

МОЩНИ И ИНТЕЛИГЕНТНИ АЗ ЧЕРНО-БЕЛИ МНОГОФУНКЦИОНАЛНИ ПРИНТЕРИ

Серия imageRUNNER 2425 II



Идеално решение за натоварени офиси, които се стремят да подобрят работните процеси с водеща в класа скорост на сканиране и сигурна обработка на документи.

**ПОДОБРЕНА РАБОТА
НА ПОТРЕБИТЕЛЯ**

Голям цветен сензорен LCD дисплей с ясни, лесни за използване икони и удобно конфигуриране на екрана с функции с бърз достъп и възможност за персонализиране.

СТАБИЛНА СИГУРНОСТ

С вградени усъвършенствани функции за сигурност, както и фърмуер, използващ изкуствен интелект с машинно самообучение, който препоръчва оптимални настройки за сигурност на устройството, за да ви помогне да защитите цялата ваша чувствителна информация

**ПОВИШЕТЕ
ПРОДУКТИВНОСТТА СИ**

Ускорете цифровизацията на работните процеси във вашия офис с водещи в класа скорости на сканиране и удобна обработка на документи, като конвертирате хартиени документи в леснодостъпни цифрови файлове

**ДОКАЗАНА
НАДЕЖДНОСТ**

Здрава конструкция, комбинирана с функции, които помагат на устройствата да работят безупречно в най-взискателната и прегружвателна работна среда

Серия imageRUNNER 2425 II

ОСНОВНИ ОПЦИИ ЗА КОНФИГУРИРАНЕ



iR 2425 II



iR 2425i II



Касетно подаващо устройство AM-1

- Капацитет за 250 листа хартия
- Грамаж на хартията 64 – 90 g/m²
- Поддържа до A3



Обикновена поставка тип J-2

- Повдига устройството без допълнителни касети за хартия

Тази конфигурация е само за илюстрация. За пълен списък с опции и точна информация за съвместимост, моля, направете справка с онлайн конфигуратора на продукти или се консултирайте с вашия търговски представител.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Серия imageRUNNER 2425 II

ОСНОВЕН МОДУЛ	
Тип на машината	A3 монохромно многофункционално устройство
Основни функции	Печат, копиране, сканиране, изпращане и опция за факс
Процесор	1,6 GHz Dual Core процесор
Контролен панел	17,8 cm (7") TFT LCD WVGA цветен сензорен панел
Памет	Стандартно: 3 GB RAM
Съхранение	Стандартно: 64 GB eMMC (налично място: 30 GB)
Интерфейс	МРЕЖОВИ Стандартно: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Безжична LAN мрежа (IEEE 802.11 b/g/n) ДРУГИ Стандартно: USB 2.0 (хост) x3, USB 2.0 (устройство) x1
Капацитет за зареждане на хартия (A4, 80 g/m ²)	Стандартно: 350 листа Максимум: 600 листа (с касетно подаващо устройство-AM1)
Капацитет за извеждане на хартия (A4, 80 g/m ²)	Максимум: 250 листа
Функции за гъвкави операции	Копиране, групиране
Поддържащи типове печатни носители	Многофункционална тава: тънка, обикновена, рециклирана, дебела, цветна, документна хартия, етикети, предварително перфорирана, пликче Касета за хартия: обикновена, рециклирана, цветна, предварително перфорирана
Поддържащи формати хартия	Многофункционална тава: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R Пликове (COM10 Monarch DL ISO-C5) Потребителски формат/свободен формат: 95,0 x 139,7 mm до 297,0 x 431,8 mm.
Поддържащи грамажи на хартията	Многофункционална тава: 60 до 157 g/m ² Касета за хартия: 64 до 90 g/m ² Дуплекс: 60 до 90 g/m ²
Време за закриване	4 секунди или по-малко* * Време от включване на устройството до момента, в който се появи икона за копиране и могат да се извършват операции със сензорния екран. 12 секунди или по-малко* (погледжи на уточнение) * Време от включване на устройството до готовност за копиране (без резервиране за печат) От режим на покой: 10 секунди или по-малко
Размери (Ш x Д x В)	iR 2425i II: 627 x 692 x 606 mm iR 2425 II: 627 x 665 x 522 mm
Пространство за монтаж (Ш x Д)	1065 x 1285 mm
Тегло	Стандартно: iR 2425i II: приблиз. 41,3 kg (включително стандартен тонер) iR 2425 II: приблиз. 35,2 kg (включително стандартен тонер)

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ПЕЧАТ

Скорост на печат	1-странно: до 25 ppm (A4), до 12 ppm (A3), до 11 ppm (A4R) 2-странно: до 16,7 ppm (A4), до 7,5 ppm (A3), до 7,8 ppm (A4R)
Разделителна способност на печат (dpi)	до 1200 x 1200
Езици за описание на страници	Стандартно: UFR II, PCL6/PCL5, опция: Adobe® PostScript®3™
Директен печат	Поддържащи типове файлове: PDF, EPS, TIFF, JPEG и XPS
Печат от мобилно устройство и облак	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online* и Universal Print Достъпен е набор от софтуерни решения за печат от мобилни устройства и облачни услуги в зависимост от изискванията ви. Моля, свържете се с търговски представител за допълнителна информация * Опция
Стандартен печат от ОС	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 или по-нова версия)/iOS (15.2 или по-нова версия)/iPadOS
Шрифтове	PS шрифтове: 136 Roman PCL шрифтове: 93 Roman, 10 Bitmar шрифта, 2 OCR шрифта, Andalé Mono WT J/K/S/T* (японски, корейски, опростен и традиционен китайски), шрифтове за баркод** * Изисква опционален Комплект международни PCL шрифтове-A1 ** Изисква се Комплект за печат на баркод-D1.
Функции за печат	Защитен печат, защитен воден знак, горен/голям колонтитул, оформление на страница, двустранен печат, смесени формати/ориентации на листа, редуциране на тонера, печат на плакати, принудително загъряне на печат, гата на печат, график за печат, печат чрез виртуален принтер

Операционна система	UFR II: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025, macOS (10.14 или по-нова версия) PCL: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 PS: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025, macOS (10.14 или по-нова версия) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 или по-нова версия) Към юни 2025 г.
---------------------	---

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА КОПИРАНЕ

Скорост на копиране	1-странно: до 25 ppm (A4), до 12 ppm (A3), до 11 ppm (A4R) 2-странно: до 16,7 ppm (A4), до 7,5 ppm (A3), до 7,8 ppm (A4R)
Време за извеждане на първо копие	Стъкло за документи: приблиз. 7,4 секунди или по-малко
Разделителна способност на копиране (dpi)	600 x 600
Брой копия	До 9999 копия
Наситеност на копиране	Автоматична или ръчна (9 нива)
Мащабиране	Променливо мащабиране: 25% до 400% (през стъпки от 1%)
Функции за копиране	Предварително зададено Н/У по зона, двустранно, регулиране на наситеността, избор на тип на оригинала, режим с прекъсване, книга към две страници, двустранен оригинал, сортиране, събляване на задача, N към 1, разнородни оригинали, рязкост, изтриване на рамки, поле за подвързване, копиране на лична карта, пропускане на празни страници, оригинал със свободен формат, резервирано копиране, примерно копие

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКАНИРАНЕ

Тип	iR 2425i II: еднопосово двустранно автоматично подаващо устройство за документи (2-странно към 2-странно) iR 2425 II: стандартен канал на стъклото за документи
Капацитет на подаващо устройство за документи	до 100 листа (80 g/m ²)
Подаващо устройство за документи Допустим грамаж на хартията	Грамаж на хартията за подаващото устройство за документи: 1-странно сканиране: от 38 до 220 g/m ² (черно-бяло/цветно) 2-странно сканиране: от 50 до 220 g/m ² (черно-бяло/цветно) Поддържа се подаване само на 1 лист 8 38 – 42 g/m ²
Поддържащи формати хартия	Стъкло за документи: макс. размер за сканиране 297,0 x 431,8 mm Формат на хартията за подаващо устройство за документи: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Потребителски формат: 48,0 x 85,0 mm до 304,8 x 431,8 mm
Скорост на сканиране (ipm, черно-бяло/цветно, A4)	1-странно сканиране: 35/35 (300 dpi, изпращане), 30/30 (600 dpi, копиране) 2-странно сканиране: 70/70 (300 dpi, изпращане), 60/40 (600 dpi, копиране)
Разделителна способност на сканиране (dpi)	600 x 600
Спецификации за сканиране от компютър	Color Network ScanGear2 за TWAIN и WIA Поддържащи операционни системи: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 Към юни 2024 г.
Метод на сканиране	Сканиране към компютър, сканиране от компютър, сканиране към мрежа, сканиране към USB памет, сканиране към мобилни устройства, сканиране към облак (uniFLOW Online*) * Опция

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИЗПРАЩАНЕ

Дестинация	Стандартно: имейл/интернет FAX (SMTP*) SMB3.0, FTP, WebDAV, пощенска кутия Опция: Super G3 FAX, IP факс * Наличен е метод за удостоверяване OAuth 2.0 за Microsoft 365 и Google Workspace
Адресна книга	LDAP (2000)/локално (1600)/съкратено набирание (200)
Комуникационен протокол	Файл: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV Имейл/Fax: SMTP (изпращане), POP3 (получаване)
Файлов формат	Стандартно: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (компактен, с търсене, оптимизирано за уеб, PDF/A-1b, векторен, криптиран, подпис на устройството, подпис на потребител), XPS (компактен, с търсене, подпис на устройството, подпис на потребител), Office Open XML (PowerPoint, Word) * Само еднинична страница
Функции за универсално изпращане	Избор на тип на оригинала, двустранен оригинал, разнородни оригинали, регулиране на наситеността, рязкост, изтриване на рамки, събляване на задача, име на изпращач (ТТ), отложено изпращане, преглед, съобщение за край на задача, име на файл, относно/съобщение, отговор до, приоритет на имейл, TX отчет, ориентация на съдържание на оригинал, пропускане на празни оригинали

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Серия imageRUNNER 2425 II

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ФАКС	
Максимален брой линии за връзка	1
Скорост на модема	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Метод на компресиране	MH, MR, MMR, JBIG
Резолюция (dpi)	400 x 400 (ултрафина), 200 x 400 (суперфина), 200 x 200 (фина), 200 x 100 (нормална)
Формат на получаване/изпращане	Изпращане: A3, A4, A4R, A5 ^{*2} , A5R ^{*2} , B4, B5 ^{*1} , B5R ^{*2} , Получаване: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, ^{*1} Изпращане като B4 къс ^{*2} Изпращане като A4
Памет на факса	До 30 000 страници (2000 задачи)
Съкратено набиране	Макс. 200
Групово набиране/Дестинации	Макс. 199 набирания
Последователно разпращане	Макс. 256 адреса
Архивирани на паметта	Да
Функции за факс	Име на изпращач (ТТІ), директно изпращане, отложено изпращане, преглед, маркировка за завършване, съобщение за край на задача, TX отчет, прекъсване на прехвърлянето, последователно разпращане, изпращане с парола/подадрес, конфиденциална пощенска кутия
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СИГУРНОСТ	
Угостоворяване и контрол на достъпа	Угостоворяване на потребителя (Вход със снимка, Вход със снимка и PIN код, Вход с карта, Вход с потребителско име и парола, Вход на ниво функция, мобилен вход), угостоворяване чрез кодове на отдели (Вход с код на отдел и PIN код, Вход на ниво функция), uniFLOW Online/uniFLOW* (Вход с PIN код, Вход със снимка, Вход със снимка и PIN код, Вход с карта, Вход с карта и PIN код, Вход с потребителско име и парола, Вход с код на отдел и PIN код, Вход на ниво функция), система за управление на достъпа (контрол на достъпа), угостоворяване на Microsoft Entra ID (Вход с парола, Вход с карта), двустепенно угостоворяване в LUI/RUI, система за управление на достъпа (контрол на достъпа) * Опция
Защита на документите	Защита на печата (защитен печат, криптиран защитен печат, принудително застърване на печат, защитен печат с uniFLOW*), защита на получените данни (поверителна факс кутия, автоматично препращане на получени документи), защита на сканирането (криптиран PDF, PDF/XPS с подпис на устройството, PDF/XPS ^{*2} с подпис на потребителя), защита на изпращаните данни (настройка за изискване на парола за всяко изпращане, функции за ограничаване на изпращането на имейл/файл, потвърждаване на номера на факс, разрешаване/ограничаване на изпращане чрез драйвер за факс, поддръжка на S/MIME) ^{*1} Изисква опционен uniFLOW Online/uniFLOW ^{*2} Изисква опционен Комплект за универсално изпращане с цифров подпис на потребителя-СІ
Мрежова защита	TLS 1.3 (FIPS140-3), IPSec (FIPS140-3), IEEE802.1X угостоворяване, SNMPv3, защитна стена (филтриране на IP/MAC адрес, поддръжка на две мрежи (кабелна LAN/безжична LAN), поддръжка на WPA3 (Wi-Fi) активиране/деактивиране (мрежови приложения, ПИ за отдалечено управление, USB интерфейс), разделяне на G3 FAX от LAN, разделяне на USB порт от LAN, сканиране и изпращане – опенсия за вируси за получаване на имейл)
Сигурност на устройството	Стандартно инициализиране на запамятващ носител, функция за скриване на регистъра на задачите, защита на интегритета на софтуера на многофункционалния принтер, проверка на системата при стартиране (NIST SP800-193), проверка на интегритета на софтуера на многофункционалния принтер и Platform Firmware Resiliency; автоматично възстановяване на системата (NIST SP800-193: възстановяване), разпознаване на нарушител по време на работа: Trelis Embedded Control

Управление на устройството и одигирани	Парола на администратор, управление на цифров сертификат и ключове, одигирани на регистри, съвместна работа с външна система за одигирани сигурността (управление на информацията за сигурност и събитията), задаване на политика за сигурност
СПЕЦИФИКАЦИИ НА РАБОТНАТА СРЕДА	
Работна среда	Температура: 10 до 30 °C Влажност: 20 до 80 % ОВ (относителна влажност)
Захранване	220 – 240 V 50/60 Hz 2,8 A
Консумирана мощност	Максимум: приблиз. 1305 W Готовност: приблиз. 27,0 W ^{*1} Режим на покой: приблиз. 0,61 W ^{*2} ^{*1} Референтна стойност: измерено едно устройство ^{*2} Режим на пестене на енергия на безжична LAN връзка ИЗКЛ. ^{*3} Режим на покой не е наличен при всякакви обстоятелства при определени настройки Типична консумация на електроенергия (ТЕС)*: iR2425: 0,32 kWh iR2425i: 0,33 kWh * Съгласно US Energy Star 3.2 За подробна информация във връзка с регламента Lot26, моля, посетете: https://www.canon-europe.com/business/lot26/
Ниво на шума (черно-бяло/цветно)	Ниво на звукова мощност (LWA,m) Активност (l-странно): 67 dB, Kv 3 dB* Ниво на звуково налягане (LpAm) Позиция на наблюдателя: Активност (l-странно): 55 dB* * Референтна стойност: измерено е само едно устройство с ISO7779, описана с ISO9296:2017
Стандарти	Blue Angel
КОНСУМАТИВИ	
Тонер касети	Тонер C-EXV 60 BK EUR
Капацитет на тонера (приблизителен капацитет за опечатване при 5% покритие)	10 200 разпечатки (A4)
СОФТУЕР И УПРАВЛЕНИЕ НА ПРИНТЕР	
Проследяване и докладване	uniFLOW Online (опция)
Средства за отдалечено управление	iW Management Console Услуга за наблюдение Услуга за отдалечено разпространение и управление
Софтуер за сканиране	Color Network ScanGear 2
Средства за оптимизация	Canon Driver Configuration Tool
ОПЦИИ ЗА ЗАРЕЖДАНЕ НА ХАРТИЯ	
Касетно подаващо устройство	Касетно подаващо устройство-AM1 Капацитет за хартия: 250 листа x1 (80 g/m ²) Тип хартия: обикновена, рециклирана, цветна, предварително перфорирана Формат на хартията: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Грамаж на хартията: 64 до 90 g/m ² Източник на захранване: от основния модул Тегло: приблиз. 5,8 kg
ОПЦИИ ЗА СИСТЕМАТА И КОНТРОЛЕРА	
Акcesoари за печат	Комплект международни PCL шрифтове-A1 Комплект за PS принтер-СМ1
Опции за изпращане	Комплект за универсално изпращане на векторен PDF-A1 Комплект за универсално изпращане с цифров подпис на потребителя-СІ
Печат на баркод	Комплект за печат на баркод-D1
Системни акcesoари	Интерфейсен комплект за контрол на копирането-D1
Акcesoари за факс	Super G3 ФАКС карта-ВЕ1 Комплект за отдалечен факс-A1
ХАРДУЕРНИ АКСЕСОАРИ	
Друзи	Обикновена поставка mpn-J2

Софтуер и решения



Сертификати и съвместимост



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Bulgarian edition
© Canon Europa N.V. 2025 g.