

tonerbenefit



## Вашето ефективно 3 в 1 монохромно лазерно устройство

Повече тонер - повече печат - намалени разходи

**DCP-B7600D**



ПЕЧАТ



СКАНИРАНЕ



КОПИРАНЕ

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

## Вашето ефективно 3 в 1 монохромно лазерно устройство

У дома или в офиса работите интелигентно с лесното за свързване и удобно Brother мултифункционално устройство DCP-B7600D. С набор от функции за повишаване на ефективността, това 3 в 1 лазерно устройство ви спестява време с бързи безупречни печат и сканиране, автоматичен двустранен печат, голям капацитет на хартията и 3 годишна гаранция след регистрация.

Компактно устройство, подходящ избор за офиси с по-голям обем натоварване. С DCP-B7600D получавате тонер касета с капацитет за до 2,000 стр.<sup>7</sup> и бърз безупречен печат без компромис с качеството.

### DCP-B7600D



## Основни характеристики:

- Скорост на печат до 34 стр./мин.
- Двустранен печат до 16 стр./мин.
- Контролен панел - 2 реда LCD
- USB свързаност
- 256MB вградена памет
- Тава за хартия за 250 листа<sup>11</sup>
- Стартова тонер касета за до 2,000 стр.
- Тонер касета с максимален капацитет за до 2,000 стр.<sup>7</sup>

## Интелигентно

DCP-B7600D е проектирано да повишава ефективността с висока скорост на печат, която ви помага да работите по-интелигентно. Функцията за двустранен печат ви спестява време, позволявайки ви да се заемете с другите си задачи. Сканирайте документите си цветно или черно-бяло и ги изпращайте директно към вашия компютър или мобилно устройство.

## Без усилие

Направете деня си по-приятен с печат без усилие, лесна настройка и USB свързаност. С ефективното DCP-B7600D и удобния за навигиране контролен панел работата върви с лекота.

## Перфектният партньор

Технологията за висококачествен печат гарантира, че вашият резултат ще е безупречен и професионален всеки път. Експертно проектираното DCP-B7600D има входяща и изходяща тави за хартия с голям капацитет, което ви позволява да печатате по-дълго, а компактната форма и безшумният печат ви позволяват да работите без прекъсване в по-малки работни пространства.

## Печатайте повече

Всички знаем, че разходите са ключов фактор за всеки бизнес. DCP-B7600D работи с тонер за до 2,000 стр.<sup>7</sup>, икономичен тонер на по-ниска стойност, за повече печат и по-малко разходи. Спестявате време и значително намалявате разходите с всяка една разпечатка.

## Осигурена защита

За да бъдем в крак с непрекъснато развиващото се законодателство относно поверителността и сигурността на данните, нашите устройства предлагат най-новите функции за сигурност и защита на вашите данни. Нашите експерти по сигурността непрекъснато проучват новото в подобренията на продукти, решения и услуги, за да гарантираме, че всичките ни устройства са с осигурена защита още при създаването им.

DCP-B7600D предоставя набор от надеждни функции. То използва трислойна сигурност на ниво устройство, мрежа и документ. Това предлага допълнително спокойствие и гарантира, че целостта на вашите данни се поддържа на всяка стъпка.



## Общи характеристики

### Технология

Електрофотографска лазерна

### Памет

256MB

### Контролен панел

2 реда LCD с бутони

### Локален интерфейс

Hi-Speed USB 2.0

### В комплекта

Устройство, стартова тонер касета, барабанен модул, захранващ кабел, ръководство за бързо инсталиране, гаранционна карта

## Печат

### Скорост на печат (A4)

Еднострано: 34 стр./мин. черно-бяло

Двустранно: 16 стр./мин. черно-бяло

### Време за излизане на първа разпечатка

До 8.5 секунди черно-бяло

### Тих режим

Режим за намаляване на шума при печат

### Резолюция

До 1200 x 1200dpi

### Езици за печат

PCL6, BR-Script3, PDF версия 1.7

### Вградени шрифтове (PCL)

73 мащабируеми шрифта  
12 растерни шрифта

### Вградени баркодове (PCL)

16 баркода\*

\*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

### Вградени шрифтове (Postscript)

66 мащабируеми шрифта

## Функции на принтера

### Печат N в 1

Намалява до 25 A4 страници до една A4 страница

### Печат на плакат

Уголемява една A4 страница в плакат използвайки 2x2, 3x3, 4x4 или 5x5 страници

### Режим пестене на тонер

Режим за намаляване консумацията на тонер без отражение на скоростта на печат

### Печат на воден знак

Поставяте воден знак на вашите документи с предварително дефиниран текст, лого или персонално съобщение

### ID печат

Добавете идентификация към вашите отпечатани документи (дата и час, кратко персонализирано съобщение или име на компютър)

### Печат на книжка

Печат на документи в A5 формат, тип книжка чрез автоматичен или ръчен двустранен печат

### Профили за печат

Съхранявайте предпочитаните от вас настройки на драйвера за по-лесно избиране

### Ръчен двустранен печат

Ръчен двустранен печат (препоръчва се за медия, която не се поддържа от автоматичния двустранен печат)

### Обърнат печат

Завърта съдържанието на отпечатания документ на 180°

## Драйвер за принтер

### Windows

Windows 11  
(32 и 64 bit editions) и  
по-висока

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(x86/x64 environment)

### PCL драйвер

Универсален драйвер  
за принтер (Windows)  
(PCL5e/BRScript)

Посетете [support.brother.com](https://support.brother.com) за пълен списък на поддържаните  
операционни системи и сваляне на последни драйвери и софтуер.

## Боравене с хартията<sup>11</sup>

### Капацитет на хартията Стандартна тава

250 листа

### Слот за ръчно подаване

1 лист

### Извеждане на хартията

120 листа A4

### Печат на пощенски пликове

Да, от слота за ръчно  
подаване

### Размери на хартията Стандартна тава

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO),  
A5, A5(Long Edge), B6(JIS),  
A6, Executive, A4 Short,  
16K(195x270 мм)

### Слот за ръчно подаване

Ширина 76.2 до 215.9 мм,  
Дължина 127 до 355.6 мм  
Пощ. пликосе; COM-10, DL,  
C5, Monarch

### Стъклото на скенера

До A4/LTR

### Автоматичен двустранен печат

A4

### Видове хартия и тегло Стандартна тава

Обикновена хартия, тънка,  
рециклирана, плътна  
60-163gsm

### Слот за ръчно подаване

Обикновена хартия, тънка,  
рециклирана, плътна, по-  
плътна, висококачествена,  
етикети, пощенски пликосе,  
тънки пощенски пликосе,  
плътни пощенски пликосе  
60-230gsm

### Автоматичен двустранен печат

Обикновена хартия, тънка,  
рециклирана  
64-105gsm

## Копиране

### Скорост (A4)

Едностранно:  
34 стр./мин черно-бяло

### Резолюция

До 600 x 600dpi

### Време за излизане на първо копие

До 10 сек. черно-бяло

### Скала на сивото

256 нюанса на сивото

## Функции при копиране

### Много копия/Събиране/ Сортиране

Прави до 99 копия на всяка  
страница/събира или сортира

### Увеличаване/Намаляване

Увеличава или намалява  
размера на документа от 25% до  
400% с 1% стъпка

### N в 1 копиране

Позволява да се намалят 2  
или 4 страници до един A4  
лист

## Сканиране

### Тип скенер

CIS (Contact Image Sensor)

### Цветно и черно-бяло сканиране

Да

### Скорост на сканиране (A4)<sup>3</sup>

Едностранно: 22.5ipm черно-бяло и 7.5ipm цветно

### Резолюция на сканиране от стъклото на скенера

1200 x 1200dpi

### Резолюция увеличена

До 19,200 x 19,200 dpi

### Дълбочина на цвета

30 bit (входящо)

24 bit (изходящо)

### Скала на сивото

10 bit (входящо)

8 bit (изходящо)

## Функции на скенера

### Поддържани файлови формати

Включително PDF (PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, Searchable<sup>17</sup>) JPEG, TIFF

### Стандартни функции<sup>17</sup>

Сканиране към и-мейл, OCR, изображение, файл

### Мрежово сканиране<sup>16</sup>

Сканиране към Sharepoint (iPrint&Scan за Windows само)

## Драйвери за скенер

### Windows

TWAIN и WIA  
Windows 11  
(32 и 64 bit editions)

### Linux

SANE (32 и 64 bit editions)

Посетете [support.brother.com](http://support.brother.com) за пълен списък на поддържаните операционни системи и сваляне на последни драйвери и софтуер.

## Инструменти за управление

### BRAdmin<sup>16,17</sup>

LAN/WAN софтуер за управление

### Вграден уеб сървър

Уеб базиран софтуер за управление на печата вграден в устройството

### Status Monitor<sup>16</sup>

Следене статуса на устройството на вашия компютър

## Софтуер

### Brother iPrint&Scan Desktop<sup>15,17</sup>

Печатате от, сканирате към, преглеждате копия и проверявате статуса на устройството от компютър с Windows или macOS операционни системи.

### PaperPort SE 14<sup>16,17</sup>

Програма за управление и споделяне на документи от KOFAX

### Помощни програми

Ръководства за настройки, други ръководства, често задавани въпроси, отстраняване на неизправности и връзка с обслужване на клиенти на Brother

### Лесна настройка

Бърз достъп до точните драйвери и софтуер за инсталиране на вашето устройство Brother от [support.brother.com](http://support.brother.com) Windows/Mac

## Свързаност

### Локален интерфейс

Hi-Speed USB 2.0

## Функции за сигурност

### Автоматично откриване на проникване

Всички печатащи устройства Brother са с вградена защита. Устройствата автоматично разпознават атаки срещу сигурността и предприемат превантивни мерки, включително рестартиране, когато е необходимо, за да гарантират, че устройството остава защитено

### Ъпдейти на фърмуера

Ръчно сваляне и инсталиране на последни версии

## Консумативи

### Тонер в комплекта<sup>7</sup>

1 x 2,000 стр. (BK - черно)

### Стандартна тонер касета<sup>7</sup>

TN-B023 - 2,000 стр.

### Барабанен модул

DR-B023 приблизително 12,000 стр. при 1 стр. на задача

## Размери и тегло

### С кашон (ШхДхВ)

580 x 517 x 434 мм - 13.00 кг.

### Без кашон (ШхДхВ)

410 x 399 x 272 мм - 9.20 кг.

## Натоварване

### Максимално месечно натоварване

До 35,000 стр.

## Оперативни изисквания

### Изискване за мощност

220-240V  
AC 50/60Hz

### Работна среда

Влажност 20 - 80 %  
10°C - 32.5°C  
50°F - 90.5°F

### Среда за съхранение

Влажност 35 - 85 %  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Околна среда

### Консумация на ел. енергия<sup>13,23</sup>

Копиране: 490W  
Копиране в тих режим: 280W  
Печат: 470W  
Печат в тих режим: 270W  
Режим Готовност: 43W  
Sleep: 4.1W  
Deep Sleep: 0.5W  
Изключен: 0.08W

### ТЕС стойност

0.39 kWh/седмица

### Сила на звука<sup>12</sup>

Печат: 6.63B(A)  
Режим Готовност: без звук  
Тих режим: 6.12B(A)  
Deep Sleep: без звук

### Налягане на звука<sup>12</sup>

Печат от компютър (черно-бяло):  
приблизително 49.0dB(A)  
Режим Готовност: 30.0dB(A)  
Тих режим: 44.0dB(A)

### Режим пестене на тонер

Режим за намаляване разхода на тонер

- 3 Скоростта на сканиране е съгласно ISO/IEC 17991
- 7 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752
- 11 Изчислено при употреба на 80gsm хартия
- 12 Налягането и силата на звука са съгласно ISO 7779
- 13 Консумацията на енергия при изключен режим е съгласно IEC 62301 Edition 2.0
- 15 Windows и macOS само
- 16 Windows само
- 17 Опционално за сваляне
- 18 Изисква интернет връзка
- 23 Консумацията на енергия се измерва, използвайки мрежова конфигурация на тестовия метод ENERGY STAR Ver 3.1



### **Работим съвместно за една по-добра околна среда**

Като глобална компания ние приемаме нашата отговорност към околната среда наистина много сериозно. Ето защо непрекъснато се стремим да подобрим начина си на производство, дизайна на продуктите си, начина им на употреба и стигнем чак до рециклирането. Ние наричаме това Brother Earth.

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



Всички спецификации са правилни към момента на отпечатване. Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Имената на марките на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

**brother**  
at your side