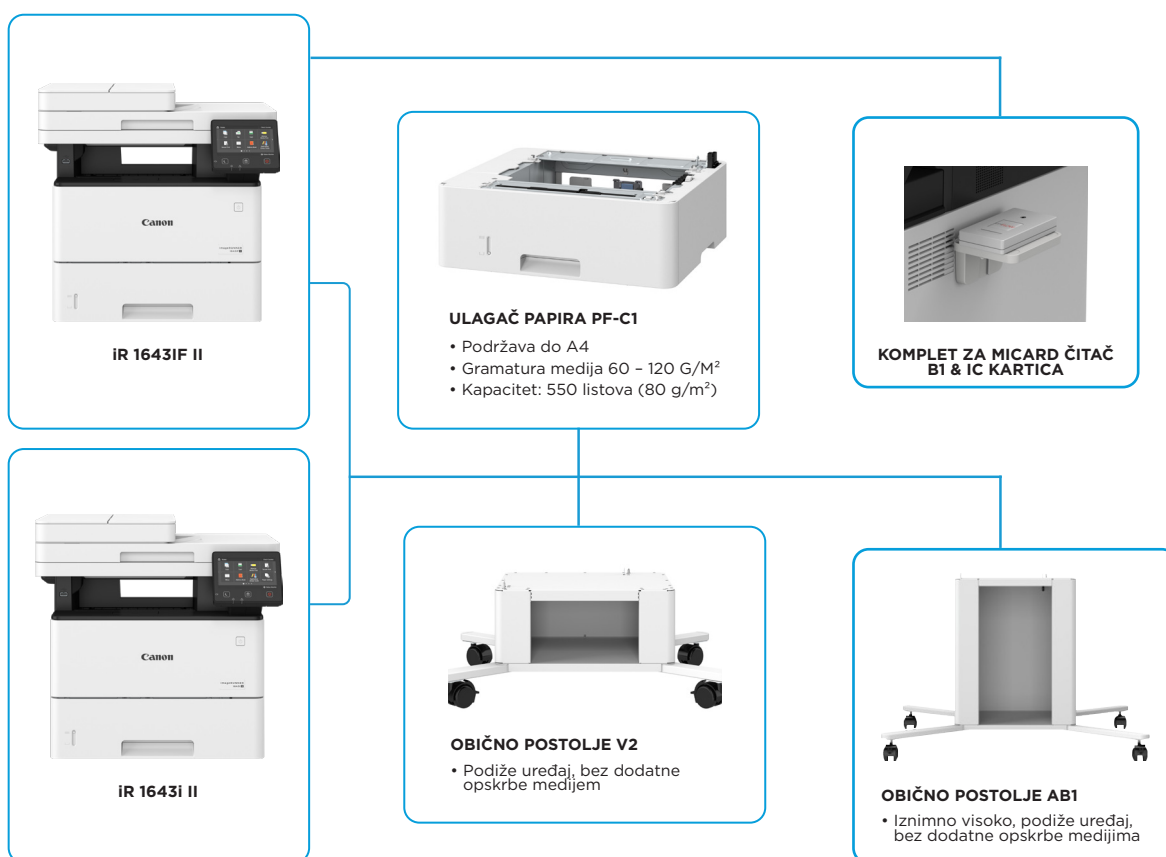


Seriya imageRUNNER 1643 II

IZNIMNO UČINKOVITI A4 MONOKROMATSKI VIŠEFUNKCIJSKI UREĐAJI S MOGUĆNOSTIMA BRZOG SKENIRANJA



OPCIJE GLAVNE KONFIGURACIJE



Ova plošna konfiguracija služi isključivo u ilustracijske svrhe. Sveobuhvatan popis opcija i precizne kompatibilnosti potražite u online konfiguratoru proizvoda ili se obratite svom prodajnom predstavniku.

TEHNIČKI PODACI

Seriya imageRUNNER 1643 II

GLAVNA JEDINICA

Vrsta uređaja	Monokromatski laserski višefunkcijski A4
Osnovne funkcije	iR 1643iF II: ispisivanje, kopiranje, skeniranje, slanje i faksiranje iR 1643i II: ispisivanje, kopiranje, skeniranje i slanje Prilagođeni procesor tvrtke Canon
Procesor	TFT WVGA LCD dodirni zaslon u boji dijagonale 12,7 cm / 5 inča
Upravljačka ploča	Standardno: 1 GB RAM
Memorija	2 GB eMMC
Pohrana	Mrežni standard: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, bežični LAN (IEEE 802.11 b/g/n), izravna Wi-Fi veza
Povezivanje	Standardno za ostalo: USB 2.0 (glavni uređaj) x2, USB 2.0 (uređaj) x1

Kapacitet zalihe papira (A4, 80 g/m²)

Standardno: 650 listova
Kaseta za papir: 550 listova
Višenamjenski odlagač: 100 listova
Maksimalno: 2300 listova
(s ULAGAČEM PAPIRA PF-C1x3)

Izlazni kapacitet papira (A4, 80 g/m²)

150 listova

Mogućnosti dorade

Podržane vrste medija

Razvrstavanje, grupiranje
Gornja kaseta 1:
Tanki, obični, debeli, u boji, reciklirani, bond
Višenamjenski odlagač:
Tanki, obični, debeli, u boji, reciklirani, bond, naljepnice, omotnice

Podržani formati medija

Gornja kaseta 1:
Standardni format: A4, B5, A5, A5R, A6
Standardni format: A4, B5, A5, A5R, A6
Višenamjenski odlagač:
Standardni format: A4, B5, A5, A5R, A6 indeksna kartica, omotnice
[br. 10(COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]
Prilagođeni format: min.
76,2 x 127 mm – 216 x 355,6 mm

Podržane gramature medija

Gornja kaseta 1: 60 do 120 g/m²
Višenamjenski odlagač: 60 – 199 g/m²
Obostrano: 60 – 120 g/m²

Vrijeme zagrijavanja

Od uključivanja: 14 s ili manje *
*Vrijeme od uključivanja uređaja do spremnosti za kopiranje (bez rezerviranja ispisivanja)

Dimenzije (Š x D x V)

Iz stanja mirovanja: 4 sekundi ili manje
480 x 595 x 452 mm
(s izvučenim višenamjenskim odlagačem)

Prostor za postavljanje (Š x D)

480 x 905 mm
(s otvorenim kasetnom jedinicom)

Masa

Standardno: pribl. 19 kg bez tonera

TEHNIČKI PODACI ISPISIVANJA

Brzina ispisivanja (crno-bijelo)

Jednostrano 43 ppm (A4)
Obostrano 36 ipm (A4)

Razlučivost ispisivanja (dpi)

Do 1200 x 1200

Jezici za opis stranice

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

Izravno ispisivanje

Izravno ispisivanje dostupno s USB memorije, LPR
Podržane vrste datoteka: TIFF, JPEG, PDF i XPS (samo LPR)

Ispisivanje s mobilnog uređaja i iz računalnog oblaka

Apple AirPrint, Canon PRINT Business, Mopria, Canon Print Service, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive i uniFLOW Online
Na raspolaganju vam je niz softverskih rješenja za ispisivanje s mobilnih uređaja ili uređaja povezanih s internetom i usluga zasnovanih na računalnom oblaku, ovisno o vašim potrebama.

Standardni ispis u OS-u

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

Fontovi

PCL fontovi: 93 Roman
PS fontovi: 136 Roman

Značajke ispisivanja

Vodeni pečat, zaglavlje/podnožje, izgled stranice, obostrano ispisivanje, miješani formati/ orijentacije papira, smanjenje tonera, ispisivanje plakata, datum ispisa

Operativni sustav

UFRII: Windows® 8.1/10/11/Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.11 ili noviji)

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 ili noviji)

PPD: Windows® 8.1 / 10 / 11, MAC OS X (10.11 ili noviji)

TEHNIČKI PODACI KOPIRANJA

Brzina kopiranja

43 ppm (A4)

Vrijeme potrebno za prvi ispis (crno-bijelo)

Kopirno staklo: pribl. 6,3 sekunde ili manje

Razlučivost kopiranja (dpi)

ADF: pribl. 6,4 sekunde ili manje
600 x 600

Višestruke kopije

DO 999 kopija

Gustoća kopiranja

Automatski ili ručno (9 razina)

Povećanje

25 % – 400 % (u povećanjima od 1 %)
Prethodno postavljena smanjenja/povećanja: 25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %, 100 %, 115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %

Osnovne značajke kopiranja

Programirana smanjenja/povećanja prema području, postavke papira, omiljena postavka, obostrano, prilagodba gustoće, odabir tipa originala

Posebne značajke kopiranja

Obostrani original, izrada zadatka, N na 1, originali različitih formata, prilagodba gustoće, odabir tipa originala, oština, brisanje okvira, obavijest o dovršenju zadatka, kopiranje osobne iskaznice, razvrstavanje

TEHNIČKI PODACI SKENIRANJA

Tip

Standardno: Automatski dupleks ulagač dokumenata u jednom prolasku

Kapacitet papira

A4: 50 listova (80 g/m²)

Prihvatljivi originali i gramatura

Kopirno staklo: list, knjiga, trodimenzionalni predmeti (visina: do 20 mm)

Gramatura medija za ulagač dokumenata: Jednostrano/obostrano kontinuirano skeniranje: 50 do 105 g/m²

Podržani formati medija

Format medija: A4R, B5R, A5R, A6R
Prilagođeni format: 105 x 128 mm do 215,9 x 355,6 mm

Brzina skeniranja (ipm: crno-bijelo/ u boji; A4)

Kopiranje:
Jednostrano skeniranje: 20
Obostrano skeniranje: 34

Razlučivost skeniranja (dpi)

Slanje:
Jednostrano skeniranje (crno-bijelo): 38
Jednostrano skeniranje (u boji): 13
Obostrano skeniranje (crno-bijelo): 70
Obostrano skeniranje (u boji): 26
Kopiranje: 600 x 600
Slanje: (prosljeđivanje) do 300 x 600, (učitavanje) do 600 x 600
Faksiranje: do 400 x 400

Tehnički podaci lokalnog skeniranja

ScanGear MF za TWAIN i WIA
Windows®8.1 /10/, Mac OS X (10.11, 11 ili noviji)

Način skeniranja

Lokalno skeniranje, mrežno skeniranje, skeniranje na mrežu, Skeniranje na memorijski medij (USB memorija), Skeniranje u usluge utemeljene na računalnom oblaku (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive, uniFLOW Online / Online Express)

TEHNIČKI PODACI

Seriya imageRUNNER 1643 II

TEHNIČKI PODACI SLANJA

Odredište	E-pošta / internetski faks (SMTP), SMB, FTP
Adresar/ brojevi za brzo biranje	LDAP (50) / lokalni (300) / brzo biranje (281)
Razlučivost slanja (dpi)	Prosljeđivanje: 196 x 204 (I-FAX) 300 x 300 (e-pošta/SMB/FTP) Mrežno: maks. 9600 x 9600
Komunikacijski protokol	Datoteka: FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP) E-pošta / internetski faks: SMTP (slanje), POP3 (primanje)
Format datoteke	Standardno: TIFF, JPEG, PDF (kompaktni, pretraživi, šifrirani, digitalni potpis, PDF/A-1b)
Značajke za univerzalno slanje	Odabir tipa originala, obostrani original, prilagodba gustoće, oština, naziv datoteke, predmet/poruka, prioritet e-pošte, TX izvješće, orijentacija sadržaja originala

TEHNIČKI PODACI FAKSIRANJA

Opcionalno/standardno	iR 1643iF II: standardno
Maksimalni broj linija za povezivanje	1
Brzina modema	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Metoda kompresije	MH, MR, MMR, JBIG
Razlučivost (dpi)	400 x 400 (ultrafino), 200 x 400 (superfino), 200 x 200 (fino/fotografija), 200 x 100 (normalno)
Format za slanje/ snimanje	A4, B5 ^{*1} , A5 ^{*1} , A6 ^{*1} ^{*1} Poslano kao A4
Memorija za faksiranje	Do 512 stranica
Brojevi za brzo biranje	maks. 281
Grupno biranje / odredišta	maks. 299 brojeva
Sekvencijsko razošiljanje	maks. 310 adresa
Pohrana sigurnosnih kopija	Da
Značajke faksiranja	Obostrani original, gustoća (za skeniranje), oština, TX izvješće, RX način rada, razlučivosti, omiljene postavke

TEHNIČKI PODACI POHRANJIVANJA

Memorija	Standardno: USB memorija
----------	--------------------------

TEHNIČKI PODACI O SIGURNOSTI

Provjera autentičnosti i kontrola pristupa	Provjera autentičnosti uz ID odjela (Prijava s pomoću ID-a odjela i PIN-a, prijava na razini funkcije) uniFLOW Online Express* (prijavljivanje s pomoću PIN-a, prijavljivanje karticom, prijavljivanje karticom i PIN-om) ^{*Rješenje se ne naplaćuje; no potrebna je aktivacija}
Sigurnost dokumenata	Sigurnost ispisivanja (zaštićeno ispisivanje, uniFLOW Secure Print [®]), sigurnost skeniranja (šifrirani PDF, PDF/XPS s potpisom uređaja), sigurnost slanja podataka (ograničenje funkcije slanja e-pošte/datoteka, sigurnost uz potvrdu broja FAKSA, dopuštanje/ograničenje prijenoša upravljačkog programa faksa, dopuštenje/ ograničenje slanja iz povijesti) ^{*1} Zahtijeva opcionalni uniFLOW Online / uniFLOW
Mrežna sigurnost	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X provjera autentičnosti, SNMPv3, vatrozid, funkcionalnost (filtriranje IP/ MAC adrese), omogućavanje/onemogućavanje (mrežne aplikacije, udaljeno korisničko sučelje, USB sučelje), odvajanje G3 FAKSA od LAN-a, odvajanje USB priključka od LAN-a
Zaštita uređaja	Pokretanje pohrane, funkcija sakrivanja zapisnika o zadatku zaštita integriteta softvera višefunkcijskog pisača, provjera sustava pri pokretanju
Upravljanje i nadzor uređaja	Lozinka administratora, digitalni certifikat i upravljanje ključevima, postavljanje pravila sigurnosti

TEHNIČKI PODACI OKRUŽENJA

Radno okruženje	Temperatura: 10 do 30 °C (50 do 86 °F) Vlažnost: 20 - 80 % RV (relativna vlažnost)
Napajanje	AC 220 - 240 V: 3,9 A, 50/60 Hz
Potrošnja energije	Maksimalno: pribl. 1420 W ili manje Pripravno stanje: pribl. 13,6 W Stanje mirovanja: pribl. 0,7 W Programski dodatak isključen: pribl. 0,1 W ili manje Tipična potrošnja energije (TEC)*: 0,41 kWh ^{*Prema standardu US ENERGY STAR* verzije 3.0}
Razine buke (crno-bijelo/u boji)	Razina snage zvuka (LwAd) Tijekom rada: 72,9 dB ili manje ^{*1} Stanje pripravnosti: LwAm 3,7 B, Kv 0,3 B ^{*2} Razina tlaka zvuka (LpAm) ^{*2} Položaj promatrača: U radu: jednostrano: LpAm 54 dB, obostrano: LpAm 53 dB Pripravno stanje: 24 dB ^{*1} Sukladno RAL-UZ205 (2017; podaci preuzeti iz vrijednosti standarda Blue Angel) ^{*2} Referentna vrijednost: izmjerena samo jedna jedinica uz ISO7779, opisano uz ISO9296:2017
Standardi	Blue Angel (čeka se potvrda)

POTROŠNI MATERIJAL

Spremnici s tonerom	Toner (procijenjeni učinak pri pokrivenosti od 5 %)
---------------------	--

SOFTVER I UPRAVLJANJE PISAČEM

Praćenje i izvješćivanje	uniFLOW Online Express
Alati za daljinsko upravljanje	Upravljačka konzola za tvrtke iW Enterprise Management Console eMaintenance Content Delivery System

Softver za skeniranje

OPCIJE ZALIHE PAPIRA Opcije ulagača

ULAGAČ PAPIRA PF-C1	Kapacitet papira: 550 listova (80 g/m ²) Vrsta papira: tanki, obični, debeli, u boji, reciklirani, bond Format papira: A4, B5, A5, A5R, A6, Prilagođeni format: 105,0 x 148,0mm do 216,0 x 355,6mm Gramatura papira: 60 do 120 g/m ² Izvor napajanja: glavna jedinica Dimenzije (Š x D x V): 480 x 464 x 842*mm (*postavljeno na glavnu jedinicu) Masa: pribl. 4 kg
---------------------	--

HARDVERSKA DODATNA OPREMA

ČITAČI KARTICA	KOMPLET S DODATKOM MICARD B1 ČITAČ KOPIRNIH KARTICA-F1 NASTAVAK ZA ČITAČ KOPIRNIH KARTICA J1
----------------	--

OPCIJE SUSTAVA I KONTROLA

ISPISIVANJE CRTIČNOG KODA	KOMPLET ZA ISPISIVANJE CRTIČNOG KODA EIE EU
------------------------------	---

DODATNA OPREMA ZA SUSTAV

DRUGI DODACI	KOMPLET KONTROLNOG SUČELJA C1
--------------	-------------------------------

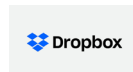
DODATNA OPREMA ZA PRISTUP

	TEL 6 KOMPLET S DUGAČKIM KABELOM ZA UK TEL 6 KOMPLET S DUGAČKIM KABELOM ZA EU TEL 6 KOMPLET S DUGAČKIM KABELOM ZA SA
--	--

Softver i rješenja



Kompatibilnost



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Croatian edition
© Canon Europa N.V., 2024