imageRUNNER серія 1600

ДУЖЕ ЕФЕКТИВНІ МОНОХРОМНІ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНІ ПРИСТРОЇ ФОРМАТУ A4 З ВИСОКОЮ ШВИДКІСТЮ СКАНУВАННЯ



ОСНОВНІ ВАРІАНТИ КОНФІГУРАЦІЙ



iR 1643iF



ПОДАВАЧ ПАПЕРУ PF-C1

- Сумісні формати: до A4
- Щільність носія: 60–120 г/м²
- Кількість паперу: 550 аркушів (80 г/м²)



ТЕЛЕФОННИЙ КОМПЛЕКТ 6



iR 1643i



ПРОСТА ПІДСТАВКА ТИПУ V2

- Піднімає пристрій, не збільшуючи ресурс паперу



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРИЄДНАННЯ МОДУЛЯ MICARD B1 І ПРИСТРІЙ ДЛЯ ЗЧИТУВАННЯ СМАРТ-КАРТ

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.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imageRUNNER серія 1600

ГОЛ. БЛОК	
Тип апарата	Монохромний лазерний багатофункціональний пристрій для друку на аркушах формату A4
Осн. функції	iR 1643iF: друк, копіювання, сканування, надсилання, факс iR 1643: друк, копіювання, сканування, надсилання
Процесор	Спеціальні процесори Canon
Панель керування	Кольорова сенсорна РК-панель TFT WSVGA діагоналлю 12,7 см
Пам'ять	Стандартна комплектація: 1,0 ГБ ОЗУ
Інтерф. підключення	Мережевий стандарт: 1000Base-T, 100Base-TX, 10-Base-T, бездротова локальна мережа (IEEE 802.11 b/g/n), NFC (лише iR 1643iF), пряме підключення до Wi-Fi
	Інші стандарти: USB 2.0 (головний комп'ютер) – 2 шт, USB 2.0 (пристрій) – 1 шт
Ресурс подавання паперу (A4, 80 г/м²)	Стандартний ресурс: 650 аркушів Касета для паперу: 550 аркушів Багатоцільовий лоток: 100 аркушів Максимальний ресурс: 2,300 аркушів (з ПОДАВАЧЕМ ПАПЕРУ PF-C1x3)
Місткість вивідного лотка (A4, 80 г/м²)	150 аркушів
Підтримувані типи носіїв	Верх. касета 1: тонкий, звичайний, товстий, кольоровий, відновлений, канцелярський
	Багатоцільовий лоток: тонкий, звичайний, товстий, кольоровий, відновлений, канцелярський, етикетка, конверт
Підтримувані розміри носіїв	Верх. касета 1: Стандартний формат: A4, B5, A5, A5R, A6 Стандартний формат: A4, B5, A5, A5R, A6
	Багатоцільовий лоток: Стандартний формат: A4, B5, A5, A5R, Картка для нотаток A6, конверт [№ 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL] Нестандартний: від 76,2 × 127,0 мм до 216,0 × 355,6 мм
Підтримувана щільність носіїв	Верхня касета 1: 64–120 г/м² Багатоцільовий лоток: 60–199 г/м² Двосторонній друк: 60–120 г/кв. м
Тривалість прогріву	Після ввімкнення: не більше 14 с* *Час від увімкнення пристрою до початку копіювання (без резервування завдань для друку)
	Після виходу з режиму сну: 4 с або менше
Габаритні розміри (Ш x Г x В)	1643i: 480 × 595 × 452 мм (з висунутим багатоцільовим лотком) 1643iF: 494 × 595 × 452 мм (з висунутим багатоцільовим лотком)
Простір для встановлення (Ш x Г)	1643i: 694 × 1105 мм (з відкритою касетою для паперу потрібен 100 мм зазор по периметру основного корпусу) 1643iF: 708 × 1105 мм (з відкритою касетою для паперу потрібен 100 мм зазор по периметру основного корпусу)
Вага	Стандартна комплектація: прибл. 19 кг без тонера
ХАРАКТЕР. ДРУКУ	
Швидкість друку (ЧБ)	iR 1643iF / 1643i: 43 стор/хв (A4)
Роздільна здатність друку	600 × 600 точок/дюйм
Якісний друк з Image Вдосконалена технологія	До 1200 x 1200 точок/дюйм
Мови опису сторінок	Стандартна комплектація: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe®PostScript®3TM
Прямий друк	Прямий друк доступний з USB-пам'яті, LPR Підтримувані типи файлів: TIFF, JPEG, PDF і XPS.
Друк із моб. пристр. і хмари	Apple Air Print, Canon PRINT Business, Mopria, Google Cloud Print, Windows® 10 Mobile Print і uniFLOW Online
	Доступне різноманітне програмне забезпечення для друку відповідно до потреб: з мобільних і підключених до Інтернету пристроїв, а також із хмарних служб. Щоб дізн. більше, зверніться до торг. представника.
Шрифти	Шрифти PCL: 93 латинські PS: 136 лат.
Функції друку	Час очікування призупиненого завдання, настройки профілю, захищений друк, верхній і нижній колонтитул, компонування сторінки, двосторонній друк, компонування, друк брошури, групування, змішані формати/орієнтації паперу, перша/остання сторінка обкладинки, зменшення витрати тонера, друк плакатів
Операційна система	UFRII/PCL/PS: Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Server2008 R2, Server2012, Server2012 R2, Server2016, Mac OS X (10.9 або новіших версій)

ХАРАКТ. КОПІРА	
Швидкість копіювання	iR 1643iF / 1643i: 43 стор/хв (A4)
Час виведення першої копії (чорно-білий режим)	Скло експонування: прибл. 6,3 с або менше АПД: прибл. 6,4 с або менше
Роздільна здатність копіювання (точок/дюйм)	Зчитування: 600 × 600 Друк: 600 × 600
Багатор. копіюв.	до 999 копій
Насиченість копії	Автоматична або ручна (9 рівнів)
Збільшення	25–400 % (із кр. 1 %)
Попередньо задані зменшення	25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %
Попередньо задані збільшення	115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %
Основні функції копіювання	Попередньо задані коефіцієнти зменшення та збільшення за областю, вибір параметрів паперу, улюблені налаштування, двостороння обробка, регулювання насиченості, вибір типу оригінал
Спеціальні функції копіювання	двосторонній оригінал, побудова завдання, N на 1, оригінали різних форматів, регулювання насиченості, вибір типу оригіналу, різкість, видалення рамки, зсув, внутрішнє поле сторінки, сповіщення про виконання завдання, копіювання посвідчення, сортування
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПЕРАЦІЙ СКАНУВАННЯ	
Тип подавача документів	Стандартна комплектація: однопрохідний двосторонній автоматичний подавач документів
Ресурс пап.	A4: 50 аркушів (80 г/м²)
Сумісні оригінали та обмеження ваги	Скло експонування: аркуш, книга, об'ємні об'єкти (висота: до 20 мм)
	Щільність аркуша паперу для подавача: одностороннє/двостороннє безперервне сканування: 50–105 г/м²
Підтримувані розміри носіїв	Формат паперу: A4R, B5R, A5R, A6R Нестандартний формат: від 105 × 128 мм до 215,9 × 355,6 мм
Швидкість сканування (зобр./хв: чорно-біле/ кольорове; A4)	Копіювання: одностороннє сканування: 20 Двостороннє сканування: 34
	Надсилання: одностороннє сканування (ч/б режим): 38 одностороннє сканування (кольоровий режим): 13 двостороннє сканування (ч/б режим): 70 двостороннє сканування (кольоровий режим): 26
Роздільна здатність сканування (точок/дюйм)	Копіювання: 600 × 600 Надсилання: (з пристрою) до 600 × 600, (з комп'ютера) до 600 × 600 Факс: до 600 × 600
Характ. скан. з комп.	ScanGear MF для TWAIN і WIA Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server2008, Server2008 R2, Server2012, Server2012 R2, Server2016, Mac OS X (10.9 або новіших версій)
Спосіб сканув.	Обидві моделі мають функцію надсилання
	Клавіша сканування в USB-пам'ять
	Сканування на мобільні пристрої і в хмарні служби: низка рішень, що дозволяють виконувати сканування на мобільні пристрої і в хмарні сховища відповідно до конкретних потреб. Для отримання докладнішої інформації зверніться до торгового представника.
	Сканування з комп'ютера: підтримка TWAIN/WIA в обох моделях
ХАРАКТ. НАДСИЛАННЯ	
Призначення	Електронна пошта / інтернет-факс (SMTP), SMB, FTP
Адр. книга/шв. набір	LDAP (50)/лок. (300)/шв. набір (281)
Роздільна здатність надсилання (точок/дюйм)	З пристрою: 196 × 204 (інтернет-факс) 300 × 300 (ел. пошта, SMB, FTP) З комп'ютера: макс. 9600 × 9600
Протокол зв'язку	Файл: FTP, SMB Ел. пошта/інт.-факс: SMTP, POP3, I-Fax (простий)
Формат файлу	Стандартна комплектація: TIFF, JPEG, PDF (компактний, з пошуком, шифруванням, цифровим підписом)
Універсальні функції надсилання	Вибір типу оригіналу, двосторонній оригінал, налаштування насиченості, різкість, ім'я файлу, тема/повідомлення, пріоритет електронної пошти, звіт про передавання, орієнтація оригінального вмісту

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imageRUNNER серія 1600

ХАРАКТ. ФАКСУ	
Дод./станд.	iR 1643iF: стандартна комплектація
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 × 400 (ультрависоке), 200 × 400 (надвисоке), 200 × 200 (високе / фото), 200 × 100 (звичайне)
Розмір для надсил./запис.	A4, B5*1, A5*1, A6*1 *1Надсилається як A4
Пам'ять факсу	До 512 сторінок
Швидкий набір	Макс. 281
Груповий набір/адресати	Макс. 299 номерів
Послідовна розсилка	Макс. 310 адрес
Резервне копіювання пам'яті	Так
Функції факсу	двосторонній оригінал, налаштування насиченості (сканування), різкість, звіт про передавання, режим отримання, варіанти роздільної здатності, улюблені налаштування
ХАРАКТ. ОПЕР. ЗБЕРІГ.	
Носій пам'яті	Станд.: USB-пам'ять
ХАРАКТ. БЕЗПЕКИ	
Автентифікація	вбудований диспетчер Universal Login Manager з uniFLOW Online / Online Express*, автентифікація за кодом відділу. *Рішення надається безкоштовно за умови обов'язкової активації.
Мережа	Стандарт: фільтрування IP- та MAC-адрес, IPSEC, шифрування зв'язку TLS, SNMP версії 3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-автентифікація, POP-автентифікація перед SMTP
Документ	Стандартна комплектація: захищений друк, шифрування PDF, підпис пристрою
ХАРАКТ. СЕРЕД.	
Умови експлуатації	Температура: від 10 до 30 °C (від 50 до 86 °F) Відносна вологість: від 20 до 80 %
Джерело живлення	220–240 В змінного струму: 3,9 А, 50/60 Гц
Підключення (головний блок)	CEE7/7
Споживання електроенергії	Максимум: прибл. не більше 1420 Вт У режимі очікування: прибл. 13,6 Вт Режим сну: прибл. 0,7 Вт Під. модуль вимк.: прибл. не більше 0,1 Вт Типове споживання електроенергії (TEC)*: 1,4 кВт-год. *За методом US ENERGY STAR®, версії 2.0
Рівень шуму (ч.-б. і кол.)	Звукова потужність (LwAd) Робочий режим: 72,9 дБ або менше*1 Режим очікування: 3,7 дБ, 0,3 В*2 Звуковий тиск (LpAm)*2 З позиції спостерігача: у робочому режим: 54 дБ (односторонній), 53 дБ (двосторонній) Режим очікування: 24 дБ *1 Відповідно до вимог RAL-UZ205 (2017 р) (*дані отримані на основі стандартних значень Blue Angel) *2 Номінальне значення: виміряне лише для одного блока відповідно до ISO 7779, опис наведено в ISO 9296:2017
Стандарти	Blue Angel

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ	
Картр. з тонером	Тонер T06 (чорний)
Тонер (Орієнтовний ресурс у разі покриття 5%)	Чорно-білий режим: 20 500 сторінок (формат A4)
ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТА КЕРУВАННЯ ПРИНТЕРОМ	
Відстеження та звітування	Universal Login Manager (ULM)*: ефективне керування витратами завдяки вбудованій функції звітування для автоматичного визначення й контролю витрат для кожного користувача. uniFLOW Online Express: це централізоване хмарне програмне рішення у поєднанні з ULM забезпечує додатковий контроль і відстеження витрат для користувача або відділу, а також точно визначає можливості економії коштів. *Потрібне встановлення, активація і реєстрація
Інструм. дист. керув.	iW Management Console: Консоль керування iW: серверне програмне забезпечення для централізованого керування набором пристроїв (зокрема, контроль витратних матеріалів, контроль стану та попереджень, розподіл адресних книг, конфігурація параметрів, прошивок і прикладних програм MEAP, зчитування показників і звітування, керування драйверами та ресурсами) eMaintenance: сумісний зі службами eMaintenance через вбудований RDS (дає змогу виконувати зчитування показників, автоматичне керування витратними матеріалами, віддалену діагностику та звітування для постачальників послуг для ефективного, швидкого й активного обслуговування) Content Delivery System: забезпечує віддалене розповсюдження прошивок, параметрів iR і програм MEAP; інтерфейс віддаленого користувача (RUI), мережевий інтерфейс для кожного пристрою, який допомагає забезпечити дистанційне керування
ПЗ для сканування	Network ScanGear: TWAIN-сумісн. драйвер сканера, який дає змогу комп'ют., підключ. до мережі, скан. з пристрою
ВАРІАНТИ ПОДАВАННЯ ПАПЕРУ	
Параметри подавача	ПОДАВАЧ ПАПЕРУ PF-C1 Кількість паперу: 550 аркушів (80 г/м^2) Тип паперу: тонкий, звичайний, товстий, кольоровий, відновлений, канцелярський Формат паперу: A4, B5, A5, A5R, A6 Нестандартний формат: від 105,0 × 148,0 мм до 216,0 × 355,6 мм Щільність паперу: 60–120 г/м^2 Джерело живлення: від головного блока Габаритні розміри (Ш × Г × В): 480 × 464 × 842* мм (*установлено на головному блоці) Вага: прибл. 4,0 кг
АКСЕСУАРИ ДЛЯ АПАРАТНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	
ПРИСТРОЇ ДЛЯ ЗЧИТ. КАРТ	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРИЄДНАННЯ МОДУЛЯ MiCARD B1 ПРИСТРІЙ ЗЧИТУВАННЯ КАРТ ДЛЯ КОПІЮВАННЯ F1 ПРИЄДНУВАЧ ПРИСТРОЮ ДЛЯ ЗЧИТУВАННЯ КАРТ ДЛЯ КОПІЮВАННЯ J1
ДОДАТКОВЕ СИСТЕМНЕ І КОНТРОЛЬНЕ ОБЛАДНАННЯ	
ДРУК ШТРИХ-КОДІВ	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДРУКУ ШТРИХ-КОДІВ E1E (ЄС)
СИСТЕМНІ АКСЕС.	КОМПЛЕКТ ІНТЕРФЕЙСУ ДЛЯ КОНТРОЛЮ КОПІЮВАННЯ C1
ІНШІ МОЖЛИВОСТІ	
АКСЕС. ДЛЯ ЗРУЧНОСТІ	Подовжувач для комплекту TEL 6 (Великобританія) Подовжувач для комплекту TEL 6 (ЄС) Подовжувач для комплекту TEL 6 (Південна Америка)

Canon

imageRUNNER серія 1600

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИРОБУ

НАЗВА ВИРОБУ	КОД MERCURY	КОД EAN
Багатофункціональний принтер imageRUNNER 1643iF	3630C005AA	4549292137323
Багатофункціональний принтер imageRUNNER 1643i	3630C006AA	4549292137330

ДОДАТКОВІ АКСЕСУАРИ

НАЗВА ВИРОБУ	КОД MERCURY	КОД EAN
Додаткові можливості підключення до мережі		
Комплект для друку штрих-кодів E1@E	5143B002AA	—
Надсилання / факс		
Телефонний комплект 6 для Великобританії (CW)	0752A053AA	4960999453897
Телефонний комплект 6 для ЄС (CW)	0752A054AA	4960999453910
Телефонний комплект 6 для Південної Америки (CW)	0752A055AA	4960999453927
Варіанти подавання паперу		
Подавач паперу PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Проста підставка типу V2	2223C040AA	87145746641
Інші можливості		
Комплект для приєднання модуля MiCARD B1	5146B002AA	4549292027235
Пристрій зчитування карт для копіювання F1	4784B001AA	4960999679686
Приєднувач пристрою зчитування карт для копіювання J1	5140B002AA	4549292027228
Комплект інтерфейсу керування копіюванням C1	5145B001AA	4960999780269
Програмне забезпечення, орієнтоване на пристрої – DCS		
MiCard PLUS для ULM	8418B001AA	8714574592169
UFMifare10CardPack	8418B002AA	8714574592176
НАБІР І3 10 КАРТ HID	8418B003AA	8714574592183
Витратні матеріали		
Тонер T06 (чорний)	3526C002AA	4549292140286

Програмне забезпечення та рішення

universal login manager

uniFLOW online express

uniFLOW online

uniFLOW

Сумісність з

AirPrint

mopria ALLIANCE

Google Cloud Print Ready

Business Canon

Компанія Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Ukrainian edition
© Canon Europa N.V., 2019