

imageRUNNER 2224 seeria

TURVALISED, TÕHUSAD JA ERITI TÖÖKINDLAD A3 MUSTVALGED MULTIFUNKTSIONAALSED PRINTERID

PEAMISED KONFIGUREERIMISVALIKUD



Telefonitoru-K1



Kahepoolne automaatne dokumendisöötur AY2



Duplekseade-E1



iR 2224iF



iR 2224N



iR 2224

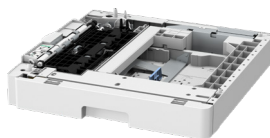


C-EXV 42 TRUMMEL



C-EXV 42 TONER

- Toodab 10 200 kujutist (A4)



KASSETISÖÖTUR AK-1

- 250-leheline paberimaht
- Paberi kaal: 64 kuni 90 g/m²
- Toetab kuni A3



TAVALINE ALUSLAUD, TÜÜP J-2

- Tõstab seadme kõrgemale, ei võimalda suuremat paberimahtu

Pildil kujutatud konfiguratsioon on ainult illustratiivne. Kõikide valikute ja täpse ühilduvuse nägemiseks vaadake veebist toote konfiguratsiooni või konsulteerige müügiesindajaga.

Canon

TEHNILISED ANDMED

imageRUNNER 2224 seeria

PÕHISEADE

Seadme tüüp

Põhifunktsioonid

Protsessor

Juhtpaneel

Mälu

Andmesalvestus

Ühendusliidesed

Paberisestuse maht (A4, 80 g/m²)

Paberiväljundi maht (A4, 80 g/m²)

Viimistlusvõimalused

Toetatud paberitüübid

Toetatud paberiformaadid

Toetatud paberipaksused

Soojenemisaeg

Mõõtmed (L x S x K)

Paigaldusruum (L x S)

Kaal

PRINTIMISE TEHNILISED ANDMED

Printimiskiirus (mustvalge)

Printimislahutus (punkt/tolli)

Lehekülje kirjeldusformaadid

Printimine mobiilseadmetest ja pilverakendusest

OS-i standardne printimine

Kirjastiilid

Printimisfunktsioonid

Operatsioonisüsteemid

Mustvalge multifunktsionaalne A3-laserseade
iR 2224iF: printimine, kopeerimine, skannimine, saatmine ja faksimine
iR 2224N: printimine, kopeerimine, skannimine ja valikuline saatmine
iR 2224: printimine, kopeerimine ja skannimine
1,6 GHz kahetuumaline protsessor
8,9 cm / 3,5-tolline mustvalge puutepaneel
Standardne: 1,0 GB RAM
Standard: 2 GB eMMC
iR2224iF/2224N:
VÕRK Standard: 100Base-TX/10Base-T,
Juhtmevaba LAN (IEEE 802.11 b/g/n)
MUUD Standard: USB 2.0 (seade) x1

iR2224:
USB 2.0 (seade) x1
Standardne: 350 lehte
Maksimaalne: 600 lehte
(kassetisõoturiga-AK1)
Standardne: 250 lehte
Maksimaalne: 250 lehte
Kõrvutamine, rühmitamine
Mitmeotstarbeline salv:
õhuke, tavaline, ümbertõeldud, paks, värviline,
võlakirjapaber, lüümik, siit, eelaugustatud, ümbrik

Paberikassett:
tavaline, ümbertõeldud, värviline, eelaugustatud
Mitmeotstarbeline salv:
A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R,
Ümbrik (COM10, Monarch, DL, ISO-C5)
Kohandatud formaat: min 95,0 x 148,0 mm kuni 297,0 x
431,8 mm

Paberikassett:
Standardformaadid: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R
Mitmeotstarbeline alus: 60-157 g/m²
Paberikassettid: 64-90 g/m²
Kahepoolne printimine: 60-90 g/m²

Sisselülitamisest: kuni 13 sekundit*
* Seadme sisselülitamise ja kopeerimise alustamise vaheline aeg (ilma
printimise reserveerimiseta)
Kiirkäivitumisrežiim: PUUDUB
Puhkerežiimist: kuni 4,3 sekundit

iR 2224iF/2224N (kahepoolse automaatse
dokumendisõoturiga): 627 x 607 x 606 mm
iR 2224/2224N (skanneriklaasi kaanega): 627 x 589 x
502 mm

1065 x 1285 mm
Standardne:
iR 2224iF: ligikaudu 37,5 kg ilma toonerita
iR 2224N: ligikaudu 31,6 kg ilma toonerita
iR 2224: ligikaudu 32,3 kg koos tooneriga

Ühepoolne: kuni 24 lk/min (A4), kuni 12 lk/min (A3)
Kuni 11 lk/min (A4R)

Kahepoolne: kuni 16,7 lk/min (A4), kuni 7,5 lk/min (A3),
kuni 7,8 lk/min (A4R)

Kuni 1200 x 1200
iR2224iF/2224N Standardne: UFR II, PCL6/PCL5
iR2224 Standardne: UFR II

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

Saadaval on valik tarkvara lahendus, et pakkuda
olevalt teie vajadustest printimist mobiilseadmetest,
internetiühendusega seadmetest või pilvepõhistest
teenustest.

Lisateabe saamiseks võtke ühendust oma müügiesindajaga.

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

PCL-fondid: 45 ladina, 10 bitmapi fonti
Vesimärk, päis/jalus, lehe paigutus,
kahepoolne printimine*, erinevad paberi formaadid/
paigutused,
väiksem toonerikasutus, plakatiprintimine, printimiskoopäev
* standard 2224iF-il, valikuline vaid 2224N-il

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
Nov. 2022 seisuga

KOOPIAMASINA TEHNILISED ANDMED

Kopeerimiskiirus

Esimese koopia väljastusaeg (mustvalge)

Kopeerimislahutus (punkt/tolli)

Koopiate arv

Kopeerimistihedus

Suurendus

Kopeerimisfunktsioonid

SKANNIMISE TEHNILISED ANDMED

Tüüp

Dokumendisõoturi paberimaht

Toetatud originaalid ja kaalud

Toetatud paberiformaadid

Skannimiskiirus (kujutist/min; mustvalge/värviline; A4)

Skannimislahutus (punkt/tolli)

Tõmbava skannimise tehnilised andmed

Skannimismeetod

SAATMISE TEHNILISED ANDMED

Standardvarustuses/ lisavarustuses

Sihtkoht

Aadressiraamat/kiirvalimine

Saatmislahutus (punkt/tolli)

Andmesideprotokoll

Failivorming

Universaalsed saatmisfunktsioonid

Kahepoolne automaatne dokumendisõotur:
Ühepoolne: kuni 24 lk/min (A4), kuni 12 lk/min (A3)
Kuni 11 lk/min (A4R)

Kahepoolne: kuni 16,7 lk/min (A4), kuni 7,5 lk/min (A3),
Kuni 7,8 kujutist/min (A4R)
Skanneriklaas: ligikaudu 7,4 sekundit või vähem (A4)

600 x 600

kuni 999 koopiat

Automaatne või käsitsi (9 taset)

25-400% (sammuga 1%)
Valmis vähendused/suurendused: 25%, 50%, 70%, 100%,
141%, 200%, 400%

Valmis R/E suhtarvud pindalade kaupa, kahepoolne*,
tiheduse kohandamine, originaali tüübi valik,
kahepoolne originaal, sortimine, N paanitud 1-le, eri
suuruses originaalid, ääris kustutamine, isikutunnistuse
kopeerimine, passi kopeerimine
* standard 2224iF-il, valikuline vaid 2224N-il

iR 2424iF: standardne kahepoolne originaalisõotur
[kahepoolne kahepoolseks]
iR 2424N: standardne skanneriklaasi kate ja valikuline
kahepoolne originaalisõotur [kahepoolsest kahepoolsele]
iR 2424: standardne skanneriklaasi kate
50 lehte (80 g/m²)

Skanneriklaas: leht, raamat
Dokumendisõoturi prindimaterjali kaal:
ühepoolne/kahepoolne pidev skannimine: 52-105 g/m²
(mustvalge/värviline)

Üheleheline sõotmine on tagatud 37-52 g/m² ja
105-128 g/m² puhul

Skanneriklaas: max skannimissuurus 297,0 x 432,0 mm
Dokumendisõoturi prindimaterjali formaat:
A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R
Kohandatud formaat: 128,0 x 148,0 mm kuni 297,0 x
432,0 mm

Kahepoolne automaatne dokumendisõotur:
ühepoolne skannimine: 35/25 (300 punkt/tolli, saatmine),
25 (600 punkt/tolli, kopeerimine)

Kahepoolne skannimine: 12/8 (300 punkt/tolli, saatmine),
8 (600 punkt/tolli, kopeerimine)

Skannimine kopeerimiseks: kuni 600 x 600
Skannimine saatmiseks: (tõukeskannimine) kuni 300 x 600,
(Tõmbeskannimine) kuni 600 x 600
Skannimine faksimiseks: kuni 200 x 400

ScanFear MF nii TWAIN-i kui ka WIA jaoks
Windows®8.1/Windows®10/Windows®11
macOS (10.12 või uuem)

Tõukeskannimine, tõmbeskannimine, võrguskannimine

iR 2224iF: standardne
iR 2224N: valikuline

Standardne: e-post (SMTP), SMB3.0

LDAP (50) / kohalik (300) / kiirvalimine (296)

Tõukeskannimine: 300 x 600 (SMB/FTP/e-post)
Tõmbeskannimine: 50 x 50, 75 x 75, 150 x 150, 200 x 200,
300 x 300, 400 x 400, 600 x 600
* värvirežiim on ainult mustvalgel

Fail: SMB3.0 (TCP/IP)
E-post: SMTP (saatmine)

Standardvarustus: TIFF, JPEG*, PDF (kompaktne)
* Ainult üks leht

Originaali tüübi valik, kahepoolne originaal,
eri suuruses originaalid, tiheduse reguleerimine, teravus,
eelvaade, faili nimi, teema/sõnum, vastamisadress, e-posti
prioriteetsus, TX-aruanne

TEHNILISED ANDMED

imageRUNNER 2224 seeria

FAKSI TEHNILISED ANDMED

Lisavarustus/standardvarustus

Ühendusliinide max arv

Modemi kiirus

Tihendusmeetod

Lahutusvõime (punkt/tolli)

Saatmise/salvestamise
vastuvõtmise formaadid

Faksi mälu

Kiirvalikud

Rühmavalikud/adressaadid

Järjestikune edastamine

Mälu varundus

Faksi funktsioonid

iR 2224iF: standardne

iR 2224/iR2224N: n/a

1

SuperG3: 33,6 kbit/s,
G3: 14,4kbps

MH, MR, MMR, JBIG

200 × 400 (ülipeen), 200 × 200 (peen), 200 × 100
(tavaline)

Saatmine: A3, A4, A4R, A5*², A5R*², B4, B5*¹, B5R*²,
Vastuvõtmine: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R,

*¹ Saadetakse B4-na

*² Saadetakse A4-na

Kuni 512 lehte

Max 296

Max 299 numbrit

Max 310 aadressi

Jah

Saatja nimi (TTI), otsesaatmine, TX-aruanne, järjestikune
edastamine

TURBEANDMED

Autentimine ja
juurdepääsukontroll

Dokumenditurve

Võrgu turvalisus

Seadme turvalisus

Seadme haldamine ja
auditeerimine

osakonna ID autentimine
(osakonna ID ja PIN-koodiga sisselogimine, funktsiooni
tasandil sisselogimine)

Turvaline printimine (SecurePrint),
turvaline andmete saatmine (piiratud e-posti / faili
saatmise funktsioonid, faksinumbri kinnitamine,
faksidraiveri edastuse lubamine/piiramine, ajaloost
saatmise lubamine/piiramine)

TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X autentimine, SNMPv3, tulemüüri
funktsionaalsus (IP-aadresside filtreerimine), keelamine/
lubamine (võrgurakendused, kaugkasutajaliides, USB-
liides), G3 faksi eraldamine LAN-ist, USB-pordi eraldamine
LAN-ist

Standardne HDD/SDD algatamine, töölogide varjamise
funktsioon, multifunktsionaalse printeri tarkvara
terviklikkuse kaitsmine, süsteemipoolne kinnitus
käivitamisel (NIST SP800-193)

Administraatori parool, digitaalne sertifikaat ja põhihaldus*,
turbepoliitika seadistamine*

* ainult iR 2224iF/2224N

NÕUDED

KESKKONNATINGIMUSTELE

Töökeskond

Toiteallikas

Energiaatarve

Temperatuur: 10–30 °C

Õhuniiskus: 20–80% suhtelist õhuniiskust

220–240 V, 50/60 Hz (2,8 A)

Max: ligikaudu 1 500 W

Ooterežiimis: ligikaudu 15,5

Puhkerežiimis: ligikaudu 0,9 W

Tüüpiline elektritarve (TEC)*:

iR2224: 0,26kWh

iR2224N/iR2224iF: 0,28 kWh

* US Energy Star versiooni 3.0 järgi

Üksikasjalikumad teavet seoses Lot26 määreusega leiate
veebilehelt: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/

Helitugevuse tase (LWA, m)

Aktiivsena (ühepoolne): 6,7 B*, Kv: 0,3 B*

Helirõhu tase (LpAm)

Kõrvalseisja asendist:

Aktiivsena (ühepoolne): 55 dB*

* Normväärtus: mõõdetud ühel seadmel kooskõlas standardiga ISO7779,
mida on kirjeldatud standardis ISO9296:2017

Müratasemed

(mustvalge/värviaine)

KULUTARVIKUD

Toonerikassetid

Tooner (hinnanguline
tootlikkus 5% katvuse juures)

TARKVARA JA PRINTERI HALDUS

Kaughaldustööriistad

Skannimistarkvara

Optimeerimistööriistad

Dokumendi trükkimine

PABERISESTUSVÕIMALUSED

Sööturi valikud

Duplekseade-E1

KAHEPOOLNE AUTOMAATNE
DOKUMENDISÖÖTUR AY2

SÜSTEEMI JA
JUHTIMISSÜSTEEMI
LISAVARUSTUS

SAATMISE LISAVARUSTUS
FAKSITARVIKUD

C-EXV 42 TONER BK EUR

Must: 10 200 kujutist (A4)

iWEMC

eMaintenance

ScanGear

Canon Driver Configuration Tool

iW töölaud

Kassetisöödusõlm AK1

Paberimaht: 250 lehte × 1 (80 g/m²)

Paberitüüp: tavaline, ümbertöödeldud, värviaine,

eelaugustatud

Paberiformaat: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R

Kohandatud formaat: –

Paberi kaal: 64–90 g/m²

Toiteallikas: põhiseade

Mõõtmed (L × S × K): 581 × 575 × 92 mm

Kaal: ligikaudu 5,8 kg

Võimaldab automaatset kahepoolset printimist*

* ainult iR 2224N

Kahepoolne automaatne

dokumendisöötur [kahepoolset kahepoolseks]*

* ainult iR 2224N

VÄRVIINE SAATMISE KOMPLEKT-AC1

TELEFONITORU-K1

Tarkvara ja lahendused

universal
login manager



Sertifikaadid ja ühilduvus



Microsoft 365

Canon

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

Canon
