



# Цветно LED 3 в 1 мультифункционално устройство с безжична мрежа

DCP-L3510CDW



PRINT



COPY



SCAN



WIRELESS

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

# Цветно LED 3 в 1 мултифункционално устройство с безжична мрежа

Безшумно мултифункционално устройство с бързи печат, копиране и сканиране. Директно извадено от кашона това устройство прави до 1.000\* стр. печат и предлага множество пестящи време и средства функции, като двустранен печат, директен печат от мобилно устройство, тава за хартия с капацитет за 250 листа и др.

**DCPL3510CDW**



## Основни функции:

- Бърза скорост на печат до 18 стр./мин.
- Тава за хартия за 250 листа
- Автоматичен двустранен печат
- Безжична мрежова свързаност
- Лесен печат от мобилно устройство и таблет
- 512MB памет
- Тонер в комплекта до 1,000 стр.\*

## Без шум в офиса

В съвременната офис среда не Ви е нужен още шум, който допълнително да натоварва обстановката. DCP-L3510CDW печата до 18 пълноцветни стр/мин., а нивото на звука е под 45dB, което го класира по-ниско от ежедневните офис разговори. Тези водещи спецификации правят това цветно устройство перфектно решение за Вашето бюро.

## Добавете цвят към бизнеса си

Направете документите си по-въздействащи, направете го с цвят. DCP-L3510CDW предлага до 2,400dpi качество на печат и заедно с LED технологията получавате професионални висококачествени документи.

## Лесна настройка, лесна употреба.

Това надеждно, настолно устройство е лесно, както за настройка, така и за ползване. Със стартовия тонер за 1.000 стр. може да извадите устройството и печатът да започне веднага.

## Спестете време и пари

Устройствата от серията са бързи, надеждни и излизат изгодно. Вградената тава за 250 листа Ви гарантира, че няма да се налага постоянно презареждане с хартия, а тонерите с голям капацитет Ви пестят време и пари, както при цветния, така и при монохромния печат. Чрез увеличаване на производителността и намаляване на загубеното време работата върви гладко.

\* Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC19798

## Общи характеристики

**Технология**  
Електрофотографска LED

**Процесор**  
Cortex-A9 800MHz Sub:  
ARM946 133MHz

**Безжична мрежа**  
IEEE 802.11b/g/n

**Контролен панел**  
2 реда LCD

**Памет**  
512MB

**Локален интерфейс**  
Hi-Speed USB 2.0

**Мобилен печат**  
Печат от мобилно устройство

## Печат

**Скорост на печат (A4)**  
До 18 стр./мин. цветно и черно-бяло

**Скорост на печат двустранно (A4)**  
До 6 стр/мин цветно и черно-бяло - Автоматичен двустранен печат

**Резолюция**  
2,400 dpi (600 x 2400)

**Тих режим**  
Намалява шума при печат чрез намаляване на скоростта до 12 стр/мин

**Време за излизане на първа разпечатка**  
По-малко от 15.5 сек. от режим Готовност

**Време за загряване**  
По-малко от 28 сек. от режим sleep

**Езици за печат**  
PCL6, BR-Script3 PDF Version 1.7, XPS Version 1.0

**Вградени шрифтове (PCL)**  
73 мащабируеми шрифта, 12 растерни шрифта

**Вградени шрифтове (Postscript)**  
66 мащабируеми 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>

Печат на плакат<sup>4</sup>

Печат на воден знак<sup>4</sup>

ID печат<sup>4</sup>

Ръчен двустранен печат<sup>4</sup>

Печат на книжка<sup>4</sup>

Профили за принтиране<sup>3</sup>

Печат в черно<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 v10.11.6, 10.12.x, 10.13.x

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

**PostScript Универсален драйвер за принтер<sup>5</sup>**  
Драйвер за Windows®, който позволява печат към всяка мрежа или локално свързан Brother лазерен принтер, който поддържа PostScript

**PCL Driver<sup>5</sup>**  
Универсален PCL XL драйвер

\* Само Windows® Server поддържа мрежови печат

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19798.

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

3 Само Windows & Mac

4 Само Windows®.

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.

8 Трябва да е уеб свързано.

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.

## Боравене с хартията

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

**Извеждане на хартия<sup>2</sup>**  
С лицето надолу - 150 листа (80g/m<sup>2</sup>)  
С лицето нагоре (прав път на хартията) - 1 лист

**Видове хартия и тегло**  
**Стандартна тава -**  
Обикновена и рециклирана (между 60 - 163g/m<sup>2</sup>)

**Размери на хартията**  
**Стандартна тава**  
A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive

**Видове хартия и тегло**

**Двустранен печат**  
Обикновена и рециклирана (между 60 - 163g/m<sup>2</sup>)

**Размери на хартията**  
**Двустранен печат A4**

**Пощенски пликосе и печат на етикети**

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

**Видове хартия и тегло**  
Слот за ръчно подаване

Обикновена, рециклирана, висококачествена, етикети, Пощенски пликосе (между 60 - 163g/m<sup>2</sup>)

**Размери на хартията**  
Слот за ръчно подаване – ширина 76.2 до 216 мм, дължина 116 до 355.6 мм  
Пощ. пликосе; COM-10, DL, C5, Monarch

## Мобилна и уеб свързаност

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

Apple AirPrint

Brother Print Service Plugin

Mopria

## Копиране

**Скорост (A4)** До 18 СРМ (копия/минута) черно-бяло и цветно

**Време за излизане на първо копие**

По-малко от 17.5 сек. от режим Готовност черно-бяло и цветно

**Резолюция**  
До 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

**Увеличаване текста на копието<sup>8</sup>**  
Прави документите четливи ако размерът на оригиналният текст е малък.

<sup>1</sup> Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19798.

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

<sup>3</sup> Само Windows & Mac

<sup>4</sup> Само Windows®.

<sup>5</sup> Опционално за сваляне.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> Изисква Brother софтуер.

<sup>8</sup> Трябва да е уеб свързано.

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.

## Сканиране

**Тип скенер**  
CIS скенер (Contact Image Sensor)

**Цветно и черно-бяло сканиране**  
Да

**Резолюция на сканиране от стъклото на скенера**

До 1,200 x 2,400dpi

**Увеличена резолюция**

До 19,200 x 19,200dpi

**Дълбочина на цвета**  
48 bit входяща, 24 bit изходяща

**Скала на сивото**  
16bit входяща, 8bit изходяща

## Функции на скенера

**Сканиране към**  
и-мейл, OCR, изображение, файл, FTP, мрежова папка, PDF с възможност за търсене SharePoint<sup>4&7</sup>

### Допълнителни функции -

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 и др.

## Драйвер за скенер

**Windows®**  
TWAIN & WIA  
Windows® 10  
(32 & 64 bit editions)  
Windows® 8  
(32 & 64 bit editions)  
Windows® 7  
(32 & 64 bit editions)

**Macintosh<sup>5</sup>**  
TWAIN  
macOS v10.11.6, 10.12.x,  
10.13.x

**Linux<sup>6</sup>**  
SANE (32 & 64 bit editions)

## 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 Cost Control

Наблюдение и управление на разходите за печат на всички Brother и други устройства  
Повече информация за PrintSmart решенията посетете: [www.brother.bg](http://www.brother.bg)

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19798.

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

3 Само Windows & Mac

4 Само Windows®.

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.

8 Трябва да е уеб свързано.

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.

## Софтуер

### Brother iPrint&Scan (Windows и Mac)<sup>5</sup>

Печат от, сканиране към,  
изпращане на факсове, преглед  
на получените факсове, копията  
и проверка на статуса на  
устройството от Windows или  
Mac операционни системи.

### Nuance® PaperPort 14 SE<sup>5</sup>

Програма за управление и  
споделяне на документи.

## Мрежа и сигурност

### Безжична мрежова свързаност

IEEE 802.11b/g/n  
(Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11g/n  
(Wi-Fi Direct)

### Защита на безжична мрежа

WEP 64/128 bit, WPA-PSK  
(TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)  
\*Wi-Fi Direct поддържа  
WPA2-PSK (AES) само. APOP,  
POP before SMTP,  
SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS,  
HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3  
802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP,  
EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

### Wi-Fi Direct™

Печатате безжично без нужда от  
връзка с безжична точка за  
достъп. (поддръжка на  
автоматичен и ръчен режим)

### Настройка на безжична мрежа

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Безжични приложения

Вертикално сдвояване

### 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 Client and Server,  
CIFS Client, TELNET Server,  
SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS  
server, TFTP client and server,  
ICMP, Web Services (Print/  
Scan), SNT Client

### IPv6

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

### IP филтър

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

### 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.

### Функция заключване

Защитен достъп до контролния  
панел на устройството, чрез  
заключването му.

### Функция защитно заключване 3.0

Ограничаване на печата в  
мрежата на определени или  
група потребители. Може да се  
ползва потребителско име на  
всеки отделен компютър (за до  
100 потребители).

### Защитен печат

Защита на задачите за печат с 4  
цифрен код, изискван да се  
въведе на устройството, за да  
започне печат.

## Консумативи и аксесоари

**Тонер в комплекта**  
1,000 стр. C/M/Y/BK

**Стандартен тонер**  
1,000 стр. C/M/Y/BK  
(TN-243)

**Тонер с голям капацитет**  
3,000 стр. BK  
2,300 стр. C/M/Y (TN-  
247)

**Барабан (DR-243CL)**  
18,000 стр.  
(1 стр. / задача)

**Колан (BU-223CL)**  
Приблизително 50,000  
стр. (2 стр. / задача)

**Касета за отпадъчен тонер  
(WT-223CL)**  
Приблизително 50,000  
стр. (5 стр. / задача)

## Размери и тегло

**Без кашон (ШхДхВ)**  
410 x 475 x 368 мм - 21.7 кг.

**С кашон (ШхДхВ)**  
589 x 523 x 521 мм - 25.6 кг.

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19798.

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

3 Само Windows & Mac

4 Само Windows®.

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.

8 Трябва да е уеб свързано.

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.

Околна среда

**Консумация на ел. енергия**

Печат - 400W,  
Готовност - 80W,  
Тих режим - 280W,  
Sleep - 9.7W,  
Deep Sleep - 1.2W,  
Изкл. - 0.04W

**ТЕС стойност**

0.9 kWh/седмица

**Ниво на налягане на звука**

Печат - 45dB(A),  
Готовност - 33dB(A),  
Тих режим - 43dB(A)

**Сила на звука**

Печат - 5.92B(A) черно-бяло / 5.86B(A) цветно  
Готовност - 4.67B(A),  
Тих режим - 5.71B(A) черно-бяло / 5.73B(A) цветно,  
Deep Sleep - недоловима

**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

**GS Mark**

Да

**Eco Mode**

Да



### 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