



tonerbenefit

More toner, more prints, more savings



Kompaktná monochromatická laserová tlačiareň 4 v 1

MFC-B7710DN



PRINT



COPY



SCAN



FAX

www.brother.sk

Kompaktná mono laserová tlačiareň

MFC-B7710DN je určené pre vytážené domácnosti a malé kancelárie. Toto tiché stolné zariadenie s pevným sieťovým pripojením poskytuje vysokú rýchlosť tlače, až 34 str./min. Vďaka toneru s výťažnosťou až 2000 strán¹ je tento model skvelou voľbou pre veľkoobjemovú tlač*.

MFC-B7710DN



Hlavné vlastnosti:

- Vysoká rýchlosť tlače až 34 strán za minútu
- Automatická obojstranná tlač (duplex)
- Vstup papiera až 250 listov
- Automatický podávač dokumentov na 50 listov
- Pevné sieťové pripojenie
- Toner s výťažnosťou až 2000 strán¹
- Pamäť 128 MB

Výkon navrhnutý pre podniky budúcnosti

Duplikovanie, digitalizácia a zdieľanie dokumentov nebolo nikdy jednoduchšie. Zariadenie MFC-B7710DN ponúka viaceré možnosti pripojenia. Dokumenty možno skenovať a zdieľať priamo do sieťového priečinka, čo uľahčuje ich zdieľanie a archiváciu.

Maximálna hodnota za peniaze

S MFC-B7710DN ušetríte. Vďaka toneru, ktorý vytlačí až 2000 strán¹, je tento exkluzívny model radu tonerbenefit skvelou voľbou pre veľkoobjemovú tlač*. Množstvo funkcií zaručí cenovo efektívne a profesionálne výtlačky.

Tichá tlač

Tichá tlač bez obmedzenia rýchlosti alebo kvality (menej ako 50 dB). Toto kompaktné zariadenie môžete bez obáv umiestniť kdekoľvek vo vašej pracovni alebo kancelárii.

Odolnosť

MFC-B7710DN je zariadenie navrhnuté s ohľadom na odolnosť. Vyrobené z robustných materiálov, poskytuje istotu a spoľahlivosť. Servis a podpora sú štandardom.


tonerbenefit

More toner, more prints, more savings

¹ Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752
* 500-1500 výtlačkov za mesiac

Všeobecné

Technológia

Elektrofotografická laserová

Klasifikácia lasera

Trieda 1
(IEC60825-1:2014)

Procesor

600 MHz

Pamäť

128 MB

Pevné sieťové rozhranie

10Base-T/100Base-TX

Ovládací panel

2-riadkový, 16-znakový LCD displej

Lokálne rozhranie

Hi-Speed USB 2.0

Tlač

Štandardná rýchlosť (A4)

Až 34 strán za minútu

Rýchlosť duplexnej tlače (A4)

Až 16 strán za minútu (8 listov za minútu)

Rozlíšenie

Až 1200 x 1200 dpi

Tichý režim

Redukcia hluku pri tlači znížením rýchlosti tlače na 13 str./min.

Automatický duplex

Tlač na obe strany papiera

FPOT (doba prvého výtlačku)

do 8,5 sekundy z režimu pohotovosti

Doba zahrievania

do 9 sekúnd z režimu spánku

Tlačové jazyky

PCL6, BR-Script3 (PostScript®3™ jazyková emulácia), PDF verzia 1.7

Vstavané fonty (PCL)

73 škálovateľných fontov, 12 bitmapových fontov, 16 čiarových kódov

Vstavané fonty (Postscript)

66 škálovateľných fontov

Vstavané čiarové kódy (PCL)

Code39, Interleaved 2 z 5, FIM (US-PostNet, Post Net (US-PostNet) EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN(EAN), ISBN(UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI

Funkcie tlačiarne

Sútláč (N-up tlač)³

Zmenšenie 2, 4, 9, 16 alebo 25 A4 strán na jednu A4 stranu (Mac - 2, 4, 6, 9, alebo 16)

Roztláč – tlač plagátov⁴

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

Vodotlač⁴

Označenie dokumentov vodoznakom s preddefinovaným textom alebo vlastným používateľským odkazom

ID tlač⁴

Pridanie identifikátora na tlačové dokumenty (dátum a čas, krátká správa pre zákazníka alebo názov PC)

Manuálna duplexná tlač⁴

Manuálna obojstranná tlač (odporúčané pre médiá, ktoré nie sú podporované pre automatický duplex)

Tlač brožúr⁴

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

Tlačové profily³

Možnosť uložiť obľúbené nastavenia tlačového ovládača ako profily, ktoré je možné jednoducho vyvolať

Tlač textu čiernou⁴

Konvertuje všetky texty dokumentu do čiernej poľnej tlače

Archív tlače⁴

Funkcia na ukladanie elektronických kópií všetkých tlačených dokumentov v pdf formáte

Ovládač tlačiarne

Windows®

Windows® 10
(32 & 64 bitové edície)
Windows® 8.1
(32 & 64 bitové edície)
Windows® 8
(32 & 64 bitové edície)
Windows® 7
(32 & 64 bitové edície)

Macintosh⁵

macOS v10.10.5, 10.11.x,
10.12.x, 10.13.x, 10.14.x,
10.15.x

Linux⁵

CUPS, LPD/LPRng
(32 & 64 bitové edície)

Univerzálny ovládač tlačiarne PostScript

Ovládač pre Windows® ktorý umožňuje tlačiť na rôznych sieťových, alebo lokálne pripojených laserových tlačiarnach 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 Windows® & Mac®.

4 Iba Windows®.

5 Na stiahnutie.

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

Štandardná manipulácia s papierom

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

Automatický podávač dokumentov
ADF na 50 listov

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

Špecifikácia médií

Typy & gramáž
Štandardný zásobník:
obyčajný & recyklovaný papier (60 – 163 g/m²)
Manuálny podávač:
obyčajný, recyklovaný, hrubý papier, obálky, etikety (60 – 230 g/m²)
Obojstranná tlač:
obyčajný & recyklovaný papier (60 – 105 g/m²)

Automatický podávač dokumentov (ADF)
obyčajný & recyklovaný papier (60 – 105 g/m²)

Tlač obálok a etikiet
Áno, z ručného podávača pre 1 obálku / list

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

Mobilná / webová tlač & skenovanie

Brother Print&Scan (Windows®8,10 & RT)
Tlač z a sken do zariadení s Windows®8,10 alebo Windows RT tabletu

Kopírovanie

Rýchlosť - (A4)
Až 34 kópií za minútu
FCOT (Doba prvej kópie)
Menej ako 10 sekúnd z pohotovostného režimu
Rozlíšenie
Až 600 x 600 dpi

Viacnásobné kopírovanie / stohovanie / sortovanie
99 kópií z každej strany / stohovanie / sortovanie

Zväčšenie / zmenšenie
Zmenšenie alebo zväčšenie veľkosti dokumentu z 25% na 400% s 1% prírastkom

N na 1 kopírovanie
Umožňuje zmenšenie a kopírovanie 2 alebo 4 strán na jednu stranu formátu A4

ID kopírovanie (2 na 1)
Umožňuje kopírovanie oboch strán ID karty na 1 list formátu A4

Škála sivej
256 odtieňov (8 bitov)

Kopírované účteniek
Vytvára jasnejšie 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 Windows® & Mac®.

4 Iba Windows®.

5 Na stiahnutie.

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)

Farebné a mono skenovanie

Áno

Rýchlosť skenovania mono

23,6 obr./min.

Rýchlosť skenovania farebne

7,5 obr./min.

Rozlíšenie skenovania z ADF

Až 600 x 600 dpi

Rozlíšenie skenovania zo skla skenera

Až 1200 x 1200 dpi

Interpolované

rozlíšenie skenovania

Až 19 200 x 19 200 dpi

Farebná hĺbka

16 777 216 farebných variácií (24 bitov)

Škála sivej

256 odtieňov (8 bitov)

Štandardné funkcie⁸

sken do E-mailu, OCR, obrázka, súboru

Funkcie skenovania

Odstránenie pozadia, vynechanie prázdnej strany⁴, sken kariet ID⁴, 1 na 2 sken⁴, rozdelenie PDF

Sken do prehľadateľného PDF

Skenovanie dokumentov do prehľadateľného PDF súboru

Sken do SharePoint^{4&8}

Skenovanie dokumentov priamo do SharePointu

Sken do webových služieb Windows[®]

Skenovanie priamo do Windows[®] (Windows[®] 7 a novší) 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 novší

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 Windows[®] & Mac[®].

4 Iba Windows[®].

5 Na stiahnutie.

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

Vstavaný Ethernet
10Base-T/100Base-TX

Zabezpečenie pevnej siete

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

IPv4

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

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS,
LLMNR responder, LPR/LPD,
Custom Raw Port/Port9100,
IPP/IPPS, SMTP Client, FTP
Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/
HTTPS server, TFTP client a
server, ICMPv6, SNTP Client,
Webové služby (tlač)

IP Filter

Obmedzuje používanie
zariadenia na sieti –
vymedzuje prístup
sieťových používateľov k
tlačiarňi (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, počtu strán
na tlačovú úlohu a typu
použitých médií.

Rozmery a hmotnosť

Bez obalu (Š x H x V)

410 x 398,5 x 318,5 mm –
12 kg

S obalom (Š x H x V)

580 x 517 x 434 mm –
15,1 kg

Pracovné cykly

Odporúčané mesačné zaťaženie

Až 2000 strán

Maximálne mesačné zaťaženie⁶

Až 15 000 strán

1 Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752.

2 Prepočítané s papierom 80g/m².

3 Iba Windows® & Mac®.

4 Iba Windows®.

5 Na stiahnutie.

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

Životné prostredie

Spotreba energie

Režim tlače – 475 W
(260 W v tichom režime),
Pohotovostný režim – 42 W,
Režim spánku – 6,2 W,
Režim hlbokého spánku – 0,9 W,
Vypnuté – 0,03 W

TEC hodnota

1,412 kWh / týždeň

Úroveň akustického tlaku

Počas tlače
49 dbA,
Tlač v tichom režime
44 dbA,
Pohotovostný režim
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

Režim EKO

Áno

Fax

Faxový modem

33 600 bps (Super G3)

Odosielanie PC faxu^{9&3}

Odosielanie faxov priamo z PC

Príjem PC faxu^{9&4}

Prijímanie faxov priamo na PC

Automatické vytáčanie

Automatické opakované vytáčanie v prípade, ak je príjemca zaneprázdnený

Telefónny zoznam

Elektronické, alfabetické triedenie uložených čísiel alebo skupín

Reťazové vytáčanie

Možnosť kombinácie viacerých čísiel rýchlej voľby (jednodotková, 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

Pribl. 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

Možnosť rozosielania jedného faxu na 250 rôznych lokácií. (manual 50 lokácií)

Rozosielanie

Odoslanie jedného faxu až na 258 odlišných lokácií

Auto redukcia

Pri prijíme jednostranového dokumentu, dlhšieho ako 297mm, 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

Preposlanie faxu

Odoslanie prijatého faxu do pamäte na iné predprogramované faxové číslo

Vzdialený prístup

Umožňuje používateľom vzdialený prístup k zariadeniu

Vyzdvihnutie faxu

Umožňuje vzdialený prístup k faxom uloženým v stroji

Vzdialená údržba

údržba zariadenia zo vzdialenej lokácie

Vzdialené nastavenie⁹

Nastavenie zariadenia z PC

Škála sivej

256 odtieňov (8 bitov)

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 Windows® & Mac®.

4 Iba Windows®.

5 Na stiahnutie.

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