

МОЌНИ И ПАМЕТНИ ПОВЕЌЕФУНКЦИ- ОНАЛНИ ПЕЧАТАЧИ ЗА ЦРНО - БЕЛО ПЕЧАТЕЊЕ ВО А3-ФОРМАТИ

Идеално решение за динамични канцеларии кои сакаат да ги подобрат нивните работни процеси со брзина на скенирање и безбедно обработување документи кои се водечки во класата.

Серија imageRUNNER 2425 II



ПОДОБРЕНО КОРИСНИЧКО ДОЖИВУВАЊЕ

Голем LCD-екран на допир во боја со јасни икони кои се лесни за користење и конфигурација на екран со лесно достапни и приспособливи функции за задачи

ОДЛИЧНА БЕЗБЕДНОСТ

Со вградени напредни функции за безбедност, како и фирмвер со машинско учење обучен на AI кој препорачува оптимални поставки за безбедност на уредот за да се заштитат сите ваши чувствителни информации

ЗГОЛЕТЕ ЈА ПРОДУКТИВНОСТА

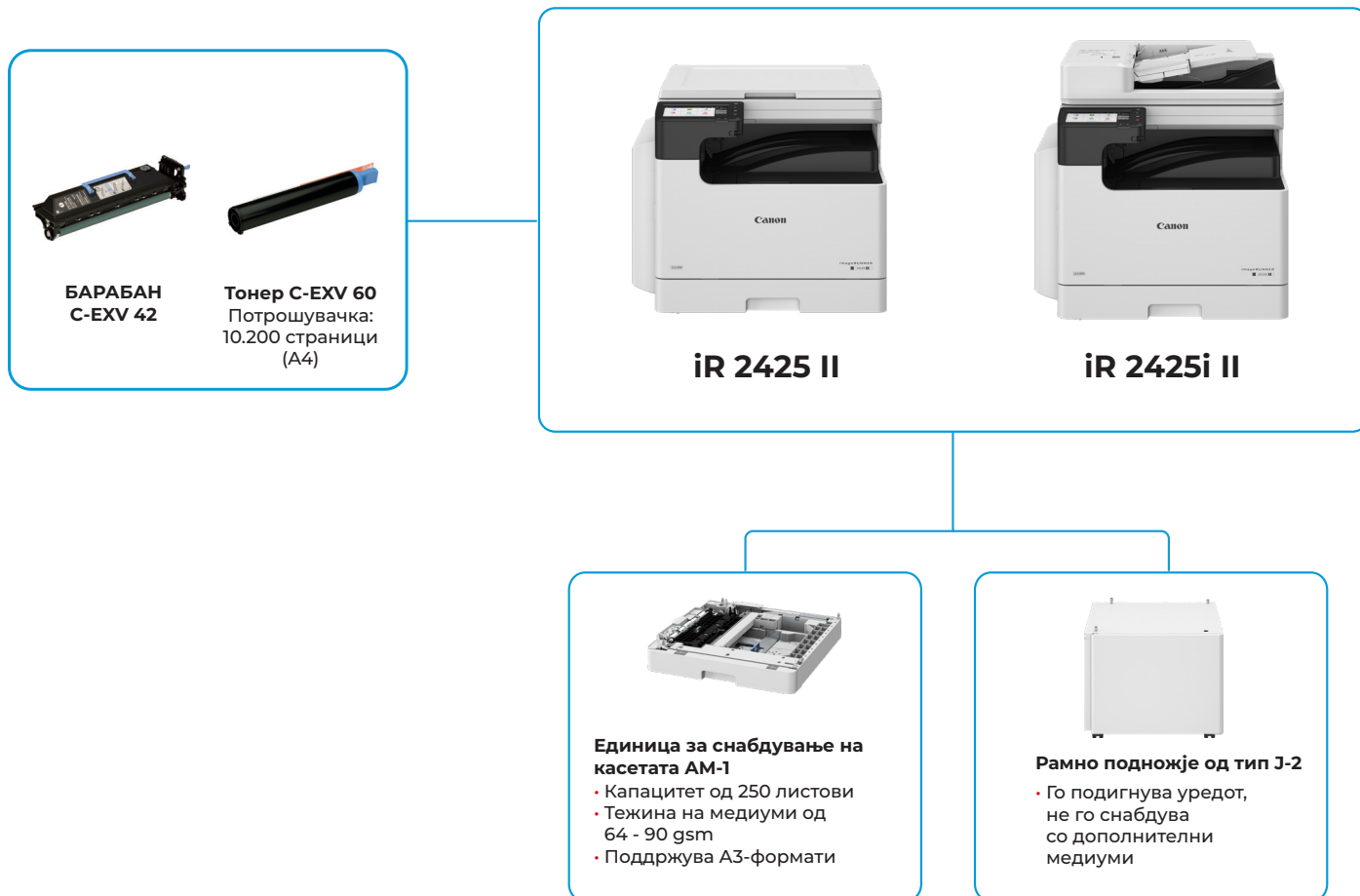
Забрзајте ја дигитализацијата на работните процеси на вашата канцеларија со водечки брзини на скенирање и практично обработување на документи, конвертирајќи хартиени документи во лесно достапни дигитални датотеки

ДОКАЖАНА СИГУРНОСТ

Издржлив дизајн опремен со функции кои им овозможуваат на уредите беспрекорни перформанси во работни опкружувања со најголеми потреби и предизвици

Серија imageRUNNER 2425 II

ОПЦИИ ЗА ГЛАВНАТА КОНФИГУРАЦИЈА



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.

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

ГЛАВЕН УРЕД	
Тип на машина	Повеќефункционален уред за црно-бело печатење во А3-формат
Основни функции	Печатење, копирање, скенирање, испраќање и избран факс
Процесор	Процесор со две јадра со фреквенција од 1,6 GHz
Контролен панел	TFT LCD WVGA-екран на допир во боја од 17,8 cm (7")
Меморија	Стандардно: 3 GB RAM
Простор за складирање	Стандардно: 64 GB eMMC (слободен простор: 30 GB)
Приклучок за интерфејс	МРЕЖА Стандардно: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, безжичен LAN (IEEE 802.11 b/g/n) ДРУГО Стандардно: USB 2.0 (главен компјутер) x3, USB 2.0 (уред) x1
Капацитет за снабдување со хартија (A4, 80 gsm)	Стандардно: 350 листови Максимум: 600 листови (со модул за снабдување на касетата-AM1)
Капацитет на отпечатена хартија (A4, 80 gsm)	Максимум: 250 листови
Опции за завршна обработка	Подредување, групирање
Поддржани видови на медиуми	Повеќенаменски фах: тенка, обична, рециклирана, тешка, во боја, за поврзување, етикети, однапред издупчена, пликови Касета за хартија: обична, рециклирана, во боја, однапред издупчена
Поддржани големини на медиуми	Повеќенаменски фах: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R Пликови (COM10 Monarch DL ISO-C5) Прилагодена големина/слободна големина: 95,0 x 139,7 mm до 297,0 x 431,8 mm.
Поддржани тежини на медиуми	Повеќенаменски фах: 60 до 157 gsm Касети за хартија: 64 до 90 gsm Двострано: 60 до 90 gsm
Потребно време за загревање	4 секунди или помалку* * Време откако ќе се вклучи уредот па сè додека не се појави иконата за скенирање и не стане достапна за користење на екранот на допир. 12 секунди или помалку* (TBD) * Време откако ќе се вклучи уредот па сè додека не се подготви за копирање (не резервација за печатење) Од режим на мирување: 10 секунди или помалку
Димензии (Ш x Д x В)	iR 2425i II: 627 x 692 x 606 mm iR 2425 II: 627 x 665 x 522 mm
Простор за инсталирање (Ш x Д)	1.065 x 1.285 mm
Тежина	Стандардно: iR 2425i II: прибл. 41,3 kg (вклучувајќи стандарден тонер) iR 2425 II: прибл. 35,2 kg (вклучувајќи стандарден тонер)
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ	
Брзина на печатење	1-страно : До 25 стр./мин. (A4), до 12 стр./мин. (A3), до 11 стр./мин. (A4R) 2-страно : До 16,7 стр./мин. (A4), до 7,5 стр./мин. (A3), до 7,8 стр./мин. (A4R)
Резолуција на печатење (dpi)	до 1.200 x 1.200
Јазици за опис на страница	Стандардно: UFR II, PCL6/PCL5, избрано: Adobe® PostScript®3TM
Директно печатење	Поддржани видови на датотеки: PDF, EPS, TIFF/JPEG и XPS
Печатење од мобилни уреди и Cloud	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online® и Universal Print Достапен е широк избор на софтвери за да се обезбеди печатење од мобилни уреди до услуги базирани на Cloud, во зависност од вашите потреби. Ве молиме обратете се кај вашиот претставник за продажба за дополнителни информации *Изборно
Стандардно печатење преку оперативен систем	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 или понов) /iOS (15.2 или понов)/iPadOS
Фонтови	PS-фонтови: 136 Roman PCL фонтови: 93 Roman, 10 Bitmap фонтови, 2 OCR фонтови, Andalé Mono WT J/K/S/T* (јапонски, корејски, едноставен и традиционален кинески), фонтови за баркодови** * Потребен е избран комплет меѓународни PCL-фонтови-A1 ** Потребен е избран комплет за печатење бар-кодови-D1.
Функции за печатење	Безбедно печатење, безбедносен воден печат, заглавие/подножје, распоред на страница, двострано печатење, мешани големини/ориентации на хартии, намалување на тонерот, печатење постери, печатење со присилна задршка, датум на печатење, закажување на печатење, печатење со виртуелен печатач

Серија imageRUNNER 2425 II

Оперативен систем	UFR II: Windows®10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.14 или понов) PCL: Windows®10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 PS: Windows®10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.14 или понов) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 или понов) почнувајќи од јуни 2025 година
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА КОПИРАЊЕ	
Брзина на копирање	1-страно : До 25 стр./мин. (A4), до 12 стр./мин. (A3), до 11 стр./мин. (A4R) 2-страно : До 16,7 стр./мин. (A4), до 7,5 стр./мин. (A3), до 7,8 стр./мин. (A4R)
Време до првата копија	Валјак: прибл. 7,4 секунди или помалку
Резолуција на копирање (dpi)	600 x 600
Повеќе копии	До 9.999 копии
Густина на копирање	Автоматски или рачно (9 нивоа)
Зголемување	Променлив зум: 25% до 400% (чекори на зголемување од 1%)
Функции за копирање	Однапред поставени соодноси за намалување/зголемување по површина, двострано, прилагодување на густината, избор на оригинални видови, режим со прекин, книга во две страници, двостран оригинал, подредување, создавање задача, N на 1, оригинали во различни големини, острина, бришење рамка, растојание меѓу страници, копирање документи за идентификација, прескокнување празни страници, оригинал со слободна големина, резервирана копија, примерок од копија
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКЕНИРАЊЕ	
Тип	iR 2425i II: двостран автоматски механизам за снабдување со документи во едно поминување (2-страно на 2-страно) iR 2425 II: стандарден капак на плочата
Капацитет за хартија на механизмот за снабдување со документи	до 100 листови (80 gsm)
Механизам за снабдување со документи Прифатлива тежина на хартија	Тежина на медиуми за механизмот за снабдување со документи: 1-страно скенирање: 38 до 220 gsm (ЦРНО-БЕЛО/БОЈА) 2-страно скенирање: 50 до 220 gsm (ЦРНО-БЕЛО/БОЈА) *Поддржано е снабдување само со 1 лист при опсег од 38-42 gsm
Поддржани големини на медиуми	Плоча: макс. големина на скенирање: 297,0 x 431,8 mm Големина на медиуми за механизмот за снабдување со документи: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Прилагодена големина: 48,0 x 85,0 mm до 304,8 x 431,8 mm
Брзина на скенирање (слики/мин., ЦРНО-БЕЛО/БОЈА, A4)	1-страно скенирање: 35/35 (300 dpi, испраќање), 30/30 (600 dpi, копирање) 2-страно скенирање: 70/70 (300 dpi, испраќање), 60/40 (600 dpi, копирање)
Резолуција на скенирање (dpi)	600 x 600
Спецификации на скенирање со повлекување	Color Network ScanGear2 за TWAIN и WIA Поддржани оперативни системи: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 Од јуни 2024
Начин на скенирање	Скенирање со проследување, скенирање со преземање, скенирање кон мрежа, скенирање кон USB-мемориски уред, скенирање кон мобилни уреди, скенирање кон Cloud (uniFLOW Online®) *Изборно
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИСПРАЌАЊЕ	
Одредиште	Стандардно: е-пошта/интернет факс (SMTP®), SMB3.0, FTP, WebDAV, поштенско сандаче Изборно: Super G3-факс, IP-факс *Достапен начин на автентикација OAuth 2.0 за Microsoft 365 и Google Workspace
Адресар	LDAP (2000)/локално (1600)/брзо бирање (200)
Протокол за комуникација	Датотека: FTP(TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV Е-пошта/И-факс: SMTP (праќање), POP3 (примање)
Формат на датотека	Стандардно: TIFF (MMR), JPEG®, PDF (компактен, со можност за пребарување, оптимизирање за на интернет, PDF/A-1b, траг и рамномерност, шифриран, потпис од уред, кориснички потпис), XPS (компактен, со можност за пребарување, потпис од уред, кориснички потпис), Office Open XML (PowerPoint, Word) *Само една страница
Универзални функции за испраќање	Избор на оригинални видови, двостран оригинал, оригинали во различни големини, прилагодување на густината, острина, бришење на рамка, создавање задача, име на испраќачот (ТТ1), одложено испраќање, преглед, известување за завршена задача, име на датотека, предмет/порака, одговори на, приоритет на е-пошта, TX-извештај, ориентација на оригиналните содржини, прескокнување празни оригинали



ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ФАКС	
Максимален број на линии за поврзување	1
Брзина на модем	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Метод на компресија	МН, MR, MMR, JBIG
Резолуција (dpi)	400 x 400 (ултра фино), 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, A5, A5R, B4, B5, B5R, *1 Испратено како B4, кратко *2 Испратено како A4
FAX-меморија	До 30.000 страници (2.000 задачи)
Броеви за брзо бирање	Макс. 200
Групно бирање/ одредишта	Макс. 199 броеви за бирање
Секвенцијално пренесување	Макс. 256 адреси
Резервна копија на меморија	Да
Функции за факс	Име на испраќачот (TTI), директно испраќање, одложено испраќање, преглед, завршен печат, извештај за завршена задача, TX-извештај, прекин на преносот, секвенцијално пренесување, испраќање секундарна адреса/лозинка, доверливо поштенско сандаче

Спецификации за безбедноста	
Проверка на идентитет и контрола на пристап	Проверка на идентитет на корисниците (најавување со слика, најавување со слика и PIN, најавување со картичка, најавување со корисничко име и лозинка, најавување на ниво на функција, најавување со мобилен уред), проверка на ID на оддел (ID на оддел и најавување со PIN, најавување на ниво на функција), uniFLOW Online/uniFLOW* (најавување со PIN, најавување со слика, најавување со слика и PIN, најавување со картичка, најавување со картичка и PIN, најавување со корисничко име и лозинка, најавување со ID на оддел и PIN, најавување на ниво на функција), систем за управување со пристап (контрола на пристап), проверка на идентитет со Microsoft Entra ID (најавување со лозинка, најавување со картичка), проверка на идентитет во два чекори за LUI/RUI, систем за управување со пристап (контрола на пристапот) * Изборно
Безбедност на документите	Безбедност за печатење (безбедно печатење, шифрирано безбедно печатење, печатење со принудна задршка, uniFLOW Secure Print), безбедност на примени податоци (доверливо поштенско сандаче за факс што автоматски ги препраќа примените документи), безбедност за скенирање (шифриран PDF, PDF/XPS со потпис од уред, PDF/XPS* со кориснички потпис), безбедност за испраќање податоци (поставки што наложуваат внесување лозинка по пренос, ограничени функции за испраќање е-пошта/датотеки, потврда на бројот за факс, овозможување/забранување преноси преку факс, поддршка за S/MIME) *1 Потребен е изборниот софтвер uniFLOW Online / uniFLOW *2 Потребен е изборниот универзален комплет за испраќање со дигитален потпис на корисник-C1
Мрежна безбедност	Проверка на идентитет со TLS 1.3 (FIPS140-3), IPsec (FIPS140-3), IEEE802.1X SNMPv3, функција за заштитен сид (филтрирање на IP/MAC-адреса), поддршка за две мрежи (жичен LAN/ безжичен LAN), поддршка за WPA3 (Wi-Fi), овозможување/ оневозможување (мрежни апликации, Remote UI, USB-интерфејс), одделување на G3-факс од LAN, одделување на USB-приклучокот од LAN, скенирање и испраќање - мерки за заштита од вируси при примање е-пораки)
Безбедност на уредот	Стандардна иницијализација на мемориски простор, функција за криење на евиденцијата за задачи, заштита на интегритетот на софтверот MFP, проверка на системот при вклучувањето (NIST SP800-193), проверка на интегритетот на софтверот MFP и издржливоста на фирмверот на платформата: автоматско враќање на систем (NIST SP800-193: враќање), откривање насилно влегување при извршување: вградена контрола Trellix
Управување со уреди и ревизија	Лозинка на администратор, управување со лозинки и дигитални сертификати, евиденција на ревизија, соработување со надворешен безбедносен систем за ревизија (управување со настани и безбедносни информации), поставување политика за безбедност

Софтвер и решенија



Сертификати и компатибилност



Серија imageRUNNER 2425 II

УСЛОВИ ВО ОПКРУЖУВАЊЕТО	
Работни услови	Температура: 10 до 30 °C Влажност: 20 до 80% RH (релативна влажност)
Извор на напојување со енергија	220-240 V 50/60 Hz 2,8 A
Потрошувачка на енергија	Максимум: прилб. 1.305 W Режим на подготвеност: прилб. 27,0 W*1 Режим на мирување: прилб. 0,61 W*2 *1 Референтна вредност: измерена една единица *2 ИСКЛУЧЕН режим за заштеда на енергија на безжичниот LAN *2 Режимот на мирување не е достапен во сите случаи поради одредени поставки Типична потрошувачка на електрична енергија (TEC)*: iR2425: 0,32 kWh iR2425i: 0,33 kWh * Според US Energy Star 3.2 За детални информации за регулативата Lot26, појдете на: https://www.canon-europe.com/business/lot26/
Ниво на шум (Ц-Б/БОЗА)	Ниво на моќност на звук (LWA, m) Активен режим (l-страно): 67 dB, Kv 3 dB* Ниво на звучен притисок (LpAm) Положба на стоене до уредот: Активен режим (l-страно): 55 dB* * Референтна вредност: измерена само една единица со ISO7779, објаснето со ISO9296:2017

ПОТРОШНИ МАТЕРИЗАЛИ	
Стандарди	Blue Angel
Картрици со тонер	Тонер C-EXV 60 BK EUR
Потрошувачка на тонер (проценета покриеност при 5%)	10.200 страници (A4)

СОФТВЕР И УПРАВУВАЊЕ СО ПЕЧАТАЧОТ	
Следење и правење извештаи	uniFLOW Online (изборно)
Алатки за далечинско управување	iW Management Console Услуга за следење Услуга за далечинска дистрибуција и управување
Софтвер за скенирање	Color Network ScanGear 2
Алатки за оптимизација	Алатка за конфигурирање драјвери на Canon

ОПЦИИ ЗА ЗАЛИХА НА ХАРТИЈА	
Единица за снабдување на касетата	Единица за снабдување на касетата-AM1 Капацитет за хартија: 250 листови x1 (80 gsm) Вид на хартија: обична, рециклирана, во боја, однапред издупчена Големина на хартија: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Тежина на хартија: 64 до 90 gsm Извор на напојување: од главниот уред Тежина: прилб. 5,8 kg

ОПЦИИ ЗА КОНТРОЛЕРИТЕ И СИСТЕМОТ	
Дополнителна опрема за печатење	Комплет меѓународни PCL-фонтови-A1 Комплет за печатење PS-CM1
Опции за испраќање	Универзален комплет за испраќање PDF-документи од типот „Trace & Smooth“-A1 Универзален комплет за испраќање со дигитален потпис на корисник-C1
Печатење баркодови	Комплет за печатење баркодови-D1
Дополнителна опрема за системот	Комплет за интерфејс за контрола на копирање-D1
Опрема за факс	Super G3-факс картичка-BE1 Комплет за далечински факс-A1

ХАРДВЕРСКИ ДОДАТОЦИ	
Други	Рамно подножје од тип-J2

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Macedonian edition
© Canon Europa N.V. 2025

