



# DCP-L2552DN

## Компактно 3 в 1 мултифункционално устройство



PRINT



COPY



SCAN

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

# Компактно 3 в 1 монохромно мултифункционално устройство

Компактно и безшумно устройство, идеално за заетия малък и домашен офис.

DCP-L2552DN предлага множество пестящи време и разходи функции, включително автоматичен двустранен печат, бърза скорост и автоматично листоподаващо устройство за 50 листа, а през жичната мрежова свързаност печатате директно от вашето мобилно устройство.

## DCP-L2552DN



### Основни функции:

- Бърза скорост на печат до 34 стр/мин
- Автоматичен двустранен печат
- Тава за хартия за 250 листа
- Автоматично листоподаващо устройство за 50 листа
- Жична мрежова свързаност
- Тонер в комплекта за до 1,200 стр.\*
- 128MB памет

### Устройство създадено за офиса на бъдещето

С автоматичното листоподаващо устройство за 50 листа копирате и сканирате множество документи и ги изпращате директно на и-мейл, увеличавайки продуктивността и пестейки време. Сканираните документи може да запазвате директно към SharePoint и други локации. В комбинация с бързата скорост на печат от 34 стр.мин и възможността за работа с различни видове хартия вие постигате професионални резултати и намалявате разходите.

### Добрият избор

Всички знаем, че разходите са ключов фактор за всеки бизнес. DCP-L2552DN предлага двустранен печат и работа с тонер касети с голям капацитет за до 3,000 стр., които могат сериозно да намалят разходите.

### Безшумно

Безшумен печат, на по-малко от 50db, най-ниският в този клас, и то без компромис в скоростта или качеството на разпечатките. Позволява да поставите устройството до вас на бюрото и да работите необезпокояван.

### Създадено да издържи

Създадено да издържи DCP-L2552DN работи с мисъл за вас и вашия бизнес. Изработено от издръжливи материали и със здрав корпус, това е устройство на което може да разчитате и спокойно да се концентрирате върху важното в бизнеса.

**brother**  
at your side

\* Показаният капацитет е съгласно ISO/IEC 19752

## Общи характеристики

**Технология**  
Електрофотографска лазерна  
**Класификация**  
Лазерен продукт клас 1  
(IEC60825-1:2014)

**Процесор**  
600MHz  
**Памет**  
128MB  
**Жична мрежова свързаност**  
10Base-T/100Base-TX

**Контролен панел**  
2 реда, 16 знака, LCD дисплей

**Интерфейс**  
Hi-Speed USB 2.0

## Печат

**Стандартна скорост на печат (A4)**  
До 34 стр./мин  
**Скорост на печат двустранно (A4)**  
До 16 стр./мин  
**Резолюция**  
До 1,200 x 1,200dpi  
**Тих режим**  
Намалява шума при печат чрез намаляване на скорост до 13 стр./мин

**Автоматичен двустранен печат -** Печат от двете страни на листа  
**Време за излизане на първа разпечатка**  
По-малко от 8.5 сек. от режим Готовност  
**Време за загряване**  
По-малко от 9 сек. от режим sleep mode  
**Езици за печат**  
PCL6, BR-Script3  
(PostScript®3™ Language Emulation), PDF версия 1.7

**Вградени шрифтове (PCL)**  
66 мащабирами шрифта, 12 растерни шрифта, 16 баркода  
**Вградени шрифтове (Postscript)**  
66 мащабирами шрифта  
**Вградени баркодове (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

## Функции на принтера

Печат N в 1<sup>3</sup>

Ръчен двустранен печат<sup>4</sup>

Профили за принтиране<sup>3</sup>

Печат на плакат<sup>4</sup>

Печат на книжка<sup>4</sup>

Печат в черно<sup>4</sup>

Печат на воден знак<sup>4</sup>

Пропускане на празна страница<sup>4</sup>

Печат и създаване на архив<sup>4</sup>

ID печат<sup>4</sup>

## Драйвер за принтер

**Windows®**  
Windows®10  
(32 & 64 bit editions)  
Windows®8  
(32 & 64 bit editions)  
Windows®7  
(32 & 64 bit editions)  
Windows® Server 2016  
(32 & 64 bit editions)\*  
Windows® Server 2012,  
2012R2 & 2008R2\*  
Windows® Server 2008  
(32 & 64 bit editions)\*

**Macintosh<sup>5</sup>**  
macOS 10.8.x или по-висока  
**Linux<sup>5</sup>**  
CUPS, LPD/LPRng  
(32 & 64 bit editions)

**PostScript Универсален драйвер за принтер**  
Драйвер за Windows®, който позволява печат към всяка мрежа или локално свързан Brother лазерен принтер, който поддържа PostScript

**PCL драйвер**  
Универсален PCL XL драйвер

\* Само Windows® Server поддържа мрежови печат

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752.

2 Изчислено при употреба на 80g/m<sup>2</sup> хартия.

3 Windows® и Mac® само.

4 Windows® само.

5 Опционално за сваляне.

6 Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти. За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

7 Изисква Brother софтуер.

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.

## Стандартно боравене с хартията

Подаване на хартия<sup>2</sup>  
Стандартна тава - 250 листа  
Слот за ръчно подаване - 1 лист

Автоматично листоподаващо устройство (ADF) – 50 листа

Извеждане на хартия<sup>2</sup>  
С лицето надолу - 120 листа  
С лицето нагоре (прав път на хартията) - 1 лист

## Спецификации на хартията

**Видове хартия и тегло**  
Стандартна тава - обикновена и рециклирана хартия (между 60 - 163g/m<sup>2</sup>)  
Слот за ръчно подаване - обикновена, рециклирана, висококачествена, с етикети, пощ. пликове (между 60 - 230g/m<sup>2</sup>)  
Двустранен печат - Обикновена и рециклирана (между 60 - 105g/m<sup>2</sup>)  
Автоматично листоподаващо устройство (ADF) – Обикновена и рециклирана (между 60 - 105g/m<sup>2</sup>)

Пощенски пликове и печат на етикети

Да, от слота за ръчно подаване: за 1 плик / лист

Размери на хартията

Стандартна тава A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive  
Слот за ръчно подаване Ширина: 76.2 mm до 215.9 mm x Дължина: 127 mm до 355.6 mm  
Двустранен печат A4

## Мобилни / Уеб базирани печат и сканиране

Brother iPrint&Scan (Android)

Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)

Brother iPrint&Scan (Windows®Phone)

Brother Print&Scan (Windows®8,10 & RT)

Google Cloud Print 2.0

AirPrint

Brother Print Service Plugin

Google Cloud Print 2.0

Mopria

## Копиране

**Скорост - (A4)**  
До 34 копия/мин.

**Време за излизане на първо копие -** по-малко от 10 сек. от режим Готовност

**Резолюция**  
Up to 600 x 600dpi

**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

**2 в 1 ID копиране**  
Позволява копиране на двете страни на лична карта на една A4 стр.

**Скала на сивото**  
256 нюанса на сивото (8 bit)

**Копиране на касови бележки**

Ясно копиране на касови бележки

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752.

2 Изчислено при употреба на 80g/m<sup>2</sup> хартия.

3 Windows® и Mac® само.

4 Windows®само.

5 Опционално за сваляне.

6 Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти. За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

7 Изисква Brother софтуер.

Всички спецификации са правилни

към момента на отпечатяване.

Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Имената на марките на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

## Сканиране

<b>Тип скенер</b>	CIS скенер (Contact Image Sensor)	<b>Увеличена резолюция</b>	Премахване на фон, пропускане на празна страница <sup>4</sup> , ID сканиране <sup>4</sup> , сканиране 1 към 2 <sup>4</sup> , разделяне на PDF
<b>Цветно и черно-бяло сканиране</b>	Да	<b>Дълбочина на цвета</b>	
<b>Скорост сканиране черно-бяло</b>	23.6 ipm (изображения в минута)	16,777,216 вариации на цвета (24 bit)	
<b>Скорост сканиране цветно</b>	7.5ipm (изображения в минута)	<b>Скала на сивото</b>	
<b>Резолюция на сканиране от ADF</b>	До 600 x 600dpi	256 нюанса на сивото (8 bit)	
<b>Резолюция на сканиране от стъклото на скенера</b>	До 1,200 x 1,200dpi	<b>Стандартни функции<sup>7</sup></b>	
		Сканиране към и-мейл, OCR, изображение, файлы и FTP	
		<b>Мрежово сканиране</b>	
		Сканиране към FTP	

## Драйвер за скенер

<b>Windows®</b>	<b>Macintosh<sup>5</sup></b>
Windows®10 (32 & 64 bit editions)	TWAIN & AirPrint
Windows®8 (32 & 64 bit editions)	macOS 10.8.x или по-висока
Windows®8 (32 & 64 bit editions)	
	<b>Linux<sup>5</sup></b>
	SANE(32 & 64 bit editions)

## Мрежа и сигурност

<b>Мрежова свързаност</b>	<b>IPv4</b>
Вградена Ethernet 10Base-T/100Base-TX	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 and server, ICMP, Web Services (Print), SNTP Client
<b>Заштита на мрежова свързаност</b>	
SMTP-AUTH, SNMP v3,SSL/ TLS(SMTP,HTTP,IPP)	
<b>Мрежови протоколи</b>	<b>IPv6</b>
TCP/IP (IPv4 и 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 and server, ICMPv6, SNTP Client, Web Services (Print)

## И-мейл известия

Устройството автоматично изпраща и-мейл до определен и-мейл адрес, който изисква внимание, напр. когато тонера е накрая и има нужда от подмяна

## И-мейл репорти

Редовно получаване на репорти по и-мейл

## IP филтър

Ограничаване на определени мрежови потребители, които да имат или не достъп до дадено устройство в мрежата (IPv4 само)

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19752.

2 Изчислено при употреба на 80g/m<sup>2</sup> хартия.

3 Windows® и Mac® само.

4 Windows®само.

5 Опционално за сваляне.

6 Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти. За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

7 Изисква Brother софтуер.

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.

## Инструменти за управление на печата

Персонализиран инсталатор<sup>4</sup>  
Възможност за разработка и персонализиране на драйверите и софтуера

**MSI инсталатор<sup>4</sup>**  
Модулни инсталатори, които могат да бъдат разпространени чрез Active Directory®  
**BRAdmin Light<sup>4&5</sup>**  
LAN/WAN  
Софтуер за управление

**Вграден Уеб сървър**  
Уеб базирано управление на печата вградено в устройството

**Помощник за настройка на драйвери<sup>4</sup>**

Лесно създаване на драйвери за печат за безпроблемно разпространение в мрежата

## PrintSmart Solutions (опция)

**PrintSmart Cost Control**  
Наблюдение и управление на разходите за печат на всички Brother и други устройства

## Консумативи

**Тонер в комплекта**  
1,200 стр.<sup>1</sup>

**Стандартна тонер касета**  
1,200 стр.<sup>1</sup>(TN-2411)

**Тонер касета с голям капацитет**  
3,000 стр.<sup>1</sup>(TN-2421)

**Барабан(DR-2401)**  
Приблизително за до 12,000 стр.

**Съдържание в кашона**  
Тонер касета, барабан, захранващ кабел, драйвер за Windows®, Ръководство за бързо инсталиране (не е включен комуникационен кабел)

Честотата на подмяна на консумативите варира в зависимост от сложността на разпечатаната страница, процента на покритие, размера на хартията, страници на задача и вида на хартията.

## Размери и тегло

**Без кашон (ШxДxВ)**

410 x 398.5 x 318.5 мм - 11.6 кг.

**С кашон (ШxДxВ)**

580 x 517 x 434 мм - 14.7 кг.kg

## Натоварване

**Максимално месечно натоварване**

До 15,000 стр.

## Околна среда

**Консумация на ел. енергия**

Печат - 475W (260W при тих режим),  
Готовност - 42W,  
Sleep - 6.2W,  
Deep sleep - 0.9W,  
Изкл. - 0.03W

**ТЕС стойност**  
1.348kWh / седмица

**Ниво на налягане на звука**

Печат  
49dBa,  
Тих режим 44dBa,  
Готовност  
До 30dBa

**Пестене на енергия**

Устройството консумира по-малко енергия, когато е в режим Почивка

**Пестене на тонер**

Режим, при който се намалява разхода на тонер

**Energy Star**

Да

**Blue Angel**

Да

**Nordic Swan**

Да

**GS Mark**

Да

**Eco Mode**

Да

1 Показаният капацитет е съгласно ISO/IEC 19752.

2 Изчислено при употреба на 80g/m<sup>2</sup> хартия.

3 Windows® и Mac® само.

4 Windows® само.

5 Опционално за сваляне.

6 Максималният брой разпечатки на месец може да се използва за сравнение на капацитета при сходни Brother продукти. За максимален живот на устройството изберете принтер, чието месечно натоварване надвишава вашите нужди от печат.

7 Изисква Brother софтуер.

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.



### Working with you for a better environment

At Brother, our green initiative is simple. We strive to take responsibility, act respectfully and try to make a positive difference to help build a society where sustainable development can be achieved.

We call this approach 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