

imageRUNNER 2224 sorozat

BIZTONSÁGOS, HATÉKONY ÉS RENDKÍVÜL MEGBÍZHATÓ A3-AS FEKETE-FEHÉR TÖBBFUNKCIÓS NYOMTATÓK

FŐ KONFIGURÁLÁSI LEHETŐSÉGEK



Handset-K1 kézi beszélő



DADF-AY2



E1 duplex egység:



iR 2224iF



iR 2224N



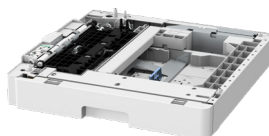
iR 2224



C-EXV 42
DOBEGYSÉG



C-EXV 42 TONER
• Kapacitás:
10 200 nyomat (A4)



CASSETTE FEEDING UNIT AK-1
KAZETTÁS LAPADAGOLÓ EGYSÉG
• 250 lapos papírkapacitás
• Nyomathordozó-tömeg: 64-90 g/m²
• Akár az A3-as méret támogatása



PLAIN PEDESTAL TYPE J-2
GÉPASZTAL
• A készülék megemelése
további hordozók
biztosítása nélkül

A sik konfiguráció csak illusztráció. Az opciók teljes körű listájáért és a pontos kompatibilitási információkért tekintse meg az online termékkonfigurátort, vagy forduljon értékesítési képviselőjéhez.

Canon

ALAPGÉP

A készülék típusa

Alapfunkciók

Processzor

Kezelőpanel

Memória

Tárhely

Csatlakozótípusok

Papíradagolási kapacitás (A4, 80 g/m²)Papírkadási kapacitás (A4, 80 g/m²)Utófeldolgozó lehetőségek
Támogatott nyomathordozó-típusok

Támogatott nyomathordozó-méreték

Támogatott nyomathordozó-tömegek

Bemelegedési idő

Méreték (szé.xmé.xma.)

Telepítéshez szükséges hely (szé.xmé.)

Tömeg

NYOMTATÁS MŰSZAKI ADATAI

Nyomatási sebesség (FF)

Nyomatási felbontás (dpi)

Lapleíró nyelvek

Nyomtatás mobil- és felhőalkalmazásból

Operációs rendszer standard nyomtatás

Betűkészletek

Nyomatási funkciók

Operációs rendszer

A3-as méretű fekete-fehér, multifunkciós lézernyomatató

iR 2224iF: nyomtatás, másolás, szkennelés, küldés és fax funkció

iR 2224N: nyomtatás, másolás, szkennelés és opcionális küldés funkció

iR 2224: nyomtatás, másolás és szkennelés funkció

1,6 GHz-es kétfélagos processzor

8,9 cm-es/3,5"-es monokróm érintőpanel

Alap: 1 GB RAM

Alap: 2 GB eMMC

iR2224iF/2224N:

HÁLÓZATI szabvány: 100Base-TX/10Base-T, vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11 b/g/n) EGYÉB szabvány: 1 db USB 2.0 (eszköz)

iR2224:

1 db USB 2.0 (eszköz)

Normál: 350 lap

Maximum: 600 lap

(Cassette Feeding Module-AK1 kazettás lapadagoló modulal)

Alap: 250 lap

Maximum: 250 lap

Leválogatás, csoportosítás

Többfunkciós tálcák: vékony, normál, újrapiír, vastag, színes, rajzpiír, fólia, címke, lyukasított, boríték

Papírkazetta:

normál, újrapiír, színes, lyukasított

Többfunkciós tálcák:

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

boríték (COM10, Monarch, DL, ISO-C5)

Egyéni méret: 95,0x148,0 mm - 297,0x431,8 mm

Papírkazetta:

Szabványos méret: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R

Többfunkciós tálcák: 60-157 g/m²

Papírkazetták: 64-90 g/m²

Kétoldalas: 60-90 g/m²

Bekapcsolástól: legfeljebb 13 másodperc*

*A készülék bekapcsolásától a másolásra kész állapotig eltelt idő (nem nyomtatási előjegyzés)

Gyorsindítás üzemmód: n.a.

Alvó üzemmódból: legfeljebb 4,3 másodperc

iR 2224iF/2224N (DADF egységgel): 627x607x606 mm

iR 2224/2224N (másolóüveg-fedéllel): 627x589x502 mm

1065x1285 mm

Alap:

iR 2224iF: kb. 37,5 kg toner nélkül

iR 2224Ni: kb. 31,6 kg toner nélkül

iR 2224: kb. 32,3 kg tonerkazettával együtt

MÁSOLÁS MŰSZAKI ADATAI

Másolási sebesség

Első másolat elkészülési ideje (fekete-fehér)

Másolási felbontás (dpi)

Másolás több példányban

Másolási fényerő

Nagyítás

Másolási funkciók

SZKENNELÉS MŰSZAKI ADATAI

Típus

Lapadagoló papírkapacitása

Elfogadható eredeti és vastagságok

Támogatott nyomathordozó-méreték

Szkennelési sebesség (kép/perc: FF/SZ; A4)

Szkennelési felbontás (dpi)

Behúzással történő szkennelés jellemzői

Szkennelési üzemmódok

KÜLDÉS JELLEMZŐI

Szabvány/választható

Célhely

Címjegyzék/Gyórhívószámok

Küldési felbontás (dpi)

Kommunikációs protokoll

Fájlformátum

Univerzális küldési funkciók

DADF:

1 oldalas: max. 24 lap/perc (A4), max. 12 lap/perc (A3), Max. 11 lap/perc (A4R)

2 oldalas: max. 16,7 lap/perc (A4), max. 7,5 lap/perc (A3), max. 7,8 lap/perc (A4R)

Másolóüveg: kb. 7,4 másodperc vagy kevesebb (A4)

600x600

akár 999 másolat

Automatikus vagy manuális (9 szint)

25%-400% (1%-os lépésekben)

Előre beállított kicsinyítés/nagyítás: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

előre beállított területenkénti R/E arányok, kétoldalas*, sűrűség beállítása, eredeti típus kiválasztása, kétoldalas eredeti, szortírozás, n-ről 1-re, különböző méretű eredeti, élesség, kerettörés, személyi igazolvány másolása, útlevelel másolása

* Alapfelszereltség a 2224iF típusnál, választható a 2224N típusnál

iR 2224iF: alapfelszereltségként duplex automatikus lapadagoló [kétoldalasról kétoldalasra]

iR 2224N: alapfelszereltségként másolóüveg-fedél és választható duplex automatikus lapadagoló [kétoldalasról kétoldalasra]

iR 2224: alapfelszereltségként másolóüveg-fedél

50 lap (80 g/m²)

Másolóüveg: lap, könyv

Lapadagolóba való nyomathordozók tömege: egyoldalas/kétoldalas folyamatos szkennelés: 52-105 g/m² (FF/SZ)

Csak az egyoldalas adagolás támogatott 37-52, illetve 105-128 g/m² esetén

Üveglap szkennelési mérete: max. 297,0x432,0 mm

Lapadagoló nyomathordozóinak mérete:

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

Egyedi méret: 128x148 mm - 297x432 mm

DADF:

Egyoldalas szkennelés: 35/25 (300 dpi, küldés),

25 (600 dpi, másolás)

Kétoldalas szkennelés: 12/8 (300 dpi, küldés), 8 (600 dpi, másolás)

Szkennelés másolóüveghez: max. 600x600

Szkennelés küldéshez: max. 300x600,

(behúzással) max. 600 x 600

Szkennelés faxoláshoz: max. 200x400

ScanGear MF TWIN és WIA illesztőprogramokhoz egyaránt

Windows®8.1/Windows®10/

Windows®11

MacOS (10,12 vagy újabb verzió)

Küldéssel történő szkennelés, behúzással történő szkennelés, szkennelés hálózatra

iR 2224iF: alap

iR 2224N: választható

Alap: e-mail (SMTP), SMB3.0

LDAP (50)/helyi (300)/gyorstartárcsázás (296)

Küldéses: 300x600 (SMB/FTP/e-mail)

Behúzásos: 50x50, 75x75, 150x150, 200x200, 300x300,

400x400*, 600x600*

* A színmód csak fekete-fehér

Fájl: SMB3.0 (TCP/IP)

E-mail: SMTP (küldés)

Alap: TIFF, JPEG*, PDF, PDF (kompakt)

* Csak egyoldalas esetén

Eredeti típus kiválasztása, kétoldalas eredeti

különböző méretű eredeti, sűrűség beállítása, élesség,

előnézet, fájlnev, tárgy/üzenet, válaszcím, e-mail-prioritás,

küldési jelentés

FAX JELLEMZŐI

Opcionális/alaptartozék	iR 2224iF: alap iR 2224/iR2224N: n.a.
Csatlakozások maximális száma	1
Modem sebessége	SuperG3: 33,6 kb/s, G3: 14,4 kb/s
Tömörítési módszer	MH, MR, MMR, JBIG
Felbontás (dpi)	200×400 (szuperfinom), 200×200 (finom), 200×100 (normál)
Küldési/rögzítési és fogadási méret	Küldés: A3, A4, A4R, A5 ^{*2} , A5R ^{*2} , B4, B5 ^{*1} , B5R ^{*2} , Fogadás: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, ^{*1} Küldés B4-esként ^{*2} Küldés A4-esként
Faxmemória	Akár 512 oldal
Gyors hívószámok	Max. 296
Csoporthívások/címzettek	Max. 299 hívószám
Körözvényadás	Max. 310 cím
Memóriába mentés	Igen
Fax funkciók	Feladónév (TTI), közvetlen küldés, TX-jelentés, sorozatos küldés

BIZTONSÁGI JELLEMZŐK

Hitelesítés és hozzáférés-vezérlés	Részlegazonosító hitelesítése (részlegazonosító és PIN-kódos bejelentkezés, funkciószintű bejelentkezés)
Dokumentumbiztonság	Nyomatási biztonság (SecurePrint), Adatküldési biztonság (korlátozott e-mail-/fájlküldési funkciók, faxszám jóváhagyása, faxillesztőprogram átvitelének engedélyezése/korlátozása, előzményekből való küldés engedélyezése/korlátozása)
Hálózati biztonság	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X hitelesítés, SNMPv3, tűzfal funkció (IP-cím-szűrés), hálózati alkalmazások, USB interfész, távoli UI engedélyezése/letiltása, G3 FAX elkülönítés a LAN-tól, USB-port elválasztás a LAN-tól
Eszközbiztonság	Alap HDD-/SSD-inicializálás, feladatnapló elrejtése funkció, MFP-szoftverintegritás védelem, indulási folyamat során végzett rendszerellenőrzés (NIST SP800-193)
Eszközmenedzsment és auditálás	Rendszergazdai jelszó, digitális tanúsítvány és kulcskezelés*, biztonsági szabályzat beállítása* [*] Csak az iR 2224iF/2224N típusoknál

KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

Üzemeltetési feltételek:	Hőmérséklet: 10–30 °C Páratartalom: 20–80% (relatív páratartalom) 220–240 V, 50/60 Hz (2,8 A) Maximum: kb. 1 500 W Készenléti üzemmódban: kb. 15,5 Alvó állapotban: kb. 0,9 W
Áramforrás	Jellemző átlagos energiafogyasztás (TEC)*: iR2224: 0,26 kWh iR2224N/iR2224iF: 0,28 kWh [*] Az US Energy Star 3.0 verziója szerint
Energiafogyasztás	A Lot26 szabályozással kapcsolatos részletes információkért látogasson el a https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/weboldalra
Zajszintek (FF/SZ)	Hangnyomásszint (LWA, m) Működés közben (egyoldalas): 6,7 B*, Kv: 0,3 B* Hangnyomásszint (LpAm) A gép mellett tartózkodó személyek által tapasztalt hangnyomás: Működés közben (egyoldalas): 55 dB* [*] Referenciáérték: mindössze egyetlen egység az ISO7779 szabvány szerint mérve, az ISO9296:2017 szabvány szerint leírva

FOGYÓESZKÖZÖK

Tonerkazetták	C-EXV 42 TONER, FEKETE, EUR
Toner (becsült kapacitás 5%-os lefedettségénél)	Fekete: 10 200 nyomat (A4)

SZOFTVER- ÉS NYOMTATÁSMENEDZSMENT

Távoli kezelésközök	iWEMC eMaintenance ScanGear Canon illesztőprogram-konfigurációs eszköz iW Desktop
Lapolvasószoftver	
Optimalizáló eszközök	
Dokumentum előállítás	

PAPÍRADAGOLÁSI LEHETŐSÉGEK

Adagolási lehetőségek	AK1 kazettás lapadagoló egység Papírkapacitás: 250 lap×1 (80 g/m ²) Papírtípus: normál, újrapipr, színes, lyukasított Papírméret: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Egyéni méret: – Papírtömeg: 64–90 g/m ² Áramforrás: fő egység Méretek (szé × mé × ma): 581×575×92 mm Tömeg: kb. 5,8 kg Automatikus kétoldalas nyomtatás engedélyezése* [*] Csak az iR 2224N típusnál Duplex automatikus lapadagoló [kétoldalasról kétoldalasra]* [*] Csak az iR 2224N típusnál
E1 duplex egység:	
DADF-AY2	

RENDSZER- ÉS VEZÉRLŐLEHETŐSÉGEK

KÜLDÉSI LEHETŐSÉGEK	CLR SEND KIT-AC1 KÜLDŐKÉSZLET
FAX KIEGÉSZÍTŐK	HANDSET-K1

Szoftverek és megoldások



Tanúsítványok és kompatibilitás



Canon
