

tonerbenefit

More toner, more prints, more savings



Kompaktná monochromatická laserová tlačiareň 4 v 1

MFC-B7715DW



PRINT



COPY



SCAN



FAX



WIRELESS

www.brother.sk

Všeobecné	Technológia elektrofotografická laserová	Pamäť 128 MB	Ovládací panel 2 riadkový, 16 znakový LCD displej
	Klasifikácia lasera trieda 1 (IEC60825-1:2014)	Pevné sieťové rozhranie 10Base-T/100Base-TX	Lokálne rozhranie Hi-Speed USB 2.0
	Procesor 600 MHz	Bezdrôtové sieťové rozhranie IEEE 802.11b/g/n	
Tlač	Štandardná rýchlosť (A4) až 34 strán za minútu	Automatický duplex tlač na obe strany papiera	Vstavané fonty (PCL) 66 stupňovateľných typov písma, 12 bitmapových, 16 čiarových kódov
	Rýchlosť duplexnej tlače (A4) až 16 strán za minútu (8 listov za minútu)	FPOT (doba prvého výtláčku) do 8,5 sekundy z režimu pohotovosti	Vstavané fonty (Postscript) 66 stupňovateľných typov písma
	Rozlíšenie až 1200 x 1200 dpi	Doba zahrievania do 9 sekúnd z režimu spánku	Vstavané čiarové kódy (PCL) Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet, Post Net (US- PostNet) EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN(EAN), ISBN(UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI
	Tichý režim redukcia hluku pri tlačení znížením rýchlosti tlače na 13 str./min.	Tlačové jazyky PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™jazyková emulácia), PDF verzia 1.7	
Funkcie tlačiarne	Sútlač (N-up tlač) ³ zmenšenie 2, 4, 9, 16 alebo až 25 A4 stránok len na jednu A4 stránku (pre Mac - 2, 4, 6, 9, alebo 16)	ID tlač ⁴ pridanie identifikátora na tlačové dokumenty (dátum & čas, krátka správa pre zákazníka alebo názov počítača	Tlačové profily ³ možnosť uložiť obľúbené nastavenia tlačového ovládača ako profily, ktoré je možné jednoducho vyvolať
	Roztlač - tlač plagátov ⁴ zväčšenie 1 stránky formátu A4 na formát plagátu použitím 4, 9, 16 alebo 25 A4 strán	Manuálna duplexná tlač ⁴ manuálna obojstranná tlač (odporúčané pre médiá, ktoré nie sú podporované pre automatický duplex)	Tlač textu čiernou ⁴ konvertuje všetky texty dokumentu do čiernobielej počas tlače
	Vodotlač ⁴ označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom alebo vlastným používateľským odkazom	Tlač brožúr ⁴ tlač dokumentov vo formáte A5 brožúr s použitím automatického alebo manuálneho duplexu	Archív tlače ⁴ funkcia na ukladanie elektronických kópií všetkých tlačených dokumentov v pdf formáte
Ovládač tlačiarne	Windows® Windows®10 (32 & 64 bitové edície) Windows®8 (32 & 64 bitové edície) Windows®7 (32 & 64 bitové edície) Windows® Server 2016 (32 & 64 bitové edície)** Windows® Server 2012, 2012R2 & 2008R2** Windows® Server 2008 (32 & 64 bitové edície)**	Macintosh ⁵ macOS 10.8.x or greater Linux ⁵ CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bitové edície)	Univerzálny ovládač tlačiarne PostScript ovládač pre Windows®ktorý umožňuje tlačiť na rôznych sieťových, alebo lokálne pripojených laserových tlačiarňach Brother, ktoré podporujú PostScript
			PCL ovládač ovládač PCL XL

** Windows® Server podporuje iba sieťovú tlač

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752
2 Prepočítané s papierom 80g/m²
3 Iba pre Windows® & Mac®
4 Iba pre Windows®
5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci
6 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.
7 Vyžaduje sa programové vybavenie Brother
8 Vyžaduje sa pripojenie na web

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. Zmeny a chyby vyhradené.

Štandardná manipulácia s papierom

Vstup papiera²
Štandardný zásobník - 250 listov
Manuálny podávač - 1 list

Automatický podávač dokumentov
ADF na 50 listov

Výstup papiera²
Lícem nadol - 120 listov
Lícem nahor – 1 list
(priama trasa papiera)

Špecifikácia médií

Typy a gramáž
Štandardný zásobník: obyčajný, recyklovaný papier (60 - 163g/m²)
Ručný podávač:
Obyčajný, recyklovaný, hrubý papier, obálky, etikety (60 - 230g/m²)
Obojstranná tlač:
Obyčajný, recyklovaný papier (60 - 105g/m²)

ADF:
obyčajný, recyklovaný papier (60 – 105 g/m²)

Tlač obálok a etikiet
áno, z predného ručného podávača - pre 1 list, obálku

Rozmery médií
Štandardný zásobník:
A4, Letter, A5, A5(Long Edge), A6, Executive
Manuálny podávač:
šírka: 76,2 mm – 215,9 mm
dĺžka: 127 mm – 355,6 mm
Duplexná tlač:
A4

Mobilná / Webová tlač a skenovanie

Brother iPrint&Scan (Android)
tlač z a sken do, faxovanie, kontrola stavu tlačiarne zo zariadenia s OS Android

Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)
tlač z a sken do, faxovanie, kontrola stavu tlačiarne zo zariadenia iPad / iPhone / iPod Touch

Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)
Priama tlač z a sken do smartfónu s OS Windows

Brother Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)
priama tlač z a sken do tabletov s OS Windows® 8 alebo Windows RT

Google Cloud Print 2.0
tlač najbežnejších typov súborov z rôznych Google Cloud Print aplikácií

Apple AirPrint
tlač bežných typov súborov z rôznych AirPrint aplikácií

Brother Print Service Plugin
tlač zo zariadení s OS Android bez určenej aplikácie

Mopria
tlač bežných typov súborov z rôznych zariadení s OS Android podporujúcich Mopria aplikácie

Kopírovanie

Rýchlosť - (A4)
až 34 kópií za minútu

FCOT (Doba prvej kópie)
do 10 sekúnd z pohotovostného režimu

Rozlíšenie
až 600 x 600 dpi

Kopírovanie s funkciou triedenia/stohovania
až 99 kópií z každej strany s možnosťou roztriedenia

Zmenšenie/zväčšenie
zmenšenie alebo zväčšenie kopírovaného dokumentu od 25% do 400% s 1% prírastkom

N na 1 kopírovanie
Zmenšenie a vytlačenie 2 alebo 4 strán na 1 stranu formátu A4

ID kopírovanie (2 na 1)
umiestnenie oboch strán ID karty na jednu stranu A4

Stupne šedej
256 odtieňov (8 bitové)

Kopírovanie účteniek
vytvára dobre čitateľné kópie bločkov

Zväčšenie textu kópie⁸
pre jednoduchšie čítanie textu kopírovaného dokumentu v prípade príliš malého písma originálu

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

2 Prepočítané s papierom 80g/m²

3 Iba pre Windows® & Mac®

4 Iba pre Windows®

5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci

6 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.

7 Vyžaduje softvér Brother.

8 Vyžaduje pripojenie na web.

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. Zmeny a chyby vyhradené.

Skenovanie

Typ skenera
CIS (Contact Image Sensor)

Farebný a ČB sken
Áno

Rýchlosť mono
23,6 obrázka za minútu

Rýchlosť farba
7,5 obrázka za minútu

Rozlíšenie z ADF
až 600 x 600 dpi

Rozlíšenie zo skla skenera
až 1200 x 1200 dpi

Interpolované rozlíšenie
až 19 200 x 19 200 dpi

Hĺbka farieb
16 777, 216 variácií
(24 bitové)

Stupne šedej
256 odtieňov (8 bitové)

Štandardné funkcie⁷
sken do e-mailu, OCR, obrázku, súboru,

Funkcie skenovania
Odstránenie pozadia, vynechanie prázdnej strany⁴, sken ID kariet⁴, 1 na 2 sken⁴, rozdelenie PDF

Sken do prehliadačného PDF
skenovanie dokumentov do prehliadačného PDF súboru

Sken do SharePoint^{4&7,8}
skenovanie dokumentov priamo do SharePoint

Sken do webových služieb Windows[®]
Skenovanie priamo do Windows[®] (z Windows[®] 7 a vyšší) bez potreby inštalácie ovládača skenera

Ovládač skenera

Windows[®]
TWAIN & WIA
Windows[®]10
(32 & 64 bitové edície)
Windows[®]8.1
(32 & 64 bitové edície)
Windows[®]8
(32 & 64 bitové edície)

Macintosh⁵
TWAIN & AirPrint macOS
10.8.x alebo vyšší

Linux⁵
SANE(32 & 64 bitové edície)

Pomôcky sieťovej správy

Unattended Installer⁴
ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôsobenia si ovládačov a softvéru

MSI Installer⁴
modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory[®]

BRAdmin Light^{4&5}
LAN/WAN správa

Webový server
zabudovaný server pre nastavenie zariadenia a tlače cez web

Driver Deployment Wizard⁴
ľahká tvorba tlačových ovládačov pre jednoduché použitie v sieti

PrintSmart riešenia (voliteľné)

PrintSmart Cost Control
monitorovanie a kontrola nákladov na tlač zariadení Brother a iných značiek

pre viac informácií navštívte:
www.brother.eu

Adresár

Rýchla voľba
200 lokácií pre e-mailové adresy a faxové čísla

Skupinové vytáčanie
kombinácia až 20 skupín pre hromadné rozosielanie faxov

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

2 Prepočítané s papierom 80g/m²

3 Iba pre Windows[®] & Mac[®]

4 Iba pre Windows[®]

5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci

6 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.

7 Vyžaduje softvér Brother.

8 Vyžaduje pripojenie na web.

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.

Zmeny a chyby vyhradené

Siete a zabezpečenie

Pevná káblová sieť

Ethernet
10Base-T/100Base-TX

Zabezpečenie pevnej siete

SMTP-AUTH, SNMP v3, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP)

Bezdrôtová sieť IEEE

802.11b/g/n
(Infrastructure režim / Adhoc režim)

Zabezpečenie bezdrôtovej siete

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP v3 WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
*Wi-Fi Direct supports WPA2-PSK (AES) only.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Bezdrôtové aplikácie

vertikálne párovanie

Sieťové protokoly

TCP/IP (IPv4 and IPv6)

IPv4

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

IPv6

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

E-mailové notifikácie

zariadenie automaticky pošle správu na určenú emailovú adresu ak sa vyžaduje upozornenie

E-mailové hlásenia

zariadenie posielá správu so základnými údajmi na určenú e-mailovú adresu na cyklickej báze

IP Filter

obmedzuje používanie zariadenia na sieť - vymedzuje prístup sieťových používateľov k tlačiarňam. (iba IPv4)

Zámok nastavenia

prístup do kontrolného panelu zabezpečený štvorciferným PIN kódom

Spotrebný materiál

Priložený toner

2000 strán¹

Štandardný toner

TN-B023 na 2000 strán¹

Valec

DR-B023 na pribl. 12 000 strán

Obsah balenia

tlačiareň, toner, valec, napájací kábel, ovládač pre Windows®, stručný návod na obsluhu

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

Hmotnosť a rozmery

Bez obalu (šxhxv)

410 x 398,5 x 318,5 mm – 12 kg

S obalom (šxhxv)

580 x 517 x 434 mm – 15,1 kg

Pracovné cykly

Odporúčaný mesačný

objem tlače do 2000 strán

Maximálny mesačný⁶

objem tlače do 15 000 strán

¹ Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

² Prepočítané s papierom 80g/m²

³ Iba pre Windows® & Mac®

⁴ Iba pre Windows®

⁵ Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci

⁶ 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.

⁷ Vyžaduje softvér Brother.

⁸ Vyžaduje pripojenie na web.

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.

Zmeny a chyby vyhradené

Ekológia a prostredie

Spotreba energie

Režim tlače - 475W
Tichý režim - 260W
Pohotovostný režim - 42W
Režim spánku – 6,2W
Režim hlbokého spánku - 0,9W
Vypnuté – 0,03W

TEC hodnota

1,348 kWh / týždeň

Hodnota akustického tlaku

Režim tlače – 49 dbA
Tichý režim – 44 dbA
Režim pohotovosti – do 30 dbA

Režim úspory energie

zníženie spotreby energie pri nečinnosti zariadenia

Režim úspory tonera

zníženie spotreby tonera a tým aj redukcia celkových prevádzkových nákladov

Energy Star

áno

Eco Mode

áno

Fax

Faxový modem

33 600bps (Super G3)

Odosielanie PC faxu^{7&3}

odosielanie faxov priamo z PC

Prijatie PC faxu^{7&4}

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

možnosť kombinácie viacerých čísel rýchlej voľby (jednoduchá, krátka voľba) pri vytáčaní

Hlasitosť reproduktora / zvonenia

3 úrovne a vypnuté

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)

Príjem 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 258 odlišných lokácií

Auto redukcia

pri prijíma 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 nastavenie³

nastavenie zariadenia z PC

Stupne šedej

256 odtieňov (8 bitové)

Označenie faxu

možnosť pridania dátumu a času do prijatého faxu

Titulná strana

možnosť vytvorenia vlastnej prednej strany faxu

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

2 Prepočítané s papierom 80g/m²

3 Iba pre Windows® & Mac®

4 Iba pre Windows®

5 Zdarma na stiahnutie z webového centra pomoci

6 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.

7 Vyžaduje softvér Brother.

8 Vyžaduje pripojenie na web.

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.

Zmeny a chyby vyhradené



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

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.

Zmeny a chyby vyhradené

brother
at your side