ultra vysokou výtežností: 9 000 stran černá, azurová, purpurová a žlutá

Vysokorychlostní drátové (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T) a bezdrátové (IEEE 802.11b/g/n) síťové rozhraní

Integrovaná NFC čtečka karet

Intuitivní 17,6 cm barevný dotykový displej

### Zvýšení produktivity

- Významné zvýšení produktivity díky vysoké rychlosti tisku až 31 ppm (str./min.) a rychlosti oboustranného skenování 100 ipm barevně i mono.
- Maximální výkon s integrovaným bezdrátovým IEEE 802.11b/g/n a drátovým Ethernetem 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T síťovým rozhraním.
- Jednoduše tiskněte z mobilního zařízení, pomocí aplikace Brother iPrint&Scan, Brother print service plugin pro Android, Google Cloud Print 2.0, Mopria a AirPrint.
- Vynikající manipulace s papírem se standardní kapacitou papíru 300 listů, rozšiřitelnou až do 2 380 listů.

### Seznamte se s bezpečnostními prvky

- Moderní firmy požadují nejvyšší úroveň zabezpečení. S bezpečnostními funkcemi Lock 3.0, Active Directory Authentication, Internet Protocol Security (IPsec), 802.1x a Secure Print si můžete být jisti, že jsou vaše dokumenty v bezpečí s funkcí komunikace v blízkém poli (NFC).

### Flexibilita a nízké provozní náklady

- Vyvinuto pro prostředí s velkoobjemovým tiskem. Tiskárna MFC-L9570CDW obsahuje kazety s kapacitou 6 500 stran černá, azurová, purpurová a žlutá. Pro ještě větší snížení provozních nákladů lze využít volitelné kazety s kapacitou až 9 000 stran černá, azurová, purpurová a žlutá.

## Obecné

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Technologie</b>                | Elektrofotografická laserová tiskárna           |
| <b>Laserová třída</b>             | 1. třída laserových produktů (IEC 60825-1:2007) |
| <b>Procesor</b>                   | 800MHz – Sub:133Mhz                             |
| <b>Local Interface</b>            | Hi-Speed USB 2.0 & 2 x USB Host                 |
| <b>Drátové síťové rozhraní</b>    | Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T         |
| <b>Bezdrátové síťové rozhraní</b> | IEEE 802.11b/g/n                                |
| <b>kapacita paměti</b>            | 1 GB  |
| <b>Displej</b>                    | 17,6 cm barevný dotykový displej                |
| <b>Počet zástupců nastavení</b>   | 64  |

## Barevná tiskárna

|  |   |
|--|---|
| <b>Standardní rychlost tisku (A4)</b>  | Až 31 stran za minutu barevně a mono  |
| <b>Rychlost tisku oboustranně (A4)</b> | Až 14 stran za minutu / 7 listů za minutu barevně a mono  |
| <b>Rozlišení</b>                       | 2 400 dpi (2 400 x 600 dpi), 600 x 600dpi   |
| <b>Tichý režim</b>                     | Režim zmenšení hlučnosti snížením rychlosti tisku na 15 str./min.   |
| <b>Tisk první strany</b>               | Méně než 15 vteřin barva a mono z režimu připravenosti  |
| <b>Doba ohřevu</b>                     | Méně než 31 vteřin z režimu spánku  |
| <b>tiskové jazyky</b>                  | PCL6, BR-Script3 (PostScript <sup>3</sup> ™ Language Emulation), Direct Print: PDF 1.7, XPS 1.0   |
| <b>Interní fonty(PCL)</b>              | 66 škálovatelných, 12 bitmapových, 16 čárových  |
| <b>Interní fonty (Postscript)</b>      | 66 škálovatelných fontů   |
| <b>Interní čárové kódy(PCL)</b>        | 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 |

## Kompatibilita driveru

|  |   |
|--|---|
| <b>Windows<sup>®</sup></b>                 | Windows 10 <sup>®</sup> (edice 32 a 64 bit)<br>Windows 8 <sup>®</sup> (edice 32 a 64 bit)<br>Windows 7 <sup>®</sup> (edice 32 a 64 bit)<br>Windows <sup>®</sup> Server 2016, 2012, 2012R2 a 2008R2<br>Windows <sup>®</sup> Server 2008 (edice 32 a 64 bit)*<br><br>*Windows <sup>®</sup> Server podporuje pouze síťový tisk |
| <b>Macintosh<sup>5</sup></b>               | Mac OS X 10.10.5, 10.11.x 10.12.x   |
| <b>Linux<sup>5</sup></b>                   | CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)   |
| <b>PostScript Universal Printer Driver</b> | Driver for Windows <sup>®</sup> that enables you to print to any network or locally connected Brother laser printer that supports PostScript  |
| <b>PCL Driver</b>                          | Obecný PCL XL driver  |

## NFC

|   |   |
|---|---|
| <b>Integrované NFC čtečka</b>           | Podpora NFC karet pro bezpečnou autentizaci a NFC podpora mobilních zařízení pro přímý tisk |
| <b>Podpora externí čtečky NFC karet</b> | Podpora externích NFC čteček přes USB port  |

## Tiskové funkce

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Tisk N-na</b>                    | Zmenšení 2, 4, 9, 16 nebo 25 stran A4 na 1 stranu A4 (Mac 2, 4, 6, 9, nebo 16 stran na 1 stranu A4)        |
| <b>Tisk plakátu</b>                 | Zvětšení jedné strany A4 na 4, 9, 16 nebo 25 stran A4  |
| <b>Tisk vodoznaku</b>               | Vloží vodoznak do dokumentu s předdefinovaným nebo uživatelským textem                                     |
| <b>ID tisk</b>                      | Přidá identifikaci do tištěného dokumentu (datum a čas, krátký uživatelský text nebo uživatelské jméno PC) |
| <b>Automatický oboustranný tisk</b> | Automatický tisk na obě strany papíru  |
| <b>Ruční oboustranný tisk</b>       | Ruční oboustranný tisk (doporučeno pro média nepodporující automatický oboustranný tisk)                   |
| <b>Tisk brožur</b>                  | Tisk dokumentu do formátu brožury A5 použitím automatického oboustranného tisku                            |
| <b>Tiskové profily</b>              | Uložení oblíbených nastavení driveru jako profilů pro jejich jednoduchou aktivaci                          |

## USB Host

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Přímý tisk</b>       | Přímý tisk z externí paměti USB flash. Podporované formáty souborů: PDF verze 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (vytvořené vlastním tiskovým driverem), TIFF (skenovaný modelem Brother), XPS verze 1.0 |
| <b>Přímý sken</b>       | Přímé skenování do externí paměti USB flash. Podporované formát: PDF, PDF/A, zabezpečené PDF, podepsané PDF, JPEG, XPS, TIFF  |
| <b>Vstupní USB port</b> | USB port pro použití externí čtečky NFC karet   |

## Manipulace s papírem

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Vstup papíru<sup>2</sup></b>  | Standardní zásobník – 250 listů<br>Deskový podavač – 50 listů<br>ADF (automatický podavač dokumentů) - 80 listů |
| <b>Výstup papíru<sup>2</sup></b> | Lícem dolů - 150 listů<br>Lícem nahoru (rovná dráha papíru) - 1 list  |

## Volitelné přídatné zásobníky

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Vstup papíru<sup>2</sup></b> | 250 listů (LT-330CL)<br>500 listů (LT-340CL)<br>maximálně 3 zásobníky LT-330CL ,nebo maximálně 2 zásobníky (LT-340CL a / nebo LT-330CL)<br>4 x 520 listů věžový zásobník (TT-4000 a TC-4000) |
|---------------------------------|--|

## Vstupní / výstupní čidla papíru

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Vstupní čidlo</b> | Upozornění na displeji, nebo oznámení e-mailem, že některý ze vstupních zásobníků papíru je téměř prázdný, nebo prázdný |
|----------------------|---|

## Specifikace médií

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Typ médií a hmotnost</b> | <b>Standardní zásobník</b> – kancelářský, recyklovaný, barevný a hlavičkový (mezi 60 – 105 g/m <sup>2</sup> )<br><b>Deskový podavač</b> – kancelářský, recyklovaný, hrubý, barevný, hlavičkový a lesklý <sup>9</sup> papír (mezi 60 -163 g/m <sup>2</sup> )<br><b>Oboustranný tisk</b> - kancelářský a lesklý <sup>9</sup> papír (mezi 60 – 105 g/m <sup>2</sup> )<br><b>Automatický podavač dokumentů</b> – kancelářský a recyklovaný papír (mezi 64 –90 g/m <sup>2</sup> ) |
| <b>Tisk obálek a štítků</b> | Ano, z deskového podavače: podporuje až 10 obálek do tloušťky až 10 mm   |
| <b>Formát médií</b>         | <b>Standardní zásobník</b> - A4, Letter, A5, A5 (dlouhý okraj), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal<br><b>Deskový podavač</b> - šířka: 76,2 mm až 215,9 mm x délka: 127 mm až 355,6 mm<br><b>Automatický podavač dokumentů</b> - šířka: 105 mm až 215,9 mm x délka: 147,3 mm až 355,6 mm<br><b>Oboustranný tisk</b> – A4   |

Přibližně deklarovaná hodnota výtěžnosti v souladu s ISO/IEC19798

<sup>2</sup> Kalkulováno pro 80g/m<sup>2</sup> papír

<sup>3</sup> Jen Windows<sup>®</sup> a Mac<sup>®</sup>

<sup>4</sup> Jen Windows<sup>®</sup>

<sup>5</sup> Volitelné bezplatné stažení z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup> Vyžaduje připojení k webu

<sup>7</sup> Vyžaduje software Brother

<sup>8</sup> Maximální počet vytištěných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším než jsou vaše tiskové požadavky

<sup>9</sup> V deskovém podavači je podporován pouze jeden list

## Barevný skener

|  |  |
|--|--|
| Typ skeneru                                    | Dvojitý CIS (kontaktní obrazový snímač)  |
| Automatické oboustranné skenování              | Ano  |
| Barevné a mono skenování                       | Ano  |
| Rychlost skenování                             | 50 ipm (obrazů za minutu) barevně i mono   |
| Rychlost oboustranného skenování               | 100 ipm (obrazů za minutu) barevně i mono  |
| Rozlišení pro skenování z ADF                  | Až do 1 200 x 600 dpi  |
| Rozlišení pro skenování ze skleněné desky      | Až do 1 200 x 2 400 dpi  |
| Interpolované rozlišení skenování <sup>7</sup> | Až do 19 200 x 19 200 dpi  |
| Barevná hloubka                                | 16 777 216 barevných variant (24 bit)  |
| Stupně šedi                                    | 256 odstínů šedi (8 bit)   |
| Standardní funkce <sup>7</sup>                 | Sken do USB, e-mailu, OCR, obrázku a souboru   |
| Sítové skenování                               | Sken do síťové složky (jen Windows®), FTP, SFTP, e-mailového serveru, SharePoint a Easy Scan to Email <sup>6</sup> |
| Skenování do cloudu <sup>6</sup>               | Sken přímo do: Box, Dropbox, Evernote™, Google Drive™, OneDrive, Flickr, Facebook, OneNote                         |
| Vlastnosti skenování                           | Odstranění pozadí, vynechání prázdné stránky, ID / 1 na 2 sken, auto vyrovnání z ADF, rozdělení PDF                |
| Sken do Microsoft Office                       | Skenování do Microsoft® Word, Microsoft® Excel a Microsoft® PowerPoint   |
| Sken do prohlídatelného pdf                    | Skenuje dokumenty do prohlídatelných PDF dokumentů   |
| Sken do SharePointu                            | Skenuje dokumenty přímo do SharePointu   |
| Obrys a skenování <sup>6</sup>                 | Kresba kolem položek pro skenování, nebo odstranění části dokumentu uvnitř ohraničení                              |
| Windows® webové služby a skenování             | Skenuje přímo do Windows® (od Windows® 7 a novější) bez potřeby instalovat driver pro skenování                    |
| Skenování poznámek <sup>6</sup>                | Skenuje a organizuje poznámky ze skládaných poznámkových papírů  |

## Driver pro skenování

|                        |  |
|------------------------|--|
| Windows®               | TWAIN, WIA a ISIS<br>Windows 10® (edice 32 a 64 bit)<br>Windows® 8 (edice 32 a 64 bit)<br>Windows® 7 (edice 32 a 64 bit) |
| Macintosh <sup>5</sup> | TWAIN a ICA<br>Mac OS v10.10.5, v10.11.x, v10.12   |
| Linux <sup>5</sup>     | SANE (edice 32 a 64 bit)   |

## Adresář

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rychlá volba    | 300 paměťových míst pro e-mailové adresy a faxová čísla                             |
| Skupinová volba | Kombinace až 20 skupin které mohou být uloženy pro oběžník                          |
| LDAP            | Možnost připojení k dostupnému externímu LDAP adresáři, jako je Microsoft® Exchange |

## Barevná kopírka

|   |   |
|---|---|
| Rychlost– (A4)                          | Až do 31 cpm (kopií za minutu) barevně a mono   |
| Kopie první strany                      | Méně než 17 vteřin barevná kopie a méně než 16 vteřin mono kopie z režimu připravenosti |
| Rozlišení                               | Až do 1 200 x 600 dpi   |
| Vícenásobné kopie / stohování / třídění | Až 99 kopií každé stránky / stohování nebo třídění sady kopií                           |
| Poměr zvětšení / zmenšení               | Zmenšení nebo zvětšení velikost dokumentu od 25% do 400% s přírůstkem 1%                |
| Kopírování N na 1                       | Umožňuje uživateli vytisknout 2 nebo 4 stránky na 1 list A4                             |
| Kopírování 2 na 1 ID                    | Umožňuje uživateli kopírovat obě strany identifikační karty na 1 list A4                |
| Stupně šedi                             | 256 odstínů šedi  |
| Kopírování účtenek                      | Tisk dobře čitelných kopií účtenek  |
| Obrys a kopie                           | Kopíruje nebo maže oblasti ohraničené červeně   |

## Mobilní / webový tisk a skenování

|  |   |
|--|---|
| Brother iPrint&Scan (Android)              | Skenování do Android zařízení, tisk, odesílání faxů, náhled na přijaté faxy, prohlížení kopií a kontrola stavu přístroje z Android zařízení |
| Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod) | Skenování do / tisk, odesílání faxů, náhled na přijaté faxy, prohlížení kopií a kontrola stavu přístroje z iPad / iPhone / iPod Touch       |
| Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)       | Print from and scan to a smart phone running the Windows® Phone Operating System  |
| Brother Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)   | Tisk a sken do Windows® 8, 10 nebo Windows RT tabletu   |
| Google Cloud Print 2.0                     | Tisk nejběžnějších typů dokumentů z aplikace Google Cloud Print   |
| AirPrint                                   | Tisk nejběžnějších typů souborů z aplikací podporujících Apple AirPrint   |
| Mopria                                     | Tisk nejběžnějších typů souborů z Mopria podporovaných zařízení se systémem Android   |
| Brother Print Service Plugin               | Tisk ze zařízení Android bez jednoručních aplikací  |
| Box <sup>6</sup>                           | Tisk z a sken do Box bez použití počítače   |
| Dropbox <sup>6</sup>                       | Tisk z a sken do Dropboxu bez použití počítače  |
| Evernote™ <sup>6</sup>                     | Tisk z a sken do Evernote™ bez použití počítače   |
| Google Drive™ <sup>6</sup>                 | Tisk z a sken do Google Drive™ bez použití počítače   |
| OneDrive <sup>6</sup>                      | Tisk z a sken do Microsoft® OneDrive bez použití počítače   |
| Flickr® <sup>6</sup>                       | Tisk z a sken do Flickr® bez použití počítače   |
| Facebook® <sup>6</sup>                     | Tisk z a sken do Facebook® bez použití počítače   |
| OneNote <sup>6</sup>                       | Sken do Microsoft® OneNote bez použití počítače   |
| Folding Notes <sup>6</sup>                 | Tvorba skládaných poznámkových papírů   |
| Creative Centre <sup>6</sup>               | Stáhněte a tiskněte obsah z Brother Creative Center   |

Přibližně deklarovaná hodnota výtěžnosti v souladu s ISO/IEC 19798

<sup>2</sup> Kalkulováno pro 80g/m<sup>2</sup> papír

<sup>3</sup> Jen Windows® a Mac®

<sup>4</sup> Jen Windows®

<sup>5</sup> Volitelné bezplatné stažení z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup> Vyžaduje připojení k webu

<sup>7</sup> Vyžaduje software Brother

<sup>8</sup> Maximální počet vytištěných stran za měsíc může být použit k porovnání životnosti s dalšími výrobky Brother.

Pro dosažení maximální životnosti tiskárny je nevhodnější zvolit model s cyklem vyšším než jsou vaše tiskové požadavky

<sup>9</sup> V deskovém podavači je podporován pouze jeden list

## Síť a zabezpečení

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Drátová síť</b>                   | Integrovaný Ethernet<br>10Base-T/100Base-TX/1000Base-T  |
| <b>Bezdrátová síť</b>                | IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode / Adhoc Mode)   |
| <b>Wi-Fi Direct™</b>                 | Bezdrátový tisk bez nutnosti použít cestu přes přístupový bezdrátový bod (podporovány jsou obě metody – automatická a ruční)  |
| <b>Bezdrátové nastavení</b>          | Podpora pomoci Wi-Fi Protected Setup (WPS)  |
| <b>Bezdrátové aplikace</b>           | Vertikální párování   |
| <b>Síťové protokoly</b>              | TCP/IP (IPv4 a IPv6)  |
| <b>IPv4</b>                          | ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3*, SMTP klient, IPP/PPS, FTP klient a server, CIFS klient, TELNET server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/ HTTPS server, TFTP klient a server, ICMPv6, webové služby (tisk/sken), SNMP klient, LDAP, IMAP4* |
| <b>IPv6</b>                          | NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, POP3*, SMTP klient, FTP klient a server, CIFS klient, TELNET server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP klient a server, ICMPv6, SNMP klient, LDAP, webové služby (tisk/sken), IMAP4*   |
| <b>Drátové síťové zabezpečení</b>    | APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)  |
| <b>Bezdrátové síťové zabezpečení</b> | WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)<br>APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)  |
| <b>Tisk přihlášení do sítě</b>       | Záznam tiskových aktivit všech uživatelů, včetně síťového uživatelského jména, názvu a počtu stran tištěného dokumentu do souboru v síti  |
| <b>E-mailové upozornění</b>          | Automatické odesílání e-mailu ze zařízení na zadanou adresu pokud to situace vyžaduje   |
| <b>E-mailové hlášení</b>             | Pravidelný příjem zpráv o využití e-mailem  |
| <b>IPv4 omezení</b>                  | Omezení přístupu uživatelů k zařízení v síti  |
| <b>Secure Function Lock 3.0</b>      | Omezení přístupu uživatele nebo skupiny uživatelů v síti. Lze použít přihlášení k PC až pro 200 uživatelů   |
| <b>Blokování nastavení</b>           | Omezuje přístup k ovládacímu panelu čtyřznakovým PIN kódem  |
| <b>Zabezpečený tisk<sup>3</sup></b>  | Ochrana tiskové úlohy čtyřmístným PIN kódem, který je nutné zadat na ovládacím panelu přístroje před tiskem   |
| <b>Ověření Active Directory</b>      | Omezení přístupu k tisku a nastavení funkcí zařízení pomocí ověřovací služby Active Directory   |
| <b>LDAP ověření</b>                  | Omezení přístupu k tisku a nastavení funkcí zařízení pomocí ověřovací služby LDAP   |

## Chytré tiskové řešení Print Smart Solution (volitelné)

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>PrintSmart CostControl</b> | Sledování a řízení nákladů na tisk pro všechny modely Brother a zařízení dalších stran |
| <b>PrintSmart SecurePro</b>   | Zabezpečené vyžádání tisku a výhody PrintSmart CostControl                             |

## Globální nástroje správy

|   |  |
|---|--|
| <b>Bezobslužný instalátor<sup>4</sup></b>     | Centrální nasazení a přizpůsobení ovladačů a programového vybavení           |
| <b>MSI instalátor<sup>4</sup></b>             | Modulární instalátor, který může být distribuován přes Active Directory®     |
| <b>Integrovaný webový server</b>              | Program správy tisku na bázi webu integrovaný do zařízení                    |
| <b>BRAdmin Professional<sup>3&amp;5</sup></b> | Software správy sítě LAN / WAN   |
| <b>Driver Deployment Wizard<sup>4</sup></b>   | Jednoduchá tvorba tiskových driverů pro bezproblémovou instalaci v celé síti |

## Vývojáři

|   |   |
|---|---|
| <b>Brother Solution Interface (BSI)</b> | Tvorba výkonného cloudu na bázi přímo integrovaného řešení pokročilého tisku, skenování a zabezpečení skenerů, tiskáren a multifunkčních zařízení .<br>Více informací naleznete na:<br><a href="http://www.brother.eu/developers">www.brother.eu/developers</a> |
|---|---|

## Spotřební materiál a příslušenství

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Zaváděcí tonery</b>              | Černý toner – 6 500 stran <sup>1</sup><br>Azurový, purpurový, žlutý toner – 6 500 stran <sup>1</sup>  |
| <b>Ultra vysokokapacitní tonery</b> | Černý toner (TN-910BK) 9 000 stran <sup>1</sup><br>Azurový toner (TN-910C) 9 000 stran <sup>1</sup><br>Purpurový toner (TN-910M) 9 000 stran <sup>1</sup><br>Žlutý toner (TN-910Y) 9 000 stran <sup>1</sup>                                       |
| <b>Další spotřební materiál</b>     | <b>Válec:</b> (DR-421CL) cca 30 000 stran (1 str. / úkol), cca 50 000 stran (3 str. / úkol)<br><b>Pás:</b> (BU-330CL) cca 50 000 stran (1 str. / úkol), cca 130 000 stran (3 str. / úkol),<br><b>Odpadní nádobka:</b> (WT-320CL) cca 50 000 stran |
| <b>LT-330CL</b>                     | Volitelný přídatný zásobník s kapacitou 250 listů   |
| <b>LT-340CL</b>                     | Volitelný přídatný zásobník s kapacitou 500 listů   |
| <b>TT-4000</b>                      | Věžový zásobník 4 x 520 listů - je třeba i TC-4000 )  |
| <b>TC-4000</b>                      | Konektor věžového zásobníku   |
| <b>CH-1000</b>                      | Držák čtečky karet  |
| <b>Obsah balení</b>                 | Tonerové kazety, válec, pás, odpadní nádobka, napájecí kabel, driver pro Windows®, Stručný návod k obsluze, telekomunikační kabel (propojovací kabel do PC není součástí)   |

Frekvence výměn spotřebního materiálu se bude lišit v závislosti na složitosti tisků, procentu krytí, velikosti tiskového média, počtu stránek na tiskovou úlohu a typu média. Například použití lesklého křídového papíru bude znamenat zkrácení životnosti spotřebního materiálu.

## Zatížitelnost

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| <b>Doporučená měsíční</b>            | Až 6 000 stran  |
| <b>Maximální měsíční<sup>8</sup></b> | Až 80 000 stran |

## Rozměry a hmotnost

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| <b>S obalem (šxhxv)</b>  | 675 x 652 x 726 mm/36,1 kg |
| <b>Bez obalu (šxhxv)</b> | 495 x 526 x 549 mm/29,7 kg |

## Životní prostředí

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Spotřeba energie</b>           | Tisk – 580 W, ready – 70 W, spánek – 10 W, hluboký spánek– 1,7 W, vypnuto –0,03 W |
| <b>Hodnota TEC</b>                | 1,9 kWh / týden   |
| <b>Hladina akustického tlaku</b>  | Tisk – 49 dbA, režim tichého tisku – 44 dbA, připravenost - neslyšitelný          |
| <b>Hladina akustického výkonu</b> | Tisk – 6,56 BA, režim tichého tisku – 6,0 BA, připravenost – neslyšitelný         |
| <b>Úspora energie</b>             | Umožňuje menší spotřebu energie při nečinnosti tiskárny                           |
| <b>Úspora toneru</b>              | Snižuje spotřebu toneru i náklady na vlastnictví tiskárny                         |
| <b>Energy Star</b>                | Ano   |
| <b>Blue Angel</b>                 | Ano   |
| <b>Nordic Swan</b>                | Ano   |

## Fax

|  |   |
|--|---|
| <b>Modem faxu</b>                                      | 33 600 bps (Super G3)   |
| <b>Automatický oboustranný fax</b>                     | Ano   |
| <b>Internet Fax (iFax)</b>                             | Faxování dokumentů přes internet bez použití faxové linky   |
| <b>Fax na server</b>                                   | Odesílání faxů na server  |
| <b>PC Fax odesílání (TX)</b>                           | Odesílání faxů přímo z PC   |
| <b>PC Fax příjem (RX)</b>                              | Příjem faxů přímo do PC   |
| <b>Auto opakování vytáčení</b>                         | Opakování vytáčení na obsazenou faxovou stanicí   |
| <b>Telefonní adresář</b>                               | Elektronický abecední seznam uložených čísel rychlé volby a čísel skupin  |
| <b>Složené vytáčení</b>                                | Umožňuje uživateli ukládat části dlouhých číselných sekvencí do samostatných voleb rychlého vytáčení  |
| <b>Rozlišovací detekce vyzvánění (jen UK a Dánsko)</b> | Služba telekomunikačních společností umožňující sdílet jednu telekomunikační linku pro dvě nebo více uživatelských čísel na bázi různých vyzváněcích tónů |
| <b>Vyzvánění / reproduktor</b>                         | 3 úrovně hlasitosti a volba Vypnuto   |
| <b>Přepínač Fax / Tel</b>                              | Automatické rozpoznání příchozího faxu od hovoru  |
| <b>Extra jemné rozlišení</b>                           | Umožňuje kvalitní přenos malých textových znaků a tenké čárové grafiky  |
| <b>Kontrast</b>  | Auto / světlý / tmavý   |
| <b>Vzdálená aktivace</b>                               | Příjem faxu do přístroje pomocí připojeného telefonu  |
| <b>Odložené odeslání</b>                               | Až do 50 přenosů  |
| <b>Rychlý sken</b>                                     | Přibližně 2,5 sec. na stránku A4 při standardním rozlišení  |
| <b>Přenos z paměti</b>                                 | Až 500 stránek (ITU-T Test Chart, standardní rozlišení, komprese JBIG)  |
| <b>Příjem do paměti pokud dojde papír pro tisk</b>     | Až 500 stránek (ITU-T Test Chart, standardní rozlišení, komprese JBIG)  |
| <b>Duální přístup</b>                                  | Umožňuje uživateli realizovat v přístroji současně 2 rozdílné činnosti  |
| <b>Oběžník</b>   | Odeslání faxu až na 350 stanic (ručně 50 stanic)  |
| <b>Sdružené vysílání</b>                               | Sloučení dokumentů pro cílovou stanicí do jednoho přenosu v paměti přístroje  |
| <b>Automatické zmenšení</b>                            | Při příjmu stránky dokumentu delší než 297 mm přístroj ji automaticky zmenší na 1 stranu A4   |
| <b>ECM (režim opravy chyby v přenosu)</b>              | MFC detekuje chyby komunikace během přenosu faxu. Stránka s chybou se znovu přenese, pokud přijímací stanice disponuje touto funkcí                       |
| <b>Přesměrování faxu</b>                               | Odeslání faxu přijatého do paměti na jinou zadanou faxovou stanicí  |
| <b>Dálkový přístup</b>                                 | Umožňuje uživateli dálkový přístup do zařízení  |
| <b>Vyhledání faxu</b>                                  | Umožňuje dálkový přístup k faxům uložených v paměti přístroje   |
| <b>Dálková správa</b>                                  | Správa MFC ze vzdáleného místa  |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Vzdálené nastavení<sup>3</sup></b> | Umožňuje uživateli nastavovat MFC z jeho PC          |
| <b>Stupně šedi</b>                    | Pro faxování je k dispozici 256 stupňů (8 bitů) šedi |
| <b>Náhled faxu</b>                    | Náhled přijatých faxů na displeji přístroje          |
| <b>Razítko faxu</b>                   | Přidání data a času do všech přijatých faxů          |
| <b>Titulní strana</b>                 | Tvorba titulních stran pro odesílané faxy            |



**brother**  
at your side



### Spolupráce s vámi za lepší životní prostředí

Zelená iniciativa naší firmy Brother je jednoduchá. Snažíme se převzít odpovědnost, jednat aktivně a snažit se chovat pozitivně pro pomoc při budování společnosti, u které lze dosáhnout udržitelného rozvoje. Nazýváme to přiblížením firmy Brother zemi (Brother Earth).

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)