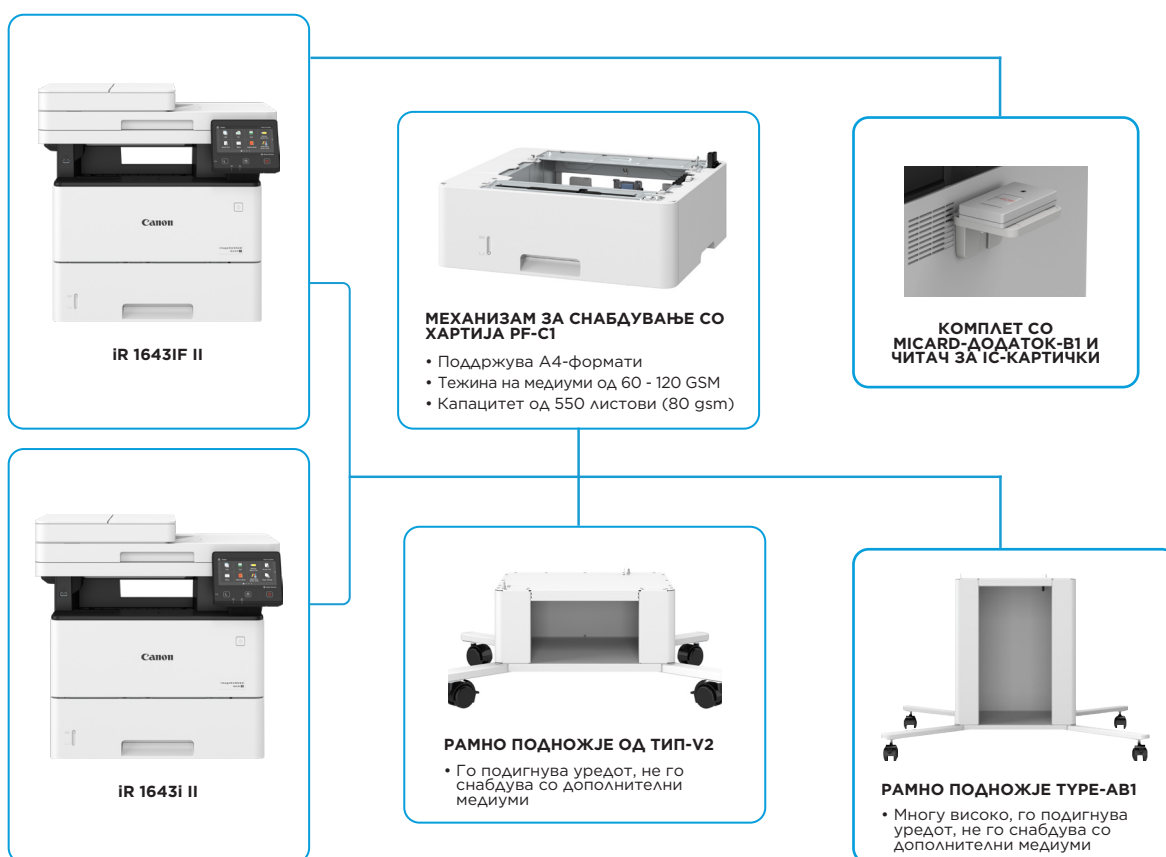


Серија imageRUNNER 1643 II

ПОВЕЌЕ ФУНКЦИОНАЛНИ УРЕДИ ЗА ЦРНО-БЕЛО ПЕЧАТЕЊЕ ВО А4-ФОРМАТ СО ВИСОКА ЕФИКАСНОСТ И ФУНКЦИИ ЗА БРЗО СКЕНИРАЊЕ



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

Серија imageRUNNER 1643 II

ГЛАВЕН УРЕД

Тип на машина

Повеќефункционален црно-бел ласер за А4-формати

Основни функции

iR 1643iF II: печатење, копирање, скенирање, испраќање и факс
iR 1643i II: печатење, копирање, скенирање и испраќање

Процесор

Прилагоден процесор од Canon

Контролен панел

TFT LCD WVGA-екран на допир во боја од 12,7 cm/5 инчи

Меморија

Стандардно: 1,0 GB RAM

Простор за складирање

2 GB eMMC

Приклучок за интерфејс

МРЕЖА стандардно:
1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, безжичен LAN (IEEE 802.11 b/g/n), директно поврзување преку Wi-Fi

ДРУГО стандардно:
USB 2.0 (главен компјутер) x2, USB 2.0 (уред) x1

Капацитет за снабдување со хартија (A4, 80 gsm)

Стандардно: 650 листови
Касета за хартија: 550 листови
Повеќенаменски фах: 100 листови
Максимум: 2.300 листови (со МЕХАНИЗАМ ЗА СНАБДУВАЊЕ СО ХАРТИЈА PF-C1x3)

Капацитет на отпечатена хартија (A4, 80 gsm)

150 листови

Опции за завршна обработка

Подредување, групирање

Поддржани видови на медиуми

Горна касета 1:
тенка, обична, дебела, во боја, рециклирана, за поврзување

Повеќенаменски фах:
тенка, обична, дебела, во боја, рециклирана, за поврзување, етикети, пликови

Поддржани големини на медиуми

Горна касета 1:
Стандардна големина: A4, B5, A5, A5R, A6
Стандардна големина: A4, B5, A5, A5R, A6
Повеќенаменски фах:
Стандардна големина: A4, B5, A5, A5R, картички со индекс во А6-формат, пликови [бр. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]
Прилагодена големина:
мин. 76,2 x 127,0 mm до 216,0 x 355,6 mm

Поддржани тежини на медиуми

Горна касета 1: 60 до 120 gsm
Повеќенаменски фах: 60 до 199 gsm
Двострано: 60 до 120 gsm

Потребно време за загревање

Од моментот на вклучување: 14 секунди или помалку*
*Време откако ќе се вклучи уредот па сè додека не се подготви за копирање (не резервација за печатење)

Од режим на мирување: 4 секунди или помалку

Димензии (Ш x Д x В)

480 x 595 x 452 mm
(со извлечен повеќенаменски фах)

Простор за инсталирање (Ш x Д)

480 x 905 mm
(со отворена касета)

Тежина

Стандардно: прибли. 19 kg без тонер

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ

Брзина на печатење (ЦРНО-БЕЛО)

1-страно 43 стр./мин. (A4)
2-страно 36 слики/мин. (A4)

Резолуција на печатење (dpi)

До 1200 x 1200

Јазичи за опис на страница

Стандардно: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe® PostScript3

Директно печатење

Директно печатење достапно преку USB-мемориски уред, LPR
Поддржани видови на датотеки:
TIFF, JPEG, PDF и XPS (само LPR)

Печатење од мобилни уреди и Cloud

Apple AirPrint, Canon PRINT Business, Mopria, Canon Print Service, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive и uniFLOW Online

Достапен 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.

Стандардно печатење преку оперативен систем

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

Фонтови

PCL-фонтови: 93 Roman
PS-фонтови: 136 Roman

Функции за печатење

Воделен печат, заглавие/подножје, распоред на страници, двострано печатење, мешани големини/ориентации на хартии, намалување на тонерот, печатење постери, датум на печатење

Оперативен систем

UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 или понов)

PCL: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019

PS: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 или понов)

PPD: Windows® 8.1/10/11, MAC OS X (10.11 или понов)

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА КОПИРАЊЕ

Брзина на копирање

43 стр./мин. (A4)

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

Плоча: прибли. 6,3 секунди или помалку
ADF: прибли. 6,4 секунди или помалку

Резолуција на копирање (dpi)

600 x 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%, 81%, 86%, 100%, 115%, 122%, 141%, 200%, 400%

Основни функции за копирање

Однапред поставени соодноси за намалувања/зголемувања по површина, поставки за хартија, омилени поставки, двострано, прилагодување на густината, избор на оригинални видови

Специјални функции за копирање

Двостран оригинал, создавање задачи, N на 1, оригинали во различни големини, прилагодување на густината, избор на оригинални видови, острина, бришење на рамка, известување за завршена задача, копирање документи за идентификација, подредување

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКЕНИРАЊЕ

Тип

Стандардно: автоматски двостран механизам за снабдување со документи

Капацитет за хартија

A4: 50 листови (80 gsm)

Прифатливи оригинали и тежини

Плоча: лист, книга, 3-димензионални предмети (со висина: до 20 mm)

Поддржани големини на медиуми

Тежина на медиуми за механизмот за снабдување со документи:
1-страно/2-страно континуирано скенирање: 50 до 105 gsm

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

Големина на медиуми: A4R, B5R, A5R, A6R
Прилагодена големина:
од 105 x 128 mm до 215,9 x 355,6 mm

Резолуција на скенирање (dpi)

Копирање: 600 x 600
Испраќање: (проследување) до 300 x 600, (повлекување) до 600 x 600
Факс: до 400 x 400

Спецификации на скенирање со повлекување

ScanGear MF за TWAIN и WIA
Windows®8.1/10/, Mac OS X (10.11, 11 или понов)

Начин на скенирање

Скенирање со проследување, скенирање со повлекување, скенирање кон мрежа, скенирање кон мемориски медиум (USB-мемориски медиум), скенирање кон услуги основани врз Cloud (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive, uniFLOW Online/Online Express)

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Серија imageRUNNER 1643 II

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИСПРАКАЊЕ

Одредиште	E-пошта/интернет ФАКС (SMTP), SMB, FTP LDAP (50)/локално (300)/брзо бирање (281)
Адресар/бројеви за брзо бирање	
Резолуција на испраќање (dpi)	Проследување: 196 x 204 (И-ФАКС) 300 x 300 (е-пошта/SMB/FTP)
Протокол за комуникација	Повлекување: макс. 9600 x 9600 Датотека: FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP) Е-пошта/И-факс: SMTP (праќање), POP3- (примање)
Формат на датотека	Стандардно: TIFF, JPEG, PDF (компактно, можност за пребарување, шифрирано, дигитален потпис, PDF/A-1b)
Универзални функции за испраќање	Избор на оригинални видови, двостран оригинал, прилагодување на густината, острина, име на датотека, предмет/порака, приоритет на е-пошта, TX-извештај, ориентација на оригиналните содржини

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ФАКС

Изборно/стандардно	iR 1643iF II: стандардно
Максимален број на линии за поврзување	1
Брзина на модем	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Метод на компресија	MH, MR, MMR, JBIG
Резолуција (dpi)	400 x 400 (ултра фино), 200 x 400 (супер фино), 200 x 200 (фино/фотографија), 200 x 100 (нормално)
Големина за испраќање/снимање	A4, B5*, A5*, A6* *1 Испратено како A4
Меморија на факс	До 512 страници
Броеви за брзо бирање	Макс. 281
Групо бирање/одредишта	Макс. 299 броеви за бирање
Секвенцијално пренесување	Макс. 310 адреси
Резервна копија на меморија	Да
Функции за факс	Двостран оригинал, густина (за скенирање), острина, TX-извештај, RX-режим, резолуции, омилените поставки

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКЛАДИРАЊЕ

Мемориски медиуми	Стандардно: USB-мемориски уред
-------------------	--------------------------------

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА БЕЗБЕДНОСТА

Проверка на идентитет и контрола на пристап	Проверка на ID на оддел (најавување со PIN и ID на оддел, најавување на ниво на функција) uniFLOW Online Express* (најавување со PIN, најавување со картичка, најавување со картичка и PIN) *Не се наплаќа за ова решение, меѓутоа потребно е активирање
Безбедност на документите	Безбедност за печатење (безбедно печатење, uniFLOW Secure Print*), безбедност за скенирање (шифриран PDF, PDF/XPS со потпис од уред), безбедност за испраќање податоци (ограничени функции за испраќање е-пошта/датотеки, сигурносна потврда на бројот за факс, овозможување/забранување преноси преку факс, овозможување/забранување испраќање од историја) *1 Потребен е изборниот софтвер uniFLOW Online / uniFLOW
Мрежна безбедност	TLS 1.3, IPSec, проверка на идентитет IEEE802.1X, SNMPv3, функција за заштитен сид (филтрирање на IP/MAC-адреса), овозможување/оновозможување (мрежни апликации, Remote UI, USB-интерфејс), одвојување на G3-факсот од LAN, одвојување на USB-приклучокот од LAN
Безбедност на уред	Иницијализација на мемориски простор, функција за сокривање на евиденцијата на задачите, заштита на интегритетот на софтверот на повеќефункционалните печатачи, проверка на системот при вклучувањето
Управување со уреди и ревизија	Лозинка на администратор, управување со лозинки и дигитални сертификати, поставување политика за безбедност

УСЛОВИ ВО ОПКРУЖУВАЊЕТО

Работни услови	T: 10-30 °C (50-86 °F) Влажност: 20 до 80% RH (релативна влажност) AC220-240 V: 3,9 A, 50/60 Hz
Извор на напојување со енергија	Максимум: припл. 1420 W или помалку Режим на подготвеност: припл. 13,6 W Режим на мирување: припл. 0,7 W Исклучена дополнителна компонента: припл. 0,1 W или помалку Типична потрошувачка на електрична енергија (TEC)*: 0,41 kWh *Според US ENERGY STAR® верзија 3.0
Потрошувачка на енергија	Ниво на моќност на звук (LwAd) Активен режим: 72,9 dB или помалку*1 Режим на подготвеност: LwAm 3,7 B, Kv 0,3 B** Ниво на звучен притисок (LpAm)**2 Положба на стојење до уредот: Активен режим: 1-страно: LpAm 54 dB, 2-страно: LpAm 53 dB Режим на подготвеност: 24 dB
Ниво на шум (ЦРНО-БЕЛО/БОЈА)	*1 Усогласеност со RAL-UZ205 (2017) (податоците се преземени од вредноста на стандардот Blue Angel) **2 Референтна вредност: измерена само една единица со ISO7779, објаснето со ISO9296:2017 Blue Angel (се чека потврда)

Стандарди	
ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛИ	
Картрици со тонер	Црн тонер T06
Тонер (процентата потрошувачка @5% покриеност)	Црно-бело: 20.500 страници (A4)
СОФТВЕР И УПРАВУВАЊЕ СО ПЕЧАТАЧОТ	
Следење и создавање извештаи	uniFLOW Online Express
Далечинско управување алатки	iW Enterprise Management Console eMaintenance Систем за испорака на содржини Network ScanGear

ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛИ

Картрици со тонер	Црн тонер T06
Тонер (процентата потрошувачка @5% покриеност)	Црно-бело: 20.500 страници (A4)
СОФТВЕР И УПРАВУВАЊЕ СО ПЕЧАТАЧОТ	
Следење и создавање извештаи	uniFLOW Online Express
Далечинско управување алатки	iW Enterprise Management Console eMaintenance Систем за испорака на содржини Network ScanGear

ОПЦИИ ЗА ЗАЛИХА НА ХАРТИЈА

Опции за механизмот за снабдување	МЕХАНИЗАМ ЗА СНАБДУВАЊЕ СО ХАРТИЈА PF-C1 Капацитет за хартија: 550 листови (80 gsm) Вид на хартија: тенка, обична, дебела, во боја, рециклирана, за поврзување Големина на хартија: A4, B5, A5, A5R, A6, Прилагодена големина: од 105,0 x 148,0mm до 216,0 x 355,6mm Тежина на хартија: 60 до 120 gsm Извор на напојување: од главниот уред Димензии (Ш x Д x В): 480 x 464 x 842 mm (*поврзан со главниот уред) Тежина: припл. 4,0 kg
-----------------------------------	---

ХАРДВЕРСКИ ДОДАТОЦИ ЧИТАЧИ НА КАРТИЧКИ

Опции за контролерите и системот	КОМПЛЕТ СО MICARD-ДОДАТОК-V1 ЧИТАЧ НА КАРТИЧКИ СО КОПИРАЊЕ-F1 ДОДАТОК СО ЧИТАЧ НА КАРТИЧКИ СО КОПИРАЊЕ-J1
ПЕЧАТЕЊЕ БАРКОДОВИ ДОПОЛНИТЕЛНА ОПРЕМА ЗА СИСТЕМОТ	КОМПЛЕТ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ БАРКОДОВИ-E1E EU КОМПЛЕТ ЗА КОНТРОЛА I/F-C1

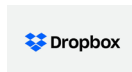
ДРУГИ ОПЦИИ ДОПОЛНИТЕЛНА ОПРЕМА ЗА ПРИСТАПОТ

Опции за контролерите и системот	КОМПЛЕТ СО ДОЛГ КАБЕЛ TEL 6 ЗА ОБЕДИНЕТОТО КРАЛСТВО КОМПЛЕТ СО ДОЛГ КАБЕЛ TEL 6 ЗА ЕУ КОМПЛЕТ СО ДОЛГ КАБЕЛ TEL 6 ЗА ЈУЖНА АФРИКА
----------------------------------	---

Софтвер и решенија



Компатибилност



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Macedonian edition
© Canon Europa N.V., 2024