

Serija imageRUNNER 2224

VARNI, UČINKOVITI IN IZJEMNO ZANESLJIVI ČRNO-BELI VEČNAMENSKI TISKALNIKI ZA DOKUMENTE FORMATA A3

GLAVNE MOŽNOSTI KONFIGURACIJE



Slušalka - K1



DADF-AY2



Dvostranska enota - E1



iR 2224iF



iR 2224N



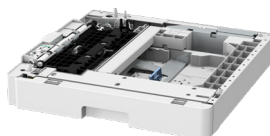
iR 2224



ENOTA C-EXV
42 DRUM



TONER C-EXV 42
• Izkoristek 10.200
natisov (A4)



KASETNA PODAJALNA
ENOTA AK-1
• Kapaciteta 250 listov
• Teža medija 64-90 g/m²
• Podpira velikosti do A3



VRSTA NAVADNEGA
PODSTAVKA J-2
• Dvigne napravo brez
dodatnih medijev

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

Canon

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Serija imageRUNNER 2224

GLAVNA ENOTA

Vrsta naprave

Črno-bela laserska večnamenska naprava za velikost listov A3

Osnovne funkcije

2224iF: tiskanje, kopiranje, skeniranje, pošiljanje in faksiranje
IR 2224N: tiskanje, kopiranje, skeniranje in izbirno pošiljanje
iR 2224: tiskanje, kopiranje in skeniranje

Procesor

Procesor Dual Core 1,6 GHz

Nadzorna plošča

8,9-centimetrski/3,5-palčni enobarvni zaslon na dotik

Pomnilnik

Standardno: 1,0 GB RAM-a

Prostor za shranjevanje

Standard: 2 GB eMMC

Povezava vmesnika

iR2224iF/2224N:
Standardno OMREŽJE: 100Base-TX/10Base-T
Brezžični LAN (IEEE 802.11 b/g/n)
Standardno DRUGO: 1 x USB 2.0 (naprava)

iR2224:

1 x USB 2.0 (naprava)

Kapaciteta podajanja papirja (A4, 80 g/m²)

Standardno: 350 listov
Največ: 600 listov
(s kasetnim podajalnim modulom - AK1)

Kapaciteta odlaganja papirja (A4, 80 g/m²)

Standardno: 250 listov
Največ: 250 listov

Končna obdelava dokumentov

Podprte vrste medijev

Zbiranje in sestavljanje

Večnamenski pladenj:
tanki papir, navadni papir, reciklirani papir, debeli papir, barvni papir, pisemski papir, prosojnice, nalepke, naluknjani papir, ovojnice

Kaseta za papir:
navadni papir, reciklirani papir, barvni papir, naluknjani papir

Podprte velikosti medijev

Večnamenski pladenj:
A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R,
Ovojnice (COM10, Monarch, DL, ISO-C5)
Velikost po meri: najm. 95,0 x 148,0 mm do 297,0 x 431,8 mm

Kaseta za papir:
Standardna velikost: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R

Podprte teže medijev

Večnamenski pladenj: 60 do 157 g/m²
Večnamenski pladenj: 60 do 157 g/m²
Obojstransko: od 60 do 90 g/m²

Čas ogrevanja

Po vklopu: 13 sekund ali manj*
* Čas od vklopa naprave do pripravljenosti za kopiranje (ne rezervacije tiskanja).

Način za hitri zagor: ni podatka
Po načinu mirovanja: 4,3 sekunde ali manj

Mere (Š x G x V)

iR 2224iF/2224N (z DSPD): 627 x 607 x 606 mm
IR 2224/2224N (s pokrovom kopirnega stekla): 627 x 589 x 502 mm

Prostor za namestitvev (Š x G)

1065 x 1285 mm

Teža

Standardno:
iR 2224iF: pribl. 37,5 kg brez tonerja
iR 2224N: pribl. 31,6 kg brez tonerja
iR 2224: pribl. 32,3 kg s tonerjem

SPECIFIKACIJE TISKANJA

Hitrost tiskanja (ČB)

Enostransko: do 24 strani na minuto (A4), do 12 strani na minuto (A3), do 11 strani na minuto (A4R)

Ločljivost tiskanja (dpi)

Obojstransko: do 16,7 strani na minuto (A4), do 7,5 strani na minuto (A3), do 7,8 strani na minuto (A4R)

Do 1200 x 1200

Jeziki za opis strani

iR2224iF/2224N Standardno: UFR II, PCL6/PCL5
IR2224 Standardno: UFR II

Tiskanje iz mobilnih naprav in programi v oblaku

Samo iR2224iF/2224N: Apple AirPrint, Canon PRINT Business, Mopria, Canon Print Service.

Na voljo je široka paleta 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.

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

Standardno tiskanje z operacijskim sistemom

Pisave PCL: 45 romanskih, 10 x bitnimi pisavami

Pisave

Funkcije tiskanja

Vodni žig, glava/noga, postavitev strani, obojstransko tiskanje*, različne velikosti/usmerjenosti papirja, zmanjševanje tonerja, tiskanje plakatov, datum tiskanja

* Std pri 2224iF, uporabljajte samo 2224N.

Operacijski sistem

UFR II:
Windows®8.1/Windows®10/Windows®11/Windows®Server2012/Windows®Server2012 R2/Windows®Server2016/Windows®Server2019/Windows®Server2022

PCL:
Windows®8.1/Windows®10/Windows®11/Windows®Server2012/Windows®Server2012 R2/Windows®Server2016/Windows®Server2019/Windows®Server2022

PPD:
Windows®8.1/Windows®10/Windows®11
Od novembra 2022

TEHNIČNI PODATKI O KOPIRANJU

Hitrost kopiranja

DSPD:
Enostransko: do 24 strani na minuto (A4), do 12 strani na minuto (A3), do 11 strani na minuto (A4R)

Obojstransko: do 16,7 strani na minuto (A4), do 7,5 strani na minuto (A3), do 7,8 strani na minuto (A4R)

Model s kopirnimi steklom: pribl. 7,4 sekunde ali manj (A4)

600 x 600

Do 999 kopij

Samodejno ali ročno (9 stopenj)

25-400 % (v korakih po 1 %)

Prednastavljeno pomanjšanje/povečanje: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

Prednastavljena razmerja R/E po površini, obojstransko*, nastavitve gostote, izbira vrste izvornika, obojstranski izvornik, sortiranje, N na 1, izvorniki različnih velikosti, ostrina, izbriši okvir, kopiranje osebne izkaznice
* Std pri 2224iF, uporabljajte samo 2224N.

Natis prve kopije (ČB)

Ločljivost kopiranja (dpi)

Več kopij

Gostota kopiranja

Povečava

Funkcije kopiranja

SPECIFIKACIJE SKENIRANJA

Vrsta

iR 2424iF: standardni samodejni podajalnik dokumentov za obojstransko tiskanje [2-stransko na 2-stransko]
iR 2424N: standardni pokrov kopirnega stekla in izbirno samodejni podajalnik dokumentov za obojstransko tiskanje [obojeustransko na obojeustransko]
iR 2424: standardni pokrov kopirnega stekla

50 listov (80 g/m²)

Kapaciteta papirja za podajalnik dokumentov

Sprejemljivi izvirniki in teže

Kopirno steklo: listi, knjige
Teže listnih medijev za podajalnik dokumentov:
Enostransko/dvostransko neprekinjeno skeniranje: od 52 do 105 g/m²
(čb/barvno)

Podprto je podajanje samo 1 lista od 37 do 52 g/m² in od 105 do 128 g/m².

Najv. velikost stekla za skeniranje: 297,0 x 432,0 mm
Velikost medijev za podajalnik dokumentov:

A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R
Velikost po meri: od 128,0 x 148,0 mm do 297,0 x 432,0 mm

Podprte velikosti medijev

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

DSPD:
Enostransko skeniranje: 35/25 (300 dpi, pošiljanje), 25 (600 dpi, kopiranje)

Obojstransko skeniranje: 12/8 (300 dpi, pošiljanje), 8 (600 dpi, kopiranje)

Ločljivost skeniranja (dpi)

Skeniranje za kopiranje: do 600 x 600
Skeniranje za pošiljanje: (potisno) do 300 x 600 (omrežno skeniranje) do 600 x 600
Skeniranje za pošiljanje faksov: do 200 x 400

Tehnični podatki o omrežnem skeniranju

ScanGear MF za protokola TWAIN in WIA
Windows®8.1/Windows®10/
Windows®11
macOS (10.12 ali novejša različica)

Potisno skeniranje, skeniranje z vlečenjem, skeniranje v omrežje

Način skeniranja

TEHNIČNI PODATKI POŠILJANJA

Standardno/izbirno

iR 2224iF: standardno

IR 2224N: izbirno

Cilj

Standardno: E-pošta (SMTP), SMB3.0

Adresar/hitro izbiranje

LDAP (50)/lokalno (300)/hitro izbiranje (296)

Ločljivost pošiljanja (dpi)

Potisno skeniranje: 300 x 600 (SMB/FTP/E-pošta)
Omrežno skeniranje: 50 x 50, 75 x 75, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600*
* Barvni način je samo črno-bel.

Protokol za komunikacijo

Datoteka: SMB3.0 (TCP/IP)

E-pošta: SMTP (pošiljanje)

Oblika zapisa datoteke

Standardno: TIFF, JPEG*, PDF, PDF (stiskanje)

* Samo enostransko.

Komplet za pošiljanje dokumentov

Izbira vrste izvornika, obojstranski izvornik, izvorniki različnih velikosti, nastavitve gostote, ostrina, predogled, ime datoteke, zadeva/sporočilo, odgovor na, prioriteta e-pošte, poročilo o oddaji

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Seriya imageRUNNER 2224

TEHNIČNI PODATKI O FAKSU

Izbirno/standardno	iR 2224iF: standardno iR 2224/iR2224N: ni na voljo
Največje število linij za povezavo	1
Hitrost modema	SuperG3: 33,6 kb/s, G3: 14,4 kb/s
Način stiskanja	MH, MR, MMR, JBIG
Ločljivost (dpi)	200 x 400 (izredno fino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (običajno)
Velikost pošiljanja/prejemanja	Pošiljanje: A3, A4, A4R, A5 ⁺ , A5R ⁺ , B4, B5 ⁺ , B5R ⁺ , Prejemanje: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, *Poslano v velikosti B4. *Poslano v velikosti A4.
Pomnilnik faksa	Do 512 strani
Hitro izbiranje	Najv. 296
Izbiranje skupin/ciljev	Najv. 299 izbiranj
Zaporedno oddajanje	Najv. 310 naslovov
Rezervni pomnilnik	Da
Funkcije faksa	Ime pošiljatelja (TTI), neposredno pošiljanje, poročilo o oddaji, zaporedno oddajanje

SPECIFIKACIJE VARNOSTI

Preverjanje pristnosti in nadzor dostopa	Preverjanje pristnosti ID-ja oddelka (prijava z ID oddelka in kodo PIN, prijava prek funkcije)
Varnost dokumentov	Varnost tiskanja (SecurePrint), varnost pošiljanja podatkov (omejene funkcije pošiljanja e-pošte/datotek, potrjevanje številke FAKSA, omogočanje/omejitev prenosov gonilnika faksa, dovoli/omeji pošiljanje iz zgodovine)
Omrežna varnost	TLS 1.3, IPsec, preverjanje pristnosti IEEE802.1X, SNMPv3, funkcija požarnega zidu (filtriranje naslovov IP), omogočanje/onemogočanje (omrežnih aplikacij, oddaljenega uporabniškega vmesnika, vmesnika USB), ločevanje vrat G3 FAX od vrat LAN, ločevanje vrat USB od vrat LAN
Varnost naprave	Standardna inicializacija HDD/SSD, funkcija skritja dnevnika opravi, zaščita celovitosti programske opreme MFP, sistem za preverjanje ob zagonu (NIST SP800-193)
Upravljanje naprav in revidiranje	Skrbniško geslo, upravljanje z digitalnim potrdilom in ključem, nastavitve varnostne politike* * Samo iR 2224iF/2224N.

OKOLJSKE ZAHTEVE

Delovno okolje	Temperatura: od 10 do 30 °C Vlažnost: od 20 do 80 % relativne vlažnosti
Napajanje	Od 220 do 240 V, 50/60 Hz (2,8 A)
Poraba energije	Največ: pribl. 1.500 W Stanje pripravljenosti: približno 15,5 W Način mirovanja: pribl. 0,9 W
Ravni hrupa (ČB/B)	Vrednost TEC (običajna poraba električne energije)*: iR2224: 0,26kWh iR2224N/iR2224iF: 0,28 kWh * Glede na Energy Star 3.0 v ZDA. Za več informacij o uredbi Lot26 obiščite: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/ Raven zvočne moči (LWA,m) Med delovanjem (črno-belo) (enostransko): 6,7 B*, Kv: 0,3 B* Raven hrupa (LpAm) Ob napravi: Med delovanjem (enostransko): 55 dB* *Referenčna vrednost: izmerjena samo ena enota s standardom ISO7779, opisana s standardom ISO9296 (2017).

POTROŠNI MATERIAL

Kartuše s tonerjem	Toner C-EXV 42 BK EUR
Toner (ocenjen izkoristek pri 5 % napolnjenosti)	Črno: 10.200 natisov (A4)
PROGRAMSKA OPREMA IN UPRAVLJANJE TISKALNIKA	iWEMC eMaintenance ScanGear
Orodja za oddaljeno upravljanje	Orodje za konfiguracijo Canonovih gonilnikov iW Desktop
Programska oprema za skeniranje	
Orodja za optimiranje	
Objavljanje dokumentov	
MOŽNOSTI ZALOGE PAPIRJA	Kasetni podajalni modul - AK1 Kapaciteta papirja: 1 x 250 listov (80 g/m ²) Vrsta papirja: navadni papir, reciklirani papir, barvni papir, naluknjani papir Velikost papirja: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Velikost po meri - Teža papirja: od 64 do 90 g/m ² Vir napajanja: glavna enota Mere (Š x G x V): 581 x 575 x 92 mm Teža: pribl. 5,8 kg
Dvostranska enota - E1	Omogoča samodejno obojestransko tiskanje* * Samo iR 2224N.
DADF-AY2	Obojestransko samodejno tiskanje dokumenta Podajalnik [obojestransko na obojestransko]* * Samo iR 2224N.
MOŽNOSTI SISTEMA IN KRMILNIKA	
MOŽNOSTI POŠILJANJA	
DODATKI ZA FAKS	KOMPLET ZA POŠILJANJE CLR - ACI HANDSET-KI

Programska oprema in rešitve



Potrdila in združljivost



Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Slovenian edition
© Canon Europa N.V., 2022

Canon
