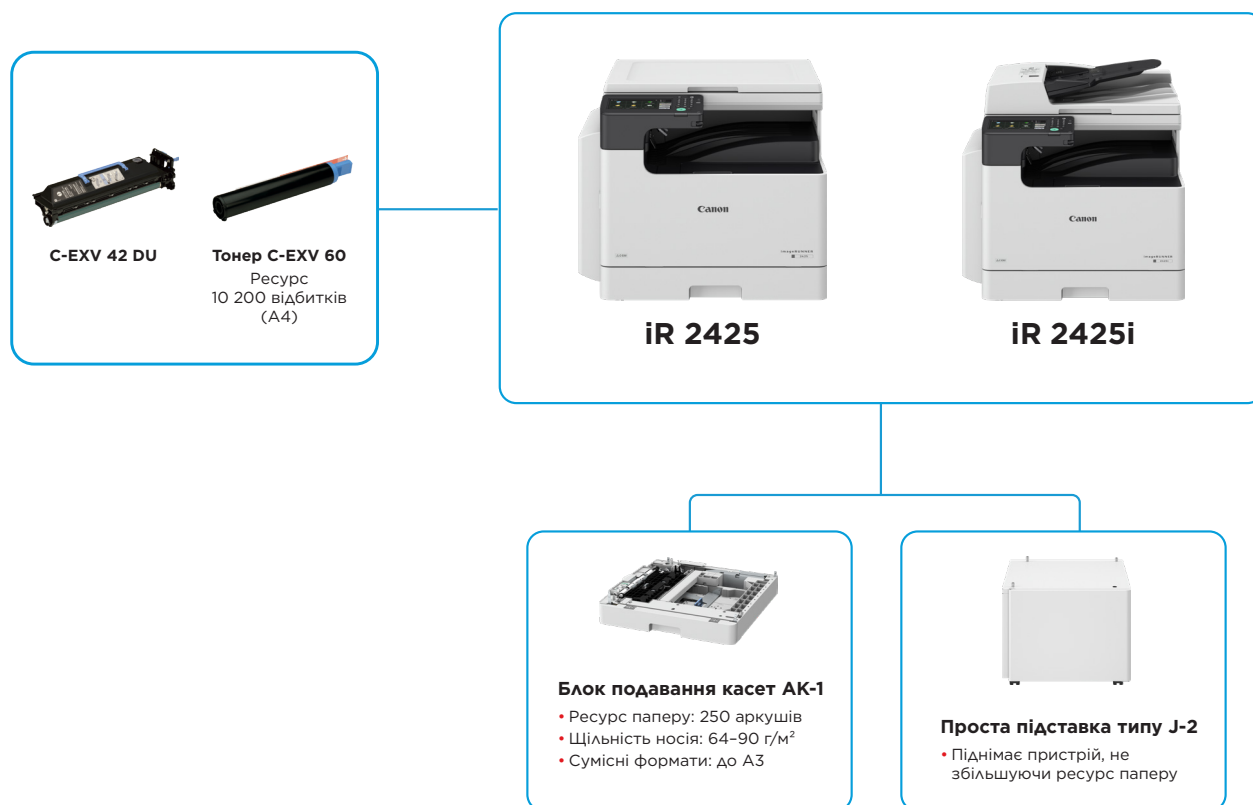


Серія пристроїв Canon imageRUNNER 2425

НАДІЙНІ Й ПОТУЖНІ МОНОХРОМНІ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНІ ПРИНТЕРИ ФОРМАТУ А3

ОСНОВНІ ВАРІАНТИ КОНФІГУРАЦІЙ



Зображення конфігурацій наведені лише для наочності. Щоб переглянути повний список додаткових компонентів і перевірити їхню взаємну сумісність, скористайтеся онлайн-засобом вибору продукту або зверніться до торгового представника.

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серія пристроїв Canon imageRUNNER 2425

ГОЛОВНИЙ БЛОК

Тип апарата	Монохромний лазерний багатофункціональний пристрій формату А3
Основні функції	Друк, копіювання, сканування, надсилання, факс (доп.)
Процесор	Процесор Dual Core з тактовою частотою 1 ГГц
Панель керування	Кольорова сенсорна РК-панель TFT WVGA діагоналю 17,8 см (7 дюймів)
Пам'ять	Стандарт: 2,0 ГБ ОЗУ
Зберігання	Стандарт: 64 ГБ eMMC (вільне місце: 30 ГБ)
Інтерфейс підключення	МЕРЕЖА Стандарт: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, бездротова локальна мережа (IEEE 802.11 b/g/n)

Швидкість подачі паперу (А4, 80 г/м²)

Місткість вивідного лотка (А4, 80 г/м ²)	Стандартна місткість: 330 аркушів
Підтримувані типи носіїв	Максимальна місткість: 580 аркушів (з блоком подавання з касет АК1)

Макс. ресурс: 250 аркушів

Підтримувані розміри носіїв	Багатоцільовий лоток тонкий, звичайний, відновлений, кольоровий, товстий, канцелярський, прозора плівка, етикетки, з перфорацією, конверт
-----------------------------	---

Касета для паперу: звичайний, відновлений, кольоровий, з перфорацією

Підтримувані розміри носіїв	Багатоцільовий лоток Стандартний формат: А3, А4, А4R, А5, А5R, В4, В5, В5R, конверти [№ 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL] Нестандартний/довільний формат: від 95,0 x 139,7 мм до 297,0 x 431,8 мм
-----------------------------	---

Касета для паперу: Стандартний формат: А3, А4, А4R, А5R, В4, В5, В5R

Підтримувана щільність носіїв	Багатоцільовий лоток: від 60 до 157 г/м ² Касета для паперу: від 64 до 90 г/кв. м Двосторонній друк: від 60 до 90 г/кв. м
-------------------------------	--

Не більше 4 с* *Час від увімкнення пристрою до моменту, коли можна натиснути клавіші на сенсорному дисплеї

Тривалість прогріву (режим швидкого запуску ввімкнено)	Після виходу з режиму сну: не більше 10 с Після ввімкнення: 12 с або менше* * Час від увімкнення пристрою до початку копіювання (без резервування завдань для друку)
--	--

Габаритні розміри (Ш x Г x В)

Простір для встановлення (Ш x Г)	iR 2425: 627 x 665 x 516 мм
----------------------------------	-----------------------------

Вага

	iR 2425i: 627 x 692 x 616 мм
--	------------------------------

1065 x 1285 мм

	iR 2425i: прибл. 39,2 кг (з тонером)
--	--------------------------------------

	iR 2425: прибл. 34,2 кг (з тонером)
--	-------------------------------------

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПЕРАЦІЙ ДРУКУ

Швидкість друку (ЧБ)	До 25 стор./хв (А4), до 12 стор./хв (А3) До 11 стор./хв (А4R)
----------------------	--

Роздільна здатність друку (точок/дюйм)	600 x 600
--	-----------

Мови опису сторінок	Стандарт: UFR II, PCL6
---------------------	------------------------

Прямий друк	Опція: Adobe®PostScript®3™
-------------	----------------------------

Друк із мобільних пристроїв і хмар	Підтримувані типи файлів RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS USB-накопичувач: PDF, TIFF/JPEG, XPS Мережева папка: PDF, TIFF/JPEG, XPS
------------------------------------	--

Шрифти	AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business і uniFLOW Online
--------	---

	Доступне різноманітне програмне забезпечення для друку з мобільних пристроїв і хмарних служб. Для отримання докладнішої інформації зверніться до торгового представника.
--	--

	Шрифти PCL: 93 латинських, 10 точкових і 2 для оптичного розпізнавання тексту, Andale Mono WT J/K/S/T*1 (японська, корейська, спрощена і традиційна китайська), шрифти для штрих-кодів*2
--	--

	PS: 136 лат.
--	--------------

	*Потрібен додатковий комплект міжнародних шрифтів PCL A1
--	--

	*Потрібен додатковий комплект для друку штрих-кодів D1
--	--

Функції друку	Захищений друк, захисний водяний знак, верхній і нижній колонтитули, макет сторінки, двосторонній друк, змішані формати й орієнтації паперу, зменшення витрати тонера, друк плакатів, примусова затримка друку, дата друку, друк за розкладом, друк з використанням віртуального принтера
---------------	---

Операційна система

	UFR II: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/ Server 2012/Server 2012 R2/ Server 2016/ Server 2019, macOS X (10.10 або новіших версій)
	PCL: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/ Server 2016/ Server 2019
	PS: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/ Server 2012/Server 2012 R2/ Server 2016/ Server 2019, macOS X (10.10 або новіших версій)
	PPD: Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, MAC OS X (10.10 або новіших версій)
	Windows®/macOS: станом на березень 2020 р.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПЕРАЦІЙ КОПІЮВАННЯ

Швидкість копіювання (Ч/Б)	До 25 стор./хв (А4), до 12 стор./хв (А3) До 11 стор./хв (А4R)
----------------------------	--

Час виведення першої копії (А4; Ч/Б)	Прибл. 7,4 с або менше
--------------------------------------	------------------------

Роздільна здатність копіювання (точок/дюйм)	600 x 600
---	-----------

Багаторазове копіювання	До 9999 копій
-------------------------	---------------

Насиченість копії	Автоматична або ручна (9 рівнів)
-------------------	----------------------------------

Збільшення	25–400 % (із кр. 1 %) Встановлені масштаби: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
------------	---

Функції копіювання	Попередньо встановлені співвідношення R/E, двостороння, регулювання щільності, вибір оригіналу, режим переривання, книжкова орієнтація на дві сторінки, двосторонній оригінал, сортування, побудова завдання, N 1, оригінали різного розміру, різкість, стирання кадру, корінець, копіювання посвідчення особи, оригінал довільного формату, резервування копіювання, зразок копії
--------------------	--

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПЕРАЦІЙ СКАНУВАННЯ

Тип	iR 2425 : стандартна кришка скла експонування iR 2425i: стандартний двосторонній автоматичний подавач документів [2 сторони на 2 сторони]
-----	--

	50 аркушів
--	------------

Місткість подавача документів (80 г/м ²)	Блок експонування: аркуш, книга
--	---------------------------------

Сумісні оригінали та обмеження ваги	Щільність паперу для подавача: Одностороннє сканування: 52–105 г/м ² (чорно-білий і кольоровий режими) Двостороннє сканування: 52–105 г/м ² (чорно-білий і кольоровий режими)*
-------------------------------------	---

	* Підтримка подачі лише одного аркушу 37–52 та 105–128 г/м ² .
--	---

Підтримувані розміри носіїв	Скло експонування: макс. розмір сканування – 297,0 x 432,0 мм
-----------------------------	---

	Формат паперу в подавачі документів: А3, А4, А4R, А5, А5R, В4, В5, В5R
--	--

	Нестандартний формат: від 139,7 x 148,5 мм до 297,0 x 432,0 мм
--	--

	ДАПА Одностороннє сканування: 35/25 (300 точок/дюйм, надсилання), 25/13 (600 точок/дюйм, копіювання)
--	---

	Двостороннє сканування: 12/8 (300 точок/дюйм, надсилання), 8/4 (600 точок/дюйм, копіювання)
--	---

Швидкість сканування (зобр./хв: чорно-біле/кольорове; А4)	Копіювання: до 600 x 600 Надсилання: (з пристрою, ЧБ) до 600 x 600, (з комп'ютера) до 600 x 600 (з пристрою, кольоровий) до 300 x 300, (з комп'ютера, кольоровий) до 300 x 300
---	---

	Факс: до 600 x 600
--	--------------------

	Colour Network ScanGear2. Для TWAIN і WIA
--	---

	Сумісні ОС: Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Server 2008 R2, Server 2012, Server 2012 R2, Server 2016
--	---

	Сканування з пристрою та з комп'ютера, сканування до мережі, сканування на носій (USB ключ), сканування на мобільні пристрої, сканування зі збереженням у хмарі (uniFLOW)
--	---

Характеристики сканування з комп'ютера	
--	--

Спосіб сканування	
-------------------	--



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серія пристроїв Canon imageRUNNER 2425

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАДСИЛАННЯ

Призначення
Стандарт: електронна пошта/інтернет-факс (SMTP), SMB, FTP, SMB 3.0, FTP WebDAV, Додатково: Super G3 FAX, IP Fax

Адресна книга
LDAP (2 000)/локальна (1 600)/швидкий набір (200)

Роздільна здатність надсилення (точок/дюйм)
З пристрою: 100 x 100, 150 x 150, 200 x 100 (звичайне), 200 x 200 (високе), 200 x 400* (надвисоке), 300 x 300, 400 x 400* (ультрависоке), 600 x 600*

Протокол зв'язку
Файл: FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP), WebDAV
Електронна пошта/інтернет-факс: SMTP (надсилення), POP3 (отримання)

Формат файлу
Стандартна комплектація: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (компактний, з можливістю пошуку, PDF/A-1b, з шифруванням), XPS (компактний, з можливістю пошуку), PDF/XPS (з підписом пристрою), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Додатково: PDF (трасування та згладжування), PDF/XPS (цифровий підпис)
* Лише окремі аркуші

Універсальні функції надсилення
Вибір типу оригіналу, двосторонній оригінал, книга на дві сторінки, оригінали різних форматів, регулювання насиченості, різкість, видалення рамки, побудова завдання, ім'я відправника (ТТІ), відкладене надсилення, попередній перегляд, сповіщення про виконання завдання, ім'я файлу, тема/повідомлення, зворотна адреса, пріоритет електронної пошти, звіт про передавання, орієнтація оригінального вмісту

ХАРАКТЕРИСТИКИ ФАКСУ

Максимальна кількість ліній підключення
1

Швидкість передавання даних через модем
Super G3: 33,6 Кбіт/с
G3: 14,4 Кбіт/с

Метод стискання
MH, MR, MMR, JBIG

Роздільна здатність (точок/дюйм)
400 x 400 (ультрависоке), 200 x 400 (надвисоке), 200 x 200 (високе), 200 x 100 (звичайне)

Розмір для надсил./запис.
Надсилення: A3, A4, A4R, A5*², A5R*², B4, B5*¹, B5R*²
Отримання: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R
*Надсилається як B4
*²Надсилається як A4

Пам'ять факсу
До 30 000 стор.

Швидкий набір
Макс. 200

Груповий набір/адресати
Макс. 199 номерів

Послідовна розсилка
Макс. 256 адрес

Резервне копіювання пам'яті
Так

Функції факсу
Ім'я відправника (ТТІ), пряме надсилення, відкладене надсилення, попередній перегляд, сповіщення про виконання завдання, звіт про передавання, резервування передавання, надсилення з перериванням, послідовна розсилка, надсилення пароля/субадреси, конфіденційна поштова скринька

ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПЕРАЦІЙ ЗБЕРІГАННЯ

Носій пам'яті
Станд.: USB-пам'ять

ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗПЕКИ

Керування доступом та автентифікацією
Автентифікація користувача (вхід за фотографією, вхід за фотографією та PIN-кодом, вхід на рівень функцій, вхід через мобільний пристрій), автентифікація за кодом відділу (вхід за кодом відділу та PIN-кодом, вхід на рівень функцій), uniFLOW Online Express (вхід за PIN-кодом, вхід за фотографією, вхід за фотографією та PIN-кодом, вхід за карткою, вхід за карткою та PIN-кодом, вхід з іменем користувача й паролем, вхід за кодом відділу та PIN-кодом, вхід на рівень функцій)

Система керування доступом (контроль доступу)
* Рішення надається безкоштовно, але потрібна активація.

Безпека документів

Стандарт
Безпека друку (захисний друк, кодований захищений друк, примусова затримка друку, захищений друк uniFLOW**)

Безпека даних отримання (автоматична переадресація отриманих документів до конфіденційної скриньки факсу)

Безпека сканування (PDF із шифруванням, PDF/XPS із підписом пристрою, PDF/XPS із підписом користувача*²)

Безпека даних надсилення (підтвердження номера факсу, дозвіл/обмеження передавання драйверів факсу, підтримка S/MIME)

*¹ Потрібен додатковий компонент uniFLOW Online/uniFLOW

*² Потрібен додатковий універсальний комплект цифрового підпису С1

Безпека мережі

TLS, IPsec, автентифікація IEEE802.1X, SNMPv3, функціональність брандмауера (фільтрація IP-/MAC-адреси), підтримка подвійної мережі (дротова/бездротова локальна мережа), увімкнення/вимкнення (мережеві програми, інтерфейс віддаленого користувача, USB-інтерфейс), відділення факсу G3 від локальної мережі, відділення порту USB від локальної мережі, сканування й надсилення - пошук вірусів у вхідних електронних листах)

Безпека пристрою

Захист цілісності програмного забезпечення MFP, перевірка системи під час запуску

Керування пристроєм і аудит

Пароль адміністратора, керування цифровими сертифікатами й ключами, журнал аудиту, взаємодія із системою зовнішнього аудиту безпеки (відомості про безпеку та керування подіями), налаштування політики безпеки

ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРЕДОВИЩА

Умови експлуатації

Температура: від 10 до 30 °C
Відносна вологість: від 20 до 80 %
250 В, 50/60 Гц, 10 А

Джерело живлення

Споживання електроенергії

Максимум: при бл. 1500 Вт
У режимі очікування: при бл. 22,1 Вт*¹
Режим сну: при бл. 1 Вт*²/при бл. 2 Вт*³

*¹ Номінальне значення: виміряне для одного блока

*² Режим обслуговування бездротової локальної мережі вимкнено

*³ Режим обслуговування бездротової локальної мережі

*²/³ Режим сну за певних обставин і значень параметрів може бути недоступним.

Типове споживання електроенергії (ТЕС)*:

iR 2425: 0,31 кВт·год
iR 2425i: 0,30 кВт·год

Рівень шуму (Ч/Б)

* За методом US ENERGY STAR* версії 3.0

Звукова потужність (LwAm)
(1-/2-сторонній):
у робочому режимі: 6,6* В, Kv-0,3* Б

Рівень звукового тиску (LpAm) (орієнтовний)

З позиції спостерігача: (односторонній)
у робочому режимі: 54 дБ

* Номінальне значення: виміряне лише для одного блока відповідно до ISO 7779, опис наведено в ISO 9296:2017

Blue Angel

Стандарти

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серія пристроїв Canon imageRUNNER 2425

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

Картриджі з тонером
Ресурс тонера
(орієнтовний
за 6%-го покриття)

Чорний тонер С-EXV 60
Чорно-білий режим: 10 200 відбитків (формат А4)

ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТА КЕРУВАННЯ ПРИНТЕРОМ

Відстеження та
звітування

uniFLOW Online Express*
* Рішення надається безкоштовно, але потрібна активація.

Інструменти
дистанційного
керування

iW Management Console
eMaintenance
Content Delivery System

ПЗ для сканування

ScanGear

Засоби оптимізації

Canon Driver Configuration Tool

ВАРІАНТИ ПОДАВАННЯ ПАПЕРУ

Блок подавання
касет АК1

Кількість паперу: 250 аркушів × 1 (80 г/м²)
Тип паперу: звичайний, відновлений,
кольоровий, з перфорацією
Формат паперу: А3, А4, А4R, А5, В4, В5, В5R
Щільність паперу: 64–90 г/кв. м
Джерело живлення: від головного блока
Габаритні розміри (Ш × Г × В):
581 × 575 × 92 мм
Вага: прибл. 5,8 кг

ОПЦІЇ БЕЗПЕКИ

Безпека даних

Вхід у систему за фотографією - А1-код

ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ СИСТЕМИ ТА КОНТРОЛЕРІВ

Акcesуари для друку

Набір міжнародних шрифтів PCL А1
Комплект підтримки мови принтера PS CM1
Універсальний комплект надсилання,
трасування і згладжування PDF А1
Універсальний комплект цифрового підпису С1

Параметри надсилання

Комплект для друку штрих-кодів D1
Комплект інтерфейсу керування копіюванням D1
Факсимільна плата Super G3 ВЕ1
Бездротове підключення до факсу А1

Друк штрих-кодів

Системні акcesуари

Акcesуари для факсів

Програмне забезпечення та рішення



Сертифікати та сумісність



Компанія Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Ukrainian edition
© Canon Europa N.V., 2020