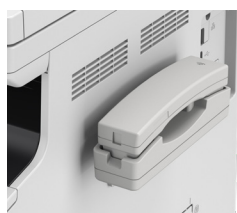


Серија imageRUNNER 2224

БЕЗБЕДНИ, ЕФИКАСНИ И СИГУРНИ ПОВЕЌЕ ФУНКЦИОНАЛНИ ПЕЧАТАЧИ ЗА ЦРНО-БЕЛО ПЕЧАТЕЊЕ ВО А3-ФОРМАТ

ОПЦИИ ЗА ГЛАВНАТА КОНФИГУРАЦИЈА



Телефон-К1



DADF-AY2



Единица за двострано
печатење-Е1



iR 2224iF



iR 2224N



iR 2224

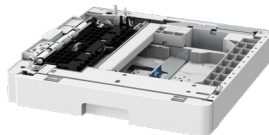


БАРАБАН С-ЕХV 42



ТОНЕР С-ЕХV 42

- Потрошувачка: 10.200 страници (А4)



ЕДИНИЦА ЗА СНАБДУВАЊЕ НА
КАСЕТАТА АК-1

- Капацитет од 250 листови
- Тежина на медиуми од 64 - 90 gsm
- Поддржува А3-формати



РАМНО ПОДНОЖЈЕ ОД ТИП J-2

- Го подигнува уредот, не го снабдува со дополнителни медиуми

Оваа рамна конфигурација има само илустративна намена. За целосна листа на опции и информации за компатибилност, ве молиме погледнете ја онлајн алатката за конфигурирање на производот или обратете се кај вашиот претставник за продажба.

Canon

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Серија imageRUNNER 2224

ГЛАВЕН УРЕД

Тип на машина

Повекефункционален црно-бел ласерски уред за А3-формати

Основни функции

iR 2224iF: печатење, копирање, скенирање, испраќање и факс
iR 2224N: печатење, копирање, скенирање и изборна функција за испраќање
iR 2224: печатење, копирање и скенирање

Процесор

Процесор со две јадра со фреквенција од 1,6 GHz

Контролен панел

Црно-бел екран на допир од 8,9 cm/3,5 инчи

Меморија

Стандардно: 1,0 GB RAM

Простор за складирање

Стандардно: 2 GB eMMC

Приклучок за интерфејс

iR2224iF/2224N:
МРЕЖНИ стандарди: 100Base-TX/10Base-T,
Безжичен LAN (IEEE 802.11 b/g/n)
ДРУГИ стандарди: USB 2.0 (уред) x1

iR2224:
USB 2.0 (уред) x1

Капацитет за хартија
(А4, 80 gsm)

Стандардно: 350 листови
Максимум: 600 листови
(со модул за снабдување на касетата-АК1)

Капацитет на отпечатена
хартија (А4, 80 gsm)

Стандардно: 250 листови
Максимум: 250 листови

Опции за завршна обработка

Подредување, групирање

Поддржани видови на
медиуми

Повеќенаменски фах:
Тенка, обична, рециклирана, дебела, во боја, тешка, за поврзување, транспарентна, етикети, однапред издупчена, пликови

Поддржани големини на
медиуми

Касета за хартија:
Обична, рециклирана, во боја, однапред издупчена

Повеќенаменски фах:
А3, А4, А4R, А5, А5R, В4, В5, В5R,
Пликови (COM10, Monarch, DL, ISO-C5)
Прилагодена големина: мин. 95,0 x 148,0 mm до
297,0 x 431,8 mm

Поддржани тежини на
медиуми

Касета за хартија:
Стандардна големина: А3, А4, А4R, А5R, В4, В5, В5R

Повеќенаменски фах: 60 до 157 gsm
Касети за хартија: 64 до 90 gsm
Двострано: 60 до 90 gsm

Потребно време за загревање

Од моментот на вклучување: 13 секунди или помалку*
* Време откако ќе се вклучи уредот па сè додека не се подготви за копирање (не резервација за печатење)
Режим за брзо вклучување: нема
Од режим на мирување: 4,3 секунди или помалку

Димензии (Ш x Д x В)

iR 2224iF/2224N (со DADF): 627 x 607 x 606 mm
iR 2224N (со капак на плочата): 627 x 589 x 502 mm
1065 x 1285 mm

Простор за инсталирање
(Ш x Д)

Стандардно:
iR 2224iF: прил. 37,5 kg без тонер
iR 2224N: прил. 31,6 kg без тонер
iR 2224: прил. 32,3 kg вклучувајќи тонер

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ

Брзина на печатење (ЦРНО-
БЕЛО)

1-страно: до 24 стр./мин. (А4), до 12 стр./мин. (А3),
до 11 стр./мин. (А4R)

2-страно: до 16,7 стр./мин. (А4), до 7,5 стр./мин. (А3),
до 7,8 стр./мин. (А4R)

Резолуција на печатење (dpi)

До 1.200 x 1.200

Јазичи за опис на страница

iR2224iF/2224N стандардно: UFR II, PCL6/PCL5
iR2224 стандардно: UFR II

Печатење од мобилни уреди и
апликации на Cloud

Само за iR2224iF/2224N: Apple AirPrint, Canon PRINT
Business, Mopria, Canon Print Service.

Доступен е голем избор на софтверски решенија за да се овозможи печатење од мобилни уреди или уреди поврзани на интернет и услуги основани врз Cloud во зависност од вашите потреби.

Ве молиме обратете се кај вашиот претставник за продажба за дополнителни информации

Android/Windows® 10/Chrome OS/macOS (11.2.2)/iOS/
iPadOS

Стандардно печатење преку
оперативен систем

PCL-фонтови: 45 Roman, 10 Bitmap-фонтови

Фонтови

Функции за печатење

Воден печат, заглавие/подножје, распоред на страница,
двострано печатење*, мешани големини/
ориентации на хартии,
намалување на тонерот, печатење постери,
датум на печатење
* Std кај 2224iF, Opt само кај 2224N

Оперативен систем

UFR II:
Windows®8.1 / Windows®10 / Windows®11 /
Windows®Server2012 / Windows®Server2012 R2
/ Windows®Server2016 / Windows®Server2019 /
Windows®Server2022

PCL:
Windows®8.1 / Windows®10 / Windows®11 /
Windows®Server2012 / Windows®Server2012 R2
/ Windows®Server2016 / Windows®Server2019 /
Windows®Server2022

PPD:
Windows®8.1/Windows®10/Windows®11
Од ноември 2022 година

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА КОПИРАЊЕ

Брзина на копирање

DADF:
1-страно: до 24 стр./мин. (А4), до 12 стр./мин. (А3),
до 11 стр./мин. (А4R)

2-страно: до 16,7 стр./мин. (А4), до 7,5 стр./мин. (А3),
до 7,8 стр./мин. (А4R)

Валјак: прил. 7,4 секунди или помалку (А4)

Потребно време до
излегување на првата копија
(ЦРНО-БЕЛО)

Резолуција на копирање (dpi)

600x 600

Повеќе копии

до 999 копии

Густина на копирање

Автоматски или рачно (9 нивоа)

Зголемување

25%-400% (во чекори од 1%)
Однапред поставено намалување/зголемување: 25%, 50%,
70%, 100%, 141%, 200%, 400%

Функции за копирање

Однапред поставени соодности за намалувања/
зголемувања по површина, двострано*,
прилагодување на густината, избор на оригинални видови,
двостран оригинал, подредување, N на 1, оригинали во
различни големини, острина, бришење рамка, копирање
документи за идентификација, копирање пасош
* Std кај 2224iF, Opt само кај 2224N

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКЕНИРАЊЕ

Тип

iR 2424iF: стандарден двостран автоматски механизам за
снабдување со документи [2-страно на 2-страно]
iR 2424N: стандарден капак на плочата и изборен
двостран автоматски механизам за снабдување со
документи [2-страно на 2-страно]
iR 2424: стандарден капак на плочата

Капацитет за хартија на
механизмот за снабдување со
документи

50 листови (80 gsm)

Прифатливи оригинали и
тежини

Плоча: лист, книга
Тежина на листови за механизмот за снабдување со
документи:
1-страно/2-страно континуирано скенирање: 52 до 105 gsm
(Ц-Б/БОЈА)

Поддржани големини на
медиуми

Поддржано е снабдување само со 1 лист при опсег од
37-52 и 105-128 gsm

Плоча: макс. големина на скенирање: 297,0 x 432,0 mm
Големина на медиуми за механизмот за снабдување со
документи:
А3, А4, А4R, А5, А5R, В4, В5, В5R
Прилагодена големина: 128,0 x 148,0 mm до 297,0 x 432,0
mm

Брзина на скенирање (слики/
мин.: ЦРНО-БЕЛО/БОЈА; А4)

DADF:
1-страно скенирање: 35/25 (300 dpi, испраќање),
25 (600 dpi, копирање)

Резолуција на скенирање (dpi)

2-страно скенирање: 12/8 (300 dpi, испраќање), 8 (600 dpi,
копирање)

Скенирање за копирање: до 600 x 600
Скенирање за испраќање (проследување) до 300 x 600,
(повлекување) до 600 x 600
Скенирање кон факс: до 200 x 400

Спецификации на скенирање
со повлекување

ScanGear MF за TWIN и WIA
Windows®8.1/ Windows®10/
Windows®11
macOS (10.12 или понов)

Начин на скенирање

Скенирање со проследување, скенирање со повлекување,
скенирање кон мрежа

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИСПРАЌАЊЕ

Стандардно/по избор

iR 2224iF: стандардно
iR 2224N: изборно

Одредиште

Стандардно: е-пошта (SMTP), SMB3.0

Адресар/броеви за брзо
бирање

LDAP (50)/локално (300)/брзо бирање (296)

Резолуција на испраќање (dpi)

Проследување: 300 x 600 (SMB/FTP/е-пошта)
Повлекување: 50 x 50, 75 x 75, 150 x 150, 200 x 200,
300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600*
* режимот за бои нуди само црно-бела опција

Протокол за комуникација

Датотека: SMB3.0 (TCP/IP)
Е-пошта: SMTP (испраќање)

Формат на датотека

Стандардно: TIFF, JPEG*, PDF, PDF (компактен)
* Само една страница

Универзални функции за
испраќање

Избор на оригинални видови, двостран оригинал,
оригинали во различни големини, прилагодување на
густината, острина, преглед, име на датотека, предмет/
порака, одговори на, приоритет на е-пошта, TX-извештај

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Серија imageRUNNER 2224

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ФАКС

| | |
|--|--|
| Изборно/стандардно | iR 2224iF: стандардно iR 2224/IR2224N: нема |
| Максимален број на линии за поврзување | 1 |
| Брзина на модем | SuperG3: 33,6 kbps, G3: 14,4 kbps |
| Метод на компресија | MH, MR, MMR, JBIG |
| Резолуција (dpi) | 200 x 400 (супер фино), 200 x 200 (фино), 200 x 100 (нормално) |
| Големина за испраќање/ примање | Испраќање: A3, A4, A4R, A5*2, A5R*2, B4, B5*1, B5R*2, Примање: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, *1 Испратено како B4 *2 Испратено како A4 |
| Меморија на факс | До 512 страници |
| Броеви за брзо бирање | Макс. 296 |
| Групно бирање/одредишта | Макс. 299 броеви за бирање |
| Секвенцијално пренесување | Макс. 310 адреси |
| Резервна копија на меморија | Да |
| Функции за факс | Име на испраќачот (ТТ1), директно испраќање, ТХ-извештај, секвенцијално пренесување |

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА БЕЗБЕДНОСТ

| | |
|---|---|
| Проверка на идентитет и контрола на пристап | Проверка на ID на оддел (најавување со ID на оддел и PIN, најавување на ниво на функција) |
| Безбедност на документите | Безбедност за печатење (безбедно печатење), безбедност за испраќање податоци (ограничени функции за испраќање е-пошта/датотеки, потврда на бројот за факс, овозможување/забранување преноси преку факс, овозможување/забранување испраќање од историја) |
| Мрежна безбедност | TLS 1.3, IPsec, проверка на идентитет IEEE802.1X, SNMPv3, функција за заштитен ѕид (филтрирање на IP-адреса), овозможување/невозможување (мрежни апликации, Remote UI, USB-интерфејс), одделување на G3-факс од LAN, одделување на USB-приклучокот од LAN |
| Безбедност на уредот | Стандардна иницијализација на HDD/SSD, функција за криење на евиденцијата за задачи, заштита на интегритетот на софтверот на MFP, проверка на системот при вклучувањето (NIST SP800-193) |
| Управување со уреди и ревизија | Лозинка на администратор, управување со лозинки и дигитални сертификати*, поставување политика за безбедност* * Само за iR 2224iF/2224N |

УСЛОВИ ВО ОПКРУЖУВАЊЕТО

| | |
|---------------------------------|--|
| Работни услови | Температура: 10 до 30 °C Влажност: 20 до 80% RH (релативна влажност) 220-240 V 50/60 Hz (2,8 A) |
| Извор на напојување со енергија | Максимум: прибл. 1,500 W Режим на подготвеност: прибл. 15,5 W Режим на мирување: прибл. 0,9 W |
| Потрошувачка на енергија | Типична потрошувачка на електрична енергија (ТЕС)*: iR2224: 0,26 kWh iR2224N/iR2224iF: 0,28 kWh * Според US Energy Star 3.0 |

Нивоа на шум (ЦРНО-БЕЛО/ БОЈА)

ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛИ

| | |
|---|---------------------------------|
| Картрици со тонер | ТОНЕР С-EXV 42 BK EUR |
| Тонер (процента потрошувачка при 5% покриеност) | Црно-бело: 10.200 страници (A4) |

СОФТВЕР И УПРАВУВАЊЕ СО ПЕЧАТАЧОТ

| | |
|---------------------------------|---|
| Алатки за далечинско управување | iWEMC eMaintenance |
| Софтвер за скенирање | ScanGear |
| Алатки за оптимизација | Алатка за конфигурирање драјвери на Canon |
| Издавање документи | iW Desktop |

ОПЦИИ ЗА ЗАЛИХА НА ХАРТИЈА

| | |
|-----------------------------------|---|
| Опции за механизмот за снабдување | Модул за снабдување на касетата-АК1 Капацитет за: 250 листови x 1 (80 gsm) Вид на хартија: обична, рециклирана, во боја, однапред издупчена |
|-----------------------------------|---|

Единица за двострано печатење-E1

DADF-AY2

ОПЦИИ ЗА КОНТРОЛЕРИТЕ И СИСТЕМОТ

| | |
|---|--|
| ОПЦИИ ЗА ИСП. ДОПОЛНИТЕЛНА ОПРЕМА ЗА ФАКС | КОМПЛЕТ ЗА ИСПРАЌАЊЕ ВО БОЈА-АС1 ТЕЛЕФОН-К1 |
|---|--|

Софтвер и решенија



Сертификати и компатибилност



Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Macedonian edition
© Canon Europa N.V., 2022

Canon
