

Seriya Canon imageRUNNER 2425

# ROBUSTNI I SNAŽNI CRNO-BELI VIŠEFUNKCIONALNI A3 ŠTAMPAČI

## OPCIJE GLAVNE KONFIGURACIJE



Ova jednostavna konfiguracija predstavlja samo ilustracije. Za listu svih opcija i tačnu kompatibilnost pogledajte onlajn konfigurator proizvoda ili se obratite predstavniku prodaje.

**Canon**

# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

# Seriya Canon imageRUNNER 2425

## GLAVNA JEDINICA

**Tip mašine**  
A3 monohromatski laserski višefunkcionalni uređaj

**Osnovne funkcije**  
Štampanje, kopiranje, skeniranje, slanje i opcionalna razmena faksova

**Procesor**  
Dvojezgarni procesor frekvencije 1GHz

**Kontrolna tabla**  
TFT LCD WVGA tabla osetljiva na dodir u boji veličine 17,8 cm (7 inča)

**Memorija**  
Standardno: 2 GB RAM memorije

**Skладиштење**  
Standardno: 64 GB eMMC (dostupni prostor 30 GB)

**Interfejs**  
MREŽA  
Standardno: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, bežični LAN (IEEE 802.11 b/g/n)

## Ulazni kapacitet papira (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

Standardno: 330 listova  
Maksimalno: 580 listova (sa Kasetnim modulom za uvlačenje – AK1)

## Izlazni kapacitet papira (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

Maksimalno: 250 listova

## Podržani tipovi medija

Višenamensko ležište:  
tanak, običan, recikliran, u boji, težak, za povezivanje, folija, nalepnica, unapred izbušen, koverta

## Podržane veličine medija

Kaseta za papir:  
obični, reciklirani, u boji, unapred izbušeni

Višenamensko ležište:  
Standardna veličina: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, koverta [br. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]  
Prilagođena/slobodna veličina: min. 95 x 139,7 mm do 297 x 431,8 mm

## Podržane težine medija

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

Višenamensko ležište: 60 do 157 g/m<sup>2</sup>

## Vreme zagrevanja (sa uključenim režimom brzog pokretanja)

Kasete za papir: 64 do 90 g/m<sup>2</sup>

Obostrano: 60 do 90 g/m<sup>2</sup>

4 sekunde ili manje\*

\*Vreme od uključivanja uređaja do mogućnosti obavljanja ključnih operacija na ekranu osetljivom na dodir.

## Dimenzije (Š x D x V)

Iz režima mirovanja: 10 s ili manje

Od uključivanja: 12 s ili manje\*

\*Vreme od uključivanja uređaja do spremnosti za kopiranje (bez rezervacije za štampanje)

## Prostor za instalaciju (Š x D)

iR 2425: 627 x 665 x 516 mm

iR 2425i: 627 x 692 x 616 mm

## Težina

1.065 x 1.285 mm

iR 2425i: približno 39,2 kg sa tonerom

iR 2425: približno 34,2 kg sa tonerom

## SPECIFIKACIJE ŠTAMPES

### Brzina štampe (crno-belo)

Do 25 stranica u minuti (A4), do 12 stranica u minuti (A3), do 11 stranica u minuti (A4R)

### Rezolucija štampe (tpi)

600 x 600

### Jezici za opisivanje strana

Standardno: UFR II, PCL6,  
Opciono: Adobe®PostScript®3™

### Direktno štampanje

Podržani tipovi datoteka:  
RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS  
USB memorija: PDF, TIFF/JPEG, XPS  
Mreža: PDF, TIFF/JPEG, XPS

### Štampanje sa mobilnih uređaja i iz informatičkog oblaka

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business i uniFLOW Online

Različita softverska rešenja dostupna su kako bi omogućila štampanje sa mobilnih uređaja i usluga zasnovanih na informatičkom oblaku, u zavisnosti od vaših zahteva.

Obratite se predstavniku prodaje da biste dobili dodatne informacije.

### Fontovi

PCL fontovi: 93 Roman, 10 rasterskih fontova, 2 OCR fonta, Andalé Mono WT J/K/S/T<sup>1</sup> (japanski, korejski, pojednostavljeni i tradicionalni kineski), fontovi za bar-kodove<sup>2</sup>  
PS fontovi: 136 Roman

### Funkcije štampe

<sup>1</sup> Zahteva opcionu Komplet međunarodnih PCL fontova – A1

<sup>2</sup> Zahteva opcionu Komplet za štampanje bar-kodova – D1

Bezbedno štampanje, bezbedni vodeni žig, zaglavlje/podnožje, raspored stranice, dvostrano štampanje, mešane veličine/orijentacije papira, redukcija tonera, štampanje postera, štampanje sa nametnutim zadržavanjem, štampanje datuma, zakazivanje štampanja, štampanje pomoću virtuelnog štampača

## Operativni sistem -

UFR II: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 ili noviji)

PCL: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019

PS: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 ili noviji)

PPD: Windows® 7 / 8.1 / 10, MAC OS X (10.10 ili noviji)

Windows®/MAC OS: od marta 2020.

## SPECIFIKACIJE KOPIRANJA

### Brzina kopiranja (crno-belo)

Do 25 stranica u minuti (A4), do 12 stranica u minuti (A3), do 11 stranica u minuti (A4R)

### Vreme do prve kopije (A4, crno-belo)

Približno 7,4 s ili manje

### Rezolucija kopiranja (tpi)

600 x 600

### Višestruko kopiranje

Do 9.999 kopija

### Gustina kopiranja

Automatski ili ručno (9 nivoa)

### Uvećanje

25%-400% (u koracima od 1%)  
Unapred podešeni koeficijenti smanjivanja/povećavanja: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

### Funkcije kopiranja

Unapred podešeni R/E koeficijenti po oblasti, dvostrano, podešavanje gustine, izbor originalnog tipa, režim prekidanja, knjiga na dve stranice, dvostrani original, sortiranje, pravljenje zadataka, N na 1, originali različite veličine, oština, brisanje okvira, margina za povez, kopiranje ID kartice, original slobodne veličine, rezervisano kopiranje, uzorak kopiranja

## SPECIFIKACIJE SKENIRANJA

### Tip

iR 2425: Standardno: poklopac staklene površine

iR 2425i: Standardno: mehanizam za automatsko dvostrano uvlačenje dokumenata u jednom prolazu [2-strano na 2-strano]

### Kapacitet papira mehanizma za uvlačenje dokumenata (80 g/m<sup>2</sup>)

50 listova

### Prihvatljivi originali i težine

Staklena površina: list, knjiga

Težina medija za mehanizam za uvlačenje dokumenata:

Jednostrano skeniranje: 52 do 105 g/m<sup>2</sup>

(crno-belo / u boji)

2-strano skeniranje: 52 do 105 g/m<sup>2</sup> (crno-belo / u boji)

### Podržane veličine medija

Podržano je samo uvlačenje 1 lista za težine 37–52 i 105–128 g/m<sup>2</sup>.

Valjak: maks. veličina za skeniranje: 297 x 432 mm

Veličina medija za mehanizam za uvlačenje dokumenata:

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

Prilagođena veličina: 139,7 x 148,5 mm do 297 x 432 mm

DADF:

1-strano skeniranje: 35/25 (300 tpi, slanje),

25/13 (600 tpi, kopiranje)

2-strano skeniranje: 12/8 (300 tpi, slanje),

8/4 (600 tpi, kopiranje)

Kopiranje: do 600 x 600

Slanje: (otpremanje, crno-belo) do 600 x 600,

(prijem, crno-belo) do 600 x 600

(otpremanje, u boji) do 300 x 300,

(prijem, u boji) do 300 x 300

Faks: do 600 x 600

### Specifikacije skeniranja sa povlačenjem

Colour Network ScanGear2. Za TWAIN i WIA

Podržani operativni sistemi: Windows® 7 / 8.1 / 10 Windows® Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016

### Metod skeniranja

Skeniranje sa otpremanjem, skeniranje sa preuzimanjem, skeniranje na mrežu, skeniranje na memorijski medij (USB memorijski uređaj), skeniranje na mobilne uređaje, skeniranje u usluge informatičkog oblaka (uniFLOW)

# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

# Seriya Canon imageRUNNER 2425

## SPECIFIKACIJE SLANJA

<b>Odredište</b>	Standardno: e-pošta / internet FAKS (SMTP), SMB 3.0, FTP WebDAV, Opciono: Super G3 faks
<b>Adresar</b>	LDAP (2.000)/Lokalno (1.600)/Brzo biranje (200)
<b>Rezolucija slanja (tpi)</b>	Otpremanje: 100 x 100, 150 x 150, 200 x 100 (standardno), 200 x 200 (fino), 200 x 400* (superfino), 300 x 300, 400 x 400* (ultrafino), 600 x 600* Prijem: 75 x 75, 100 x 100, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600* *Režim boje je samo crno-belo
<b>Protokol za komunikaciju</b>	Datoteka: FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP), WebDAV E-pošta/I-faks: SMTP (slanje), POP3 (prijem)
<b>Format datoteka</b>	Standardno: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (kompaktni, pretraživi, PDF/A-lb, šifrovani), XPS (kompaktni, pretraživi), PDF/XPS (potpis uređaja), Office Open XML (PowerPoint, Word) Opciono: PDF (vektorizuj i umekšaj), PDF/XPS (potpis korisnika) *Samo pojedinačne stranice
<b>Univerzalne funkcije slanja</b>	Izbor originalnog tipa, dvostrani original, originali različite veličine, podešavanje gustine, oština, brisanje okvira, pravljenje zadatka, ime pošiljaoca (TTI), odloženo slanje, pregled, obaveštenje o završetku zadatka, naziv datoteke, tema/poruka, adresa za odgovor, prioritet e-pošte, TX izveštaj, orijentacija originalnog sadržaja

## SPECIFIKACIJE FAKSA

<b>Maksimalni broj linija za povezivanje</b>	1
<b>Brzina modema</b>	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
<b>Metod komprimovanja</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Rezolucija (tpi)</b>	400 x 400 (ultrafino), 200 x 400 (superfino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (normalno)
<b>Veličina za slanje/snimanje</b>	Slanje: A3, A4, A4R, A5*2, A5R*2, B4, B5*1, B5R*2 Prijem: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R *1 Šalje se kao B4 *2 Šalje se kao A4
<b>Memorija faksa</b>	Do 30.000 stranica
<b>Brojevi za brzo biranje</b>	Maks. 200
<b>Grupno biranje/odredišta</b>	Maks. 199 brojeva
<b>Sekvencijalni prenos</b>	Maks. 256 adresa
<b>Rezervna kopija memorije</b>	Da
<b>Funkcije faksa</b>	Ime pošiljaoca (TTI), direktno slanje, odloženo slanje, pregled, obaveštenje o završetku zadatka, TX izveštaj, TX rezervacija, prekid prenosa, sekvencijalno slanje, lozinka/slanje podadrese, poverljivo poštansko sanduče

## SPECIFIKACIJE ZA ČUVANJE

<b>Memorijski mediji</b>	Standardno: USB memorija
--------------------------	--------------------------

## SPECIFIKACIJE BEZBEDNOSTI

<b>Kontrola potvrde identiteta i kontrole pristupa</b>	Potvrda identiteta korisnika (prijavlivanje pomoću slike, prijavlivanje pomoću slike i PIN-a, prijavlivanje na nivou funkcije, prijavlivanje pomoću mobilnog uređaja), Potvrda identiteta za ID odeljenja (prijavlivanje pomoću ID-a odeljenja i PIN-a, prijavlivanje na nivou funkcije), uniFLOW Online Express* (prijavlivanje pomoću PIN-a, slike, slike i PIN-a, kartice, kartice i PIN-a, korisničkog imena i lozinke, ID-a odeljenja i PIN-a, prijavlivanje na nivou funkcije)  Sistem za upravljanje pristupom (kontrola pristupa), *Ovo rešenje se ne naplaćuje; međutim, potrebna je aktivacija.
--	---

## Bezbednost dokumenata

Standardno:  
Bezbednost štampe (Secure Print, Encrypted SecurePrint, Forced Hold Printing, uniFLOW Secure Print\*\*)

Bezbednost podataka pri prijemu (prijemno sanduče za poverljivi faks, automatsko prosleđivanje primljenih dokumenata),

Bezbednost skeniranja (šifrovani PDF, PDF/XPS sa potpisom uređaja, PDF/XPS sa potpisom korisnika\*2)

Bezbednost podataka pri slanju (potvrda broja faksa, omogućavanje/ograničavanje prenosa u upravljačkom programu za faks, S/MIME podrška)

\*1 Zahteva opcionu uniFLOW Online / uniFLOW

\*2 Zahteva opcionu Univerzalni komplet za slanje digitalnog korisničkog potpisa - CI

## Mrežna bezbednost

TLS, IPsec, IEEE802.1X potvrda identiteta, SNMPv3, funkcija zaštitnog zida (filtriranje IP/MAC adresa), podrška za dva tipa mreže (žični LAN/bežični LAN), omogućavanje/onemogućavanje (mrežne aplikacije, daljinski korisnički interfejs, USB interfejs), odvajanje G3 faksa i LAN-a, odvajanje USB porta od LAN-a, skeniranje i slanje - rešavanje virusa za prijem e-pošte)

## Bezbednost uređaja

Zaštita integriteta MFP softvera, provera sistema pri pokretanju

## Upravljanje uređajem i procena

Lozinka administratora, upravljanje digitalnim sertifikatom i ključem, podešavanje evidencija za reviziju, saradnja sa spoljnim bezbednosnim sistemom za reviziju (Security Information and Event Management), podešavanje smernica za bezbednost

## EKOLOŠKE SPECIFIKACIJE

### Radno okruženje

Temperatura: 10 do 30 °C (50 do 86 °F)  
Vlažnost: 20 do 80% RV (relativna vlažnost)

### Izvor napajanja

250 V, 50/60 Hz, 10 A

### Potrošnja energije

Maksimalna: približno 1.500 W  
U stanju pripravnosti: približno 22,1 W\*1  
U režimu mirovanja: približno 1 W\*2 / približno 2 W\*3

\*1 Referentna vrednost: meri se za jednu jedinicu

\*2 Isključen režim uštede energije za bežični LAN

\*3 Uključen režim uštede energije za bežični LAN

\*2/\*3 Režim mirovanja nije dostupan u svim uslovima, usled određenih postavki.

## Nivoi buke (crno-belo)

Tipična potrošnja struje (TEC)\*:

iR 2425: 0,31 kWh

iR 2425i: 0,3 kWh

\*U skladu sa US ENERGY STAR verzija 3.0

Nivo snage zvuka (LWA, m)

(jednostrano/dvostrano)

U toku rada: 6,6\* B, kv 0,3\* B

Nivo zvučnog pritiska (LpAm) (Referentna vrednost)

Iz pozicije prolaznika: (1-strano)

U toku rada: 54 dB\*

\*Referentna vrednost: meri se za samo jednu jedinicu uz ISO7779, opisuje se pomoću ISO9296:2017

## Standardi

Blue Angel

# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

## Seriya Canon imageRUNNER 2425

### POTROŠNI MATERIJAL

Kartridži sa tonerom  
Učink tonera (procenjeni  
učinak pri pokrivenosti  
od 6%)

Crni toner C-EXV 60  
Crna: 10.200 otisaka (A4)

### SOFTVER I UPRAVLJANJE ŠTAMPAČEM

Praćenje i izveštavanje

uniFLOW Online Express\*  
\*Ovo rešenje se ne naplaćuje; međutim, potrebna je  
aktivacija.

Alatke za daljinsko  
upravljanje

iW Management Console  
eMaintenance  
Content Delivery System

Softver za skeniranje

ScanGear

Alatke za optimizovanje

Canon Driver Configuration Tool

### OPCIJE ZA SKLADIŠTENJE PAPIRA

Kasetni modul za  
uvlačenje - AK1

Kapacitet papira: 250 listova x 1 (80 g/m2)  
Tip papira: obični, reciklirani, u boji, unapred  
izbušeni  
Veličina papira: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R  
Težina papira: 64 do 90 g/m2  
Izvor napajanja: sa glavne jedinice  
Dimenzije (Š x D x V): 581 x 575 x 92 mm  
Težina: Približno 5,8 kg

### BEZBEDOSNE OPCIJE

Bezbednost podataka

Prijavljivanje pomoću slike - A1

### OPCIJE SISTEMA I KOMANDERA

Dodatna oprema za  
štampu

Komplet međunarodnih PCL fontova - A1  
PS komplet za štampač - CM1

Opcije za slanje

Univerzalni komplet za slanje PDF dokumenata  
(Vektorizuj i umekšaj) - A1  
Univerzalni komplet za slanje digitalnog  
korisničkog potpisa - C1

Štampanje bar-kodova

Komplet za štampanje bar-kodova - D1

Sistemske dodaci

Komplet za upravljanje kopiranjem - D1

Dodaci za faks

Super G3 kartica za FAKS - BE1

Komplet za udaljeni faks - A1

### Softver i rešenja



### Sertifikati i kompatibilnost



# Canon

Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Serbian edition  
© Canon Europa N.V., 2020.