



Цветно А3 мастиленоструйно мултифункционално устройство с безжична мрежа



MFC-J6947DW

ПЕЧАТ КОПИРАНЕ СКАНИРАНЕ ФАКС БЕЗЖИЧНА МРЕЖА

www.brother.bg

Цветно мастиленоструйно А3 мултифункционално устройство с безжична мрежа

MFC-J6947DW е мултифункционално устройство, създадено с мисъл за Вас и Вашия бизнес, устройство, което предлага печат, копиране и сканиране в А3 формат, най-бързата скорост на печат в този клас, и възможността за мастила с голям капацитет за 6,000 стр., с което не само пестите време и средства, но ставате и по-продуктивни в работата.

MFC-J6947DW



Основни функции:

- Мастилници с голям капацитет за до 6,000 стр.
- Бърза скорост на печат до 22 изображения в минута⁸
- Време за излизане на първа разпечатка под 6 сек.⁹
- 3 тави за хартия за по 250 листа всяка²
- Автоматичен двустранен печат
- Жична и безжична мрежова свързаност
- Автоматично листоподаващо устройство за 50 листа (ADF)²
- Бърз и сигурен печат чрез вградената NFC свързаност
- Лесен за ползване 9.3 см цветен сензорен дисплей

Мастиленоструен печат сега означава бизнес

Възползвайте се в офиса от допълнителната помощ на MFC-J6947DW - 4 в 1 мастиленоструйно А3 устройство. С автоматичните двустранни А3 печат, копиране и сканиране, това устройство е абсолютен професионалист и то на много ниска стойност. За пълна подкрепа в офиса, помислете за бизнес мастило.

Печатайте по-дълго и повече

С големия капацитет на хартията от 750 листа като стандарт, може да прекарвате повече време фокусирайки се върху бизнеса, а не в постоянно презареждане с хартия. С универсалната мултифункционална тава за 100 листа може да ползвате хартия до 230 гр. и бързо и ефективно да печатате цветно в А3 и А4 формат.

Бизнес функции от едно мастиленоструйно устройство

С множество бизнес функции и характеристики MFC-J6947DW предлага бърз и сигурен печат директно от Вашето мобилно устройство чрез NFC свързаност. Настройте бързи опции за сканиране с интуитивния потребителски интерфейс за директно сканиране до любимите Ви офис приложения. 9.3 см цветен сензорен дисплей позволява следене на нивото на мастилото на екрана.

Бъдете наясно с разходите

Печатът не е задължително да бъде скъп. С това устройство, с множеството функции и ниската стойност за печат на страница, заради мастилата с голям капацитет за до 6,000 стр. може да сте сигурни, че получавате най-доброто. Устройството притежава похвална енергийна ефективност и отговаря на стандартите за екологична съвместимост, с което влиянието върху околната среда е сведено до минимум.

brother
at your side

Общи характеристики

Технология
Мастиленоструйна

Памет

512MB

Интерфейс
Hi-Speed USB 2.0

Мрежова свързаност
Вградена 10Base-T/100Base-TX

Безжична мрежа
IEEE 802.11b/g/n
(Infrastructure Mode/
Ad-hoc Mode),
вертикално сдвояване

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

Мобилен печат
Печат от мобилно устройство
на Brother принтер

Контролен панел
9.3 см LCD цветен сензорен
дисплей

Печат

Скорост на печат (A4)⁸
22 ipm черно-бяло & 20 ipm цветно

Резолюция
До 4,800 x 1,200dpi

**Време за излизане на първа
разпечатка⁹**

5.5 сек. черно-бяло

6 сек. цветно

Време за загряване
0 сек.

Тих режим
Намалява шума при печат чрез
намаляване на скоростта

Езици за печат
PCL6, BR-Script3
(PostScript®3™ Language
Emulation), PDF версия 1.7,
XPS версия 1.0

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

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

**Вградени баркодове
(PCL)**
16 бар кода*
*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, GS1 Databar, MSI

Функции на принтера

Печат N в 1³

Печат на книжка⁴

Печат на плакат⁴

Печат на воден знак⁴

Профили за печат³

Печат на текст в черно⁴

Ръчен двустранен печат⁴

ID печат⁴

Драйвер за принтер⁵

Windows®
Windows 7, 8, 8.1, 10,
Server 2008 & 2008 R2,
Server 2012 & 2012 R2

Mac
OS X 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
macOS 10.12.x, 10.13.x

Linux
CUPS, LPD/LPRng

Боравене с хартията

Подаване на хартия²

Стандартна тава - 250 листа

Долна тава - 250 листа

Мултифункционална тава - 100 листа

Автоматично листоподаващо устройство (ADF) - 50 листа

Извеждане на хартия²

100 листа

Видове хартия и тегло

Стандартна тава -

Обикновена, за мастилеоструен печат, гланцирана, рециклирана 64-220g/m²

Печат на пощенски пликове

Да, от мултифункционалната тава

Размери на хартията

Стандартна тава - A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10x15cm), Indexcard (13x20cm), Photo-L (9x13cm), Photo-2L (13x18cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legal

Видове хартия и тегло

Долна тава -

обикновена, рециклирана 64-120g/m²

Размери на хартията

Долна тава - A4, LTR, A3, LGR, LGL, Folio, Mexico Legal, India Legal

Видове хартия и тегло

Мултифункционална тава -

Обикновена, за мастилеоструен печат, гланцирана, рециклирана 64-220g/m²

Размери на хартията

Мултифункционална тава -

A4, LTR, EXE, A3, LGR, LGL, Folio, A5, A6, Photo (10x15cm), Indexcard (13x20cm), Photo-L (9x13cm), Photo-2L (13x18cm), Com-10, DL Envelope, Monarch, C5, Mexico Legal, India Legale

Видове хартия и тегло

ADF - обикновена, рециклирана (64-90g/m²)

Размери на хартията

ADF -

Ширина 105 до 297 мм, Дължина 148 до 431.8 мм

Мобилна и веб свързаност

Brother iPrint&Scan⁵
(Android)

Brother iPrint&Scan⁵
(iPad / iPhone / iPod)

Brother iPrint&Scan⁵
(Windows Phone)

Brother Print&Scan⁵
(Windows 8,10 & RT)

Brother Print Service Plugin⁵

Google Cloud Print 2.0

AirPrint

Mopria

NFC свързаност / Четец за карти

Вграден NFC четец

Поддържа едновременно NFC карти (за удостоверяване при изтеглен печат, като Brother PrintSmart Pro) и мобилен печат и сканиране от Android устройства с вграден NFC интерфейс.

Поддържаните NFC стандарти включват:
MIFARE Standard/Plus/Ultralight/
Ultralight C/DESfire
(ISO14443 Type A),
my-d move (ISO14443
Type A), Tag-it (ISO15693)

Поддръжка на външен NFC четец

Поддръжка на външен NFC четец за карти чрез задния USB порт.

Поддържани модели на четци на карти:

RFIDeas pcProx Enroll 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,

Mifare NFC1, Multi ISO

Elatec TWN4 Mifare NFC

Копиране

Скорост на копиране (A4)¹⁰
До 15 ipm черно-бяло, 11ipm
цветно

**Време за излизане на
първо копие¹⁰**

6 сек. черно-бяло и цветно,
от режим Готовност

Резолюция
До 600 x 600dpi

**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

N в 1 копиране

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

2 в 1 ID копиране

Позволява копиране на
двете страни на лична
карта на една A4 стр.

Сканиране

Тип скенер
CIS (Contact Image Sensor)

Цветно и черно-бяло сканиране

Да

**Скорост на сканиране черно-
бяло / цветно**

A4 портрет: 18 ipm / 18 ipm A4
пейзаж: 11 ipm / 11 ipm A3: 8 ipm / 8
ipm (изображения в минута)¹¹

Резолюция на сканиране от ADF
До 600 x 600dpi

**Скорост на сканиране
двустранно черно-бяло /
цветно**

A4 портрет: 36 ipm/36 ipm
A4 пейзаж: 22 ipm/22 ipm
A3: 16 ipm/16 ipm
(изображения в минута)¹¹

**Резолюция на
сканиране от стъклото
на скенера**

До 1,200 x 2,400dpi

Увеличена резолюция

До 19,200 x 19,200dpi

Дълбочина на цвета

48 bit входящо (едностранно),
24 bit изходящо

Ниво на сивото
16 bit входящо (едностранно),
8 bit изходящо

Функции на скенера

Сканиране към:

USB, файл, OCR,
изображение, и-мейл, и-
мейл сървър, FTP / SFTP,
мрежова папка, SharePoint,
облачно приложение

Други функции:

Двустранно сканиране,
сканиране към Microsoft
Office¹², премахване на фон,
пропускане на празна страница,
ID сканиране, сканиране 1 към
2, автоматично изправяне от
ADF, разделяне на PDF и др.

Драйвер за скенер⁵

Windows®
TWAIN, ISIS & WIA
Windows® 10
Windows® 8
Windows® 7

Mac
TWAIN & ICA
OS X 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
macOS 10.12.x, 10.13.x

Linux
SANE

Факс

Модем

33,600bps (Super G3)

Изпращане и получаване на PC факс

Изпращане и получаване на факс директно на Вашия компютър

Предаване от паметта

До 180 стр. (ITU-T Test Chart, стандартна резолюция, JBIG)

Получаване при липса на хартия

До 180 стр. (ITU-T Test Chart, стандартна резолюция, JBIG)

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 A4 лист (297mm)

Множествено изпращане

Изпращане на един и същи факс до 250 различни локации

Дълбочина на цвета

Скала на сивото
8 bit (256 нюанса)
Цвят 24 bit (16,777,216 цветове)

Решения за разработчици

Brother Solutions Interface (BSI)

Отвореният интерфейс позволява на разработчици да създават персонализирани решения за управление на печата за определени устройства на Brother.

За повече информация посетете:
www.brother.eu/developers

Инструменти за управление на печата

Персонализиран инсталатор⁴

Възможност за разработка и персонализиране на драйверите и софтуера

MSI инсталатор⁴

Модулни инсталатори, които могат да бъдат разпространени чрез Active Directory®

BRAdmin Light/Professional^{4&5}

Софтуер за управление на устройството

Вграден уеб сървър

Уеб базирано управление на печата вградено в устройството

Помощник за настройка на драйвери^{4&5}

Лесно създаване на драйвери за печат за безпроблемно разпространение в мрежата

PrintSmart Cost Control

Наблюдение и управление на разходите за печат на всички Brother и други устройства. Повече информация за PrintSmart решенията посетете:
www.brother.eu

Софтуер⁵

Brother iPrint&Scan (Windows & Mac)

Печат, сканиране и проверка на статуса на машината от Windows или macOS

Nuance PaperPort 14 SE

Софтуер за управление и споделяне на документи

Brother Control Centre 4 за Windows

Лесен достъп директно от Вашия компютър до основни функции, като сканиране, фотопечат и PC факс.

Мрежа и сигурност

Мрежова свързаност

10Base-T/100Base-TX

Мрежова защита

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Безжична мрежа

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

Защита на безжична мрежа¹³

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Wi-Fi Direct™

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

Настройка на безжична мрежа

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Безжични приложения

Вертикално сдвояване

IPv4

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

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP, FTP/FTPs Client FTP, SNMPv1/v2c/v3, TFTP server, Web Services (Print/Scan), SMTP Client, POP3, CIFS Client, SNTP Client, LDAP, IMAP4, ICMPv6, HTTP Server

IP филтър

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

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

И-мейл репорти

Редовно получаване на репорти по и-мейл

Функция заключване

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

Функция защитно заключване 3.0

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

Защитен печат

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

Консумативи и аксесоари

Касети с мастило¹

Мастила с голям капацитет

LC3237BK - 3,000 стр. / LC3237C - 1,500 стр. / LC3237Y - 1,500 стр. / LC3237M - 1,500 стр.

Мастила със супер голям капацитет

LC3239XLBK - 6,000 стр. / LC3239XLC - 5,000 стр. / LC3239XLY - 5,000 стр. / LC3239XLM - 5,000 стр.

Устройството идва в комплект с LC3237 мастила

Размери и тегло

С кашон (ШхДхВ)
681 x 576 x 574 мм - 32.8 кг.

Без кашон (ШхДхВ)
575 x 477 x 449 мм - 27.9 кг.

Натоварване

Максимално месечно натоварване⁶
До 30,000 стр.

Околна среда

Консумация на ел. енергия¹⁴

Networked Standby: 2.2W
Копиране: 29W
Готовност: 6.5W
Sleep: 1.6W
Изкл.: 0.04W

Ниво на налягане на звука
50dB(A)

Сила на звука
Черно-бяло: 6.73B(A)
Цветно: 6.68B(A)

Режим пестене на мастило
Намалява се ползването на
мастилото, намалявайки
разхода като цяло.

Blue Angel
Да

Nordic Swan
Да

GS Mark
Да

1 Посоченият капацитет е съгласно ISO/IEC 24711.

2 Изчислено при употреба на 80g/m² хартия.

3 Windows® & Mac® само.

4 Windows® само.

5 Налично за сваляне.

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 Всички стойности са приблизителни; консумацията на ел. енергия може да варира в зависимост от средата на ползване и износването на частите.



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