



Вашето ефективно мултифункционално монохромно лазерно устройство

Лесно за настройка и свързване с бърз безупречен печат

MFC-L2802DW



ПЕЧАТ СКАНИРАНЕ КОПИРАНЕ ФАКС БЕЗЖИЧНА МРЕЖА

www.brother.bg

Вашето ефективно 4 в 1 монохромно лазерно устройство

У дома или в офиса работите интелигентно с лесното за свързване и удобно Brother мултифункционално устройство MFC-L2802DW. С набор от функции за повишаване на ефективността, това 4 в 1 лазерно устройство ви спестява време с бързи безупречни печат и сканиране, автоматичен двустранен печат, факс, голям капацитет на хартията и автоматично листоподаващо устройство.

Настройката е лесна, а като изтеглите и приложението Brother Mobile Connect, може да печатате практически от всяко място.

Може да се възползвате и от 3 годишна гаранция след регистрация на продукта.

MFC-L2802DW



Основни характеристики:

- Скорост на печат до 32 стр./мин.
- Двустранен печат до 16 стр./мин.
- Скорост на сканиране до 22.5 изображения в минута³
- Контролен панел - 2 реда LCD
- Бърз ethernet, 5GHz WiFi и USB
- 128MB вградена памет
- Автоматично листоподаващо устройство за 50 листа (ADF)¹¹
- Тава за хартия за 250 листа¹¹
- Стартова тонер касета за до 700 стр.
- Тонер касета с максимален капацитет за до 3,000 стр.⁷

Интелигентно

MFC-L2802DW е проектирано да повишава ефективността с висока скорост на печат, която ви помага да работите по-интелигентно. Автоматичното листоподаващо устройство и двустранният печат ви спестяват време, позволявайки ви да се заемете с другите си задачи. Сканирайте документите си цветно или черно-бяло и ги изпрацате директно към вашия компютър или мобилно устройство.

Без усилие

Направете деня си по-приятен с печат без усилие, лесна настройка, бърз ethernet, 5GHz WiFi или USB свързаност. С ефективното MFC-L2802DW 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 MFC-L2802DW 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 помалки работни пространства.

Печатайте повече

MFC-L2802DW намалява разходите ви за печат, като използва отделни барабанен модул и тонер касета, както и стартова тонер касета за до 700 страници⁷ която отговаря на вашите нужди от по-голям обем печат. Тонерът се подменя лесно и е наличен с голям капацитет, който отпечатва до 3,000 страници⁷, намалявайки разходите ви за страница и честотата на подмяна.

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.

MFC-L2802DW 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. 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 лазерна

Памет
128MB

Контролен панел
2 реда LCD с бутони

Локален интерфейс
Hi-Speed USB 2.0

Мрежова свързаност
Бърз Ethernet

Безжична мрежа
Поддържа 2.4GHz и 5GHz

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

Печат

Скорост на печат (A4)
Еднострано: 32 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

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)

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

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

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

50 листа

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. плик; COM-10, DL, C5, Monarch

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

Ширина: 105 до 216 мм
Дължина: 147 до 356 мм

Съгласно 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 пликове, тънки пощенски пликове, плътни пощенски пликове 60-230gsm

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

Обикновена хартия, рециклирана 60-105gsm

Автоматичен двустранен печат

Обикновена хартия, тънка, рециклирана 64-105gsm

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:
32 стр./мин черно-бяло

Резолуция

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)³

Едностранно: 22.5ipm черно-бяло и 7.5ipm цветно

Резолюция на сканиране от ADF

600 x 600dpi

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, Searchable¹⁷) JPEG, TIFF

Стандартни функции¹⁷

Сканиране към и-мейл, OCR, изображение и файл

Мрежово сканиране¹⁶

Сканиране към и-мейл сървър, Sharepoint (iPrint&Scan за Windows само)

Функции на скенера

Автоматично изправяне от ADF само (iPrint&Scan за компютър)

Сканиране към Microsoft Office

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

Драйвери за скенер

Windows

TWAIN и WIA

Windows 11

(32 и 64 bit editions)

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

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

Факс

Факс модем

33,600bps (Super G3)

Скала на сивото

256 нюанса (8 bit)

Получаване при липса на хартия

До 400 стр. (ITU-T Test Chart, стандартна резолюция, JBIG)

Множествено изпращане

Изпращане на един и същи факс до 260 локации

Предаване от паметта

До 400 стр. (ITU-T Test Chart, стандартна резолюция, JBIG)

Функции на факса

Интернет факс (I-Fax)

Изпращате документи по факс в интернет, като прикачен файл към и-мейл

Факс към сървър

Сканирате документ и го изпращате по мрежата до отделен факс сървър

Автоматично пренабиране

Автоматично пренабиране ако линията е заета

Телефонен указател

Електронен азбучен списък на запазените номера за бързо и групово набиране

Верижно набиране

Позволява на потребителя да запамята части от дълги номера в различни локации за бързо набиране

Препращане на факс

Изпращане на факс получен в паметта на устройството до друга локация

Отдалечено извличане

Позволява на потребителя отдалечен достъп до устройството си и извличане на факс съхранен в паметта

Обозначаване на факс

Добавяне на дата и час към всички получени факсове

Титулна страница

Създаване на персонализирана заглавна страница за изходящи факсове

ID на устройството

ID на устройството и номер на факс ще бъдат отпечатани като заглавен колонтитул на всеки изпратен факс

Изпращане^{15,18} и получаване^{16,18} на PC факс

Изпращане и получаване на черно-бял факс директно от и до вашия компютър

Режим коригиране на грешки (ECM)

Когато устройството засича грешка по време на предаването на факса, функцията за корекция на грешки ги коригира автоматично и препраща страниците отново (устройството получател също трябва да поддържа функцията)

Автоматично намаляване

Автоматично намаляване на получен факс за побирането му на един А4 лист

Инструменти за управление

BRAdmin^{16,17}

LAN/WAN софтуер за управление

Вграден веб сървър

Уеб базиран софтуер за управление на печата вграден в устройството

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 КОФАХ

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 Windows/Mac

Свързаност

Мрежова свързаност

Fast Ethernet
(10Base-T/100Base-TX)

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

Мрежова сигурност

APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP)*, SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4) *Когато Интернет факс е свален.

Защита на безжична мрежа

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WiFi Direct поддържа WPA2-PSK (AES) само.

APOP*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP)*, SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4) *Когато Интернет факс е свален.

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, IMAP4

IPv6

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

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 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 неоторизиран 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

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)

Консумативи

Тонер в комплекта⁷
1 x 700 стр. (BK - черно)

Стандартна тонер касета⁷
TN-2590 - 1,200 стр.

Тонер касета с голям капацитет⁷
TN-2590XL - 3,000 стр.

Барабанен модул
DR-2590
приблизително 15,000 стр.
при 1 стр. на задача

Адресна книга

Бързо набиране¹⁷
200 локации за и-мейл
адреси и факс номера

Групово набиране¹⁷
Могат да се запазват до
20 групи комбинации

Размери и тегло

С кашон (ШхДхВ)
580 x 517 x 434 мм - 14.10 кг.

Без кашон (ШхДхВ)
410 x 399 x 319 мм - 10.50 кг.

Натоварване

Максимално месечно натоварване
До 35,000 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: 480W
Копиране в тих режим: 280W
Печат: 470W
Печат в тих режим: 270W
Режим Готовност: 43W
Sleep: 4.1W
Deep Sleep: 0.6W
Изключен: 0.08W

ТЕС стойност
0.37 kWh/седмица

Сила на звука¹²

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

Налягане на звука¹²

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

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