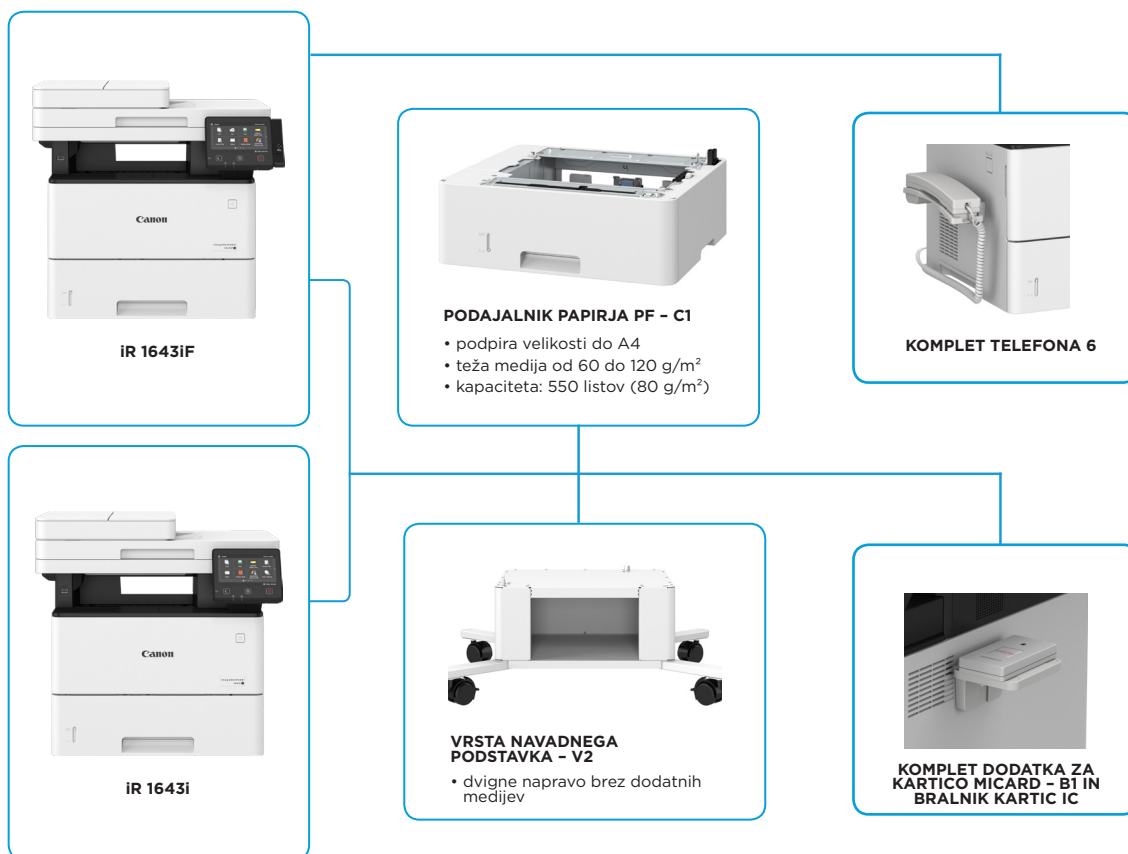


Družina imageRUNNER 1600

IZJEMNO UČINKOVITE VEČNAMENSKE ENOBARVNE NAPRAVE A4 Z MOŽNOSTJO HITREGA SKENIRANJA



GLAVNE MOŽNOSTI KONFIGURACIJE



Ta konfiguracija je le ponazoritev. Za celoten seznam možnosti in natančne informacije o združljivosti se obrnite na spletnega konfiguratorja izdelka ali se posvetujte s prodajalcem.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Družina imageRUNNER 1600

GLAVNA ENOTA

Vrsta naprave	Večnamenska črno-bela laserska naprava A4
Osnovne funkcije	1643iF: tiskanje, kopiranje, skeniranje, pošiljanje in faksiranje 1643i: tiskanje, kopiranje, skeniranje in pošiljanje
Procesor	Canonov lastni procesor
Nadzorna plošča	12,7-cm (5-palčni) barvni LCD-zaslon TFT WVGA na dotik
Pomnilnik	Standardno: 1,0 GB RAM-a
Povezava vmesnika	OMREŽJE Standardno: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, brezžično omrežje LAN (IEEE 802.11 b/g/n), NFC (samo pri iR 1643iF), povezava Wi-Fi Direct DRUGO Standardno: 2 × USB 2.0 (gostitelj), 1 × USB 2.0 (naprava)
Kapaciteta podajanja papirja (A4, 80 g/m ²)	Standardno: 650 listov Kaseta za papir: 550 listov Večnamenski pladenj: 100 listov Največ: 2300 listov (s PODAJALNIKOM PAPIRJA PF - C1 × 3)
Kapaciteta odlaganja papirja (A4, 80 g/m ²)	150 listov

Podprte vrste medijev

Zgornja kasetna 1:
tanki papir, navaden papir, debel papir, barvni papir, recikliran papir, kopirni papir

Večnamenski pladenj:
tanki papir, navaden papir, debel papir, barvni papir, recikliran papir, kopirni papir, nalepke, ovojnice

Podprte velikosti medijev

Zgornja kasetna 1:
Standardne velikosti: A4, B5, A5, A5R, A6
Standardne velikosti: A4, B5, A5, A5R, A6
Večnamenski pladenj:
Standardna velikost: A4, B5, A5, A5R, A6
kartotečna kartica, ovojnice [št. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]
Velikosti po meri: najm. od 76,2 × 127,0 mm do 216,0 × 355,6 mm

Podprte teže medijev

Zgornja kasetna 1: od 60 do 120 g/m²
Večnamenski pladenj: od 60 do 199 g/m²
Obojstransko: od 60 do 120 g/m²

Čas ogrevanja

Po vklopu: 14 sekund ali manj*
*Čas od vklopa naprave do pripravljenosti za kopiranje (ne rezervacije tiskanja).

Po načinu mirovanja: 4 sekund ali manj

Mere (Š × G × V)

1643i: 480 × 595 × 452 mm
(z izvlečenim večnamenskim podstavkom)
1643iF: 494 × 595 × 452 mm
(z izvlečenim večnamenskim podstavkom)

Prostor za namestitve (Š × G)

1643i: 694 × 1105 mm
(z odprto kaseto za papir + 100 mm prostora okoli glavnega ohišja)
1643iF: 708 × 1105 mm
(z odprto kaseto za papir + 100 mm prostora okoli glavnega ohišja)

Teža

Standardno: pribl. 19 kg brez tonerja

SPECIFIKACIJE TISKANJA

Hitrost tiskanja (ČB)

iR 1643iF/1643i:
43 strani na minuto (A4)

Ločljivost tiskanja (dpi)

600 × 600

Jeziki za opis strani

Standardno: UFR II, PCL6, PCL5,
Adobe®PostScript®3TM

Neposredno tiskanje

Na voljo je neposredno tiskanje iz pomnilnika USB, LPR
Podprte vrste datotek: TIFF, JPEG, PDF in XPS

Tiskanje iz mobilnih naprav in oblaka

Apple Air Print, Canon PRINT Business, Mopria, Google Cloud Print, Windows® 10 Mobile Print in uniFLOW Online

Na voljo je široka paleta rešitev programske opreme, ki omogoča tiskanje iz mobilnih naprav ali naprav z internetno povezavo in storitve v oblaku, odvisno od vaših zahtev.

Za več informacij se obrnite na prodajalca.

Pisave

Pisave PCL: 93 Roman
Pisave PS: 136 Roman

Funkcije tiskanja

Časovna omejitev začasno prekinjenega opravila, nastavitve profila, varno tiskanje, glava/noga, postavitev strani, dvostransko tiskanje, zbiranje, tiskanje knjižic, združevanje, mešane velikosti papirja/usmerjenosti, izpust, srednje/zadnje platnice, zmanjšanje količine tonerja, tiskanje plakatov

Operacijski sistem

UFR II/PCL/PS: Windows®7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2016, Mac OS X (10.9 ali novejša različica)

TEHNIČNI PODATKI O KOPIRANJU

Hitrost kopiranja

iR 1643iF/1643i:
43 strani na minuto (A4)

Natis prve kopije (ČB)

Model s kopirnim steklom: pribl. 6,3 sekunde ali manj
SPD: pribl. 6,4 sekunde ali manj

Ločljivost kopiranja (dpi)

Branje: 600 × 600
Tiskanje: 600 × 600

Več kopij

DO 999 kopij

Gostota kopiranja

Samodejno ali ročno (9 stopenj)

Povečava

25–400 % (v korakih po 1 %)

Prednastavljene pomanjšave

25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %

Prednastavljene povečave

115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %

Osnovne funkcije kopiranja

Prednastavljena razmerja za povečanje in pomanjšanje glede na območje, nastavitve papirja, priljubljena nastavitve, dvostransko, nastavitve gostote, izbira vrste izvornika

Posebne funkcije kopiranja

Dvostranski izvornik, zasnova opravila, N na 1, izvorniki različnih velikosti, nastavitve gostote, izbira vrste izvornika, ostrina, brisanje okvirja, obvestilo o končanem opravilu, kopiranje osebne izkaznice, združevanje

TEHNIČNI PODATKI O SKENIRANJU

Vrsta podajalnika dokumentov

Standardno: samodejni obojstranski podajalnik dokumentov z enim prehodom

Kapaciteta za papir

A4: 50 listov (80 g/m²)

Sprejemljivi izvorniki in teže

Kopirno steklo: listi, knjige, tridimenzionalni predmeti (Višina: do 20 mm)

Teža listnih medijev za podajalnik dokumentov: Enostransko/dvostransko neprekinjeno skeniranje: od 50 do 105 g/m²

Podprte velikosti medijev

Velikost listnih medijev: A4R, B5R, A5R, A6R
Velikost po meri: od 105 × 128 mm do 215,9 × 355,6 mm

Hitrost skeniranja (slike na minuto: ČB/B; A4)

Kopiranje:
Enostransko skeniranje: 20
Dvostransko skeniranje: 34

Ločljivost skeniranja (dpi)

Pošiljanje:
Enostransko skeniranje (ČB): 38
Enostransko skeniranje (BARVNO): 13
Dvostransko skeniranje (ČB): 70
Dvostransko skeniranje (BARVNO): 26

Ločljivost skeniranja (dpi)

Kopiranje: 600 × 600
Pošiljanje: (skeniranje v PDF) do 600 × 600, (omrežno skeniranje) do 600 × 600
Pošiljanje faksov: do 600 × 600

Tehnični podatki o omrežnem skeniranju

ScanGear MF za protokola TWAIN in WIA
Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2016, Mac OS X (10.9 ali novejši)

Način skeniranja

Funkcija pošiljanja je na voljo pri obeh modelih.

Skeniranje v pomnilnik USB

Skeniranje v mobilne naprave in storitve v oblaku: na voljo je široka paleta rešitev, ki omogočajo skeniranje v mobilne naprave ali storitve v oblaku glede na vaše zahteve. Za dodatne informacije se obrnite na prodajnega predstavnika.

Vsiljeno skeniranje TWAIN/WIA je na voljo pri obeh modelih.

TEHNIČNI PODATKI POŠILJANJA

Cilj

E-pošta/internetni FAKS (SMTP), SMB, FTP

Adresar/hitro izbiranje

LDAP (50)/lokalno (300)/hitro izbiranje (281)

Ločljivost pošiljanja (dpi)

Skeniranje v PDF: 196 × 204 (i-faks)
300 × 300 (e-pošta/SMB/FTP)

Omrežno skeniranje: najv. 9600 × 9600

Protokol za komunikacijo

Datoteka: FTP, SMB
E-pošta/i-faks: SMTP, POP3, i-faks (enostavno)

Oblika zapisa datoteke

Standardno: TIFF, JPEG, PDF (stisnjena datoteka, datoteka z možnostjo iskanja, šifrirani PDF, podpis naprave)

Komplet za pošiljanje dokumentov

Izbira vrste izvornika, dvostranski izvornik, nastavitve gostote, ostrina, ime datoteke, zadeva/sporočilo, prednostni e-poštni naslov, poročilo o oddaji, usmeritev izvorne vsebine

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Družina imageRUNNER 1600

TEHNIČNI PODATKI O FAKSU

Izbirno/standardno	iR 1643iF: standardno
Največje število linij za povezavo	1
Hitrost modema	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Način stiskanja	MH, MR, MMR, JBIG
Ločljivost (dpi)	400 × 400 (ultra fino), 200 × 400 (izredno fino), 200 × 200 (fino/fotografsko), 200 × 100 (običajno)
Velikost pošiljanja/zajema	A4, B5*1, A5*1, A6*1 *1 Poslano v velikosti A4.
Pomnilnik faksa	Do 512 strani
Hitro izbiranje	Najv. 281
Izbiranje skupin/ciljev	Najv. 299 izbiranj
Zaporedno oddajanje	Najv. 310 naslovov
Rezervni pomnilnik	Da
Funkcije faksa	Dvostranski izvornik, gostota (pri skeniranju), ostrina, poročilo o oddaji, način RX, ločljivosti, priključene nastavitve

TEHNIČNI PODATKI O SHRANJEVANJU

Pomnilniški medij	Standardno: pomnilniški ključ USB
-------------------	-----------------------------------

TEHNIČNI PODATKI O VARNOSTI

Preverjanje pristnosti	Vdelani univerzalni upravitelj prijav s sistemom uniFLOW Online/Online Express*, ID oddelka *Ta rešitev je brezplačna, vendar jo morate aktivirati.
Omrežje	Standardno: filtriranje naslovov IP/Mac, IPSEC, šifrirana komunikacija TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, preverjanje pristnosti SMTP, preverjanje pristnosti POP pred SMTP
Dokument	Standardno: varno tiskanje, šifrirani PDF, podpis naprave

OKOLJSKE ZAHTEVE

Delovno okolje	Temperatura: 10 do 30 °C (50 do 86 °F) Vlažnost: od 20 do 80 % relativne vlažnosti
Napajanje	220-240 V AC: 3,9 A, 50/60 Hz
Vtič (glavna enota)	CEE7/7
Poraba energije	Največ: pribl. 1420 W ali manj Stanje pripravljenosti: približno 13,6 W Način mirovanja: približno 0,7 W Pri izklopljenem vtičniku: približno 0,1 W ali manj Običajna poraba električne energije (TEC)*: 1,4 kWh *V skladu s standardom US ENERGY STAR* različice 2.0
Ravni hrupa (ČB/B)	Raven zvočne moči (LwAd) Med delovanjem: 72,9 dB ali manj*1 V stanju pripravljenosti: LwAm 3,7B, Kv 0,3B*2 Raven hrupa (LpAm)*2 Ob napravi: Med delovanjem: enostransko: LpAm 54 dB, dvostransko: LpAm 53 dB V stanju pripravljenosti: 24 dB *1Skladno z RAL-UZ205 (2017) (podatki iz standardne vrednosti Modri angel). *2Referenčna vrednost: izmerjena samo ena enota s standardom ISO7779, opisana s standardom ISO9296:2017.
Standardi	Blue Angel

POTROŠNI MATERIAL

Kartuše s tonerjem	Črni toner T06
Toner (ocenjen izkoristek pri 5 % zapoljenosti)	Črno: 20.500 natisov (A4)

PROGRAMSKA OPREMA IN UPRAVLJANJE TISKALNIKA

Sledenje in poročanje	Univerzalni upravitelj prijav (ULM)*: svoje stroške preprosto upravljajte s pomočjo vgrajene možnosti za poročanje o beleženju in nadzoru stroškov na ravni uporabnika. Funkcija uniFLOW Online Express: skupaj z ULM imate lahko iz centralne lokacije v oblaku še več nadzora in označite izdatke po uporabnikih/oddelkih ter ugotovite, kje lahko stroške znižate. *Potrebna je namestitve, aktivacija in registracija.
-----------------------	--

Orodja za oddaljeno upravljanje

Programska oprema za skeniranje	iW Management Console: strežniška programska oprema za centralizirano upravljanje skupine naprav, vključno z nadzorovanjem potrošnega materiala, nadzorovanjem stanja in alarmi, distribucijo imenikov, konfiguracijskimi nastavitvami, vdelano programsko opremo in programi MEAP, odčitavanjem in poročanjem o vrednostih ter upravljanjem gonilnikov in sredstev
---------------------------------	--

Programska oprema za skeniranje	E-vzdrževanje: združljivo z e-vzdrževalnimi storitvami prek vdelanega sistema RDS (omogoča odčitavanje vrednosti, samodejno upravljanje potrošnega materiala, oddaljeno diagnostiko in poročanje ponudnikom storitev za zagotovitev učinkovitega, hitrega in preventivnega vzdrževanja)
---------------------------------	--

Programska oprema za skeniranje	Sistem za posredovanje vsebine: omogoča oddaljeno distribucijo vdelane programske opreme, možnosti in programov MEAP; oddaljeni uporabniški vmesnik (RUI) je spletni vmesnik za posamezno napravo, ki omogoča oddaljeno upravljanje in nadzor naprave
---------------------------------	--

Programska oprema za skeniranje	Network ScanGear: gonilnik za skener, združljiv z vmesnikom TWAIN, ki omogoča računalnikom v omrežju uporabo omrežnega skeniranja z napravo.
---------------------------------	---

MOŽNOSTI ZALOGE PAPIRJA

Možnosti podajalnika	PODAJALNIK PAPIRJA PF - C1 Kapaciteta papirja: 550 listov (80 g/m ²) Vrsta papirja: tanki papir, navadni papir, debeli papir, barvni papir, reciklirani papir, kopirni papir Velikost papirja: A4, B5, A5, A5R, A6 Velikost po meri: od 105,0 × 148,0mm do 216,0 × 355,6mm Teža papirja: od 60 do 120 g/m ² Napajanje: iz glavne enote Mere (Š × G × V): 480 × 464 × 842* mm (*priključeno na glavno enoto) Teža: približno 4,0 kg
----------------------	--

PRIPOMOČKI ZA STROJNO OPREMO BRALNIKI KARTIC

Priloge	KOMPLET DODATKA ZA KARTICO MICARD - B1 BRALNIK KARTIC ZA KOPIRANJE - F1 DODATEK ZA BRALNIK KARTIC ZA KOPIRANJE - J1
---------	---

MOŽNOSTI SISTEMA IN KRMILNIKA

TISKANJE ČRTNIH KOD	KOMPLET ZA TISKANJE ČRTNIH KOD - E1E EU
SISTEMSKI DODATKI	KOMPLET VMESNIKA ZA NADZOR - C1

DRUGE MOŽNOSTI

DODATKI ZA OSEBE S POSEBNIMI POTREBAMI	KOMPLET TEL 6 Z DOLGIM KABLOM (UK) KOMPLET TEL 6 Z DOLGIM KABLOM (EU) KOMPLET TEL 6 Z DOLGIM KABLOM (SA)
--	--

Družina imageRUNNER 1600

PODROBNOSTI O IZDELKU:

IME IZDELKA	KODA MERCURY	KODA EAN
imageRUNNER 1643iF MFP	3630C005AA	4549292137323
imageRUNNER 1643i MFP	3630C006AA	4549292137330

IZBIRNA DODATNA OPREMA:

IME IZDELKA	KODA MERCURY	KODA EAN
Možnost omrežja		
Komplet za tiskanje črtnih kod - E1@E	5143B002AA	Ni na voljo
Pošiljanje/FAKS		
Komplet telefona 6, ZK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Komplet telefona 6, EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Komplet telefona 6, JA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Možnost zaloge papirja		
Podajalnik papirja PF - C1	0865C001AA	4549292050691
Vrsta navadnega podstavka - V2	2223C040AA	87145746641
Druga možnost		
Komplet dodatka za kartico MICARD - B1	5146B002AA	4549292027235
Bralnik kartic za kopiranje - F1	4784B001AA	4960999679686
Dodatek za bralnik kartic za kopiranje - J1	5140B002AA	4549292027228
Komplet vmesnika za nadzor kopiranja - C1	5145B001AA	4960999780269
DCS - Device Centric Software		
MiCard PLUS za ULM	8418B001AA	8714574592169
UFMifare10CardPack	8418B002AA	8714574592176
UFHID10 CardPack	8418B003AA	8714574592183
Potrošni material		
Črni toner T06	3526C002AA	4549292140286

Programska oprema in rešitve



Združljivost



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