

# MFC-L5750DW

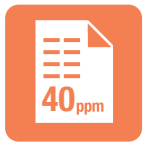
**brother**  
at your side

## Brother

### Multifunkčná monolaserová tlačiareň

Profesionálna sieťová tlačiareň

Tlač  
Skenovanie  
Kopírovanie  
Faxovanie



## Brother Multifunkčná monolaserová tlačiareň

Profesionálna sieťová tlačiareň



Tlač  
Skenovanie  
Kopírovanie  
Faxovanie

### Efektívnejšia tlač, skenovanie, kopírovanie a faxovanie.

Rýchla tlač a skenovanie a univerzálne možnosti manipulácie s papierom dávajú opakovane vynikajúce výsledky. Voliteľné vysokoobjemné tonerové kazety redukujú náklady na tlač, čím sa tlačiareň stáva vhodným partnerom pre Vašu kanceláriu.

### Hlavné vlastnosti:

super rýchla tlač až do 40 str./min.

super rýchle skenovanie až 48 obr./min.

kombinovaný vstup  
papiera pre 300 hárkov

automatická duplexná tlač

vysokoobjemné vymeniteľné tonerové  
kazety - výťažnosť až 8 000<sup>1</sup> strán

intuitívny 12,3 cm dotykový LCD displej

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

USB 2.0

Wi-Fi Direct

### Maximalizácia výkonu

- jednoznačné zvýšenie produktivity vďaka vysokej rýchlosti tlače až 40 str./min. a skenovania 48 obr./min.
- maximalizácia výkonu s vysokorýchlostným sieťovým rozhraním 10Base-T/100Base-TX a bezdrôtovým rozhraním IEEE 802.11b/g/n
- tlač a skenovanie z mobilných zariadení umožňuje používateľom tlačiť prostredníctvom aplikácie iPrint&Scan, Android print service plugin, Google Cloud Print 2.0, Mopria a AirPrint
- 12,3 cm dotykový displej s možnosťou nastavenia používateľského rozhrania pre bezproblémové ovládanie zariadenia
- zvýšenie produktivity skenovania s rýchlosťou až 24 strán za minútu, pri obojstrannom skenovaní až 48 obrázkov za minútu
- jednoduchá digitalizácia dokumentov a preposielanie faxov na emailové adresy, alebo do cloudových služieb umožňuje znížiť spotrebu tonera a papiera

### Celková spokojnosť - spoľahlivosť

- spoľahlivá prevádzka a rýchlosť tlače až 3 500 strán za mesiac
- automatický podávač dokumentov na 50 listov a vysokorýchlostné skenovanie poskytujú pohodlnú manipuláciu s dokumentmi
- vynikajúce možnosti manipulácie s papierom so štandardnou vstupnou kapacitou papiera 300 listov, rozšíriteľnou až na 1 340 listov

### Výnimočne nízke prevádzkové náklady

- MFC-L5750DW je navrhnutá pre náročné prostredia s vysokým objemom tlače. Výťažnosť priloženej kazety tonera je až 2 000 strán s možnosťou použitia vysokoobjemného tonera s výťažnosťou 8 000 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

### 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), a ďalšie funkcie ako Archivácia tlače, Zabezpečený reset, Certifikovaná správa toto zabezpečujú

## Všeobecné

Technológia	elektrofotografická laserová
Klasifikácia lasera	trieda 1 (IEC60825-1:2007)
Procesor	Cortex-A9 800MHz
Pamäť	256 MB
Lokálne rozhranie	Hi-Speed USB 2.0
Pevné sieťové rozhranie	10Base-T/100Base-TX
Displej	12,3 cm farebný dotykový
Skratky	48

## Tlač

Štandardná rýchlosť tlače (A4)	až do 40 str./min.
Duplexná rýchlosť tlače (A4)	až do 20 strán za minútu (10 listov za minútu)
Rozlíšenie	do 1 200 x 1 200 dpi
Tichý režim	režim redukovúci hluk pri tlačení znížením rýchlosti tlače na 25 str./min
Automatická duplexná tlač	tlačí na obe strany papiera
Doba prvého výťažku	menej než 7,2 sekundy z pohotov. režimu
Tlačové jazyky	PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ jazyková emulácia), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF version 1.7, XPS version 1.0
Vstavané fonty (PCL)	66 škálovateľných fontov, 12 bitmapových fontov, 13 čiarových kódov
Vstavané fonty (Postscript)	66 škálovateľných fontov
Vstavané čiarové kódy (PCL)	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

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

## Ovládač tlačiarne

Windows <sup>5</sup>	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 bit edícia) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit edícia) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit edícia)
Macintosh <sup>5</sup>	OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux <sup>5</sup>	CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit prostredie)
PostScript Universal tlačový ovládač	ovládač pre Windows® umožňujúci tlačiť na sieťových, príp. lokálnych laserových tlačiarnach Brother podporujúcich PostScript
PCL ovládač	univerzálny PCL5e ovládač

## Mobilná/webová tlač a skenovanie

Brother iPrint&Scan (Android)	tlačí z, skenuje do, posielajú faxy, prezerá prijaté faxy, a kópie a kontroluje stav tlačiarne zo zariadenia s OS Android
Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	tlačí z, skenuje do, posielajú faxy, prezerá prijaté faxy, a kópie a kontroluje stav tlačiarne zo zariadenia iPad / iPhone / iPod Touch
Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)	tlačí a skenuje priamo zo smartfónu s OS Windows
Brother Print&Scan (Windows® 8 & RT)	tlačí a skenuje priamo z tabletov s OS Windows® 8 alebo Windows RT
Google Cloud Print 2.0 <sup>6</sup>	tlačí najbežnejšie typy súborov z rôznych Google Cloud Print aplikácií
AirPrint	tlačí bežné typy súborov z rôznych AirPrint aplikácií
Mopria	tlačí bežné typy súborov z rôznych zariadení s OS Android podporujúcich Mopria aplikácie
Android Print Service Plugin	tlačí zo zariadení s OS Android bez určenej aplikácie
Evernote™ <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Evernote™ bez použitia PC
Box <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Box bez použitia PC
Dropbox <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Dropbox bez použitia PC
Google Drive™ <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Google Drive™ bez použitia PC
OneDrive <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Microsoft® OneDrive bez použitia PC
Picasa™ <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Picasa™ bez použitia PC
Flickr® <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Flickr® bez použitia PC
Facebook® <sup>6</sup>	tlačí do a skenuje z Facebook® bez použitia PC
OneNote <sup>6</sup>	skenuje do Microsoft® OneNote bez použitia PC
USB Host	
Priama tlač	tlačí priamo z USB flash pamätového disku podporované formáty priamej tlače: PDF verzia 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (vytvorené vlastným tlačovým ovládačom), TIFF (skenuvané zariadením Brother), XPS verzia 1.0
Priame skenovanie	skenuje priamo na USB flash pamätový disk podporované formáty priameho skenovania: PDF, PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, JPEG, XPS, TIFF

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 pripojený 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

## Skenovanie

Typ skenera	duálny CIS (Contact Image Sensor)
Farebné a monochrom. skenovanie	áno
Rýchlosť skenovania mono	24 obr./min.
Rýchlosť duplexného skenovania mono	48 obr./min.
Rýchlosť skenovania farebne	20 obr./min.
Rýchlosť duplexného skenovania farebne	34 obr./min.
Rozlíšenie z ADF	do 600 x 600 dpi
Rozlíšenie zo skla skenera	do 1 200 x 1 200 dpi
Interpolované rozlíšenie	do 19 200 x 19 200 dpi
Hĺbka farieb	16 777 216 farieb (24 bit)
Stupne šedej	256 (8 bit)
Štandardné funkcie <sup>9</sup>	skenovanie do USB, E-mail, OCR, obrázka a súboru
Sieťové skenovanie	skenovanie do sieťových adresárov (iba pre Windows <sup>®</sup> ), FTP, SFTP, Email Server, SharePoint a jednoduché skenovanie na email <sup>6</sup>
Skenovanie do cloudov <sup>6</sup>	skenovanie priamo do Evernote <sup>™</sup> , Box, Dropbox, Google Drive <sup>™</sup> , OneDrive, Picasa, Flickr, Facebook, Evernote <sup>™</sup> , OneNote
Vlastnosti skenovania	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
Skenovanie do Microsoft Office <sup>5</sup>	skenovanie do Microsoft <sup>®</sup> Word, Microsoft <sup>®</sup> Excel & Microsoft <sup>®</sup> PowerPoint
Skenovanie do prehliadateľného PDF	skenovanie dokumentov do prehliadateľného PDF súboru
Skenovanie do SharePoint	skenovanie dokumentov priamo do SharePoint
Označ & skenuj <sup>6</sup>	zoskenuje iba označenú časť dokumentu
Skenovanie do Windows <sup>®</sup> Web služieb	skenuje priamo do Windows <sup>®</sup> (z Windows <sup>®</sup> 7 a vyšší) bez potreby inštalácie ovládača skenera
<b>Ovládač skenera</b>	
Windows <sup>®</sup>	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)
Macintosh <sup>5</sup>	TWAIN & ICA OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
Linux <sup>5</sup>	SANE (32 & 64 bit edícia)

## Kopírovanie

Rýchlosť - (A4)	až do 40 str./min.
Doba prvej kópie	menej než 9,2 s z pohotovostného režimu
Rozlíšenie	až do 1 200 x 600 dpi
Kopírovanie/stohovanie/sortovanie	je možné vytvoriť až 99 kópií z každej strany a následne roztriediť
Zväčšenie/zmenšenie	možnosť zmeniť veľkosť dokumentu od 25% do 400% s 1% krokom
Kopírovanie N na 1	umožňuje zmenšiť a vytlačiť 2, alebo 4 strany na 1 stranu formátu A4
Kopírovanie 2 na 1 ID	umožňuje kopírovať obidve strany ID karty na jednu stranu A4
Škála šedej	256 odtieňov šedej (8 bit)
Kopírovanie účteniek	vytvára dobre čitateľné kópie účtov
Označ & Kopíruj <sup>6</sup>	kopírovanie označených častí dokumentu
Zväčšenie textu dokumentu <sup>6</sup>	možnosť vytvorenia kópie dokumentu s väčším písmom pre lepšiu čitateľnosť

## Adresár

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

## Pre vývojárov

Brother Solutions Interface (BSI)	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)

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

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



## Fax

<b>Faxový modem</b>	33 600 bps (Super G3)
<b>Internetový fax (iFax)<sup>5</sup></b>	faxovanie dokumentov cez internet bez potreby telefónnej siete
<b>Fax na Server</b>	odosielanie faxov na server
<b>Odoslanie PC faxu<sup>6,3</sup></b>	odosielanie faxov priamo z PC
<b>Prijatie PC faxu<sup>6,4</sup></b>	prijímanie faxov priamo na PC
<b>Automatické vytáčanie</b>	automatické opakované vytáčanie v prípade ak je príjemca zaneprázdnený
<b>Telefónny zoznam</b>	elektronické, alfabetické triedenie uložených čísel, alebo skupín
<b>Reťazové vytáčanie</b>	umožňuje používateľom uložiť časť dlhé číslo po častiach
<b>Hlasitosť</b>	3 úrovne nastavenia hlasitosti sluchátka a zvonenia
<b>Prepínanie Fax / Tel</b>	automatické rozpoznanie tel. hovoru a faxu
<b>Veľmi jemné</b>	umožňuje kvalitný prenos veľmi malého písma a perokresby
<b>Kontrast</b>	auto / svtlé / tmavé
<b>Vzdialená aktivácia</b>	presun faxového volania z externého (pobočkového, linkového) telefónu do faxového zariadenia
<b>Odloženie faxu</b>	až do 50
<b>Rýchly sken</b>	približne 2,5 sekundy na A4 pri štandardnom rozlíšení
<b>Vysielanie z pamäte</b>	až do 500 strán (ITU-T Test Chart, štandardné rozlíšenie, JBIG)
<b>Prijem bez papiera</b>	až do 500 strán (ITU-T Test Chart, štandardné rozlíšenie, JBIG)
<b>Duálny prístup</b>	umožňuje vytočiť číslo a spustiť skenovanie faxu do pamäte zariadenia, i keď zariadenie prijíma, odosiela fax alebo tlačí fax z pamäte
<b>Rozosielanie</b>	odoslanie jedného faxu až na 366 odlišných lokácií (čísla skupinovej, jednodotykovej, rýchlej voľby a 50 ručne vytočených čísel)
<b>Hromadný prenos</b>	uloženie dokumentov, určených na jednu lokáciu, do pamäte zariadenia a ich odoslanie jediným vytočením
<b>Auto redukcia</b>	pri prijímaní jednostranového dokumentu, dlhšieho než 297 mm, faxový prístroj automaticky zredukuje veľkosť správy na 1 list A4
<b>ECM (režim opravy chyby)</b>	pri zdieľaní funkcie ECM zariadením sa detekuje prípadná linková chyba počas faxového prenosu a opätovne prepošle chybné časti (strany) dokumentu
<b>Preposielanie faxu</b>	odoslanie prijatého faxu do pamäte na iné pred-programované faxové číslo
<b>Vzdialený prístup</b>	pre vzdialený prístup k faxovému prístroju cez iný telefón s tónovou voľbou
<b>Vyzdvihnutie faxu</b>	prijem faxu cez iný telefón s tónovou voľbou
<b>Vzdialená údržba</b>	údržba zariadenia zo vzdialenej lokácie
<b>Vzdialené nastavenie</b>	nastavenie zariadenia z PC (Windows® & Macintosh)
<b>Stupne šedej</b>	8 bit / 256 odtieňov
<b>Náhľad faxu</b>	náhľad prijatého faxu na displeji
<b>Označ fax</b>	možnosť pridania dátumu a času do prijatého faxu
<b>Titulná strana</b>	možnosť vytvorenia vlastnej prednej strany faxu

## Manipulácia s papierom - štandardné

<b>Vstup papiera<sup>2</sup></b>	spodný zásobník na 250 listov viacúčelový zásobník na 50 listov ADF na 50 listov
<b>Výstup papiera<sup>2</sup></b>	lícom dole - 150 listov lícom hore - priama trasa papiera 1 list

## Manipulácia s papierom - voliteľné

<b>Voliteľný vstup papiera<sup>2</sup></b>	zásobník na 250 listov (LT-5500) zásobník na 520 listov (LT-6500) maximálne 2 voliteľné zásobníky (LT-6500 a/alebo LT-5500, môžu byť použité spolu)
--	---

## Špecifikácia médií

<b>Typy médií a gramáž<sup>8</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
----------------------	---

## Spotrebný materiál

<b>Vložený Toner</b>	2 000 strán <sup>1</sup>
<b>Toner štandardný</b>	3 000 strán <sup>1</sup> (TN-3430)
<b>Toner (vysoká výťažnosť)</b>	8 000 strán <sup>1</sup> (TN-3480)
<b>Valec (DR-3400)</b>	Approx. 50 000 strán na 3 strany na tlač. úlohu Approx. 30 000 strán na 1 strany na tlač. úlohu
<b>Balenie obsahuje</b>	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.

## Rozmery a hmotnosť

<b>S balením (š x h x v)</b>	545 x 520 x 641 mm / 20,2 kg
<b>Bez balenia (š x h x v)</b>	435 x 427 x 486 mm / 16,5 kg

## Pracovné cykly

<b>Odporúčané mesačné</b>	mesačný objem tlače do 3 500 strán
<b>Maximálne mesačné<sup>7</sup></b>	mesačný objem tlače do 50 000 strán

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 pripojený na web

7 Maximálny počet vytlačných 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

## Siete a zabezpečenie

<b>Pevná sieť</b>	vstavané rozhranie Ethernet 10Base-T/100Base-TX
<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 and 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, SNTTP 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, SNTTP Client, LDAP, IMAP4*
<b>Zabezpečenie pevnej siete</b>	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), 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), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), 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 sieti.
<b>Emailová notifikácia</b>	zariadenie automaticky pošle správu na určenú emailovú adresu ak sa vyžaduje upozornenie
<b>Emailové hlásenia</b>	zariadenie posielá správu so základnými údajmi na určenú e-mailovú adresu na cyklickej báze
<b>IP Filter</b>	obmedzuje používanie zariadenia na sieti - 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

## Prostriedky sieťovej správy

<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&amp;5</sup></b>	pre LAN/WAN správu
<b>Driver Deployment Wizard<sup>4</sup></b>	ľahko vytvára tlačové ovládače pre jednoduché použitie v sieti
<b>Ekológia</b>	
<b>Spotreba energie</b>	kopírovanie - 645 W (390 W tichý režim), pohotovostný režim - 34 W, režim spánku - 8 W, režim hlbokého spánku - 1,6 W, vypnuté 0,04 W
<b>Hodnota TEC</b>	1,873 kWh/týždeň
<b>odnota akustického tlaku</b>	kopírovanie - 54 dbA, tichý režim tlače-52 dbA, pohotovostný režim - do 35 dbA
<b>Hladina akustického výkonu</b>	kopírovanie - 6,67 BA, tichý režim tlače- 6,47 BA, pohotovostný režim - do 4,8 BA
<b>Funkcia šetrenia energie</b>	pre zníženie spotreby energie pri nečinnosti zariadenia
<b>Funkcia šetrenia tonera</b>	znižuje spotrebu tonera a tým redukuje celkové prevádzkové náklady
<b>Energy Star</b>	áno
<b>Blue Angel</b>	áno
<b>Nordic Swan</b>	áno
<b>GS Mark</b>	áno



### 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)

**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.