

# MFC-L6900DW

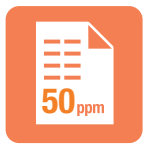
**brother**  
at your side

## Brother

### Multifunkčná monolaserová tlačiareň

Výkon pre kancelárie

Tlač  
Kopírovanie  
Skenovanie  
Faxovanie



## Brother

# Multifunkčná monolaserová tlačiareň

Výkon pre kancelárie



Tlač  
Kopírovanie  
Skenovanie  
Faxovanie

**Multifunkcia**, ktorá je stavaná pre vyťažené kancelárie. Rýchla tlač a skenovanie a univerzálne možnosti manipulácie s papierom dávajú opakovane vynikajúce výsledky. Voliteľné vysokoobjemné tonerové kazety redukujú náklady na tlač, čím sa zariadenie stáva vhodným partnerom pre Vašu kanceláriu.

## Hlavné vlastnosti:

super rýchla tlač až do 50 str./min.

super rýchle skenovanie až 100 obr./min.

kombinovaný vstup papiera pre 570 listov

automatická duplexná tlač

vysokoobjemné vymeniteľné tonerové kazety - výťažnosť až 20 000<sup>1</sup> strán

intuitívny 12,3cm dotykový LCD displej

vysokorýchlostné pevné sieťové rozhranie (10Base-T/100 Base-TX/1000Base-T) a bezdrôtové rozhranie WiFi (IEEE 802.11b/g/n)

integrovaná čítačka NFC

Wi-Fi Direct™

## Maximalizácia výkonu

- jednoznačné zvýšenie produktivity vďaka vysokej rýchlosti tlače a skenovania až 50 str./min. (100 obr./min.)
- maximalizácia výkonu s vysokorýchlostným sieťovým rozhraním 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T a bezdrôtovým rozhraním IEEE 802.11b/g/n
- tlač a skenovanie z mobilných zariadení
- efektívne pracovné toky a jednoduchá tlač prostredníctvom NFC technológie
- 12,3 cm dotykový displej s možnosťou nastavenia používateľského rozhrania pre bezproblémové ovládanie zariadenia
- zvýšenie produktivity skenovania na 50 strán za minútu, v prípade duplexného skenovania na 100 obrázkov za minútu

## Celková spokojnosť - spoľahlivosť

- nové technológie ponúkajú spoľahlivú prevádzku a umožňujú tlačiť až 10 000 strán za mesiac
- 80 stránový automatický podávač dokumentov a vysokorýchlostné skenovanie poskytujú pohodlnú manipuláciu s dokumentmi
- vynikajúce možnosti manipulácie s papierom so štandardnou vstupnou kapacitou papiera 570 listov, rozšíriteľnou až na 2 650 listov

## Výnimočne nízke prevádzkové náklady

- MFC-L6900DW je navrhnutá pre náročné prostredia s vysokým objemom tlače. Výťažnosť priloženej kazety tonera je až 12 000 strán s možnosťou použitia vysoko objemného tonera s výťažnosťou 20 000 strán pre zníženie prevádzkových nákladov na minimum
- tlačiareň disponuje množstvom šikovných riešení "PrintSmart", ktoré môžu pomôcť zredukovať náklady na tlač, ako napr. PrintSmart Cost Control a PrintSmart Secure Pro

## Zabezpečenie je dôležité

- moderné podniky požadujú najvyššiu úroveň bezpečnosti. Funkcie zabezpečenia ako sú Bezpečnostný funkčný zámok „Secure Function Lock 3.0“, pripojenie na aktívny adresár „Active Directory“, Internetový bezpečnostný protokol (IPsec), funkcie ako Archivácia tlače, Zabezpečený reset, Certifikovaná správa a NFC to zabezpečujú

## Všeobecné

<b>Technológia</b>	elektrofotografická laserová tlačiareň
<b>Klasifikácia lasera</b>	trieda 1 (IEC60825-1:2007)
<b>Procesor</b>	Cortex-A9 800MHz
<b>Pamäť</b>	1 GB
<b>Lokálne rozhranie</b>	USB 2.0
<b>Pevné sieťové rozhranie</b>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Kontrolný panel</b>	12,3 cm farebný dotykový displej
<b>Skratky</b>	48

## Tlač

<b>Štandardná rýchlosť tlače (A4)</b>	do 50 str./min.
<b>Duplexná rýchlosť tlače (A4)</b>	do 24 strán za minútu (12 listov za minútu)
<b>Rozlíšenie</b>	do 1 200 x 1 200 dpi
<b>Tichý režim</b>	režim redukujúci hluk pri tlačení znížením rýchlosti tlače na 25 str./min
<b>Automatická duplexná tlač</b>	tlačí na obe strany papiera
<b>Doba prvého vytlačku</b>	menej než 7,5 sekundy z pohotov. režimu
<b>Zahrievanie</b>	menej než 4,7 sekundy z režimu spánku
<b>Tlačové jazyky</b>	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF version 1.7, XPS version 1.0
<b>Vstavané fonty (PCL)</b>	66 škálovateľných fontov, 12 bitmapových fontov, 13 čiarových kódov
<b>Vstavané fonty (Postscript)</b>	66 škálovateľných fontov
<b>Vstavané čiarové kódy (PCL)</b>	Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-Post-Net), 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)

## Funkcie tlačiarne

<b>Sútláč (N-na tlač)3</b>	zmenšuje 2, 4, 9, 16 alebo až 25 A4 stránok len na jednu A4 stránku (pre Mac - 2, 4, 6, 9, alebo 16)
<b>Roztlač (tlač plagátov)4</b>	zväčšenie 1 stránky formátu A4 na formát plagátu použitím 4, 9, 16 alebo 25 A4 strán
<b>Vodotlač4</b>	označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom alebo vlastným používateľským odkazom
<b>ID tlač4</b>	pridanie identifikátora na tlačové dokumenty (dátum & čas, krátká správa pre zákazníka alebo názov počítača)
<b>Manuálna duplexná tlač4</b>	manuálna obojstranná tlač (odporúčané pre médiá, ktoré nie sú podporované pre automatický duplex)
<b>Tlač brožúr4</b>	tlač dokumentov vo formáte A5 brožúr s použitím automatického duplexu
<b>Vynechať prázdnu stranu4</b>	vynechá čisté strany z tlačeného dokumentu
<b>Tlačové profily3</b>	možnosť uložiť obľúbené nastavenia tlačového ovládača ako profily, ktoré je možné jednoducho vyvolať
<b>Tlačí text čiernobielo4</b>	konvertuje všetky texty dokumentu do čiernobielej počas tlače
<b>Archív tlače4</b>	funkcia na ukladanie elektronických kópií všetkých tlačených dokumentov v pdf formáte
<b>Duplikát4</b>	tlačí dodatočnú kópiu (duplikát) tlačeného dokumentu z prídavného zásobníka papiera

## Ovládač tlačiarne

<b>Windows®</b>	Windows® 10 (32 & 64 bit edícia) Windows® 8 (32 & 64 bit edícia) Windows® 7 (32 & 64 bit edícia) Windows Vista® (32 & 64 bit edícia) Windows® XP Professional (32 & 64 bitová edícia) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit edícia) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit edícia)
<b>Macintosh®</b>	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
<b>Linux®</b>	CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit edícia)
<b>PostScript Universal tlačový ovládač</b>	ovládač pre Windows® umožňujúci tlačiť na sieťových, príp. lokálnych laserových tlačiarnach Brother podporujúcich PostScript
<b>PCL ovládač</b>	univerzálny PCL5e ovládač

## Mobilná/webová tlač a skenovanie

<b>Brother iPrint&amp;Scan (Android)</b>	tlačí z, skenuje na, posíla faxy, zobrazuje prijaté faxy, zobrazuje náhľad kópie a kontroluje stav tlačiarne zo zariadenia s OS Android
<b>Brother iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	tlačí z, skenuje na, posíla faxy, zobrazuje prijaté faxy, zobrazuje náhľad kópie a kontroluje stav tlačiarne zo zariadenia iPad / iPhone / iPod Touch
<b>Brother iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>	tlačí a skenuje priamo zo smartfónu s OS Windows
<b>Brother Print&amp;Scan (Windows® 8 &amp; RT)</b>	tlačí a skenuje priamo z tabletov s OS Windows® 8 alebo Windows RT
<b>Google Cloud Print 2.0®</b>	tlačí najbežnejšie typy súborov z rôznych Google Cloud Print aplikácií
<b>AirPrint</b>	tlačí bežné typy súborov z rôznych AirPrint aplikácií
<b>Mopria</b>	tlačí bežné typy súborov z rôznych zariadení s OS Android podporujúcich Mopria aplikácie
<b>Android Print Service Plugin</b>	tlačí zo zariadení s OS Android bez určenej aplikácie
<b>Evernote™</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Evernote™ bez použitia PC
<b>Box®</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Box bez použitia PC
<b>Dropbox®</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Dropbox bez použitia PC
<b>Google Drive™</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Google Drive™ bez použitia PC
<b>OneDrive®</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Microsoft® OneDrive bez použitia PC
<b>Picasa™</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Picasa™ bez použitia PC
<b>Flickr®</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Flickr® bez použitia PC
<b>Facebook®</b>	tlačí a skenuje do a skenuje z Facebook® bez použitia PC
<b>OneNote®</b>	skenuje do Microsoft® OneNote bez použitia PC

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

2 Prepočítané s papierom 80g/m<sup>2</sup>

3 Iba pre Windows® & Mac®

4 Iba pre Windows®

5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

6 Musí byť pripojené na web

7 Maximálny počet vytlačených strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie deklarovanej životnosti podobných zariadení Brother.

Pre maximálnu životnosť zariadenia je najlepšie vybrať tlačiareň s pracovným cyklom ktorý presahuje Vaše požiadavky na tlač.

8 Odporúčame použiť priamu trasu papiera a tichý režim pre papier gramáže viac ako 105g/m<sup>2</sup>.

9 Vyžaduje sa programové vybavenie spoločnosti Brother

## USB Host

<b>Priama tlač</b>	tlačí priamo z USB flash pamätového disku podporované formáty priamej tlače: PDF verzia 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (vytvorené vlastným tlačovým ovládačom), TIFF (skenované zariadením Brother), XPS verzia 1.0
<b>Vstupný port USB</b>	pre pripojenie externej NFC čítačky kariet je nutné použiť zadný USB port
<b>Priame skenovanie</b>	skenuje priamo na USB flash pamätový disk podporované formáty priameho skenovania: PDF, PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, JPEG, XPS, TIFF

## Skenovanie

<b>Typ skenera</b>	duálny CIS (Contact Image Sensor)
<b>Automatické duplexné skenovanie</b>	áno
<b>Farebné a monochrom. skenovanie</b>	áno
<b>Rýchlosť skenovania mono</b>	50 obr./min.
<b>Rýchlosť duplexného skenovania mono</b>	100 obr./min.
<b>Rýchlosť skenovania farebne</b>	20 obr./min.
<b>Rýchlosť duplexného skenovania farebne</b>	34 obr./min.
<b>Rozlíšenie z ADF</b>	do 600 x 600 dpi
<b>Rozlíšenie zo skla skenera</b>	do 1 200 x 1 200 dpi
<b>Interpolované rozlíšenie</b>	do 19 200 x 19 200 dpi
<b>Hĺbka farieb</b>	16 777 216 farieb (24 bit)
<b>Stupne šedej</b>	256 (8 bit)
<b>Štandardné funkcie<sup>9</sup></b>	skenovanie do USB, E-mail, OCR, obrázka a súboru
<b>Sieťové skenovanie</b>	skenovanie do sieťových adresárov (iba pre Windows <sup>®</sup> ), FTP, SFTP, Email Server, SharePoint a jednoduché skenovanie na email <sup>6</sup>
<b>Skenovanie do cloudov<sup>6</sup></b>	skenovanie priamo do Evernote™, Box, Dropbox, Google Drive™, OneDrive, Picasa, Flickr, Facebook, Evernote™, OneNote
<b>Vlastnosti skenovania</b>	odstránenie pozadia, preskočenie prázdnej strany, skenovanie identifikačných kariet <sup>4</sup> , 1 na 2 sken <sup>4</sup> , automatická korekcia sklonu z ADF, funkcia rozdelenia PDF
<b>Skenovanie do Microsoft Office<sup>5</sup></b>	skenovanie do Microsoft® Word, Microsoft® Excel & Microsoft® PowerPoint
<b>Skenovanie do prehliadateľného PDF</b>	skenovanie dokumentov do prehliadateľného PDF súboru
<b>Skenovanie do SharePoint</b>	skenovanie dokumentov priamo do SharePoint
<b>Označ &amp; skenuj<sup>6</sup></b>	zoskenuje iba označenú časť dokumentu
<b>Skenovanie do Windows<sup>®</sup> Web služieb</b>	skenuje priamo do Windows <sup>®</sup> (z Windows <sup>®</sup> 7 a vyšší) bez potreby inštalácie ovládača skenera

## Ovládač skenera

<b>Windows<sup>®</sup></b>	TWAIN, ISIS <sup>5</sup> & WIA Windows <sup>®</sup> 10 (32 & 64 bit edícia), Windows <sup>®</sup> 8 (32 & 64 bit edícia), Windows <sup>®</sup> 7 (32 & 64 bit edícia), Windows Vista <sup>®</sup> (32 & 64 bit edícia), Windows <sup>®</sup> XP Professional (32 & 64 bit edícia) Windows <sup>®</sup> XP Home (ISIS nie je podporovaný op. systémom Windows XP)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	TWAIN & ICA OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	SANE (32 & 64 bit edícia)

## Kopírovanie

<b>Rýchlosť - (A4)</b>	až do 50 str./min.
<b>Automatické duplexné kopírovanie</b>	áno
<b>Doba prvej kópie</b>	menej než 9,5 s z pohotovostného režimu
<b>Rozlíšenie</b>	až do 1 200 x 600 dpi
<b>Kopírovanie/ stohovanie/sortovanie</b>	je možné vytvoriť až 99 kópií z každej strany a následne roztriediť
<b>Zväčšenie/zmenšenie</b>	možnosť zmeniť veľkosť dokumentu od 25% do 400% s 1% krokom
<b>Kopírovanie N na 1</b>	umožňuje zmenšiť a vytlačiť 2, alebo 4 strany na 1 stranu formátu A4
<b>Kopírovanie 2 na 1 ID</b>	umožňuje kopírovať obidve strany ID karty na jednu stranu A4
<b>Škála šedej</b>	256 odtieňov šedej (8 bit)
<b>Kopírovanie účteniek</b>	vytvára dobre čitateľné kópie účtov
<b>Označ &amp; Kopíruj<sup>6</sup></b>	kopírovanie označených častí dokumentu
<b>Zväčšenie textu dokumentu<sup>6</sup></b>	možnosť vytvorenia kópie dokumentu s väčším písmom pre lepšiu čitateľnosť

## Čítačka NFC kariet

<b>Integrovaná NFC čítačka</b>	podporuje obidva typy NFC prenosu - pre zabezpečenú autentifikáciu (riešenie pre tlač typu „pull“ ako napr. Brother Print Smart Pro) - pre komunikáciu s mobilnými zariadeniami s OS Android, podporujúcimi NFC
<b>Podpora pre externú čítačku</b>	cez zadný USB port

## Telefónny zoznam

<b>Rýchla voľba</b>	300 pozícií pre emailové adresy
<b>Hromadné vytáčanie</b>	je možné uložiť až 20 skupín pre voľbu
<b>LDAP</b>	možnosť pripojenia k externému adresáru LDAP napr. Microsoft®Exchange



## Siete a zabezpečenie

<b>Pevná sieť</b>	vstavané rozhranie Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Bezdrôtová sieť</b>	IEEE 802.11b/g/n (režim Infrastructure / režim Adhoc)
<b>Wi-Fi Direct™</b>	tlačí bezdrôtovo bez nutnosti použitia prístupového bodu (podporovaná je automatická aj manuálna metóda)
<b>Nastavenie bezdrôtovej siete</b>	Wi-Fi Protected Setup (WPS)
<b>Bezdrôtové aplikácie</b>	Vertical Pairing
<b>Sieťové protokoly</b>	TCP/IP (IPv4 a IPv6)
<b>IPv4</b>	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, SNTIP client, LDAP, IMAP4
<b>IPv6 (východzí stav „vypnuté“)</b>	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, ICMPv6, Web Services (Print), CIFS Client, SNTIP Client, LDAP, IMAP4
<b>Zabezpečenie pevnej siete</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>Zabezpečenie bezdrôtovej siete</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), 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>Záznam tlače na sieť<sup>4</sup></b>	ukladá záznamy o tlačových úlohách používateľov vrátane sieťového používateľského mena, názvu dokumentu a počtu kópií, do súboru na sieť.
<b>Emailová notifikácia</b>	zariadenie automaticky pošle správu na určenú emailovú adresu ak sa vyžaduje upozornenie
<b>Emailové hlásenia</b>	zariadenie posle správu so základnými údajmi na určenú e-mailovú adresu na cyklickej báze
<b>IP Filter</b>	obmedzuje používanie zariadenia na sieť - vymedzuje prístup sieťových používateľov k tlačiarňami. (iba IPv4)
<b>Bezpečnostná funkcia Lock 3.0</b>	obmedzí tlačovú aktivitu jednotlivca, alebo skupiny užívateľov zo siete použitím prihlasovacieho mena (pre 200 používateľov)
<b>Autorizácia cez Active Directory</b>	načítanie uloženej tlačovej úlohy prostredníctvom poverenia z Active Directory
<b>Autorizácia cez LDAP</b>	načítanie uloženej tlačovej úlohy prostredníctvom poverenia z LDAP databázy
<b>Zámok k nastaveniam</b>	prístup do kontrolného panelu zabezpečený štvorciferným PIN kódom
<b>Zabezpečená tlač<sup>3</sup></b>	tlačiareň začne tlačiť až po zadaní štvorciferného kódu na kontrolnom paneli

## Senzory na vstupe a výstupe papiera

<b>Vstup papiera</b>	tlačiareň zobrazí oznam o stave zásobníka na displeji (môže ho aj odoslať na email) v prípade, že niektorý zo zásobníkov na vstupe je prázdny, alebo skoro prázdny
<b>Výstup papiera</b>	tlačiareň zobrazí oznam o stave zásobníka na displeji (môže ho aj odoslať na email) v prípade, že niektorá výstupná schránka je plná

## Sieťová správa

<b>Unattended Installer<sup>4</sup></b>	ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôsobenia si ovládačov a softvéru
<b>MSI Installer<sup>4</sup></b>	modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory®
<b>Webový server</b>	zabudovaný server pre nastavenie zariadenia a tlače cez web
<b>BRAdmin Professional 3<sup>4</sup>5</b>	pre LAN/WAN správu
<b>Driver Deployment Wizard<sup>4</sup></b>	ľahko vytvára tlačové ovládače pre jednoduché použitie v sieti

## Pre vývojárov

<b>Brother Solutions Interface (BSI)</b>	Softvér BSI je navrhnutý pre jednoduché začlenenie Brother zariadení do programov slúžiacich k monitorovaniu a stráženiu nákladov na tlač. Viac informácií nájdete na: <a href="http://www.brother.eu/developers">www.brother.eu/developers</a>
--	---

## Riešenia PrintSmart (voliteľné)

<b>PrintSmart Cost Control</b>	monitorovanie a kontrola nákladov na tlač zariadení Brother a iných značiek
<b>PrintSmart SecurePro</b>	zabezpečenie vyvolanej „pull“ tlače a výhody sledovania nákladov PrintSmart CostControl
<b>PrintSmart Mobile</b>	tlač z mobilných zariadení jednoducho a bezpečne
<b>PrintSmart MobileZone</b>	pridanie služieb tlače z mobilných zariadení jednoducho a bezpečne

Pre viac informácií navštívte webovú stránku [www.brother.sk](http://www.brother.sk)

## Štandardná manipulácia s papierom

<b>Vstup papiera<sup>2</sup></b>	spodný zásobník na 520 listov viacúčelový zásobník na 50 listov ADF na 80 listov
<b>Výstup papiera<sup>2</sup></b>	lícom dole - 250 listov lícom hore - priama trasa papiera 10 listov

## Voliteľná manipulácia s papierom

<b>Voliteľný vstup papiera<sup>2</sup></b>	zásobník na 250 listov (LT-5505) zásobník na 520 listov (LT-6505) maximálne 2 voliteľné zásobníky (LT-6505 a/alebo LT-5505, môžu byť použité spolu) vežový zásobník na 4 x 520 listov (TT-4400)
--	--

## Špecifikácia médií

<b>Typy médií a gramáž<sup>6</sup></b>	<b>Štandardné a voliteľné zásobníky</b> - obyčajný, recyklovaný, farbený a hlavičkový papier (60 - 120g/m <sup>2</sup> ) <b>Viacúčelový zásobník</b> - obyčajný, recyklovaný, farbený, hrubý a hlavičkový papier (60 - 200g/m <sup>2</sup> ) <b>ADF</b> - obyčajný, recyklovaný (60 - 90g/m <sup>2</sup> ) <b>Duplexná tlač</b> - obyčajný, recyklovaný, farbený a hlavičkový papier (60 - 105g/m <sup>2</sup> )
--	---

<b>Tlač obálok a etikiet</b>	áno, z viacúčelového zásobníka: pre 10 obálok, celková hrúbka nesmie prekročiť 10 mm
------------------------------	--

<b>Formáty médií</b>	<b>Štandardný zásobník</b> - A4, Letter, A5, A5 (dlhý okraj), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal <b>Voliteľné zásobníky</b> - A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal <b>Viacúčelový zásobník:</b> - šírka: 76,2 mm - 215,9 mm - dĺžka: 127 mm - 355,6 mm <b>ADF:</b> - šírka: 105 mm - 215,9 mm - dĺžka: 147,3mm - 355,6 mm <b>Duplexná tlač</b> - A4
----------------------	---

1 Približná výťažnosť deklorovaná v súlade s ISO/IEC 19752

2 Prepočítané s papierom 80g/m<sup>2</sup>

3 Iba pre Windows® & Mac®

4 Iba pre Windows®

5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

6 Musí byť pripojené na web

7 Maximálny počet vytlačených strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie deklarovanej životnosti podobných zariadení Brother.

Pre maximálnu životnosť zariadenia je najlepšie vybrať tlačiareň s pracovným cyklom ktorý presahuje Vaše požiadavky na tlač.

8 Odporúčame použiť priamu trasu papiera a tichý režim pre papier gramáže viac ako 105g/m<sup>2</sup>.

9 Vyžaduje sa programové vybavenie spoločnosti Brother



## Fax

Faxový modem	33 600 bps (Super G3)
Automatické duplexné faxovanie	áno
Internetový fax (iFax) <sup>5</sup>	faxovanie dokumentov cez internet bez potreby telefónnej siete
Fax na Server	odosielanie faxov na server
Odoslanie PC faxu <sup>9a3</sup>	odosielanie faxov priamo z PC
Prijatie PC faxu <sup>9a4</sup>	prijímanie faxov priamo na PC
Automatické vytáčanie	automatické opakované vytáčanie v prípade ak je príjemca zaneprázdnený
Telefónny zoznam	elektronické, alfabeticke triedenie uložených čísel, alebo skupín
Reťazové vytáčanie	umožňuje používateľom uložiť dlhé číslo po častiach
Hlasitosť	3 úrovne nastavenia hlasitosti sluchátka a zvonenia
Prepínanie Fax / Tel	automatické rozpoznanie tel. hovoru a faxu
Veľmi jemné	umožňuje kvalitný prenos veľmi malého písma a perokresby
Kontrast	auto / svetlé / tmavé
Vzdialená aktivácia	presun faxového volania z externého (pobočkového, linkového) telefónu do faxového zariadenia
Odloženie faxu	až do 50
Rýchly sken	približne 2,5 sekundy na A4 pri štandardnom rozlíšení
Vysielanie z pamäte	až do 500 strán (ITU-T Test Chart, štandardné rozlíšenie, JBIG)
Prijem bez papiera	až do 500 strán (ITU-T Test Chart, štandardné rozlíšenie, JBIG)
Duálny prístup	umožňuje vytočiť číslo a spustiť skenovanie faxu do pamäte zariadenia, i keď zariadenie prijíma, odosiela fax alebo tlačí fax z pamäte
Rozosielanie	odoslanie jedného faxu až na 366 odlišných lokácií (čísla skupinovej, jednodotykovkej, rýchlej voľby a 50 ručne vytočených čísel)
Hromadný prenos	uloženie dokumentov, určených na jednu lokáciu, do pamäte zariadenia a ich odoslanie jediným vytočením
Auto redukcia	pri prijímaní jednostranového dokumentu, dlhšieho než 297 mm, faxový prístroj automaticky zredukuje veľkosť správy na 1 list A4
ECM (režim opravy chyby)	pri zdieľaní funkcie ECM zariadením sa detekuje prípadná linková chyba počas faxového prenosu a opätovne prepošle chybné časti (strany) dokumentu
Preposielanie faxu	odoslanie prijatého faxu do pamäte na iné pred-programované faxové číslo
Vzdialený prístup	pre vzdialený prístup k faxovému prístroju cez iný telefón s tónovou voľbou
Vyzdvihnutie faxu	prijem faxu cez iný telefón s tónovou voľbou
Vzdialená údržba	údržba zariadenia zo vzdialenej lokácie
Vzdialené nastavenie	nastavenie zariadenia z PC (Windows® & Macintosh)
Stupne šedej	8 bit / 256 odtieňov
Náhľad faxu	náhľad prijatého faxu na displeji
Označ fax	možnosť pridania dátumu a času do prijatého faxu
Titulná strana	možnosť vytvorenia vlastnej prednej strany faxu

## Spotrebný materiál

Vložený Toner	12 000 strán <sup>1</sup>
Toner štandardný	3 000 strán <sup>1</sup> (TN-3430)
Toner (vysoká výťažnosť)	8 000 strán <sup>1</sup> (TN-3480)
Toner (super vysoká výťažnosť)	12 000 strán <sup>1</sup> (TN-3512)
Toner (ultra vysoká výťažnosť)	20 000 strán <sup>1</sup> (TN-3520)
Valec (DR-3400)	pribl. 50 000 strán na 3 strany na tlač. úlohu pribl. 30 000 strán na 1 strany na tlač. úlohu
LT-5505	vstupný zásobník na 250 listov
LT-6505	vstupný zásobník na 520 listov
TT-4000	vstupný vežový zásobník na 4 x 520 listov
CH-1000	držák čítačky kariet
Balenie obsahuje	tonerovú kazetu, valec, napájací kábel, ovládač pre Windows®, krátky návod na obsluhu (sieťový kábel nie je súčasťou balenia)

Frekvencia výmeny spotrebného materiálu závisí od zložitosti a množstva tlače, percenta pokrytia, veľkosti papiera, počtu strán na tlačovú úlohu a typu použitých médií.

## Životné prostredie

Spotreba energie	kopírovanie - 805 W (390 W tichý režim), pohotovostný režim - 34 W, režim spánku - 8 W, režim hlbokého spánku - 1,6 W, vypnuté 0,04 W
Hodnota TEC	2,493 kWh/týždeň
Hodnota akustického tlaku	kopírovanie - 57 dbA, tichý režim tlače-53 dbA, pohotovostný režim - do 35 dbA
Hladina akustického výkonu	kopírovanie - 6,76 BA, tichý režim tlače- 6,47 BA, pohotovostný režim - do 4,8 BA
Funkcia šetrenia energie	pre zníženie spotreby energie pri nečinnosti zariadenia
Funkcia šetrenia tonera	znižuje spotrebu tonera a tým redukuje celkové prevádzkové náklady
Energy Star	áno
Blue Angel	áno
Nordic Swan	áno
GS Mark	áno

## Rozmery a hmotnosť

S balením (š x h x v)	599 x 526 x 762 mm / 23,8 kg
Bez balenia (š x h x v)	495 x 427 x 518 mm / 19 kg

## Pracovné cykly

Odporúčané mesačné	mesačný objem tlače do 10 000 strán
Maximálne mesačné <sup>7</sup>	mesačný objem tlače do 150 000 strán



**Spolupracujeme s Vami pre lepšie životné prostredie** At Brother, our green 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)

**brother**  
at your side

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 ich príslušných spoločností.

