

## Seriya imageRUNNER 2224

# BEZBEDNI, EFIKASNI I IZUZETNO POUZDANI VIŠEFUNKCIONALNI CRNO-BELI A3 ŠTAMPAČI

### OPCIJE GLAVNE KONFIGURACIJE



Slušalica - K1



DADF-AY2



Jedinica za obostrano  
štampanje - E1



iR 2224iF



iR 2224N



iR 2224

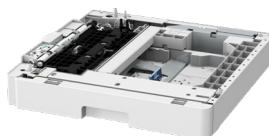


JEDINICA DOBOŠA  
C-EXV 42



TONER C-EXV 42

- Učinek 10.200 otisaka (A4)



KASETNA JEDINICA ZA  
UVLAČENJE PAPIRA AK-1

- Kapacitet od 250 listova
- Težina medija 64-90 g/m<sup>2</sup>
- Podrška do A3



OBIČNO POSTOLJE J-2

- Podiže uređaj, bez dodatnog izvora medija

Ova jednostavna konfiguracija predstavlja samo ilustracije. Za listu svih opcija i tačnu kompatibilnost pogledajte onlajn konfigurator proizvoda ili se obratite predstavniku prodaje.

**Canon**

## GLAVNA JEDINICA

## Tip mašine

## Osnovne funkcije

## Procesor

## Kontrolna tabla

## Memorija

## Skladištenje

## Interfejs

Ulazni kapacitet papira  
(A4, 80 g/m<sup>2</sup>)Izlazni kapacitet papira  
(A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

## Mogućnosti završne obrade

## Podržani tipovi medija

## Podržane veličine medija

## Podržane težine medija

## Vreme zagrevanja

## Dimenzije (Š x D x V)

## Prostor za instalaciju (Š x D)

## Težina

## SPECIFIKACIJE ŠTAMPE

## Brzina štampe (crno-belo)

## Rezolucija štampe (tpi)

## Jezici za opisivanje strana

Štampanje sa mobilnih uređaja  
i iz aplikacija u informatičkom  
oblaku

## OS Standardno štampanje

## Fontovi

## Funkcije štampe

## Operativni sistem

A3 monohromatski laserski višefunkcionalni uređaj

iR 2224iF: štampanje, kopiranje, skeniranje, slanje i faks  
iR 2224N: štampanje, kopiranje, skeniranje i opciono slanje  
iR 2224: štampanje, kopiranje i skeniranje

Dvojezgarni procesor frekvencije 1,6 GHz

Monohromatski ekran osetljiv na dodir veličine 8,9 cm /  
3,5 inča

Standardno: 1 GB RAM memorije

Standardno: eMMC od 2 GB

iR2224iF / 2224N:

Mreža, standardno: 100Base-TX/10Base-T,  
Bežični LAN (IEEE 802.11 b/g/n)

Ostalo, standardno: USB 2.0 (uređaj) x1

iR2224:

USB 2.0 (uređaj) x1

Standardno: 350 listova

Maksimalno: 600 listova  
(sa Kasetnim modulom za uvlačenje - AK1)

Standardno: 250 listova

Maksimalno: 250 listova

Uparivanje, grupisanje

Višenamensko ležište:  
tanak, običan, recikliran, debeo, u boji, za povezivanje,  
folija, nalepnica, unapred izbušen, koverta

Kaseta za papir:

običan, recikliran, u boji, unapred izbušen

Višenamensko ležište:

A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R,

koverta (COM10, Monarch, DL, ISO-C5)

Prilagođene veličine: min. 98 x 148 mm do 297 x 431,8 mm

Kaseta za papir:

Standardna veličina: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R

Višenamensko ležište: 60 do 157 g/m<sup>2</sup>Kasete za papir: 64 do 90 g/m<sup>2</sup>Obostrano: 60 do 90 g/m<sup>2</sup>

Od uključivanja: 13 s ili manje\*

\* Vreme od uključivanja uređaja do spremnosti za kopiranje (bez  
rezervacije za štampanje)

Režim brzog pokretanja: N/A

Iz režima mirovanja: 4,3 s ili manje

iR 2224iF / 2224N (sa DADF): 627 x 607 x 606 mm

iR 2224 / 2224N (sa poklopcem staklene površine): 627 x  
589 x 502 mm

1.065 x 1.285 mm

Standardno:

iR 2224iF: približno 37,5 kg bez tonera

iR 2224N: približno 31,6 kg bez tonera

iR 2224: približno 32,3 kg sa tonerom

Jednostrano: do 24 stranice u minuti (A4), do 12 stranica u  
minuti (A3), do 11 stranica u minuti (A4R)Obostrano: do 16,7 stranica u minuti (A4), do 7,5 stranica u  
minuti (A3), do 7,8 stranica u minuti (A4R)

Do 1200 x 1200

Standardno za iR2224iF / 2224N: UFR11, PCL6/PCL5

Standardno za iR2224: UFR11

Samo iR2224iF / 2224N: Apple AirPrint, Canon PRINT  
Business, Mopria, Canon Print Service.Različita softverska rešenja su dostupna za štampanje sa  
mobilnih uređaja ili uređaja povezanih na internet i usluge  
zasnovane na informatičkom oblaku, u zavisnosti od vaših  
zahteva.Obratite se predstavniku prodaje da biste dobili dodatne  
informacijeAndroid / Windows® 10 / Chrome OS / macOS (11.2.2) /  
iOS / iPadOS

PCL fontovi: 45 Roman, 10 rasterskih fontova

Vodeni žig, zaglavlje/podnožje, raspored stranice,  
obostrano štampanje\*, mešane veličine / orijentacije  
papira,  
redukcija tonera, štampanje postera, datum štampanja  
\* Standardno na 2224iF, opciono samo na 2224N

UFR11:

Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® 11 / Windows®  
Server 2012 / Windows® Server 2012 R2 / Windows® Server  
2016 / Windows® Server 2019 / Windows® Server 2022

PCL:

Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® 11 / Windows®  
Server 2012 / Windows® Server 2012 R2 / Windows® Server  
2016 / Windows® Server 2019 / Windows® Server 2022

PPD:

Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® 11

Od novembra 2022.

## SPECIFIKACIJE KOPIRANJA

## Brzina kopiranja

Vreme do prve kopije (crno-  
belo)

## Rezolucija kopiranja (tpi)

## Višestruko kopiranje

## Gustina kopiranja

## Uvećanje

## Funkcije kopiranja

## SPECIFIKACIJE SKENIRANJA

## Tip

Kapacitet papira za uvlačenje  
dokumenata

## Prihvatljivi originali i težine

## Podržane veličine medija

Brzina skeniranja (slika u  
minuti: crno-belo/u boji; A4)

## Rezolucija skeniranja (tpi)

Specifikacije skeniranja sa  
preuzimanjem

## Metod skeniranja

## SPECIFIKACIJE SLANJA

## Standardno/opciono

## Odredište

Adresar/brojevi za brzo  
biranje

## Rezolucija slanja (tpi)

## Protokol za komunikaciju

## Format datoteka

## Univerzalne funkcije slanja

DADF:

Jednostrano: do 24 stranice u minuti (A4), do 12 stranica u  
minuti (A3), do 11 stranica u minuti (A4R)Obostrano: do 16,7 stranica u minuti (A4), do 7,5 stranica u  
minuti (A3), do 7,8 stranica u minuti (A4R)

Staklena površina: približno 7,4 s ili manje (A4)

600 x 600

do 999 kopija

Automatski ili ručno (9 nivoa)

25%-400% (u koracima od 1%)

Unapred podešeni koeficijenti smanjivanja/povećavanja:  
25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%Unapred podešeni R/E koeficijenti po oblasti, obostrano\*,  
podešavanje gustine, izbor originalnog tipa,  
dvostrani original, sortiranje, N na 1, originali različite  
veličine, brisanje okvira, kopiranje ID kartice, kopiranje  
pasoša

\* Standardno na 2224iF, opciono samo na 2224N

iR 2424iF: Standardno: mehanizam za automatsko  
obostrano uvlačenje dokumenata u jednom prolazu  
[obostrano na obostrano]  
iR 2424N: Standardno: poklopac staklene površine  
i mehanizam za automatsko obostrano uvlačenje  
dokumenata u jednom prolazu [obostrano na obostrano]  
iR 2424: Standardno: poklopac staklene površine  
50 listova (80 g/m<sup>2</sup>)Staklena površina: list, knjiga  
Težina medija u listovima za mehanizam za uvlačenje  
dokumenata:  
Jednostrano/obostrano uzastopno skeniranje:  
52 do 105 g/m<sup>2</sup>  
(crno-belo/u boji)Podržano je samo uvlačenje 1 lista za težine 37-52 i  
105-128 g/m<sup>2</sup>.

Staklena površina: veličina za skeniranje: do

297 x 432,0 mm

Veličina medija za mehanizam za uvlačenje dokumenata:  
A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R

Prilagođena veličina: 128 x 148 mm do 297 x 432 mm

DADF:

Jednostrano skeniranje: 35/25 (300 tpi, slanje),

25 (600 tpi, kopiranje)

Obostrano skeniranje: 12/8 (300 tpi, slanje), 8 (600 tpi,  
kopiranje)Skeniranje za kopiranje: do 600 x 600  
Skeniranje za slanje: (direktno) do 300 x 600,  
(povlačenje) do 600 x 600  
Skeniranje za faks: do 200 x 400

ScanGear MF za TWAIN i WIA

Windows® 8.1 / Windows® 10 /

Windows® 11

macOS (10.12 ili noviji)

Skeniranje pomoću jednog tastera, skeniranje sa  
povlačenjem, skeniranje na mrežu

iR 2224iF: Standardno

iR 2224N: Opciono

Standardno: E-pošta (SMTP), SMB 3.0

LDAP (50)/Lokalno (300)/Brzo biranje (296)

Direktno: 300 x 600 (SMB / FTP / e-pošta)

Prijem: 50 x 50, 75 x 75, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300,  
400 x 400\*, 600 x 600\*

\* Režim boje je samo crno-belo

Datoteka: SMB 3.0 (TCP/IP)

E-pošta: SMTP (slanje)

Standardno: TIFF, JPEG\*, PDF, PDF (Compact)

\* Samo pojedinačne stranice

Izbor originalnog tipa, dvostrani original,  
originali različite veličine, podešavanje gustine, oštrina,  
pregled, naziv datoteke, tema/poruka, odgovor-na,  
prioritet e-pošte, TX izveštaj

## SPECIFIKACIJE FAKSA

Opciono/standardno

Maksimalni broj linija za povezivanje

Brzina modema

Metod komprimovanja

Rezolucija (tpi)

Veličina za slanje / prijem snimka

Memorija faksa

Brojevi za brzo biranje

Grupno biranje/odredišta

Sekvencijalni prenos

Rezervna kopija memorije

Funkcije faksa

iR 2224iF: Standardno  
iR 2224 / iR2224N: n/a  
1SuperG3: 33,6 kb/s,  
G3: 14,4 kb/s

MH, MR, MMR, JBIG

200 x 400 (superfino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (normalno)

Slanje: A3, A4, A4R, A5\*2, A5R\*2, B4, B5\*1, B5R\*2,  
Prijem: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R,  
\*1 Šalje se kao B4  
\*2 Šalje se kao A4

Do 512 stranica

Maks. 296

Maks. 299 brojeva

Maks. 310 adresa

Da

Ime pošiljaoca (TTI), direktno slanje, TX izveštaj, sekvencijalno emitovanje

## SPECIFIKACIJE

## BEZBEDNOSTI

Kontrola potvrde identiteta i kontrole pristupa

Bezbednost dokumenata

Mrežna bezbednost

Bezbednost uređaja

Upravljanje uređajem i procena

Potvrda identiteta uz ID odeljenja (prijavlivanje pomoću ID-a odeljenja i PIN-a, prijavljivanje na nivou funkcije)

Bezbednost pri štampanju (SecurePrint), Bezbednost pri slanju podataka (ograničene funkcije za slanje e-pošte / datoteka), potvrđivanje broja faksa, omogućavanje / onemogućavanje prenosa upravljačkog programa za faks, omogućavanje / onemogućavanje slanja iz istorije)

TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X potvrda identiteta, SNMPv3, funkcija zaštitnog zida (filtriranje IP adresa), omogućavanje/onemogućavanje (mrežne aplikacije, daljinski korisnički interfejs, USB interfejs), odvajanje G3 faksa i LAN-a, odvajanje USB porta od LAN-a

Standardno: pokretanje HDD / SSD uređaja, funkcija sakrivanja evidencije zadataka, zaštita integriteta MFD softvera, verifikacija sistema pri pokretanju (NIST SP800-193)

Lozinka administratora, upravljanje digitalnim sertifikatom i ključem\*, podešavanje smernica za bezbednost\*  
\* Samo iR 2224iF / 2224N

## EKOLOŠKE SPECIFIKACIJE

Radno okruženje

Izvor napajanja

Potrošnja energije

Nivoi buke (crno-belo/u boji)

## POTROŠNI MATERIJAL

Kartridži sa tonerom

Toner (procenjeni učinak pri pokrivenosti od 5%)

## SOFTVER I UPRAVLJANJE ŠTAMPAČEM

Alatke za daljinsko upravljanje

Softver za skeniranje

Alatke za optimizovanje

Objavlivanje dokumenata

## OPCIJE ZA SKLADIŠTENJE PAPIRA

Opcije mehanizma za uvlačenje

Jedinica za obostrano štampanje - E1

DADF-AY2

## OPCIJE SISTEMA I KOMANDERA

OPCIJA SLANJA

DODATNA OPREMA ZA FAKS

Temperatura: 10 do 30 °C  
Vlažnost: 20 do 80% RV (relativna vlažnost)

220-240 V 50/60 Hz (2,8 A)

Maksimalna: približno 1.500 W

U stanju pripravnosti: približno 15,5

U režimu mirovanja: približno 0,9 W

Tipična potrošnja struje (TEC)\*:

iR2224: 0,26 kWh

iR2224N / iR2224iF: 0,28 kWh

\* U skladu sa US Energy Star 3.0

Detaljne informacije u vezi sa propisom Lot26

potražite na: [https://www.canon-europe.com/for\\_work/lot26/](https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/)

Nivo snage zvuka (LWA, m)

U toku rada (1-strano): 6,7 B\*, Kv: 0,3 B\*

Nivo zvučnog pritiska (LpAm)

Iz pozicije prolaznika:

U toku rada (jednostrano): 55 dB\*

\* Referentna vrednost: meri se za samo jednu jedinicu uz ISO7779, opisuje se pomoću ISO9296:2017

C-EXV 42 TONER BK EUR

Crna: 10,200 otisaka (A4)

iWEMC

eMaintenance

ScanGear

Canon Driver Configuration Tool

iW Desktop

Kasetni modul za uvlačenje - AK1

Kapacitet papira: 250 listova x 1 (80 g/m2)

Tip papira: običan, recikliran, u boji, unapred izbušen

Veličina papira: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R

Prilagođena veličina:

Težina papira: 64 do 90 g/m2

Izvor papira: glavna jedinica

Dimenzije (Š x D x V): 581 x 575 x 92 mm

Težina: Približno 5,8 kg

Omogućava automatsko obostrano štampanje\*

\* Samo iR 2224N

Mehanizam za automatsko obostrano uvlačenje dokumenata [obostrano na obostrano]\*

\* Samo iR 2224N

CLR KOMPLET ZA SLANJE - AC1

SLUŠALICA - K1

## Softver i rešenja

universal  
login manager

## Sertifikati i kompatibilnost



Microsoft 365

**Canon**Canon Inc.  
canon.comCanon Europe  
canon-europe.com

Serbian edition

© Canon Europa N.V. 2022.

**Canon**

---