



tonerbenefit

More toner, more prints, more savings



# Kompaktná monochromatická laserová tlačiareň 3 v 1

DCP-B7500D



PRINT



COPY



SCAN

[www.brother.sk](http://www.brother.sk)

# Kompaktná mono laserová tlačiareň

Ideálna pre vyťažené domáce a malé kancelárie, ktoré potrebujú funkcie tlače, kopírovania a skenovania. DCP-B7500D v sebe spája rýchlosť, cenovú dostupnosť a jednoduché používanie - to všetko v jednom kompaktnom zariadení. Vďaka toneru, s ktorým vytlačíte až 2000 strán<sup>1</sup> je tento model skvelou voľbou pre veľkoobjemovú tlač\*.

## DCP-B7500D



## Hlavné vlastnosti:

- Vysoká rýchlosť tlače až 34 strán za minútu
- Automatická obojstranná tlač (duplex)
- Vstup papiera až 250 listov
- Toner s výťažnosťou až 2000 strán<sup>1</sup>
- Pamäť 128 MB

## Výkon navrhnutý pre podniky budúcnosti

Šetrite čas, kopírujte alebo skenujte viacstranové dokumenty a posielajte ich priamo do e-mailu. Naskenované dokumenty môžete ukladať aj priamo do SharePointu a na iné miesta. V kombinácii s rýchlosťou tlače až 34 strán za minútu a schopnosťou spracovávať rôzne typy papiera môžete teraz vytvárať profesionálne vyzerajúce dokumenty - od faktúr až po jedálne lístky.

## Maximálna hodnota za peniaze

S DCP-B7500D ušetríte. Vďaka toneru, ktorý vytlačí až 2000 strán<sup>1</sup>, je tento exkluzívny model radu tonerbenefit skvelou voľbou pre veľkoobjemovú tlač\*.

## 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

DCP-B7500D 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

<sup>1</sup> Približná výťažnosť deklarovaná v súlade s ISO/IEC 19752

\* 500-1500 výtlačkov za mesiac

## Všeobecné

**Technológia**  
Elektrofotografická

**Procesor**  
600 MHz

**Kontrolný panel**  
2-riadkový, 16-znakový LCD

**Klasifikácia lasera**  
trieda 1  
  
(IEC60825-1:2014)

**Pamäť**  
128 MB

**Lokálne rozhranie**  
Hi-Speed USB 2.0

## Tlač

**Štandardná rýchlosť (A4)**  
Až 34 str./min.

**Rýchlosť duplexnej tlače (A4)**  
Až 16 str./min.  
(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)**  
menej ako 8,5 sekundy z  
režimu pohotovosti

**Doba zahrievania**  
Menej ako 9 sekúnd z režimu  
spánku

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

**Vstavané fonty (PCL)**  
66 škálovateľných fontov,  
12 bitmapových fontov,  
16 čiarových kódov

**Vstavané fonty (Postscript)**  
73 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)<sup>3</sup>**  
Zmenšenie až 2, 4, 9, 16  
alebo 25 A4 strán na jednu  
A4 stranu (pre Mac, až 2,  
4, 6, 9, alebo 16)

**Tlač plagátov<sup>4</sup>**  
Zväčšenie jednej A4 strany na  
formát plagátu použitím 4, 9, 16  
alebo 25 strán formátu A4

**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 alebo  
manuálneho duplexu

**Vynechanie prázdnej strany<sup>4</sup>**  
Vynechanie prázdnej strany  
dokumentu pri tlači

**Tlačové profily<sup>3</sup>**  
Možnosť uložiť obľúbené  
nastavenia tlačového ovládača  
ako profily, ktoré je možné  
jednoducho vyvolať

**Tlač textu čiernou<sup>4</sup>**  
konvertuje všetky texty  
dokumentu do čierneho  
počas tlače

**Archív tlače<sup>4</sup>**  
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)

**Macintosh<sup>5</sup>**  
macOS v10.10.5,  
10.11.x, 10.12.x, 10.13.x,  
10.14.x, 10.15.x  
(len na stiahnutie)

**Linux<sup>5</sup>**  
CUPS, LPD/LPRng  
(32 & 64 bitové edície)

**Univerzálny ovládač  
tlačiarne PostScript<sup>5</sup>**  
Ovládač pre Windows® ktorý  
umožňuje tlačiť na rôznych  
sieťových, alebo lokálne  
pripojených laserových  
tlačiarňach Brother, ktoré  
podporujú PostScript

**Ovládač PCL<sup>5</sup>**  
Ovládač PCLXL

\*\* Windows® Server podporuje iba sieťovú tlač

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 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 sa programové vybavenie Brother

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 papiera<sup>2</sup>**  
Štandardný zásobník –  
250 listov  
Manuálny podávač –  
1 list

**Výstup papiera<sup>2</sup>**  
Lícem nadol - 120 listov  
Lícem nahor (priama trasa papiera) - 1 list

## Špecifikácia médií

**Typy & gramáž**  
Štandardný zásobník  
obyčajný & recyklovaný  
papier (60 - 163g/m<sup>2</sup>)  
Manuálny podávač  
obyčajný, recyklovaný,  
hrubý papier, etikety,  
obálky (60 - 230g/m<sup>2</sup>)  
Duplexná tlač  
obyčajný & recyklovaný  
papier (60 - 105g/m<sup>2</sup>)

**Tlač obálok & štítkov**  
Áno, z manuálneho podávača  
pre jeden list / obálku

**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 a 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 vytlačenia prvej kópie)**  
Menej ako 10 sekúnd z  
pohotovostného režimu  
**Rozlíšenie**  
Až 600 x 600dpi

**Viacnásobné kopírovanie /  
stohovanie / sortovanie**  
99 kópií z každej strany /  
stohovanie a triedenie

**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 jeden list formátu A4

**Kopírovanie 2 v 1 (ID)**  
Umožňuje kopírovanie  
obidvoch strán ID karty na  
jeden list formátu A4

**Škála sivej**  
256 odtieňov (8 bitov)

**Kopírovanie účteniek**  
Vytvára jasnejšie kópie  
účteniek

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

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

3 lba pre Windows® & Mac®.

4 lba pre 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 sa programové vybavenie Brother

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 & mono skenovanie**  
Áno

**Rýchlosť skenovania mono**  
23,6 obr./min.

**Rýchlosť skenovania farebne**  
7,5 obr./min.

**Rozlíšenie skenovania zo skla skenera**  
Až 1200 x 1200 dpi

**Interpolované rozlíšenie skenovania**  
Až 19 200 x 19 200 dpi

**Farebná škála**  
16 777 216 farebných variácií (24 bitov)

**Škála sivej**  
256 odtieňov (8 bitov)

**Štandardné funkcie<sup>7</sup>**  
Sken do E-mailu, OCR, obrázka, súboru

**Vlastnosti skenovania**  
Odstránenie pozadia, vynechanie prázdnej stran<sup>4</sup>, ID sken<sup>4</sup>, 1 na 2 sken<sup>4</sup>, rozdelenie PDF

**Sken do SharePointu<sup>4&7</sup>**  
Skenovanie dokumentov priamo do SharePoint

**Skenovanie do služieb Windows® Web**  
Skenovanie priamo do Windows® (s Windows®7 & novším) bez nutnosti inštalácie ovládača skenera

## Ovládač skenera

**Windows®**  
Windows® 10  
(32 & 64 bitové edície)  
Windows® 8  
(32 & 64 bitové edície)  
Windows® 8  
(32 & 64 bitové edície)

**Macintosh<sup>5</sup>**  
ICA  
macOS 10.8.x alebo novší

**Linux<sup>5</sup>**  
SANE  
(32 & 64 bitové edície)

## Pomôcky sieťovej správy

**Unattended Installer<sup>4</sup>**  
Ponúka možnosť centrálnej inštalácie a prispôsobenia si ovládačov a softvéru

**MSI Installer<sup>4</sup>**  
Modulárne inštalácie, ktoré môžu byť distribuované pomocou Active Directory®

## PrintSmart riešenia (voliteľné)

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

## Spotrebný materiál

**Priložený toner**  
2000 strán<sup>1</sup>

**Štandardný toner**  
2000 strán<sup>1</sup> (TN-B023)

**Jednotka valca (DR-B023)**  
Pribl. 12 000 strán

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

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

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

3 lba pre Windows® & Mac®.

4 lba pre 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 sa programové vybavenie Brother

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.

## Rozmery a hmotnosť

**Bez obalu (ŠxHxV)**  
410 x 398,5 x 272 mm –  
9,6kg

**S obalom (ŠxHxV)**  
580 x 517 x 434 mm –  
13,5kg

## Pracovné cykly

**Odporúčané mesačné zaťaženie**  
Až 2000 strán

**Maximálne mesačné zaťaženie<sup>7</sup>**  
Až 15 000 strán

## 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

**Hodnota TEC**  
1,352 kWh / týždeň

**Úroveň akustického tlaku**  
počas tlače:  
49 dbA,  
v tichom režime:  
44 dbA,  
v pohotovostnom režime 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

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 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 sa programové vybavenie Brother

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

**brother**  
at your side