

## BUSINESS SMART X SERIES



# Професионално мастиленоструйно мултифункционално устройство

Business Smart X  
Series



ПЕЧАТ СКАНИРАНЕ КОПИРАНЕ ФАКС БЕЗЖИЧНА МРЕЖА

**MFC-J5115DW**

# Професионално мастиленоструйно мултифункционално устройство

Оптимизирайте работния процес с компактната серия Business Smart X.

Улеснете ежедневните задачи с интуитивния цветен сензорен дисплей и персонализирани преки пътища. Увеличете продуктивността с мастила със супер голям капацитет и тавите за хартия за смесени носители. Увеличете защитата си с бързо, защитено сканиране на поверителна информация.

## MFC-J5115DW

**BUSINESS SMART**  
**X SERIES**



## Основни характеристики

- Надеждна MAXIDRIVE технология
- Скорост на печат до 28 изображения в минута
- Двустранно сканиране до 30 изображения в минута
- Двубандов Wi-Fi® (2,4 и 5GHz), Gigabit Ethernet и USB
- Тави за хартия - 2 x 250 листа, мултифункционална тава – 100 листа, ADF – 50 листа
- Съвместим с решения на Brother и трети страни
- Мастила в комплекта за до 2 400 стр. черно и за до 2 000 стр. за всеки цвят, максимален капацитет на мастилата за до 12 000 стр. черно и за до 10 000 стр. за всеки цвят
- Възможност за управление на печата (MPS)

## Работен процес

Поддържайте бизнеса си в плавен и ефективен ритъм с MFC-J5115DW. Оптимизирайте работния процес от начало до край с преки пътища с едно натискане. Свръхбързото сканиране ускорява обработката на документи, а с помощта на BRAdmin лесно следите и управлявате всичките си устройства Brother.

## Решения

Автоматизирайте ежедневните задачи и подобрете бизнес процесите и сигурността с решения за управление на печата. Предлагаме пакет от решения за управление на документи, сигурност и работен процес, които могат да се добавят към MFC-J5115DW като допълнителни професионални функции.

## MAXIDRIVE Технология

Патентованата технология MAXIDRIVE на Brother подава мастилото прецизно и с висока мощност, за по-бърз печат без компромис с качеството. В комбинация с първокласни пигментни мастила тя осигурява ярки цветове и ясен, отчетлив текст за професионални резултати всеки път.

## Безпроблемна поддръжка

Усъвършенстваната система за поддръжка на Brother поддържа устройството ви в отлично състояние, предотвратява проблеми и осигурява професионално качество без загуба на време и допълнителни разходи.

## Удобен печат с Brother MPS

Услугата за управление на печата (MPS) на Brother ви помага да извлечете най-доброто от вашите устройства. Ето защо MFC-J5115DW е проектирано с мисъл за MPS. Каквито и да са нуждите ви от печат, ние ще бъдем „На ваша страна“, за да намерим решението, което опростява администрирането на печата, спестява време, намалява разходите и ви помага да останете продуктивни, чрез:

- Липса на дългосрочни ангажменти
- Доставка на мастило или тонер, преди да приключат
- Бърза поддръжка
- Лесно рециклиране на консумативи

## Вградена защита

### Защита на устройството

Защитете бизнеса си с разширени функции за сигурност, които свеждат до минимум уязвимите точки. Използвайте защитен потребителски достъп чрез LDAPs, Active Directory и NFC удостоверяване. Инструменти като Secure Function Lock помагат да контролирате потребителските права. Secure Boot и цифрово подписаният фърмуер работят заедно, за да пазят целостта на системата.

### Мрежова защита

Защитете мрежата си по-най-новите стандарти и функции за сигурност, включително криптирана комуникация и защитен достъп чрез IEEE 802.1X. Централизираното управление и syslog отчетите в реално време осигуряват безпроблемна интеграция със системите ви за сигурност.

### Защита на документите

Пазете чувствителните данни с криптиран трансфер за печат и сканиране, памет без постоянно съхранение, която се изчиства след всяка задача, и защитено освобождаване на печата, така че документите да се отпечатват само когато сте готови. Интеграцията с Brother Solutions Interface помага да се оптимизират защитените работни процеси.



## Консумативи Мастилници



### LC527

1 300 BK, 900 CMY

### LC527XL

3 000 BK, 2 000 CMY

### LC528

6 000 BK, 5 000 CMY

### LC528XL

12 000 BK, 10 000 CMY

## Устойчивост

В Brother се гордеем, че предприемаме реални стъпки за намаляване на въздействието върху околната среда без компромис с производителността. MFC-J5115DW и всички мастилници са проектирани за повторно производство, а устройството включва 30%<sup>44</sup> рециклирани пластмаси, което помага за намаляване на емисиите на CO<sub>2</sub>.

Нашата награждавана опаковка от формована целулоза заменя експандирания полистирен (EPS), което я прави екологична и лесна за рециклиране, като същевременно осигурява здравина и гъвкавост за безопасна доставка. Научете повече: [brother.eu/packaging](http://brother.eu/packaging)

## Общи характеристики

### Технология

Мастилеоструйната технология MAXIDRIVE Piezo има 1,680 канала за налягане за изхвърляне на мастило в един чип със сензор за печатаща глава, който автоматично<sup>37</sup> поддържа перфектен поток на мастилото за постоянно ясни и надеждни разпечатки

### Памет

512MB вградена

### Процесор

960 MHz

### Цвят на

### устройството

Корпус: Бял

Контролен панел:

Сив

### Контролен панел

10,9 см (4,3") цветен сензорен LCD

### Локален интерфейс<sup>39</sup>

Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (отпред)

### Мрежова свързаност

GigE (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)

### Факс интерфейс

Порт за телефонна линия

Порт за външен

телефонен секретар (TAD)

### Безжична мрежа

2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n  
5GHz<sup>38</sup>: IEEE 802.11a/n  
(Инфраструктурен режим), вертикално вдвояване

### Wi-Fi Direct®

Печатайте безжично без точка за безжичен достъп (поддържат се автоматичен и ръчен режим)

### Персонализируеми преки пътища

Добавяйте, изтривайте, променяйте до 64 персонализирани преки пътища за бърз и сигурен достъп до функциите на устройството

## Печат<sup>1,2</sup>

### Скорост на печат (A4)

До 28 ipm (изображения в минута)

### Скорост на печат двустранно (A4)

До 22 ipm  
(изображения в минута)

### Резолюция

До 1 200 x 4 800 dpi  
(хоризонтално x вертикално, точки на инч)

### FPOT

### (Време за излизане на първа разпечатка)

4,7 секунди цветно, 4,5 секунди моно, от режим готовност и стандартна тава

### Време за

### възстановяване

По-малко от 1 секунда от режим почивка

## Функции на принтера

### Сензор на печатащата глава

Сензорът на печатащата глава следи 1680 дюзи за подравняване и точно подаване на хартията, като поддържа прецизно калибриране<sup>43</sup>, стартирано от потребителя, за да запази ясен и постоянен печат

### Директен печат

Печатайте директно от предния USB host порт чрез USB флаш памет.

Поддържаните формати включват: PDF 2.0, JPEG, TIFF и Exif DCF (до

### Печат на горен / долен колонтитул<sup>15,33</sup>

Отпечатайте датата, часа, потребителското име за вход или персонализиран текст върху документите си

### Печат N в 1<sup>15,33</sup>

Намалява до 2, 4, 9 или 16 страници на една A4 страница

### Печат на плакат<sup>15,33</sup>

Увеличава 1 A4 страница в плакат с 4 или 9 A4 страници

### Печат на воден знак<sup>15,33</sup>

Поставете воден знак върху документите ви с предварително зададен потребителски текст

### Защитен печат<sup>16,33</sup>

Защитете заданията за печат с 4-цифрен код за освобождаване, който се въвежда на устройството, за да бъдат отпечатани

### Обратен печат<sup>16,33</sup>

Печата страниците в обратен ред, започвайки с последната страница и завършвайки с първата

### Огледален печат

Обръща хоризонталната ориентация на страницата, като я обръща отляво надясно спрямо оригиналните данни

### Печат тип книжка<sup>16,33</sup>

Печат на A4 документи в A5 формат, тип книжка

### Печат без полета<sup>16,33</sup>

Премахнете полетата, печатайте до краищата на хартията A4. Идеален за снимки и графики на цяла страница.

## Печат без драйвери

**Съвместим с Windows Modern Print**  
Поддържа безпроблемен печат без драйвери чрез IPP за мигновена настройка на устройства с Windows 10 (21H2+) и Windows 11

**Mopria™**  
Печатайте често използвани файлови формати от поддържани Android мобилни устройства и компютри с Windows

**Apple AirPrint**  
Печатайте често използвани файлови формати от всяко приложение с AirPrint

**ChromeOS™**  
Поддържа печат Work with Chromebook

Нашите принтери поддържат печат без драйвери на устройства с Windows, macOS, iOS и Android за мигновена, сигурна и безпроблемна настройка.

## Боравене с хартията

**Подаване на хартия<sup>11</sup>**  
**Стандартна тава 1, 2**  
250 листа

**Мултифункционална тава**  
100 листа

**Автоматично листоподаващо устройство (ADF)**  
50 листа  
**Изходяща хартия<sup>11</sup>**  
150 листа A4

**Размери на хартията**  
**Тава 1**  
A4, LTR, EXE, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15cm), Indexcard (13 x 20cm), Photo-L (9 x 13cm), Photo-2L (13 x 18cm), C5, Com-10, DL плик, Monarch, Mexico Legal, India Legal  
**Тава 2**  
A4, LTR, EXE, LGL, Folio, A5, Mexico Legal, India Legal

**Мултифункционална тава**  
A4, LTR, EXE, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10 x 15cm), Indexcard (13 x 20cm), Photo-L (9 x 13cm), Photo-2L (13 x 18cm), C5, Com-10, DL плик, Monarch, Mexico Legal, India Legal, Дълга хартия (макс. дължина: 1200mm)

**Автоматично листоподаващо устройство (ADF)**  
Ширина: 105 - 215.9 мм  
Дължина: 148 - 355.6 мм  
Дължина на дълга хартия: 900 мм  
**Стъклото на скенера**  
Ширина: до 215.9 мм  
Дължина: до 297 мм

**Двустранен печат**  
LGL, Folio, A4, LTR, EXE, A5, Mexico Legal, India Legal

**Двустранно копиране**  
LGL, Folio, A4, LTR, A5, Mexico Legal, India Legal

**Директен печат**  
**Тава 1 |**  
**Мултифункционална тава**  
**JPEG** - A4, Photo (10 x 15 см), Photo-2L (13 x 18 см), Letter **PDF** - A4, Letter, A5, A6, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio **Тава 2**  
**PDF** - A4, A5, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio

**Тегло на хартията**  
**Тава 1**  
64 - 220gsm  
**Тава 2**  
64 - 120gsm  
**Мултифункционална тава**  
64 - 220gsm  
**Автоматичен двустранен печат**  
64 - 105gsm  
**Автоматично листоподаващо устройство (ADF)**  
64 - 105gsm

**Видове хартия**  
**Тава 1**  
Обикновена хартия, Рециклирана хартия, Хартия за мастиленоструен печат, Гланцирана хартия  
**Тава 2**  
Обикновена хартия, Рециклирана хартия  
**Мултифункционална тава**  
Обикновена хартия, Рециклирана хартия, Хартия за мастиленоструен печат, Гланцирана хартия  
**Автоматичен двустранен печат**  
Обикновена хартия, Рециклирана хартия  
**ADF**  
Обикновена хартия, Рециклирана хартия  
**Директен печат**  
**JPEG** - Обикновена хартия, Рециклирана хартия, Хартия за мастиленоструен печат, Гланцирана хартия  
**PDF** - Обикновена хартия, Рециклирана хартия

**Сензори за хартията**  
Известие за оставен документ



## Копиране<sup>4,6</sup>

### Скорост на копиране

Копия в минута до 24 ipm моно, 14 ipm цветно

### Скорост двустранно копиране

Копия в минута до 18 ipm монохромно, 12 ipm цветно

### Резолюция

Печат до 1 200 x 4 800 dpi  
Сканиране до 600 x 600 dpi (плоско стъкло, ADF)  
(Хоризонтално x вертикално, точки на инч)

### Размери на хартията

Ширина: до 204 мм (A4) 210 мм (LTR)

### FCOT (време за излизане на първо копие)

Време за първо копие 6 секунди цветно, 5 секунди моно, от режим готовност и стандартна тава

## Функции при копиране

### Многократно копиране

Гарантира, че копията Ви са подредени правилно, за лесно управление на големи документи. Прави до 999 копия на всяка страница

### Увеличение / Намаление

Намалява или увеличава размера на документа от 25% до 400% при стъпка 1%

### Копиране N в 1

Позволява на потребителя да събере 2 или 4 страници на един лист A4

### Побиране в страницата

Мащабира копираното изображение, за да пасне точно на размера на хартията  
**Копиране на плакат**  
Увеличава един оригинален документ и го отпечатва на няколко страници  
(3 x 3, 2 x 2, 1 x 2)

### Преглед на копие

Съдържанието на копираното изображение може да се прегледа преди печат

### Подобряване на копие

Съдържанието на копираното изображение може да премахва фон, да добавя воден знак и да коригира сенки и изкривяване при книги преди печат

## Сканиране<sup>3</sup>

### Скорост на сканиране Стандартна

(2-странно, изображения в минута) A4 цветно и монохромно - до 30 ipm

### Оптична резолюция на сканиране

(Хоризонтално x вертикално, точки на инч)

### ADF

До 600 x 600 dpi (моно, цветно)

### Стъклото на скенера

1 200 x 2 400 dpi (моно),  
1 200 x 1 200 dpi (цветно)

### Интерполирана резолюция на сканиране

До 19,200 x 19,200dpi  
(хоризонтално x вертикално)

### Тип скенер

Двоен CIS (Contact Image Sensor)

### Дълбочина на цвета

48-битова обработка на цвета (вход)  
24-битова обработка на цвета (изход)

### Скала на сивото

256 нива (8 бита)

### Размери на носителите при сканиране

#### Стъклото на скенера

Ширина: 213,9 мм  
Дължина: 295 мм

#### ADF

Ширина: до 213,9 мм  
Дължина: до 353,6 мм

## Функции на скенера

**Windows**  
TWAIN<sup>35</sup> & WIA

### Macintosh

Сканиране чрез AirPrint  
macOS 10.13.x или по-нова

### Linux

SANE<sup>35</sup> (32- и 64-битови версии)

### ChromeOS™

Поддържа вградената функция за сканиране на Chrome OS

### Поддържани файлови формати

Включително цветен/сив PDF (PDF/A, многостраничен PDF) и JPEG, черно-бял TIFF и PDF

## Стандартни функции на устройството<sup>36</sup>

Сканиране към USB, E-mail, OCR, Изображение и Файл

### Мрежово сканиране

Сканиране към мрежова папка (SMB)<sup>16</sup>, FTP (със SSL), SFTP, Email Server, SharePoint (локално)<sup>16,36</sup>

## Функции за сканиране на устройството

Автоматично изправяне, премахване на фонен цвят, празни страници, автоматично изрязване<sup>16</sup>

## Директно сканиране

Сканиране директно към USB флаш памет

### Преглед при сканиране

Може да се прегледа съдържанието на сканираните към FTP, Network, Email Server документи преди изпращане

## Факс

### Факс модем

33 600 bps (Super G3)

### Скорост на предаване

Приблизително 3 сек. (документ ITU-T TestChart No.1, стандартна резолюция)

### Автоматичен

### двустраничен факс

Сканира и изпраща факс документи до 208 мм ширина и 349,6 мм дължина чрез ADF

## Резолюция при изпращане на факс

Стандартна цветна резолюция 203 x 196 dpi моно до 203 x 392 dpi (хоризонтално x вертикално, точки на инч)

### Скала на сивото

8 bit (256 нюанса) за моно факс

24 bit (8 bit на цвят / 256 нюанса) за цветен факс

### Факс - Размери на медията

Ширина: до 204 мм (A4) 210 мм (LTR)

## Предаване от паметта | Получаване при липса на хартия

До 150 страници (ITU-T тестова таблица, стандартна резолюция)

### Методи за компресия

От базови до разширени Моно: MH, MR, MMR Цвят: JPEG

## Функции на факса

## PC-Факс изпращане<sup>36</sup>, получаване<sup>16,36</sup>

Изпращайте и получавайте моно факсове директно от PC или мрежа

### Интернет факс (I-Fax)

Изпращайте факс документи по интернет като прикачен файл към имейл

## Пакетно изпращане

Запазва моно документи на едно място в паметта на устройството за предаване с едно обаждане

## Автоматично намаляване

При получаване на едностраничен документ, по-дълъг от A4 (297 мм), факсът автоматично ще намали съобщението, за да се побере на един лист A4

## Разпращане

Изпратете едно и също факс съобщение до 100 места (ръчно 50 места). PC-Fax до 50 места

## Препращане на факс

Изпраща моно факс, получен в паметта, към друг предварително програмиран номер

## Дистанционно извличане

Позволява на потребителите отдалечен достъп до устройството и извличане на запазени моно факс съобщения

## ID на устройството

ID до 20 знака/цифри и факс номер ще се отпечатват като горен колонтитул на всеки изпратен факс

## PBX

Осигурява безпроблемна работа с факс в офис среда чрез поддръжка на PBX телефонни системи

## Свързаност

### Microsoft Universal Print

Организациите могат да управляват Brother печатната си инфраструктура чрез облачни услуги от Microsoft

### Brother Mobile Connect<sup>36</sup>

Приложение на Brother за печат, преглед на копия и сканиране към мобилно устройство с iOS или Android

### Brother Print Service Plugin<sup>35</sup>

Печатайте от Android устройства без специално приложение

### Brother Apps<sup>18</sup>

Infobar, Cloud Secure Print, сканиране към мобилно устройство, PDF с възможност за търсене, Microsoft PowerPoint, Word, Excel, Лесно сканиране към имейл и препращане на факс към облак/имейл

### Web Connect<sup>18,19</sup>

Без PC можете да изтеглите за печат и да качвате от сканиране и факс за Box, Microsoft SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote

### Печат на и-мейл<sup>18,19</sup>

Позволява печат без драйвер чрез имейл

## Инструменти за управление на печата<sup>35</sup>

### BRAdmin<sup>16</sup>

Софтуер за управление на LAN/WAN

### Вграден уеб сървър

Използвайте IP адреса или името на възела на устройството си за достъп чрез USB или мрежа през уеб браузър до уеб базиран софтуер за управление на печата вграден в устройството с произволно шифрована парола

### Mass Deployment Tool<sup>16</sup>

Предоставя интерфейс за конфигуриране, който помага за управлението и внедряването на настройките на устройството

## Софтуер<sup>35</sup>

### Brother iPrint&Scan<sup>15</sup>

Печатайте, сканирайте, изпращайте факс, преглеждайте получени факсове, копия и статуса на устройството от компютър с Windows или macOS с Brother софтуер

### Print Support App<sup>16</sup>

Като алтернатива на Windows Modern Print този метод подобрява съвместимостта и улеснява ползването, като позволява печат без традиционни драйвери през Microsoft Store

Посетете [support.brother.com](http://support.brother.com) за пълния списък с поддържани ОС и за изтегляне на най-новия софтуер. Всички търговски марки, марки и имена на продукти са собственост на съответните компании



## Наследени драйвери за печат<sup>34</sup>

**Емулации за печат**  
PCL6, BR-Script3, PDF  
версия 2.0

**Вградени шрифтове (PCL)**  
73 мащабируеми шрифта,  
12 растерни, съхранени във  
фърмуера и използвани при  
печат чрез PCL  
емулация за печат (Printer  
Command Language)

**Вградени шрифтове (BR-script)**  
66 мащабируеми шрифта,  
съхранени във фърмуера и  
използвани при печат чрез BR-  
Script емулация за печат

**Вградени баркодове (PCL)**  
16 баркод шрифта - 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 (комплект A,B,C),  
EAN128 (комплект A,B,C),  
Code93, GS1Databar, MSI

**Linux**  
Драйвер за принтер  
(Linux, CUPS,  
LPD/LPRng)<sup>42</sup>

Налични са традиционни драйвери за печат за поддържани по-стари среди на Windows.  
Microsoft вече дава приоритет на печата без драйвер за по-новите платформи Windows.

## Мрежова защита

**Мрежова Сигурност** APOP,  
SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP,  
IPPS, HTTP, HTTPS, SMTP,  
POP3, IMAP4, FTP, LDAP,  
LDAPS, TFTP, TFTP), SNMP  
v3, 802.1x (EAP-MD5,  
EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS,  
EAP-TTLS), OAuth 2.0  
(SMTP,  
POP3, IMAP4), Kerberos, IPsec  
**Защита на безжична**

**мрежа**  
WEP 64/128 bit, WPA-PSK  
(TKIP/AES), WPA2-PSK  
(TKIP/AES), WPA3-SAE (AES),  
APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS  
(IPP, IPPS, HTTP, HTTPS,  
SMTP, POP3, IMAP4, FTP,  
LDAP, LDAPS, TFTP, TFTP),  
SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST,  
PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS),  
OAuth 2.0 (SMTP, POP3,  
IMAP4), Kerberos, IPsec, Wi-Fi  
Protected Setup™ (WPS)<sup>45</sup>

**IPv4**  
ARP, RARP, BOOTP, DHCP,  
APIPA (Auto IP),  
WINS/NetBIOS name  
resolution, DNS Resolver,  
mDNS, LLNMR responder,  
LPR/LPD, Custom Raw  
Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP  
Client and Server,  
SNMPv1/v2c/v3, TFTP Client  
and  
server, POP3/IMAP4/SMTP  
Client, ICMP, Web Services  
(Print/Scan), CIFS Client,  
SMTP Client, LDAP/LDAPS,  
HTTP/HTTPS Server, Syslog

**IPv6**  
NDP, RA, mDNS, LLNMR  
Responder, DNS Resolver,  
LPR/LPD, Custom Raw  
Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP  
Client, FTP Server,  
SNMPv1/v2c/v3, TFTP Client  
and Server, Web Services  
(Print/Scan),  
POP3/IMAP4/SMTP Client,  
CIFS Client, SMTP Client,  
LDAP/LDAPS, ICMPv6,  
HTTP/HTTPS Server, Syslog

**IP филтър**  
Ограничете кои мрежови  
потребители могат или не  
могат да имат достъп до  
устройството през мрежата

Функции за сигурност

И-мейл известия

Устройството автоматично изпраща e-mail известия, когато изисква внимание, например при ниско ниво на мастило или нужда от смяна

И-мейл репорти

Получавайте редовни отчети за употребата по e-mail

Secure Boot

Всички Brother печатащи устройства са с вградена защита. Устройствата автоматично разпознават атаки срещу сигурността и предприемат превантивни мерки, включително рестартиране при нужда, за да останат защитени

Цифрово подписан фърмуер

Фърмуерът за Brother Print & Scan устройства е цифрово подписан и защитен

Удостоверяване чрез Active Directory/LDAP

Използвайте съществуващата инфраструктура, за да ограничите достъпа до Brother устройства чрез AD/LDAP. Служителите могат лесно да използват съществуващите си мрежови данни за вход за удостоверяване

Шифроване на паметта

Защитава съхраняваните данни например: факс данни, адресна книга, потребителски преки пътища, мрежова конфигурация чрез шифроване на вътрешната памет

**Ограничаване на мрежовите протоколи**

Функцията за контрол на мрежовия достъп позволява на администратора да ограничава комуникационните протоколи (например: Port 9100) според нуждите

Ограничаване на физическия интерфейс

Защитава достъпа, като деактивира конкретни физически интерфейси директно от Embedded Web Server (EWS)

Secure Function Lock 3.0

Използвайте 4-цифрен ПИН или парола, за да идентифицирате и удостоверите отделен потребител или групи потребители в мрежа. Позволява контрол на достъпа с потребителско име за до 100

**Secure Print**<sup>18</sup>  
Позволява освобождаване на задания за печат без драйвер, защитени с парола

Актуализации на фърмуера<sup>18</sup>

Освен че позволява автоматични актуализации до най-новата версия, принтерът може да се настрои да не приема по-стари версии на фърмуера, за да се избегне понижаване от неоторизиран потребител

SysLog

Позволява на IT администратора да използва едно приложение (SIEM инструмент), за да получава актуализации за състоянието на устройството за одит чрез Syslog

Защитено управление на ключове

Използвайте стандартния самоподписан сертификат по подразбиране или създайте персонализиран самоподписан сертификат, заявка за подписване на сертификат (CSR) или импортирайте сертификат и частен ключ за защитена мрежова комуникация

NFC свързаност

NFC четец за карти

Поддържа защитено удостоверяване на потребителя чрез NFC четец за контрол на достъпа и позволява персонализирани работни потоци чрез конфигуриране на NFC Shortcut. Поддръжката на четец за карти от трети страни изисква допълнителна покупка и може да се свърже към предния USB хост и да се регистрира чрез вградения уеб сървър

Поддържани NFC стандарти

Включват: (ISO14443 Type A) MIFARE Standard/Plus/Ultralight/Ultralight C/DESfire/my-d move (ISO15693 Type B) Tag-it

Поддръжка на външен NFC четец на карти

RFIDeas pcProx Enroll - RDR-6081AKU; RDR-6281AKU; RDR-6381AKU; RDR-6E81AKU; RDR-6H81AKU, RFIDeas AIR ID Enroll - RDR-7081AKU; RDR-7581AKU; RDR-7F81AKU Elatec - TWN3 MIFARE; TWN3 MIFARE NFC; TWN3 Multi ISO; TWN4 MIFARE NFC

## Адресна книга

**Бързо набиране**  
100 местоположения,  
всеки запис може да  
съхранява до 2 номера на  
получатели

**Групово набиране**  
Може да се съхранява  
комбинация от до 6 групи

**LDAP**  
Възможност за свързване  
към външна адресна книга с  
LDAP, като Microsoft  
Exchange

## Решения и ъпдейти<sup>19</sup>

**Съвместим с**  
Order Supplies  
Remote Panel  
Request Help  
ThinPrint Client  
SecurePrint  
Advanced  
SecurePrint+  
Barcode  
Print+  
Barcode Utility

## За разработчици

**Brother Solutions  
Interface (BSI)**  
Създавайте мощни облачни и  
локални решения директно  
като интегрирате разширените  
възможности за печат, сканиране и  
защита на устройствата Brother

**За повече информация посетете:**  
[www.brother.eu/developers](http://www.brother.eu/developers)

## Консумативи и аксесоари<sup>9</sup>

**Масило в комплекта**  
1 x 2 400 страници (BK)  
3 x 2 000 страници (CMY)

**Стандартна касета с  
масило**  
LC527  
1 x 1 300 страници (BK)  
3 x 900 страници (CMY)

**Касета с мастило с  
голям капацитет**  
LC527XL  
1 x 3 000 страници (BK)  
3 x 2 000 страници (CMY)

**Касета с мастило със  
супер голям капацитет**  
LC528

1 x 6 000 страници (BK)  
3 x 5 000 страници (CMY)

**Касета с мастило с  
ултра голям капацитет**  
LC528XL  
1 x 12 000 страници (BK)  
3 x 10 000 страници (CMY)

Нов опростен дизайн на  
мастилницата за  
подобнена  
рециклируемост

### В комплекта

Устройство, мастилници,  
захранващ кабел, ръководство  
за бърза настройка,  
гаранционна карта,  
(интерфейсен кабел за  
компютър НЕ е включен)

**Касета за остатъчно  
масило**  
WI506

**Индикатор за страници**  
Следене на мастилниците  
на дисплея. Еднократно  
автоматично зареждане с  
масило при  
първоначалната настройка  
подготвя печатащата глава  
за надежден  
висококачествен печат

## Размери и тегло

### Устройство без кашон (ШхДхВ)

435 x 489,5 x 340 мм - 17,5 кг  
с мастило

### Устройство с кашон (ШхДхВ)

556 x 580,5 x 468 мм - 21,7 кг

## Месечно натоварване<sup>20</sup>

### Максимално месечно

До 50 000 страници

## Околна среда

### Захранване

220 – 240 V

50/60 Hz

### Консумация на енергия<sup>13</sup>

Печат: 23,0W

Копиране: 33,0W

Готовност: 5,0W

Почивка: 0,9W

Готовност (Мрежова връзка): 1,8W

Изключен: 0,03W

### Налягане на звука<sup>12</sup>

Печат 53,5 dBA

Копиране 52,5 dBA

### Сила на звука<sup>12</sup>

Печат 6,88BA (моно),

6,81BA (цветно)

### Автоматично изключване

Съответства на стандартите Ecolabel; влиза в режим с ниска консумация след 20 минути (по подразбиране, настройва се от контролния панел)

### ТЕС стойност

0,11 kWh/седмица

### Работна среда

Влажност 20 - 80%

Температура 10° - 35°C

50° - 95° F

## Компютърни платформи

### Windows

Windows 11 (Home | Pro | Education | Enterprise)

Windows 10 (Home | Pro | Education | Enterprise)

(32- или 64-битови издания) Windows

Server

2025, 2022, 2019, 2016

### Macintosh<sup>40</sup>

macOS 13 или по-нова версия

### Linux

Поддръжка на Package Management System<sup>42</sup>: dpkg, rpm

### ChromeOS™

Съвместим с Chromebook, включително сертифициран печат „Works with Chromebook“ и вградена функция за сканиране в Chrome OS

Посетете [support.brother.com](https://support.brother.com) за пълния списък с поддръжка. Всички търговски марки, марки и имена на продукти са собственост на съответните компании

## Изисквания за дисково пространство

80MB - само драйвери за Windows  
2GB - Windows 11, 10, приложения, включително драйвери  
500MB - приложения за macOS  
20MB - само драйвери за Linux

Посетете [support.brother.com](http://support.brother.com) за пълния списък с поддържани ОС и за изтегляне на най-новия софтуер. Всички търговски марки, марки и имена на продукти са собственост на съответните компании

## Сертификати

**Blue Angel**

**Nordic Swan**

**Wi-Fi CERTIFIED**

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup, WPA3™ - Enterprise, Personal

**Mopria**

Осигурява универсална съвместимост за печат без драйвери в Windows, Android и съвместими мобилни операционни системи

**AirPrint**

1. Скорост на печат съгласно ISO/IEC 24734. 2. FPOT (Време за излизане на първа разпечатка) съгласно ISO/IEC 17629. 3. Скорост на сканиране съгласно ISO/IEC 17991. 4. Скоростта на копиране от ADF ESAT е съгласно ISO/IEC 24735. 6. FCOT (Време за излизане на първо копие) съгласно ISO/IEC 24735 Annex D. 9. Приблизителният капацитет се изчислява съгласно ISO/IEC 24711. 11. Капацитетът е изчислен с хартия 80gsm. 12. Нивото на звуково налягане е съгласно ISO 7779. 13. Консумацията на енергия е съгласно IEC 62301 Edition 2.0. 15. Само за Windows & macOS. 16. Само за Windows. 18. Изисква интернет връзка. 19. Изисква допълнителна активация. 20. Натоварването може да се ползва за сравнение на сходни Brother продукти. За максимален живот на устройствата изберете машина, чието месечно натоварване надвишава Вашите нужди от печат. 33. Разширени настройки чрез наследен драйвер или приложението Print Support. 34. Microsoft преминава към печат без драйвери като предпочитан стандарт. Спецификациите за наследени драйвери остават поддържани за клиенти с текущи изисквания за внедряване. 35. Безплатно изтегляне от Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>. 36. Изисква софтуер на Brother. 37. Устройството се включва автоматично за поддръжка на печатащата глава, след което се изключва. 38. Може да не е налично за вашия регион. 39. Не поддържа USB хъбове на трети страни. 40. Само AirPrint за macOS. 41. За WIA, 1 200x1 200 резолюция. Brother Scanner Utility позволява подобряване на резолюцията до 19200 x 19200 dpi. 42. Red Hat Enterprise Linux 8.6 64bit, Red Hat Enterprise Linux 9.1 64bit, Fedora 39 64bit, Mageia 9 32bit, Mageia 9 64bit, openSUSE 15.5 64bit, SUSE Enterprise 15-SP4 64bit, Debian 12.2.0 32bit, Debian 12.2.0 64bit, Ubuntu MATE 18.04 32bit, Ubuntu 22.04 64bit, Ubuntu 23.10 64bit, Linux Mint 21.2 64bit, Ubuntu 24.04 64bit. 43. За повече информация посетете Brother Global Support <http://www.youtube.com/@BrotherGlobalSupport>. 44. Данните са базирани на вътрешен анализ на Brother към момента на публикуване. 45. Wi-Fi Direct поддържа само WPA2-PSK (AES).



Macintosh, macOS и AirPrint са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в САЩ и други държави



## 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 марки на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

**brother**  
at your side