

Професионално цветно лазерно мултифункционално устройство

Създадено от професионалисти,
издръжливо и висококачествено

Оптимизирайте работния процес с MFC-L8970CDW. Създаден да осигури висока производителност в компактен, екологичен дизайн. Съчетава бърза скорост на печат и сканиране с надеждни функции за сигурност, безпроблемна свързаност, поддръжка и усъвършенствани решения за работния процес и то без да заема много място.

MFC-L8970CDW

Основни характеристики

- Скорост на печат до 31 стр./мин.
- Двустранни печат или копиране до 20 стр./мин.
- Двубандов WiFi (2.4GHz и 5GHz)
- Gigabit ethernet
- Тава за хартия за 250 листа
- Мултифункционална тава за 50 листа
- Автоматично засичане нивото на хартията
- Тонер касети в комплекта – за до 7,500 стр. черно и до 6,500 стр. за всеки цвят
- Възможност за управление на печата (MPS)



ПЕЧАТ



СКАНИРАНЕ



КОПИРАНЕ



ФАКС



БЕЗЖИЧНА
МРЕЖА

FPOT

По-малко
от 9.9 сек.

17.6 cm

(7.0") цветен
сензорен
дисплей

Двустранно

Сканиране до
100ipm

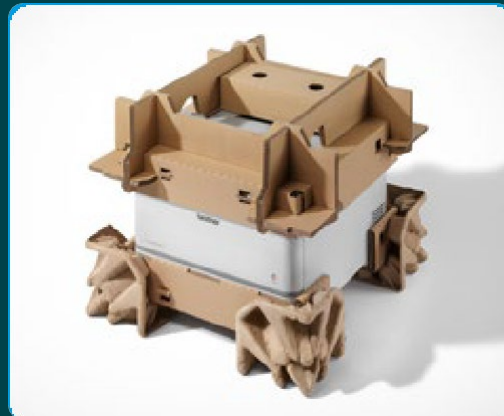
NFC

Сигурна
автентикация

Устойчивост

Намаляване въздействието върху околната среда

- Удължаване живота на принтера с лесно подменяеми части
- Опаковки без полистирен (EPS) за лесно рециклиране
- Измислено и създадено, за да бъде преработено
- Направено от 13% рециклируема пластмаса²⁷
- До 31% намаление на типичната консумация на енергия (ТЕС)²⁶
- До 12% намаление на емисиите на CO₂²⁸
- Сертификат Blue Angel за високи екологични стандарти



Работен процес

Създадени да бъдат ефективни

- Наблюдавате и управлявате вашите Brother устройства с мрежови инструменти за управление
- Повишавате ефективността с високоскоростно сканиране за по-бърза обработка на документите

Продуктивност

Надеждно изпълнение докрай

- Издръжлив дизайн създаден за взискателния бизнес
- Повече печат и по-рядка подмяна на консумативите с тонерите с голям капацитет
- Печатате по-дълго чрез възможността за увеличение капацитета на хартията
- Опростен дизайн, до 25% по-малък от предходния модел



Осигурена защита

Защита на устройството

Вашето устройство защитава бизнеса ви, като минимизира възможностите за атака чрез:

- Сигурен потребителски достъп чрез LDAPs, Active Directory и NFC удостоверяване
- Контролиран достъп чрез Secure Function Lock и Setting Lock
- Целостта на системата е осигурена чрез откриване на проникване, SecureBoot и цифрово подписан фърмуер.

Защита на мрежата

Вашата мрежа е защитена с гъвкави, стандартни за индустрията инструменти, включително:

- Защита от проникване чрез контрол на протоколите, ограничения на интерфейсите и IPv4 филтриране
- Сигурни връзки посредством IEEE 802.1X за корпоративни кабелни и безжични мрежи
- Криптирана комуникация чрез TLS, SSH, IPSEC, HTTPS и SNMPv3
- Централизирано управление с Device Master Settings, BRAdmin Pro 4 и Mass Deployment Tool
- Syslog отчети за безпроблемна интеграция със SIEM в реално време

Защита на документите

Вашите документи са защитени чрез:

- Криптиран трансфер чрез IPPS/HTTPS за печат и TLS, HTTPS, SFTP за сканиране
- Непостоянна памет, гарантираща изтриване на данните след всяка задача или рестартиране
- Защитено освобождаване на печат, при което документите се отпечатват едва когато сте готови да ги вземете
- Интеграция с решения на трети страни чрез Brother Solutions Interface (BSI) за оптимизиране на работните процеси

Brother управление на печата - MPS

Удобен печат с Brother MPS

Управлението на печата (MPS) ви позволява да получите най-доброто от вашето устройство. Независимо какви са вашите нужди от печат ние ще бъдем "На ваша страна", за да намерим решение, което ще опрости администрирането на вашето устройство, ще ви спести време, ще намали разходите и ще ви помогне да бъдете по-продуктивни.

Предимствата включват:

- Без дългосрочни ангажименти
- Доставка на мастила и тонер касети преди да свършат
- Бърза поддръжка
- Лесно рециклиране на консумативи



Консумативи

Тонер касети



Стандартна тонер касета
TN-625

3,000 BK, 1,800 CMY

Тонер касета с голям
капацитет TN-625XL

5,500 BK, 4,500 CMY

Тонер касета със супер
голям капацитет
TN-625XXL (в комплекта)

7,500 BK, 6,500 CMY

Тонер касета с ултра голям
капацитет TN-627

10,000 BK, 10,000 CMY

Аксесоари

Тави за хартия и стоящи шкафове

LT-350CL

Долна тава за хартия за
250 листа

LT-360CL

Долна тава за
хартия за 520 листа

ZUNTBC4FARBLASER

Стоящ шкаф

Подменяеми части



Барабанен
модул
DR-625CL



Ремък
BU-635CL

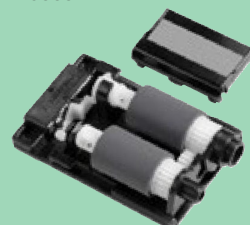


Касета за отпадъчен
тонер
WT-229CL



Фюзер
FD-5000

Комплект подаващи ролки за
МФ тава
PF-M5000



Общи
характеристики

Технология
Електрофотографска
лазерна

Лазерна класификация
Лазерен продукт клас 1

Памет
1 GB вградена

Процесор
1200 MHz

Контролен панел
17.6 см (7") цветен
сензорен LCD

Локален интерфейс¹⁸
Hi-Speed USB 2.0,
USB 2.0 Host (Front | Rear)

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

Факс интерфейс
Порт за телефонна линия
Порт за външен телефонен
секретар (TAD)

**Конфигурируеми преки
пътища**
Добавяте, изтривате,
променяте до 64
персонализирани преки пътища
за бърз и сигурен достъп до
функциите на устройството

Безжична мрежа
2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n
5GHz¹⁷: IEEE 802.11a/n
(Infrastructure Mode),
Вертикално сдвояване

Wi-Fi Direct®
Печатате безжично без
нужда от връзка с
безжична точка за достъп
(поддръжка на автоматичен
и ръчен режим)

**Специализиран
потребителски интерфейс**
Групира регистрирани преки
пътища и ги свързва с всеки
потребител. Преките пътища могат
да се показват като раздел „Начало“
на дисплея на устройството.

Печат^{9,24}

Скорост на печат (A4)
До 31 стр./мин.

**Скорост на печат
двустранно (A4)**
До 20 стр./мин.
(10 листа в минута)

Резолюция
2,400dpi (2,400 x 600dpi),
600 x 600dpi
(Хоризонтално / вертикално)

**Време за излизане на
първа разпечатка**
По-малко от 9.9 сек. от режим
Готовност и стандартна тава

Време за загревяне
По-малко от 15.1 сек. от
режим Почивка

Печат без
драйвери

**Поддръжка на
новата платформа за
печат на Windows**
Поддържа безпроблемен
печат без драйвери, чрез
IPP за незабавна
настройка на устройства
с Windows 10 (21H2+) и
Windows 11.

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

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

ChromeOS™
Поддържа печат от
Chromebook

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

Функции на принтера

Директен печат

Директен печат от USB флаш памет. Поддържаните файлови формати включват: PDF 2.0, JPEG, TIFF

Известие за край на печата

Може да настроите известие за край на печат на вашия компютър

Ръчен двустранен печат^{4,25}

Ръчен двустранен печат (препоръчва се за медия, която не се поддържа от автоматичния двустранен печат)

Carbon Copy⁴

Печат на допълнителни копия от един и същ документ на хартия взета от допълнителните тави

Печат на горен/долен колонтитул^{3,25}

Добавете дата, час, потребителско име или персонализиран текст в горната или долната част на всяка отпечатана страница

Пропускане на тава¹⁹

Конфигурирайте вашия избор на тава за хартия, за да избегнете определени тави и носители при обичаен печат

Печат N в 1³

Намалява 2, 4, 9, 16 или 25 A4 страници до една A4 страница / Mac (Airprint) 2, 4, 6, 9, или 16

Печат на плакат^{4,25}

Уголемява една A4 страница в плакат чрез печат на 4, 9, 16 или 25 A4 страници

Печат на воден знак^{3,25}

Поставяте воден знак на вашите документи с предварително дефиниран текст

Защитен печат³

Защитете задачите си за печат с цифров код за освобождаване, необходим на устройството, за да бъдат отпечатани

Обърнат печат^{4,25}

Завърта съдържанието на отпечатания документ на 180°

Storage Print

Лесно извличете и отпечатайте вашите документи или отпечатайте повторно вече съхранени документи, защитени с AES-256 криптиране и съхранени на USB флаш памет (не е включена), свързана към задния USB порт.

Боравене с хартията

Капацитет на хартията² Стандартна тава (Тава 1)

250 листа

Мултифункционална тава

50 листа, 10 пощенски плика

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

80 листа

Извеждане на хартията²

150 листа с лицето надолу, 1 лист с лицето нагоре (прав път на хартията)

Размери на хартията

Стандартна тава (Тава 1)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A5 (Long Edge), A6, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)

Мултифункционална тава

Ширина: 76.2 мм – 216 мм
Дължина: 116 мм - 355.6 мм
пощенски пликове; C5, Com-10, DL, Monarch

Допълнителни тави

Letter, Legal, Executive, A4, A5, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K (195 x 270 mm)

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

Ширина: 105 - 215.9 мм
Дължина: 148 - 355.6 мм

Двустранен печат A4

Тегло на хартията Стандартна тава (Тава 1)

60 - 105gsm

Мултифункционална тава

60 - 163gsm

Допълнителни тави

60 - 105gsm

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

60 - 105gsm

Видове хартия

Стандартна тава (Тава 1)

Обикновена хартия, тънка, плътна, рециклирана

Мултифункционална тава

Обикновена хартия, тънка, плътна, рециклирана, висококачествена, етикети, пощенски пликове, тънки пощенски пликове, плътни пощенски пликове, гланцирана²⁰

Допълнителни тави

Обикновена хартия, тънка, рециклирана

Автоматичен двустранен печат

Обикновена хартия, тънка, плътна, по-плътна, рециклирана, гланцирана

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

Обикновена хартия, тънка, рециклирана

Сензор за входяща хартия

Получавате известие на екрана или по и-мейл, че входящите тави са празни или са на изчерпване

Копиране¹⁰

Скорост (A4)

До 31 cpm
(копия в минута)

Скорост двустранно (A4)

До 20 стр./мин.
(10 листа в минута)

Време за излизане на първо копие

12.5 сек. от режим Готовност
и стандартна тава

Резолюция

До 1,200 x 600dpi
(Хоризонтално / вертикално)

Функции при копиране

Много копия

Гарантира, че копията ви са подредени в правилния ред, което улеснява управлението на големи документи. Прави до 999 копия на всяка страница.

Прекъсване на копиране

Може да конфигурирате устройството си да прекъсва по всяко време текуща задача за печат, за да отпечата друга задача с функция за копиране

Увеличаване/Намаляване

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

Автоматично двустранно копиране

Сканиране и копиране на документи чрез автоматичното листоподаващо устройство (ADF)

N в 1 копиране

Позволява да се намалят 2 или 4 страници до един A4 лист

Сканиране

Скорост на сканиране (стандартна) (A4)

Цветно и черно-бяло
(двустранно)¹¹
До 100ipm
(изображения в минута)

Оптична резолюция

ADF до 600 x 600dpi
Стъклото на скенера до
1,200 x 1,200dpi
(Хоризонтално / вертикално)

Резолюция увеличена²²

До 19,200 x 19,200dpi
(Хоризонтално / вертикално)

Тип скенер

Dual CIS (Contact Image Sensor)

Дълбочина на цвета

48 bit (входящо)
24 bit (изходящо)

Скала на сивото

256 нива (8 bit)

Функции на скенера

Windows⁵

TWAIN & WIA

Macintosh²³

AirPrint сканиране
macOS 10.14.x или по-висока

Linux⁵

SANE (32 & 64 bit editions)

Файлови формати

Включително PDF (PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, High Compression PDF, Multi-page PDF), JPEG, TIFF

Стандартни функции⁷

Сканиране към USB, и-мейл, OCR, изображение и файл

Мрежово сканиране

Сканиране към мрежова папка (SMB)⁴, SFTP, FTPS, и-мейл сървър, HTTPS, SharePoint

Функции на скенера

Автоматично изправяне от ADF, премахване цвета на фона, автоматично изрязване, пропускане на празна страница

Профили за сканиране

Създайте до 25 предварително зададени профила за сканиране за лесен начин за съхраняване на множество настройки за сканиране

Директно сканиране

Директно сканиране към USB флаш памет

ChromeOS™

Поддържа вградената функционалност за сканиране на Chrome OS

Преглед при сканиране

Сканираното съдържание при Сканиране към FTP, мрежа, и-мейл сървър, HTTP и SharePoint (локално) може да бъде прегледано преди изпращане към местоназначението.

Отстояние при сканиране

Задават полето за сканиране на 0 мм, като премахват отстоянието по подразбиране от 3 мм, което позволява на сканираното изображение да обхване целия документ без никаква рамка.

Разделяне на документи

Създаване на сканирани файлове на базата на разделяне чрез празен лист или определен брой едностранни изображения или листове хартия, дори ако има повече документи на ADF

Напомняне за документ

Алармира потребителя, когато сканиран или копиран документ може да е останал върху стъклото на скенера

Факс

Факс модем

33,600bps (Super G3)

Скорост на предаване

Приблизително 2.5 сек. (ITU-T TestChart Document No.1, стандартна резолюция, JBIG)
Бързо сканиране
приблизително 1.82 сек./стр.

Резолюция - изпращане на факс

Стандартна резолюция
203 x 98dpi до 203 x 392dpi
(Хоризонтално / вертикално)

Автоматичен двустранен факс

Сканиране и изпращане на факс чрез автоматичното листоподаващо устройство (ADF)

Скала на сивото

256 нюанса (8 bit)

Предаване от паметта | Получаване при липса на хартия

До 500 стр. (ITU-T Test Chart, стандартна резолюция, JBIG)

Методи за компресия

От основни до разширени, включително MH, MR, MMR, JBIG

Функции на факса

Изпращане⁷ и получаване на PC факс^{4,7}

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

Интернет факс (I-Fax)

Изпращате документи по факс в интернет, като прикачен TIFF 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 запаметява части от дълги номера в различни локации за бързо набиране

Ограничаване на набиране

Ограничава набирането на номера, за да предотврати неоторизирани или случайни изходящи обаждания.

Режим коригиране на грешки

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)

Пакетно изпращане

Съхранява документи за едно и също място в паметта на устройството за изпращане с едно набиране

Автоматично намаляване

Автоматично намаляване на получен факс за побирането му на един A4 лист

Множествено изпращане

Изпращане на един и същи факс до 350 различни локации (ръчно до 50 локации)

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)

PBX

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

Свързаност

Mobile Connect

Използвайте приложение на Brother, за да печатате от мобилно устройство с iOS или Android операционна система

Brother Print Service Plugin⁵

Печат от устройства с Android без специално приложение

Microsoft Universal Print

Компаниите могат да управляват своята Brother печатна структура чрез облачни услуги от Microsoft

Alexa Print¹⁷

Печат чрез Echo устройство и принтер, свързани към една и съща мрежа

Brother Apps¹²

Cloud Secure Print, сканиране към: мобилно устройство, Searchable PDF, Microsoft PowerPoint, Word, Excel, Easy Scan to email и препращане на факс към облак/и-мейл

Web Connect^{12,16}

Без да използвате компютър може да сваляте и печатате и качвате след сканиране и факс към Box, Microsoft SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote

И-мейл печат^{12,16}

Позволява печат от и-мейл без драйвери.

Инструменти за управление⁵

BRAdmin⁴

LAN/WAN софтуер за управление

Клониране настройките на устройството

Копиране на настройките и конфигурациите от едно устройство на друго чрез USB флаш памет

Автоматично изтегляне на конфигурация

Устройството периодично проверява криптиран файл с настройки, разположен в мрежово местоположение. Ако конфигурацията на устройството е била променена, файлът се използва, за да го върне към желаното състояние.

Вграден уеб сървър

Използвайте IP адреса или мрежовото име (node name) на устройството, за да получите достъп през USB или мрежа, до вградения уеб базиран софтуер за управление на печата чрез уеб браузър, като използвате произволно генерирана криптирана парола.

Mass Deployment Tool

Осигурява конфигурационен интерфейс за подпомагане на управлението и внедряването на настройките на устройствата.

Софтуер⁵

Brother iPrint&Scan

Печатате от, сканирате към и проверявате статуса на устройството чрез Brother софтуер от компютър с Windows или macOS операционни системи.

Print Support App⁴

Като алтернатива на Windows Modern Print този метод подобрява съвместимостта и удобството, като позволява печат без традиционни драйвери за принтер. Това го прави универсално и ефективно решение за съвременните нужди за печат, достъпно чрез Microsoft Store.

Посетете support.brother.com за пълен списък на поддържаните операционни системи и сваляне на софтуер. Всички търговски марки, марки и имена на продукти са собственост на съответните им компании.

Наследени драйвери за печат²⁴

PCL драйвер⁴

Generic PCL XL драйвер

Универсален драйвер за принтер⁴

BR-Script3 драйвер за Windows, който позволява печат във всяка мрежа или локално свързано Brother лазерно устройство, което поддържа PostScript

Езици за печат

PCL6, BR-Script3

Вградени шрифтове (PCL)

73 мащабируеми шрифта, 12 растерни шрифта

Вградени шрифтове (BR-script)

66 мащабируеми шрифта

Вградени баркодове (PCL)

16 баркод стандарта - 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,B, C), EAN128 (set A,B,C), Code93, GS1Databar, MSI

Linux

Драйвер за принтер (Linux, CUPS, LPD/LPRng)

Мрежова сигурност

Мрежова сигурност

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPP, HTTP, SMTP, POP3, IMAP4, FTP, LDAP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(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, HTTP, SMTP, POP3, IMAP4, FTP, LDAP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth (SMTP, POP3, IMAP4), Kerberos, IPsec Wi-Fi Protected Setup® (WPS)¹³

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, 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), SNTP Client, LDAP, LDAPS, IMAP4, Syslog

Показване на IP адрес

IP адресът на вашето устройство може да се покаже на началния екран

IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, LDAP, LDAPS, IMAP4, Syslog

IP филтър

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

Функции за сигурност

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

Secure Boot

Целостта на фърмуера се проверява, преди да се позволи каквото и да е взаимодействие с потребителя. Може да се използва само оригинален фърмуер на Brother.

Цифрово подписан фърмуер

Фърмуерът за печатащите устройства на Brother е цифрово подписан и защитен

Локална Active Directory/LDAP автентикация

Използвайте съществуващата инфраструктура за ограничаване на достъпа до устройства на Brother чрез AD/LDAP. Служителите могат да използват техните пароли за идентификация.

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)

Защитно заключване

Защитен достъп до контролния панел на устройството, чрез заключването му

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 200 потребители

Cloud Secure Print¹²

Разрешава защитено с парола освобождаване на задание за печат без драйвер

Store Print Log

Позволява одит чрез файл с опис на печата, записан на CIFS сървър. Записва ID, тип, име, потребител, дата, час и брой страници за всяка задача за печат.

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

SysLog

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

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 (Тип: RSA Макс. размер: 4,096 bit)

NFC свързаност

NFC четец за карти

Поддържа сигурно удостоверяване на потребителя чрез NFC четец на карти за контрол на достъпа и позволява персонализирани работни процеси чрез конфигуриране на NFC пряк път. Четците за карти на други компани изискват допълнително закупуване и регистриране във вградения уеб сървър и може да се свържат към предния USB хост.

Поддържани NFC стандарти

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

Външен NFC четец Поддръжка

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

300 локации за и-мейл адреси

Групово набиране

Могат да се запазват до 20 групи комбинации

LDAP

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

За разработчици

Brother Solutions Interface (BSI)

Създайте мощни облачни и локални решения, като директно интегрирате усъвършенстваните възможности за печат, сканиране и защита на устройствата Brother. За повече информация посетете: www.brother.eu/developers

Консумативи¹, ъпдейти и аксесоари

Тонер в комплекта

7,500 стр. (BK)
6,500 стр. (CMY)

Стандартен тонер

TN-625
3,000 стр. (BK)
1,800 стр. (CMY)

Тонер с голям капацитет

TN-625XL
5,500 стр. (BK)
4,500 стр. (CMY)

Тонер със супер голям капацитет

TN-625XXL
7,500 стр. (BK)
6,500 стр. (CMY)

Тонер с ултра голям капацитет

TN-627
10,000 стр. (BK)
10,000 стр. (CMY)

Барабанен модул

DR-625CL
приблизително 50,000 стр.
при 3 стр. на задача

Ремък

BU-635CL
приблизително 100,000
стр. при 3 стр. на задача

Касета за отпадъчен тонер

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

Фюзер

FD-5000
приблизително 100,000 стр.
при 5 стр. за задача

Комплект подаващи ролки за МФ тава

PF-M5000
приблизително 50,000 стр. при
5 стр. на задача

В комплекта

Устройство, стартови тонер касети, барабанен модул, ремък, касета за отпадъчен тонер, фюзер, комплект подаващи ролки, захранващ кабел, ръководство за бързо инсталиране, гаранционна карта, (не е включен интерфейсен кабел)

Опционални тави за хартия²

Тава за хартия за 250 листа (LT-350CL)
Тава за хартия за 520 листа (LT-360CL)
Максимум комбинации
2 x LT-350CL или 2 x LT-360CL,
1 x LT-350CL и 1 x LT-360CL

Опционален шкаф

ZUNTBC4FARBLASER
Професионален стоящ шкаф Brother за цветно лазерно устройство

Размери и тегло (ШхДхВ)

Устройство без кашон
454 x 505 x 460 мм - 26.7 кг.
включително
TN/DR/WT/BU/FD/PF

Устройство с кашон
650 x 610 x 643 мм - 34.7 кг.

Опционални тави за хартия

Тава за хартия за 250 листа:
404 x 446 x 100 мм - 3.25 кг.
Тава за хартия за 520 листа:
404 x 446 x 131 мм - 4.33 кг.

Опционален стоящ шкаф
410 x 484 x 400 мм – 10 кг.

Натоварване

Препоръчително месечно
До 7,500 стр.

Максимално месечно⁶
До 80,000 стр. печат
До 10,000 стр. сканиране

Околна среда

Изискване за мощност
AC 220-240V, 50/60Hz

Консумация на ел. енергия¹⁴

Печат - 540W (330W в тих режим)
Копиране - 540W (330W в тих режим)
Готовност 60W
Почивка 8.4W
Готовност (мрежова връзка) 7.8W
Дълбок покой 0.53W
Изключен 0.04W

Налягане на звука¹⁵

Печат: 49dbA
Тих режим: 44dbA
Готовност: 31dbA

Сила на звука¹⁵

Печат: 6.47BA
Тих режим: 5.88BA
Готовност: 4.43BA
Дълбок покой: 3.38BA

ТЕС стойност

0.43 kWh/седмица

Еко режим

С безпроблемна функционалност еко-контрол системата на устройството е създадена да осигури по-ниски нива на шум, да консумира по-малко енергия когато не се използва и да оптимизира използването на тонер, като всичко това спомага за намаляване на общите разходи.

Работна среда

Влажност 20 - 80%
Температура
10°C - 32.5°C
50°F - 90.5°F

Среда за съхранение

Влажност 35 - 85%
Температура
0°C - 40°C
32°F - 104°F

Компютърни платформи

Windows

Windows 11
(Home|Pro|Education|Enterprise)
Windows 10
(Home|Pro|Education|Enterprise)
(32 or 64 bit editions)
Windows Server
2025, 2022, 2019, 2016

Linux

Поддръжка на Package management System:²³
dpkg, rpm

Macintosh²¹

macOS 13 или по-висока

ChromeOS™

Съвместим с Chromebooks, включително и сертифицирана поддръжка на печат "Works with Chromebook"

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

Изисквания за дисково пространство

80MB Windows драйвери само,
2GB Windows 11, 10, приложения
за вградени драйвери

500MB - macOS приложения

20MB - Linux драйвери само

Посетете support.brother.com за пълен списък на поддържаните операционни системи и сваляне на софтуер. Всички търговски марки, марки и имена на продукти са собственост на съответните им компании.

Сертификати

Blue Angel

Nordic Swan

GS Mark

Wi-Fi:

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

Mopria

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

AirPrint

1. Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 19798.
2. Изчислено при употреба на 80g/m² хартия
3. Windows и macOS операционни системи.
4. Windows само.
5. Налично безплатно за сваляне от Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
6. . Максималният брой разпечатки на месец може да се ползва за сравнение на капацитета при Brother сходни продукти. За максимален живот на устройствата изберете машина, чието месечно натоварване надвишава Вашите нужди от печат.
7. Изисква Brother софтуер.
8. Съгласно ISO/IEC 24734.
9. Съгласно ISO/IEC 17629.
10. Съгласно ISO/IEC 24735.
11. Съгласно ISO/IEC 17991.
12. Изисква интернет връзка.
13. Wi-Fi Direct поддържа WPA2-PSK (AES) само.
14. Съгласно IEC 62301 Edition 2.0. Всички стойности са приблизителни; консумацията на ел. енергия може да варира в зависимост от средата на ползване и износването на частите.
15. Съгласно ISO 7779.
16. Изисква допълнителна активация.
17. Може да не е налично за вашия регион.
18. Не се поддържат USB хъбове от други производители
19. Изисква инсталация на допълнителни тави.
20. Поставете само един лист.
21. macOS AirPrint само.
22. За WIA, 1200 x 1200 резолюция. Brother Scanner Utility позволява подобряване на резолюцията до 19200 x 19200 dpi.
23. Red Hat Enterprise Linux 8.6 64bit, Red Hat Enterprise Linux 9.1 64bit, Fedora 39 64bit, Mageia 9 32bit, Mageia 9 64bit, open SUSE 15.5 64bit, SUSE Enterprise15-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.
24. Microsoft преминава към печат без драйвери като предпочитан стандарт. Спецификациите за наследени драйвери остават поддържани за клиенти с текущи изисквания за внедряване.
25. Разширени настройки само чрез драйвер или приложението Print Support.
26. Сравнено с Brother предходен еквивалентен модел.
27. Данните са базирани на вътрешен анализ на Brother към момента на публикуване. Данните могат да варират в зависимост от методите на производство и наличността на материалите.
28. Резултатите са на база вътрешни изчисления на Brother сравнени с предходен еквивалентен модел. Обхватът на емисиите на CO₂ включва C1 (Закупени стоки и услуги), C11 (Използване на закупените продукти) и C12 (Третиране на закупените продукти в края на жизнения им цикъл). Точните стойности могат да варират в зависимост от държавата или региона, методите на производство и наличността на материалите.



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.