

VARNI IN ZANESLJIVI VEČNAMENSKI TISKALNIKI VELIKOST A3 S HITRIM SKENIRANJEM

Popolna izbira za zaposlene pisarne ali delovne skupine, ki iščejo stroškovno učinkovito rešitev za izboljšanje poslovne učinkovitosti.

Družina imageRUNNER 2224 II



VISOKA PRODUKTIVNOST

Visoke hitrosti tiskanja in skeniranja, podpora za širok nabor papirnih medijev ter možnost za velike količine vhodnega papirja za nemoteno izvajanje obsežnih tiskalnih opravil.

ZAGOTOVLJENA ZANESLJIVOST

Robustna zasnova s številnimi pametnimi funkcijami zagotavlja brezhibno delovanje naprav v najzahtevnejšem in izzivov polnem delovnem okolju.

ZANESLJIVA ZAŠČITA

Vodilne varnostne funkcije, ki ščitijo napravo, omrežje in občutljive podatke, so vključene standardno.

BREZHIBNO POVEZOVANJE

Izberite omrežno povezane naprave in tiskajte od koder koli s podporo za Universal Print podjetja Microsoft ter standardno vključeno povezljivostjo Wi-Fi Direct.

GLAVNE MOŽNOSTI KONFIGURACIJE

Družina imageRUNNER 2224 II



DADF-D1



Dvostranska
enota - F-1



iR 2224iF II



iR 2224N II



iR 2224 II

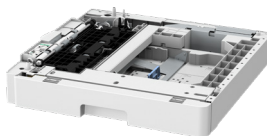


BOBEN C-EXV 42



TONER C-EXV 42

- Izkoristek 10.200 natisov (A4)



KASETNA PODAJALNA ENOTA -
AM-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.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

GLAVNA ENOTA	
Vrsta naprave	Enobarvna večnamenska naprava za dokumente formata A3
Osnovne funkcije	iR 2224iF II: tiskanje, kopiranje, skeniranje, pošiljanje in faksiranje iR 2224N II: tiskanje, kopiranje, skeniranje in izbirno pošiljanje iR 2224II: tiskanje, kopiranje in skeniranje
Procesor	Enojedrni procesor 1,2 GHz
Nadzorna plošča	8,9-centimetrski (3,5-palčni) enobarvni zaslon na dotik
Pomnilnik	RAM 1,5 GB
Prostor za shranjevanje	4 GB
Povezava vmesnika	Omrežje* Standardno: 100Base-TX/10Base-T, brezžična povezava: (IEEE 802.11a/b/g/n) Ostalo USB 2.0 x 1 (naprava) Samo *2224N II/2224iF II
Kapaciteta oskrbovanja s papirjem (A4, 80 g/m²)	Standardno: 350 listov Največ: 600 listov (s kasetno podajalno enoto – AM1)
Izhodna kapaciteta za papir (A4, 80 g/m²)	Standardno/največ: 250 listov
Končna obdelava dokumentov	Zbiranje in sestavljanje
Podprte vrste medijev	Večnamenski pladenj: tanki papir, navadni papir, reciklirani papir, debeli papir, barvni papir, pisemski papir, prosojnice, nalepke, naluknjan papir, ovojnice Kaseta za papir: navadni papir, reciklirani papir, barvni papir, naluknjan 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 Kaseta za papir: od 64 do 90 g/m² Obojestransko: 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 zagon: ni podatka Po načinu mirovanja: 4,3 sekunde ali manj
Mere (Š x G x V)	Z DSPD z enim preходом: 627 x 617 x 606 mm S pokrovom kopirnega stekla: 627 x 589 x 518 mm
Prostor za namestitev (Š x G)	1065 x 1285 mm
Teža	iR 2224iF II: pribl. 39,7 kg brez tonerja iR 2224N II: S pokrovom kopirnega stekla: pribl. 31,6 kg brez tonerja iR 2224 II: pribl. 30,8 kg s tonerjem
TEHNIČNI PODATKI TISKANJA	
Hitrost tiskanja (ČB)	Enostransko: do 24 strani na minuto (A4), do 12 strani na minuto (A3), do 11 strani na minuto (A4R) Dvostransko: do 16,7 strani na minuto (A4), do 7,5 strani na minuto (A3), do 7,8 strani na minuto (A4R)
Ločljivost tiskanja (dpi)	do 1200 x 1200
Jeziki za opis strani	iR2224iF II/2224N II Standardno: UFR II, PCL6/PCL5 iR2224 II Standardno: UFR II
Tiskanje iz mobilnih naprav in oblaka	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, aplikacija Canon PRINT in Universal Print podjetja Microsoft (samo 2224N II/2224iF II) Na voljo je široka paleta programske opreme, ki omogoča tiskanje iz mobilnih naprav ali naprav z internetno povezavo in storitev v oblaku, odvisno od vaših zahtev. Za več informacij se obrnite na prodajalca.
Standardno tiskanje z operacijskim sistemom	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 ali novejša različica) /iOS (15.2 ali novejša različica) / iPadOS * V juniju 2025.
Pisave	Pisave PCL: 45 romanskih, 10 z bitnimi pisavami
Funkcije tiskanja	Varni vodni žig, glava/noga, postavitev strani, dvostransko tiskanje, mešane velikosti papirja/ usmerjenosti, zmanjšanje količine tonerja, tiskanje plakatov, datum tiskanja *Standardno na modelu 2224iF II, izbirno samo pri modelu 2224N II.

Družina imageRUNNER 2224 II

	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, Mac OS(10.15 ali novejši)
Operacijski sistem	PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 * V juniju 2025.
TEHNIČNI PODATKI O KOPIRANJU	
Hitrost kopiranja (črno-belo)	DSPD: Enostransko: do 24 strani na minuto (A4), do 12 strani na minuto (A3), do 11 strani na minuto (A4R) Dvostransko: do 16,7 strani na minuto (A4), do 7,5 strani na minuto (A3), do 7,8 strani na minuto (A4R)
Natis prve kopije (A4, črno-belo)	Model s kopirnim steklom: pribl. 7,4 sekunde ali manj
Ločljivost kopiranja (dpi)	600 x 600
Več kopij	Do 999 kopij
Gostota kopiranja	Samodejno ali ročno (9 stopenj)
Povečava	Spremenljiva povečava: od 25 do 400 % (v korakih po 1 %)
Funkcije kopiranja	Prednastavljena razmerja za povečanje in pomanjšanje glede na območje, dvostransko*, nastavitev gostote, izbira vrste izvirnika, dve strani knjige, dvostranski izvirnik, sortiranje, N na 1, izvirniki različnih velikosti, ostrina, brisanje okvirja, kopiranje osebne izkaznice, kopiranje potnega lista, barvni način *Standardno na modelu 2224iF II, izbirno samo na modelu 2224N II.
TEHNIČNI PODATKI O SKENIRANJU	
Vrsta	iR 2224iF II: samodejni podajalnik dokumentov za obojestransko skeniranje z enim prehodom (2-stransko na 2-stransko) iR 2224N II: standardni pokrov kopirnega stekla in samodejni podajalnik dokumentov za obojestransko tiskanje (obojestransko na obojestransko) iR 2224 II: standardni pokrov kopirnega stekla
Kapaciteta papirja za podajalnik dokumentov	Do 100 listov (80 g/m²)
Podprta teža papirja za podajalnik dokumentov	Teža medijev za podajalnik dokumentov: Enostransko skeniranje: od 38 do 220 g/m² (črno-belo, barvno) Obojestransko skeniranje: od 50 do 220 g/m² (črno-belo, barvno) Podprto je podajanje samo 1 lista od 38 do 42 g/m².
Podprte velikosti medijev	Največja velikost stekla za skeniranje: 297,0 x 431,8 mm Velikosti medijev za podajalnik dokumentov: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R Velikost po meri: od 48,0 x 85,0 mm do 304,8 x 431,8 mm
Hitrost skeniranja (slike na minuto: črno-belo/ barvno; A4)	Enostransko skeniranje: 35/35 (300 dpi, pošiljanje), 30/30 (600 dpi, kopiranje) Obojestransko skeniranje: 70/70 (300 dpi, pošiljanje), 60/40 (600 dpi, kopiranje)
Ločljivost skeniranja (dpi)	Skeniranje za kopiranje: do 600 x 600 Skeniranje za pošiljanje: (potisno) do 300 x 600, (vlečenje) 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® 10/11, mac OS (10.15 ali novejša različica) * V juniju 2025.
Način skeniranja	Potisno skeniranje, skeniranje z vlečenjem, skeniranje v omrežje
TEHNIČNI PODATKI O POŠILJANJU	
Cilj	Standardno: e-pošta (SMTP*), SMB3.0 Izbirno: Super G3 FAKS, faks prek IP-ja * Način preverjanja pristnosti OAuth 2.0 je na voljo za Microsoft 365 in Google Workspace.
Imenik	LDAP (50)/lokalno (300)/hitro izbiranje (296)
Protokol za komunikacijo	Datoteka: SMB3.1.1 (TCP/IP) E-pošta: SMTP (pošiljanje)
Oblika zapisa datoteke	Standardno TIFF, JPEG*, PDF(Compact) *Samo enostransko.



TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Komplet za pošiljanje dokumentov	Izbira vrste izvirnika, dvostranski izvirnik, izvirniki različnih velikosti, nastavev gostote, ostrina, predogled, ime datoteke, zadeva/sporočilo, odgovor na, prioriteta e-pošte, poročilo o oddaji
TEHNIČNI PODATKI O FAKSU	
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)	200 x 400 (super fino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (običajno)
Velikost pošiljanja/sprejemanja	Pošiljanje: A3, A4, A4R, A5 ² , A5R ² , B4, B5 ¹ , B5R ² Prejemanje: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, ^{*1} Poslano v velikosti B4. ^{*2} 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 pošiljalca (TTI), neposredno pošiljanje, poročilo o oddaji, zaporedno oddajanje
SPECIFIKACIJE VARNOSTI	
Preverjanje pristnosti in nadzor dostopa	Preverjanje pristnosti ID oddelka (prijava z ID oddelka in kodo PIN, prijava prek funkcije)
Varnost dokumentov	Varnost tiskanja (varno tiskanje, šifrirano varno tiskanje), varnost pošiljanja podatkov (omejena funkcija pošiljanja e-pošte/datotek, potrditev številke faksa, dovoljenje/omejitev za prenos gonilnikov faks, dovoljenje/omejitev za pošiljanje iz zgodovine)
Omrežna varnost	TLS 1.3, IPSec, preverjanje pristnosti IEEE802.1X, v3.0, funkcija požarnega zidu (filtriranje naslovov IP), podpora za WPA3 (Wi-Fi), omogočanje/onemogočanje (omrežni programi, oddaljeni uporabniški vmesnik, vmesnik USB), ločevanje faksa G3 od lokalnega omrežja, ločevanje vrat USB od lokalnega omrežja ^{* Samo omrežna modela iR2224iF II in iR2224N II.}
Varnost naprave	Standardna inicializacija shranjevanja, funkcija prikrivanja dnevnika opravil, zaščita celovitosti programske opreme MFP: preverjanje sistema ob zagonu (NIST SP800-193: zaščita), preverjanje celovitosti programske opreme MFP in odpornosti vdelane programske opreme platforme: samodejna obnovitev sistema (NIST SP800-193: obnovitev)
Upravljanje naprav in revidiranje	Skrbniško geslo, upravljanje z digitalnim potrdilom in ključem*, sodelovanje z revizijskim sistemom zunanje varnosti (upravljanje varnostnih informacij in dogodkov)*, nastavev varnostne politike* ^{*Samo iR2224iF II in iR2224N II.}

Družina imageRUNNER 2224 II

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. 1.347 W V stanju pripravljenosti: pribl. 25 W V načinu mirovanja: pribl. 0,61 W. Vrednost TEC (običajna poraba električne energije)*: iR 2224 II: 0,28 kWh iR 2224N II/2224iF II: 0,29 kWh ^{* Glede na Energy Star 3.2 v ZDA.} Za več informacij o uredbi Lot26 obiščite https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/
Ravni hrupa	Raven zvočne moči (LWA,m) Med delovanjem (enostransko): 67 dB*, kv 3 dB* 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 % zapolnjenosti)	10.200 natisov (A4)
PROGRAMSKA OPREMA IN UPRAVLJANJE TISKALNIKA	
Orodja za oddaljeno upravljanje	Konzola za upravljanje podjetja iW Storitev spremljanja Storitev distribucije in upravljanja na daljavo
Programska oprema za skeniranje	ScanGear
Orodja za optimiranje	Orodje za konfiguracijo Canonovih gonilnikov
MOŽNOSTI ZALOGE PAPIRJA	
Kasetna podajalna enota	Kasetna podajalna enota – AM1 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 Teža papirja: od 64 do 90 g/m ² Napajanje: iz glavne enote Teža: pribl. 5,8 kg
DADF-DI	Samodejni podajalnik dokumentov za obojestransko tiskanje [obojestransko na obojestransko]* ^{* Samo iR 2224N.}
Dvostranska enota – FI	Omogoča samodejno obojestransko tiskanje* ^{*Samo iR 2224N II.}
MOŽNOSTI SISTEMA IN KRMILNIKA	
Možnosti pošiljanja	Komplet za pošiljanje – AC1
PRIPOMOČKI ZA STROJNO OPREMO	
Drugo	Vrsta navadnega podstavka – J2

Programska oprema in rešitve

universal
login manager



Potrčila in združljivost



Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovenian edition
© Canon Europa N.V. 2025