

GALINGI IR IŠMANŪS A3 FORMATO NESPALVINIAI DAUGIAFUNKCIAI SPAUSDINTUVAI

„imageRUNNER 2425 II“ serija



Idealus sprendimas didelių poreikių biurams, norintiems patobulinti savo darbo procesus su geriausia klasėje nuskaitymo sparta ir saugiu dokumentų apdorojimu

PATOGESNIS NAUDOJIMAS

Didelis spalvotas jutiklinis LCD ekranas su aiškėmis, lengvai naudojamomis piktogramomis ir ekrano konfigūracija su greitai pasiekiamomis ir pritaikomomis užduočių funkcijomis

PATIKIMA APSAUGA

Integruotos išplėstinės saugumo funkcijos ir mašininio mokymosi dirbtiniu intelektu parengtos programinės aparatinės įrangos rekomenduoti optimalūs įrenginio saugos nustatymai, kad būtų apsaugota visa jūsų neskelbtina informacija

DIDESNIS PRODUKTYVUMAS

Paspartinkite savo biuro darbo srautų skaitmeninimą – naudodami klasėje pirmaujančią nuskaitymo spartą ir patogų dokumentų apdorojimą konvertuokite popierinius dokumentus į lengvai prieinamus skaitmeninius failus

ĮRODYTAS PATIKIMUMAS

Tvirta konstrukcija su daugybe funkcijų padeda neprikaištingai dirbti net sudėtingiausiomis ir iššūkių keliančiomis sąlygomis

„imageRUNNER 2425 II“ serija

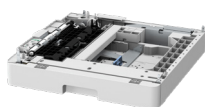
PAGRINDINĖS KONFIGŪRAVIMO PARINKTYS



„iR 2425 II“



„iR 2425i II“



Kasetinis tiekimo blokas AM-1

- 250 lapų talpa
- Laikmenų svoris: 64–90 g/m²
- Tinka iki A3 formato



Plokščiasis pagrindas J-2

- Įrenginiui pakelti, papildomai laikmenų netiekia

Ši plokščioji konfigūracija yra parodyta tik kaip pavyzdys. Norėdami gauti visą parinkčių sąrašą ir tikslią suderinamumo informaciją, apsilankykite internetiniame produktų konfigūravimo įrankyje arba kreipkitės į pardavimų atstovą.

PAGRINDINIS ĮRENGINYS	
Įrenginio tipas	A3 formato vienspalvis daugiafunkcis įrenginys
Pagrindinės funkcijos	Spausdinimas, kopijavimas, nuskaitymas, siuntimas ir pasirinktinis faksavimas
Procesorius	1,6 GHz „Dual Core“ procesorius
Valdymo skydelis	17,8 cm (7 col.) TFT LCD WVGA spalvotas jutiklinis skydelis
Atmintinė	Standartinė: 3 GB RAM
Saugykla	Standartinė 64 GB eMMC (yra 30 GB laisvos vietos)
Sąsajos ryšys	TINKLAS Standartinis: „1000Base-T“ / „100Base-TX“ / „10Base-T“, belaidis LAN (IEEE 802.11 b/g/n) KITI Standartiškai: USB 2.0 (pagrindinio kompiuterio) 3 vnt., USB 2.0 (įrenginio) 1 vnt.
Popieriaus tiekimo talpa (A4, 80 g/m ²)	Standartinė: 350 lapų Didžiausia: 600 lapų (su tiekimo iš kasetės moduliu AM1)
Popieriaus išvesties talpa (A4, 80 g/m ²)	Didžiausia: 250 lapų
Apipavidalinimo galimybės	Gretinti, grupuoti
Tinkami laikmenų tipai	Universalusis dėklas: plonas, paprastas, perdirbtas, sunkus, spalvotas, aukštos kokybės, etikečių, perforuotas, vokas Popieriaus kasetė: paprastas, perdirbtas, spalvotas, perforuotas
Tinkami laikmenų formatai	Universalusis dėklas: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R Vokai (COM10, „Monarch“, DL, ISO-C5) Pasirenkamas formatas / laisvas formatas: nuo 95,0 x 139,7 mm iki 297,0 x 431,8 mm
Tinkami laikmenų svoriai	Universalusis dėklas: nuo 60 iki 157 g/m ² Popieriaus kasetės: nuo 64 iki 90 g/m ² Dvipusis: nuo 60 iki 90 g/m ²
Įšilimo trukmė	iki 4 sekundžių* * Laikas nuo įrenginio įjungimo iki tada, kai parodoma kopijavimo piktograma ir leidžiama naudoti jutiklinio skydelio ekraną. iki 12 sekundžių* (TBD) * Laikas nuo įrenginio įjungimo iki pasirengimo kopijuoti (ne spausdinimo rezervavimas) Po miego režimo: iki 10 sekundžių
Matmenys (P x G x A)	„iR 2425i II“: 627 x 692 x 606 mm „iR 2425 II“: 627 x 665 x 522 mm
Įrengimo plotas (P x G)	1065 x 1285 mm
Svoris	Standartiškai: „iR 2425i II“: apie 41,3 kg (su įprastais dažais) „iR 2425 II“: apie 35,2 kg (su įprastais dažais)

SPAUSDINIMO SPECIFIKACIJOS

Spausdinimo greitis	Vienpusis: iki 25 psl./min. (A4), iki 12 psl./min. (A3), iki 11 psl./min. (A4R) Dvipusis: iki 16,7 psl./min. (A4), iki 7,5 psl./min. (A3), iki 7,8 psl./min. (A4R)
Spausdinimo raiška (tašk./col.)	iki 1 200 x 1 200
Puslapio aprašymo kalbos	Standartiškai: UFR II, PCL6 / PCL5, pasirinktinai: „Adobe“ PostScript®3TM“
Tiesioginis spausdinimas	Palaikomų failų tipai: PDF, EPS, TIFF / JPEG ir XPS
Spausdinimas iš mobiliųjų įrenginių ir debesijos	„AirPrint“, „Mopria“, „IPP Everywhere“, „Canon PRINT“, „uniFLOW Online“* ir „Universal Print“ Naudojant įvairius programinės įrangos sprendimus, galima pagal poreikį spausdinti iš mobiliųjų įrenginių ir debesijos paslaugų. Jei reikia daugiau informacijos, kreipkitės į pardavimo atstovą * Pasirinktinai
Standartinės spausdinimo OS	„Android“ / „Windows® 10“ / „Windows® 11“ / „Chrome OS“ / „macOS“ (11.2.2 arba naujesnė versija) / „iOS“ (15.2 arba naujesnė versija) / „iPadOS“
Šriftai	PS šriftai: 136 „Roman“ PCL šriftai: 93 „Roman“, 10 „Bitmap“, 2 OCR šriftai, „Andalé Mono WT J/K/S/T“* (japonų, korėjiečių, supaprastintos ir tradicinės kinų), brūkšniųjų kodų šriftai** * Reikalingas pasirinktinai įsigyjamas PCL tarptautinių šriftų rinkinys AI ** Reikalingas brūkšniųjų kodų spausdinimo rinkinys DI.
Spausdinimo funkcijos	Saugusis spausdinimas, saugusis vandenženklis, antraštė / poraštė, puslapio išdėstymas, dvipusis spausdinimas, mišrūs lapų dydžiai / orientacijos, dažų sumažinimas, plakatų spausdinimas, priverstinai sulaikomas spausdinimas, spausdinimo data, suplanuotas spausdinimas, spausdinimas virtualiuoju spausdintuvu

Operacinė sistema	UFR II: „Windows® 10 / 11“ / „Server 2016“ / „Server 2019“ / „Server 2022“ / „Server 2025“, „macOS“ (10.14 arba naujesnė versija) PCL: „Windows® 10 / 11“ / „Server 2016“ / „Server 2019“ / „Server 2022“ / „Server 2025“ PS: „Windows® 10 / 11“ / „Server 2016“ / „Server 2019“ / „Server 2022“ / „Server 2025“, „macOS“ (10.14 arba naujesnė versija) PPD: „Windows® 10 / 11“, „Mac OS“ (10.15 arba naujesnė versija) Nuo 2025 m. birželio mėn.
-------------------	---

KOPIJAVIMO TECHNINIAI DUOMENYS

Kopijavimo greitis	Vienpusis: iki 25 psl./min. (A4), iki 12 psl./min. (A3), iki 11 psl./min. (A4R) Dvipusis: iki 16,7 psl./min. (A4), iki 7,5 psl./min. (A3), iki 7,8 psl./min. (A4R)
Pirmosios kopijos pateikimo laikas	Tiglis: maždaug 7,4 sekundės arba mažiau
Kopijavimo raiška (tašk./col.)	600 x 600
Kelios kopijos	Iki 9 999 kopijų
Kopijavimo tankis	Automatinis arba neautomatinis (9 lygių)
Didinimas	Kintamas didinimas: 25–400 % (1 % padalomis)
Kopijavimo funkcijos	Nustatyti R/E santykiai pagal sritį, dvipusis, tankio reguliavimas, originalo tipo pasirinkimas, pertraukimo režimas, knyga per du puslapius, dvipusis originalas, rūšiavimas, užduoties parengimas, N ant 1, skirtingo dydžio originalai, ryškumas, rėmelio šalinimas, įrišimo paraštė, ID kortelės kopija, tuščio puslapio praleidimas, laisvo dydžio originalas, kopijos rezervavimas, pavyzdžio kopijavimas

NUSKAITYMO TECHNINIAI DUOMENYS

Tipas	„iR 2425i II“: automatinis dvipusio nuskaitymo per vieną kartą dokumentų tiekuvos (dvipusis į dvipusį) „iR 2425 II“: standartinis tiglio dangtis
Dokumentų tiekimo popieriaus talpa	iki 100 lapų (80 g/m ²)
Dokumentų tiekuvos Priimtinas popieriaus svoris	Dokumentų tiekimo lapų laikmenų svoris: Vienpusis nuskaitymas: 38–220 g/m ² (nesp., spalv.) Dvipusis nuskaitymas: 50–128 g/m ² (nesp. / spalv.) *38–42 g/m ² lapus galima tiekti tik po vieną.
Tinkami laikmenų formatai	Tiglio maks. nuskaitymo dydis: 297,0 x 431,8 mm Dokumentų tiekimo laikmenų formatai: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Pasirenkamas formatas: nuo 48,0 x 85,0 mm iki 304,8 x 431,8 mm
Nuskaitymo greitis (vaizd./min.: nesp. / spalv., A4)	Vienpusis nuskaitymas: 35/35 (300 tašk./col., siųsti), 30/30 (600 tašk./col., kopijuoti) Dvipusis nuskaitymas: 70/70 (300 tašk./col. siųsti), 60/40 (600 tašk./col., kopijuoti)
Nuskaitymo raiška (tašk./col.)	600 x 600
„Pull Scan“ specifikacijos	„Color Network ScanGear2“ tiek TWAIN, tiek WIA Palaikomos operacinės sistemos: „Windows® 10 / 11“ / „Server 2016“ / „Server 2019“ / „Server 2022“ / „Server 2025“ Nuo birželio mėn., 2024 m.
Nuskaitymo metodas	„Push Scan“, „Pull Scan“, nuskaitymas į tinklą, nuskaitymas į USB atmintinę, nuskaitymas į mobilių įrenginių, nuskaitymas į debesiją („uniFLOW Online“*) * Pasirinktinai

SIUNTIMO TECHNINIAI DUOMENYS

Paskirties vieta	Standartiškai: el. paštas / interneto faksas (SMTP*), SMB3.0, FTP, „WebDAV“, pašto dėžutė Pasirinktinai: „Super G3“ faksas, IP faksas * Autentifikavimo būdas „OAuth 2.0“ galimas platformose „Microsoft 365“ ir „Google Workspace“
Adresų knyga	LDAP (2 000) / vietinė (1 600) / spartusis rinkimas (200)
Ryšio protokolas	Failų: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), „WebDAV“ El. pašto / „iFAX“: SMTP (siuntimas), POP3 (gavimas)
Failų formatai	Standartinis: TIFF(MMR), JPEG*, PDF („Compact“, „Searchable“, „Optimize for Web“, „PDF A/1-b“, „Trace & Smooth“, „Encrypted“, „Device Signature“, „User Signature“), XPS („Compact“, „Searchable“, „Device Signature“, „User Signature“), „Office Open XML“ („PowerPoint“, „Word“) * Tik vienas puslapis
Universaliosios siuntimo funkcijos	Originalo tipo pasirinkimas, dvipusis originalas, skirtingo dydžio originalai, tankio reguliavimas, ryškumas, trinti rėmelį, užduoties parengimas, Siuntėjo vardas (TTI), atidėtas siuntimas, peržiūra, atliktos užduoties pranešimas, failo pavadinimas, tema / pranešimas, atsakyti gavėjui, el. pašto pirmumas, TX ataskaita, originalaus turinio orientacija, praleisti tuščius originalo puslapius

FAKSO SPECIFIKACIJOS	
Didžiausias ryšio linijų skaičius	1
Modemo sparta	„Super G3“: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Glaudavimo metodas	MH, MR, MMR, JBIG
Raiška (tašk./col.)	400 x 400 (ypač aukšta kokybė), 200 x 400 (aukščiausia kokybė), 200 x 200 (gera kokybė), 200 x 100 (normali kokybė)
Siunčiamas / gaunamas dydis	Siuntimas: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, B4, B5*, B5R* Gavimas: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, * Siunčiama kaip B4 trumpas * Siunčiama kaip A4
Fakso atmintinė	Iki 30 000 puslapių (2 000 užduočių)
Spartusis numerių rinkimas	Maks. 200
Grupės numerių rinkimas / adresatai	Maks. 199 numeriai
Nuoseklusis platinimas	Maks. 256 adresai
Atminties atsarginė kopija	Taip
Fakso funkcijos	Siuntėjo vardas (TTI), tiesioginis siuntimas, atidėtas siuntimas, peržiūra, apipavidalintas antspaudas, atliktos užduoties pranešimas, TX ataskaita, pertraukti perdavimą, nuoseklusis transliavimas, siuntimas su slaptažodžiu / papildomu adresu, konfidenciali pašto dėžutė
SAUGUMO SPECIFIKACIJOS	
Autentifikavimas ir prieigos kontrolė	Naudotojo tapatybės patvirtinimas (prisijungimas paveikslėliu, prisijungimas paveikslėliu ir PIN, prisijungimas kortele, prisijungimas naudotojo vardu ir slaptažodžiu, funkcijos lygmens prisijungimas, mobilusis prisijungimas), skyrusis ID tapatybės patvirtinimas (prisijungimas skyrusis ID ir PIN, funkcijos lygmens prisijungimas), „uniFLOW Online“ / „uniFLOW“* (prisijungimas PIN, prisijungimas paveikslėliu, prisijungimas paveikslėliu ir PIN, prisijungimas kortele, prisijungimas kortele ir PIN, prisijungimas naudotojo vardu ir slaptažodžiu, prisijungimas skyrusis ID ir PIN, funkcijos lygmens prisijungimas), tapatybės patvirtinimas naudojant „Microsoft Entra ID“ (prisijungimas slaptažodžiu, prisijungimas kortele), dviejų veiksmų autentifikavimas naudojant LUI / RUI, prieigos valdymo sistema (prieigos kontrolė) * Pasirenkama
Dokumentų saugumas	Spaudinių saugumas (saugusis spausdinimas, šifruotas saugusis spausdinimas, priverstinai sulaukomas spausdinimas, „uniFLOW Secure Print“*), gaunamų duomenų saugumas (gautų konfidencialių faksogramų aplanke gautų dokumentų automatinis persiuntimas), nuskaitymo saugumas (užšifruotieji PDF, įrenginio parašas PDF/XPS, naudotojo parašas PDF/XPS*), siunčiamų duomenų saugumas (nustatymas, kuriuo prašoma įvesti slaptažodį kiekvienam perdavimui, ribotos el. laišku / failų siuntimo funkcijos, fakso numerio patvirtinimas, fakso tvarkyklės persiuntimų leidimas / ribojimas, S/MME palaikymas) *1 Reikalinga pasirenkama „uniFLOW Online“ / „uniFLOW“ *2 Reikalingas pasirenkamas universalaus siuntimo su skaitmeniniu naudotojo parašu rinkinys C1
Tinklo saugumas	TLS 1.3 (FIPSI40-3), „IPSec“ (FIPSI40-3), IEEE802.1X autentifikavimas, SNMPv3, užkardos funkcija (IP/MAC adreso filtravimas), dvigubo tinklo palaikymas (laidinis LAN / belaidis LAN), WPA3 palaikymas (naudojant „Wi-Fi“), funkcijų įjungimas / išjungimas (tinklo taikomųjų programų, nuotolinės NS, USB sąsajos), G3 FAX atskyrimas nuo LAN, USB prievado atskyrimas nuo LAN, nuskaitymas ir siuntimas – virusų tikrinimas gaunamiems el. laiškam)
Įrenginio saugumas	Standartas: saugyklos inicijavimas, užduočių žurnalo slėpimo funkcija, daugiafunkcio įrenginio programinės įrangos vientisumo apsauga, sistemos tikrinimas paleidimo metu (NIST SP800-193), daugiafunkcio įrenginio programinės įrangos vientisumo tikrinimas ir platformos programinės aparatinės įrangos atsparumas: automatinis sistemos atkūrimas (NIST SP800-193: atkūrimas), įsilaužimo aptikimas paleidimo metu: „Trelix Embedded Control“
Įrenginių valdymas ir auditas	Administratoriaus slaptažodis, skaitmeninio sertifikato ir rakto valdymas, audito žurnalas, bendradarbiavimas su išorine saugumo audito sistema (saugumo informacijos ir įvykių valdymas), saugumo politikos nustatymas

APLINKOS SPECIFIKACIJOS	
Naudojimo aplinka	Temperatūra: 10–30 °C Drėgnis: nuo 20 iki 80 % santykinis drėgnis
Maitinimo šaltinis	220–240 V, 50/60 Hz 2,8 A
Energijos sąnaudos	Maks.: apytiksliai 1 305 W Budėjimo režimu: apie 27,0 W* Miego režimu: apytiksliai 0,61 W** * Pamatinė vertė: išmatuotas vienas įrenginys ** Belaidžio LAN energijos taupymo režimas išjungtas ** Miego režimas dėl tam tikrų nustatymų yra galimas ne visais atvejais Įprastinės energijos sąnaudos (TEC)*: „iR2425“: 0,32 kWh „iR2425i“: 0,33 kWh * Pagal JAV standartą „Energy Star 3.2“ Išsamios informacijos apie „Lot26“ reglamentą rasite: https://www.canon-europe.com/business/lot26/
Triukšmo lygiai (nesp. / spalv.)	Garso galios lygis (LWA,m) Veikiant (vienpusis): 67 dB, Kv 3 dB* Garso slėgio lygis (LpAm) Stovint šalia: Veikiant (vienpusis): 55 dB* * Pamatinė vertė: išmatuotas tik vienas įrenginys pagal ISO7779, aprašyta pagal ISO9296:2017
Standartai	„Blue Angel“
SAŪNAUDINĖS MEDŽIAGOS	
Dažų kasetės	„Toner C-EXV 60 BK EUR“
Dažų išeiga (numatoma 5 % aprėptis)	10 200 atspaudimų (A4)
PROGRAMINĖ ĮRANGA IR SPAUSDINTUVO VALDYMAS	
Sekimas ir ataskaitų teikimas	„uniFLOW Online“ (pasirinktinai)
Nuotolinio valdymo įrankiai	„iW Management Console“ Stebėjimo paslauga Nuotolinio platinimo ir valdymo paslauga
Nuskaitymo programinė įranga	„Colour Network ScanGear 2“
Optimizavimo įrankiai	„Canon Driver Configuration Tool“
POPIERIAUS TIEKIMO PARINKTYS	
Kasečių tiekimo įrenginys	Tiekimo iš kasetės blokas AM1 Popieriaus talpa: 250 lapų x1 (80 g/m2) Popieriaus tipas: paprastas, perdirbtas, spalvotas, perforuotas Popieriaus formatai: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Popieriaus svoris: 64–90 g/m ² Maitinimo šaltinis: iš pagrindinio įrenginio Svoris: apie 5,8 kg
SISTEMOS IR VALDIKLIO PARINKTYS	
Spausdinimo priedai	PCL tarptautinių šriftų rinkinys A1 PS spausdintuvo rinkinys CM1
Siuntimo parinktys	Universalusis PDF siuntimo rinkinys A1 Universalaus siuntimo su skaitmeniniu naudotojo parašu rinkinys C1
Brūkšninio kodo spausdinimas	Brūkšninių kodų spausdinimo rinkinys D1
Sistemos priedai	Kopijų kontrolės sąsajos rinkinys D1
Faksogramų siuntimo priedai	Faksimilių plokštė „Super G3“ – BE1 Nuotolinio fakso rinkinys – A1
APARATINĖS ĮRANGOS PRIEDAI	
Kita	Plokščiasis pagrindas J2

Programinė įranga ir sprendimai



Sertifikatai ir suderinamumas



„Canon Inc.“
Canon.com

„Canon Europe“
canon-europe.com

Lithuanian edition
© „Canon Europa N.V.“ 2025 m.