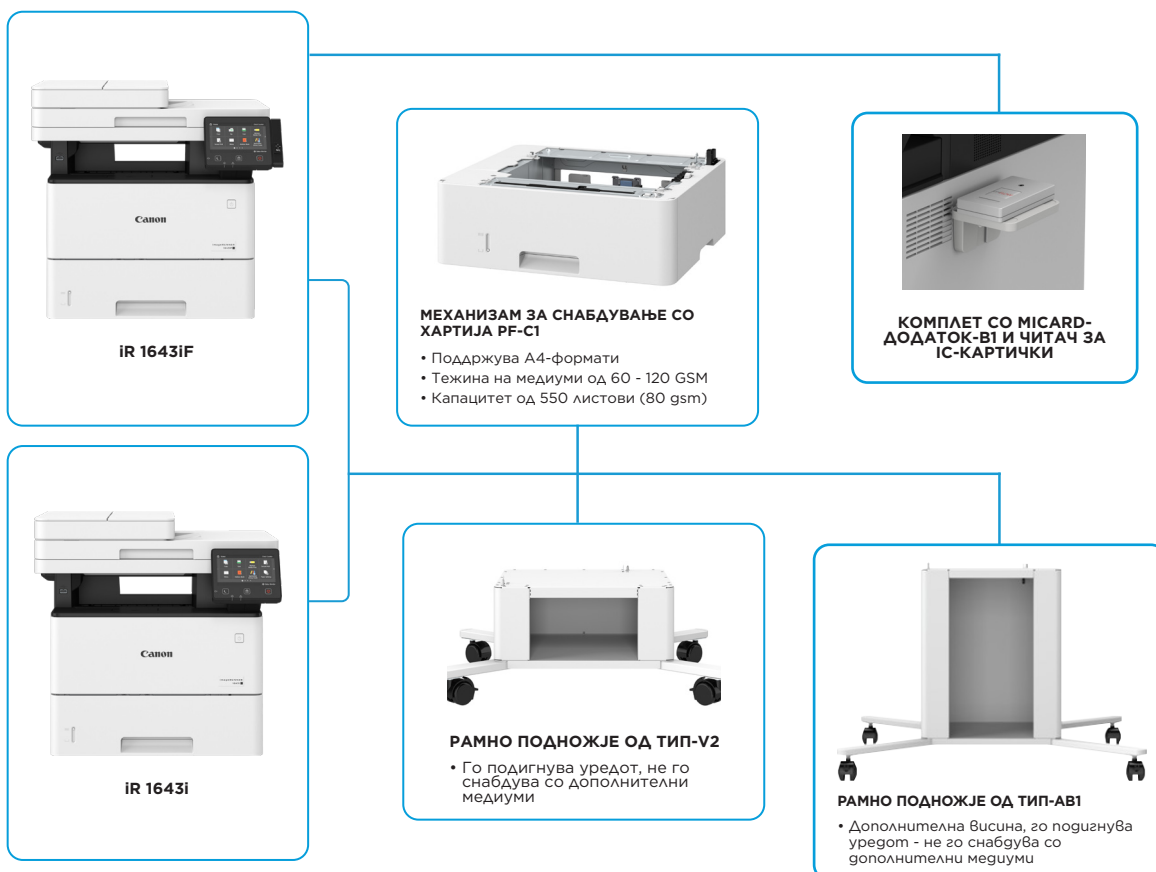


Серија imageRUNNER 1600

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.

Canon

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Серија imageRUNNER 1600

ГЛАВЕН УРЕД

Тип на машина	Повеќефункционален црно-бел ласер за A4-формати
Основни функции	iR 1643iF: печатење, копирање, скенирање, испраќање и факс iR 1643i: 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
Приклучок за интерфејс	МРЕЖА стандардно: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, безжичен LAN (IEEE 802.11 b/g/n), NFC (само iR 1643iF), директно поврзување преку Wi-Fi ДРУГО стандардно: USB 2.0 (главен компјутер) x2, USB 2.0 (уред) x1
Капацитет за хартија (A4, 80 gsm)	Стандардно: 650 листови Касета за хартија: 550 листови Повеќенаменски факс: 100 листови Максимум: 2.300 листови (со МЕХАНИЗАМ ЗА СНАБДУВАЊЕ СО ХАРТИЈА PF-C1x3)
Капацитет на отпечатена хартија (A4, 80 gsm)	150 листови
Поддржани видови на медиуми	Горна касета 1: тенка, обична, дебела, во боја, рециклирана, за поврзување Повеќенаменски факс: тенка, обична, дебела, во боја, рециклирана, за поврзување, етикети, пликдови Горна касета 1: Стандардна големина: A4, B5, A5, A5R, A6 Стандардна големина: A4, B5, A5, A5R, A6 Повеќенаменски факс: Стандардна големина: A4, B5, A5, A5R, картички со индекс во A6-формат, пликдови [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 факс: 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)	1643i: 480 x 595 x 452 mm (со извлечен повеќенаменски факс) 1643iF: 494 x 595 x 452 mm (со извлечен повеќенаменски факс)
Простор за инсталирање (Ш x Д)	1643i: 694 x 1105 mm (со отворена касета + 100 mm празнина околу главното куќиште) 1643iF: 708 x 1105 mm (со отворена касета + 100 mm празнина околу главното куќиште)
Тежина	Стандардно: прибл. 19 kg не вклучувајќи тонер
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ	
Брзина на печатење (ЦРНО-БЕЛО)	iR 1643iF/1643i: 43 стр./мин. (A4)
Резолуција на печатење	600 x 600 dpi
Квалитет на печатење со технологија за подобрување слики	До 1200 x 1200 dpi
Јазичи за опис на страница	Стандардно: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe®PostScript®3™
Директно печатење	Директно печатење достапно преку USB-мемориски уред, LPR Поддржани типови на датотеки: TIFF, JPEG, PDF и XPS
Печатење од мобилни уреди и Cloud	Apple Air Print, Canon PRINT Business, Mopria, Google Cloud Print, Windows® 10 Mobile Print и uniFLOW Online Достапен е широк избор на софтверски решенија за да се обезбеди печатење од мобилни уреди или уреди поврзани на интернет и услуги базирани на Cloud во зависност од вашите потреби. Ве молиме обратете се кај вашиот претставник за продажба за дополнителни информации
Фонтови	PCL-фонтови: 93 Roman PS-фонтови: 136 Roman
Функции за печатење	Истек на време за суспендирање задачи, поставки за профили, безбедно печатење, воден печат, заглавие/подножје, распоред на страници, двострано печатење, подредување, печатење брошури, групирање, мешани големина/ориентации на хартии, предни/задни корици, намалување на тонерот, печатење постери
Оперативен систем	UFR/II/PCL/PS: Windows®7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016, Mac OS X (10.9 или понов)

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА КОПИРАЊЕ

Брзина на копирање	iR 1643iF/1643i: 43 стр./мин. (A4) Валјак: прибл. 6,3 секунди или помалку ADF: прибл. 6,4 секунди или помалку
Потребно време до излегување на првата копија (ЦРНО-БЕЛО)	Читање: 600 x 600 Печатење: 600 x 600 До 999 копии Автоматски или рачно (9 нивоа) 25%-400% (во чекори од 1%) 25%, 50%, 70%, 81%, 86%
Резолуција на копирање (dpi)	115%, 122%, 141%, 200%, 400%
Повеќе копии	Однапред поставени соодноси за намалувања/зголемувања по површина, поставки за хартија, омилени поставки, двострано, прилагодување на густината, избор на оригинални видови
Густина на копирање	Двостран оригинал, создавање задачи, N на 1, оригинали во различни големина, прилагодување на густината, избор на оригинални видови, острина, бришење на рамка, известување за завршена задача, копирање документи за идентификација, подредување
Зголемување	
Однапред поставени намалувања	
Однапред поставени зголемувања	
Основни функции за копирање	

Специјални функции за копирање

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКЕНИРАЊЕ

Тип на механизам за снабдување со документи	Стандардно: автоматски двостран механизам за снабдување со документи
Капацитет за хартија	A4: 50 листови (80 gsm)
Прифатливи оригинали и тежини	Валјак: лист, книга, 3-димензионални предмети (Висина: до 20 mm) Тежина на медиуми за механизмот за снабдување со документи: 1-страно/2-страно континуирано скенирање: 50 до 105 gsm Големина на медиуми: A4R, B5R, A5R, A6R Прилагодена големина: од 105 x 128 mm до 215,9 x 355,6 mm
Поддржани големина на медиуми	Копирање: 1-страно скенирање: 20 2-страно скенирање: 34
Брзина на скенирање (слики/мин.: ЦРНО-БЕЛО/БОЈА; A4)	Испраќање: 1-страно скенирање (ЦРНО-БЕЛО): 38 1-страно скенирање (ВО БОЈА): 13 2-страно скенирање (ЦРНО-БЕЛО): 70 2-страно скенирање (ВО БОЈА): 26
Резолуција на скенирање (dpi)	Копирање: 600 x 600 Испраќање (проследување) до 600 x 600, (повлекување) до 600 x 600 Факс: до 600 x 600
Спецификации на скенирање со повлекување	ScanGear MF за TWAIN и WIA Windows® 7/8.1 /10/Server2008/Server2008 R2/Server2012/Server2012 R2/Server2016, Mac OS X (10.9 или понов)
Начин на скенирање	Функцијата за испраќање е достапна кај двата модели Скенирање кон USB-мемориски уред Скенирање кон мобилни уреди и услуги основани врз Cloud: достапен е голем избор на решенија за да се обезбеди скенирање кон мобилни уреди или услуги основани врз Cloud во зависност од вашите потреби. Ве молиме обратете се кај вашиот претставник за продажба за дополнителни информации. Скенирањето со повлекување од тип TWAIN/WIA е достапно кај двата модели

Резолуција на скенирање (dpi)

Спецификации на скенирање со повлекување

Спецификации на скенирање со повлекување

Спецификации на скенирање со повлекување

Начин на скенирање

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИСПРАЌАЊЕ

Одредиште	E-пошта/интернет ФАКС (SMTP), SMB, FTP LDAP (50)/локално (300)/брзо бирање (281)
Адресар/бројеви за брзо бирање	Проследување: 196 x 204 (И-ФАКС) 300 x 300 (е-пошта/SMB/FTP) Повлекување: макс. 9600 x 9600
Резолуција на испраќање (dpi)	Датотека: FTP, SMB E-пошта/И-факс: SMTP, POP3, И-факс (едноставно)
Протокол за комуникација	Стандардно: TIFF, JPEG, PDF (компактно, можност за пребарување, шифрирано, дигитален потпис)
Формат на датотека	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
Универзални функции за испраќање	

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Серија imageRUNNER 1600

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ФАКС

Изборно/стандардно	iR 1643iF: 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 ¹ , A5 ¹ , A6 ¹ ¹ Испратено како A4
Меморија на факс	До 512 страници
Броеви за брзо бирање	Макс. 281
Групно 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, омилени поставки

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКЛАДИРАЊЕ

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

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА БЕЗБЕДНОСТА

Проверка на идентитет	Вграден универзален управувач за најавување со uniFLOW Online/Online Express [*] , ID на оддел [*] Не се наплаќа за ова решение, меѓутоа потребно е активирање
Мрежа	Стандардно: филтрирање на IP/Mac-адреса, IPSEC, TLS-шифрирана комуникација, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-проверка на идентитет, POP-проверка на идентитет пред SMTP
Документ	Стандардно: безбедно печатење, шифриран PDF, потпис на уред

УСЛОВИ ВО ОПКРУЖУВАЊЕТО

Работни услови	Температура: 10 до 30 °C (50 до 86 °F) Влажност: 20 до 80 % RH (релативна влажност)
Извор на напојување со енергија	AC220-240 V: 3,9 A, 50/60 Hz
Приклучок (главен уред)	CEE7/7
Потрошувачка на енергија	Максимум: прил. 1420 W или помалку Режим на подготвеност: прил. 13,6 W Режим на мирување: прил. 0,7 W Исклучена дополнителна компонента: прил. 0,1 W или помалку Типична потрошувачка на електрична енергија (TEC) [*] : 1,4 kWh [*] Според US ENERGY STAR [®] верзија 2.0
Ниво на шум (ЦРНО- БЕЛО/БОЈА)	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 ^{*2} Ниво на звучен притисок (LpAm) ^{*2} Положба на стоене до уредот: Активен режим: 1-страно: LpAm 54 dB, 2-страно: LpAm 53 dB Режим на подготвеност: 24 dB

^{*1} Усогласеност со RAL-UZ205 (2017) (податоците се
преземени од вредноста на стандардот)

^{*2} Референтна вредност: измерена само една единица со
ISO7779, објаснето со ISO9296:2017

Стандарди

Blue Angel

ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛИ

Картрици со тонер	Црн тонер T06
Тонер (процента потрошувачка @5% покриеност)	Црно-бело: 20.500 страници (A4)

СОФТВЕР И УПРАВУВАЊЕ СО ПЕЧАТАЧОТ

Следење и правање извештаи

Универзален управувач за најавување (ULM)^{*}:
лесно управувајте со вашите трошоци преку
вградената функција за извештаи за да ги
евидентирате и контролирате трошоците на ниво
на корисник кај сите уреди.

uniFLOW Online Express: заедно со ULM може да
добие дополнителна контрола, да ги означувате
трошоците по корисник/оддел и да утврдите кои
трошоци може да се намалат преку централна
локација што се основа на Cloud.

^{*}Потребно е инсталирање, активирање и регистрација

Алатки за далечинско управување

iW Management Console:

софтвер базиран на сервер, за централизирано
управување со група уреди (вклучува следење на
потрошни материјали, следење на статус и
предупредувања, дистрибуција на адресари,
поставки за конфигурација, фирмвер и
MEAP-апликации, снимање на бројач и
известување, управување со драјвери и ресурси)

eMaintenance:

компатибилност со услугите eMaintenance преку
вграден RDS (овозможува снимање на бројач,
автоматско управување со потрошни материјали,
далечинско дијагностицирање и известување за
обезбедувачите на услуги, за да се добие
ефикасно, брзо и проактивно одржување)

Систем за испорака на содржини:

овозможува далечинска дистрибуција на
фирмвер, iR-опции и MEAP-апликации; Далечински
кориснички интерфејс (RUI); веб-базиран
интерфејс до секој уред кој помага во
далечинското управување и контролата врз
уредите

Network ScanGear:

драјвер за скенер усогласен со TWAIN, кој
овозможува компјутерите на мрежата да ја
искористат функционалноста на уредот за
скенирање со повлекување

Софтвер за скенирање

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: прил. 4,0 kg

ХАРДВЕРСКИ ДОДАТОЦИ ЧИТАЧИ НА КАРТИЧКИ

КОМПЛЕТ СО MICARD-ДОДАТОК-V1
ЧИТАЧ НА КАРТИЧКИ СО КОПИРАЊЕ-F1
ДОДАТОК СО ЧИТАЧ НА КАРТИЧКИ СО
КОПИРАЊЕ-J1

ОПЦИИ ЗА КОНТРОЛЕРИТЕ И СИСТЕМОТ

ПЕЧАТЕЊЕ БАРКОДОВИ ДОПОЛНИТЕЛНА ОПРЕМА ЗА СИСТЕМОТ

КОМПЛЕТ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ БАРКОДОВИ-E1E EU
КОМПЛЕТ ЗА КОНТРОЛА I/F-C1

ДРУГИ ОПЦИИ

ДОПОЛНИТЕЛНА ОПРЕМА ЗА ПРИСТАПНОСТ

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

Серија imageRUNNER 1600

ПОДАТОЦИ ЗА ПРОИЗВОДОТ:

ИМЕ НА ПРОИЗВОДОТ	MERCURY-КОД	EAN-КОД
imageRUNNER 1643iF MFP	3630C005AA	4549292137323
imageRUNNER 1643i MFP	3630C006AA	4549292137330

ИЗБОРНА ДОПОЛНИТЕЛНА ОПРЕМА:

ИМЕ НА ПРОИЗВОДОТ	MERCURY-КОД	EAN-КОД
Мрежна опција		
Комплет за печатење баркодони-E1@E	5143B002AA	Не е достапен
Испраќање/ФАКС		
Комплет Telephone 6 за Обединетото Кралство (CW)	0752A053AA	4960999453897
Комплет Telephone 6 за ЕУ (CW)	0752A054AA	4960999453910
Комплет Telephone 6 за Јужна Африка (CW)	0752A055AA	4960999453927
Опција за залиха на хартија		
Механизам за снабдување со хартија PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Рамно подножје од тип-V2	2223C040AA	87145746641
Рамно подножје од тип-AB1	5511C002AA	8714574668741
Друга опција		
Комплет со MiCARD-додаток-B1	5146B002AA	4549292027235
Читач на картички со копирање-F1	4784B001AA	4960999679686
Додаток со читач на картички со копирање-J1	5140B002AA	4549292027228
Комплет за интерфејс за контрола на копирање-C1	5145B001AA	4960999780269
DCS - Device Centric Software		
MiCard PLUS за ULM	8418B001AA	8714574592169
Пакет со картички UFMifare10	8418B002AA	8714574592176
Пакет со картички UFNH10	8418B003AA	8714574592183
Потрошни материјали		
Црн тонер T06	3526C002AA	4549292140286

Софтвер и решенија



Компатибилност



Canon

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Macedonian edition
© Canon Europa N.V., 2019