



Пълноцветно мрежово LED 3 в 1 устройство

Безупречен печат и гъвкава свързаност

DCP-L3520CDW



ПЕЧАТ СКАНИРАНЕ КОПИРАНЕ БЕЗЖИЧНА МРЕЖА

www.brother.bg

3 в 1 цветно LED устройство с безжична мрежа

Пълноцветното мрежово DCP-L3520CDW е специално създадено за безшумен висококачествен печат без компромис със скоростта.

Големият капацитет на входящата и изходяща хартия помага за безпроблемната работа на вашия офис.

DCP-L3520CDW



Основни характеристики:

- Скорост на печат до 18 стр./мин.
- Двустранен печат до 7 стр./мин.
- Контролен панел - 2 реда LCD дисплей
- 5GHz WiFi и USB
- 512MB вградена памет
- Капацитет на хартията 250 листа¹¹
- Стартови тонер касети - за до 1,000 стр. (BK/C/M/Y) черно, синьо, червено и жълто. Тонер касети с максимален капацитет - за до 2,300 стр. черно и за до 3,000 стр. за всеки цвят⁸

Безшувно

Безшумен печат, без компромис със скоростта или качеството. DCP-L3520CDW отпечатва пълноцветни страници бързо и безупречно, като същевременно е по-тихо от средния разговор в офиса, което прави това устройство идеално за работа на настолен компютър.

Спестете време

С DCP-L3520CDW и големия капацитет на входящата и изходящата тава може да печатате дълго без прекъсване. Двустранният печат също ви пести време и вие може да се заемете с другите си задачи.

Без усилие

Направете деня си по-лесен и печатайте без усилие с удобна настройка и 5GHz WiFi или USB свързаност. С помощта на това ефективно устройство DCP-L3520CDW и лесния за навигиране контролен панел, работата върви без проблем.

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-L3520CDW 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.

Печат ОТВСЯКЪДЕ



С Brother Mobile Connect можете напълно да управлявате своето устройство Brother от върха на пръстите си. Печатайте и сканирайте документи в движение и поръчвайте оригинални консумативи на Brother направо до вашата врата. Можете също така да персонализирате често използваните си функции и да откриете революционен начин за печат от вашето мобилно устройство.

Изтеглете приложението на мобилното си устройство, за да започнете.



Общи характеристики

Технология
Електрофотографска LED

Локален интерфейс
Hi-Speed USB 2.0

Безжична мрежа
Поддържа 2.4GHz и 5GHz

Памет
512MB

Контролен панел
2 реда LCD с бутони

В комплекта
Мултифункционално устройство, стартови тонер касети, барабанен модул, ремък, касета за отпадъчен тонер, захранващ кабел, ръководство за бързо инсталиране, гаранционна карта

Печат

Скорост на печат (A4)
Едностранно: 18 стр./мин. черно-бяло/цветно
Двустранно: 7 стр./мин. черно-бяло/цветно

Време за излизане на първа разпечатка
До 15.0 сек. черно-бяло/цветно

Тих режим
Режим за намаляване на шума при печат

Резолюция
До 600 x 2400dpi

Езици за печат
PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class 3.0), 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°

Известие за край на печат
Може да настроите известие за край на печат на вашия компютър (мрежово само)

Защитен печат
Защитете задачите си за печат с 4 цифрен код за освобождаване, необходим на устройството, за да бъдат отпечатани

Драйвер за принтер

Windows

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

macOS

Печата с macOS изисква използването на AirPrint. Драйвери за Mac не са включени.

Linux

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64 environment)

ChromeOS

Поддържа стандартен печат за Chrome операционна система

PCL драйвер

PCL6 (Стандарт)

Универсален драйвер за принтер

Драйвер за Windows, който позволява печат във всяка мрежа или локално свързано Brother устройство.

Посетете support.brother.com за пълен списък на поддържаните операционни системи и сваляне на последни драйвери и софтуер.

Боравене с хартията¹¹

Капацитет на хартията

Стандартна тава

250 листа

Слот за ръчно подаване

1 лист

Извеждане на хартията

150 листа A4

Печат на пощенски пликосе

Да, от слота за ръчно подаване

Размери на хартията Стандартна тава

A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Executive, A5, A5 Long Edge, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), B6 (JIS), A4 Short (270 мм), Folio, 16K (195x270 мм)

Слот за ръчно подаване

Ширина 76.2 до 216 мм
Дължина 116 до 355.6 мм
Пощ. плик; COM-10, DL, C5, Monarch

Съгласно на скенера

До A4/Letter

Автоматичен двустранен печат

A4

Видове хартия и тегло Стандартна тава

Обикновена хартия, тънка, рециклирана, плътна
60 до 163g/m²

Слот за ръчно подаване

Обикновена хартия, тънка, рециклирана, плътна, висококачествена, етикети, пощенски пликосе, тънки пощенски пликосе, плътни пощенски пликосе, гланцирана
60 до 163g/m²

Автоматичен двустранен печат

Обикновена хартия, тънка, рециклирана
60 до 105g/m²

Мобилна и уеб свързаност

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Печат от, сканиране към, преглед на копията и проверка на статуса на устройството от Android устройство

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone)

Печат от, сканиране към, преглед на копията и проверка на статуса на устройството от iPad/iPhone

Apple AirPrint¹⁷

Печат на най-често срещани типове файлове от всяко приложение с активиран AirPrint

Brother Print Service Plugin¹⁷

Печат от устройства с Android без специално приложение.

Mopria™ 17

Печат на най-често срещани типове файлове от устройства с Android, поддържани от Mopria

Копиране

Скорост (A4)

Едностранно: 18 стр./мин.
черно-бяло / цветно

Резолуция

До 600 x 600dpi

Време за излизане на първо копие

До 17.0 сек.
черно-бяло / цветно

Скала на сивото

256 нюанса на сивото
(8 bit за всеки цвят)

Функции при копиране

Много копия/Събиране/Сортиране

Прави до 999 копия на всяка страница/събира или сортира

Увеличаване/Намаляване

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

2 в 1 ID копиране

Позволява копиране на двете страни на лична карта на една A4 страница

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

Резолуция на сканиране от стъклото на скенера

1200 x 1200dpi

Резолуция увеличена

До 19,200 x 19,200 dpi

Дълбочина на цвета

48 bit (входящо)
24 bit (изходящо)

Скала на сивото

16 bit (входящо)
8 bit (изходящо)

Функции на скенера

Поддържани файлови формати

Включително PDF (PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, Searchable¹⁷) JPEG, TIFF, XPS

Стандартни функции¹⁷

Сканиране към и-мейл, OCR, изображение и файл

Мрежово сканиране

Сканиране към мрежова папка (SMB)¹⁶, FTP, SharePoint

Функции на скенера

Завъртане на изображението¹⁶, премахване на цвят¹⁶, коригиране на символи^{16,17}, подчертаване на ръбове¹⁶, запълване на ръбове^{16,17}, пропускане на празна страница

Сканиране към Microsoft Office

Сканиране към Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx) за Microsoft Office

Профили за сканиране¹⁵

Създайте до 25 предварително зададени профила за сканиране към FTP/Sharepoint за лесен начин за съхраняване на множество настройки за сканиране

Драйвери за скенер

Windows

TWAIN и WIA
Windows 10
(32 и 64 bit editions)

Посетете support.brother.com за пълен списък на поддържаните операционни системи и сваляне на последни драйвери и софтуер.

macOS

Сканирането с macOS изисква използването на AirPrint.
Драйвери за Mac не са включени.

Linux

SANE (32 и 64 bit editions)

ChromeOS

Поддържа стандартно сканиране за Chrome операционна система

Инструменти за управление

BRAdmin^{16,17}

LAN/WAN софтуер за управление

Вграден уеб сървър

Уеб базиран софтуер за управление на печата вграден в устройството с помощта на криптирана парола.

Status Monitor¹⁶

Следене статуса на устройството на вашия компютър

Съветник за инсталиране на драйвери^{16,17}

Създавайте лесно драйвери за печат за безпроблемно внедряване във вашата мрежа

Софтуер

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

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

PaperPort SE 14^{16,17}

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

Свързаност

Безжична мрежа

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct®

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

Защита на безжична мрежа

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Безжични приложения

Вертикално сдвояване

Мобилен печат и сканиране

Печатайте от или сканирайте към вашето мобилно устройство с Brother Mobile Connect, Airprint, Mopria

Локален интерфейс

Hi-Speed USB 2.0

Функции за сигурност

Защита на безжична мрежа

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)

*Wi-Fi Direct supports WPA2-PSK (AES) only.

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, FTP, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SMTP Client, IPP/PPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, Syslog

IPv6

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

IP филтър

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

Защитен печат

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

И-мейл известия

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

И-мейл репорти

Редовно получаване на репорти по и-мейл

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

В допълнение към позволяването на автоматични актуализации до най-новата версия, устройството може да бъде настроено да не получава по-стари версии на фърмуера, за да избегне понижаване от неотризиран потребител

Cloud Secure Print

Разрешава защитено с парола освобождаване на задание за печат без драйвер

Защитно заключване

Защитен достъп до контролния панел на устройството, чрез заключването му

Сигурно управление на ключове

Използвайте стандарти по подразбиране - самоподписан сертификат, създаване на персонализиран самоподписан сертификат, заявка за подписване на сертификат (CSR) или външен публичен сертификат и частен ключ за защитена мрежова комуникация

Функция защитно заключване 3.0

Използвайте 4-цифрен ПИН код или парола, за идентификация на служител или група служители в мрежата. Позволява контрол на достъпа до 100 потребители

Цифрово подписан фърмуер

Фърмуерът за устройствата за печат и сканиране на Brother е цифрово подписан и защитен

Syslog

Приложение (SIEM инструмент), позволяващо на ИТ администратора да получава актуализации на състоянието на устройството за целите на одита през Syslog

Порт-базиран контрол на достъпа до мрежата

(IEEE 802.1x)
Устройствата Brother са в пълно съответствие с този стандарт, за да позволят връзка към 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol) защитена мрежа

Ограничаване на мрежови протоколи

Функцията Protocol Control позволява на администратора да ограничи комуникационните протоколи (e.g. FTP, Telnet)

Запазване на данни за печата

Позволява проверка на регистрационен файл за печат, записан на CIFS сървър. ID на запис, тип, име, потребител, дата, час, брой страници за всяко задание за печат.

Консумативи

Тонер в комплекта⁸

1 x 1,000 стр. (BK - черно)
1 x 1,000 стр. (CMY - синьо,
червено, жълто)

Стандартна тонер касета⁸

TN-248
1,000 стр. (BK - черно)
1,000 стр. (CMY - синьо,
червено, жълто)

Тонер касета с голям капацитет⁸

TN-248XL
3,000 стр. (BK - черно)
2,300 стр. (CMY - синьо,
червено, жълто)

Барабанен модул

DR-248CL
приблизително 20,000 стр.
при 1 стр. на задача

Ремък

BU-229CL
приблизително 50,000
стр. при 2 стр. на задача

Касета за отпадъчен тонер

WT-229CL
приблизително 50,000
стр. при 5 стр. на задача

Размери и тегло

С кашон (ШхДхВ)

497 x 536 x 497 мм - 21.80 кг.

Без кашон (ШхДхВ)

410 x 444 x 355 мм - 18.60 кг.

Натоварване

Максимално месечно натоварване

До 40,000 страници

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^{13,23}

Копиране: 460W
Копиране в тих режим: 310W
Печат: 460W
Печат в тих режим: 310W
Режим Готовност: 70W
Sleep: 10W
Deep Sleep: 0.7W
Изключен: 0.04W

ТЕС стойност

0.29 kWh/седмица

Сила на звука¹²

Печат: черно-бяло 6.21B(A),
цветно 6.10B(A)
Режим Готовност: без звук
Тих режим: черно-бяло 5.81B(A),
цветно 5.89B(A)
Deep Sleep: без звук

Налягане на звука¹²

Печат от компютър:
приблизително 46.0db(A)
Режим Готовност: без звук
Тих режим: 43.0db(A)

Режим пестене на тонер

Режим за намаляване разхода на
тонер

Blue Angel

Да

GS Mark

Да

Nordic Swan

Да

- 8 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19798
- 11 Изчислено при употреба на 80gsm хартия
- 12 Налягането и силата на звука са съгласно I SO 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



brother
at your side

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

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