

MULTIFUNCȚIONALE ALB-NEGRU A3 PUTERNICE ȘI INTELIGENTE

Seria imageRUNNER 2425 II



Soluția ideală pentru birourile aglomerate care doresc să își optimizeze fluxurile de lucru prin viteză de scanare de primă clasă și procesare sigură a documentelor.

**EXPERIENȚĂ ÎMBUNĂTĂȚITĂ A
UTILIZATORULUI**

Ecran tactil color de mari dimensiuni, cu afișaj LCD, care oferă pictograme clare și ușor de utilizat, precum și o configurare intuitivă a ecranului, cu funcții de lucru personalizabile și rapid accesibile

SECURITATE ROBUSTĂ

Dispune de funcții avansate de securitate integrate, iar firmware-ul antrenat prin inteligență artificială recomandă setările optime de securitate pentru a proteja toate informațiile sensibile

MĂRIȚI-VĂ PRODUCTIVITATEA

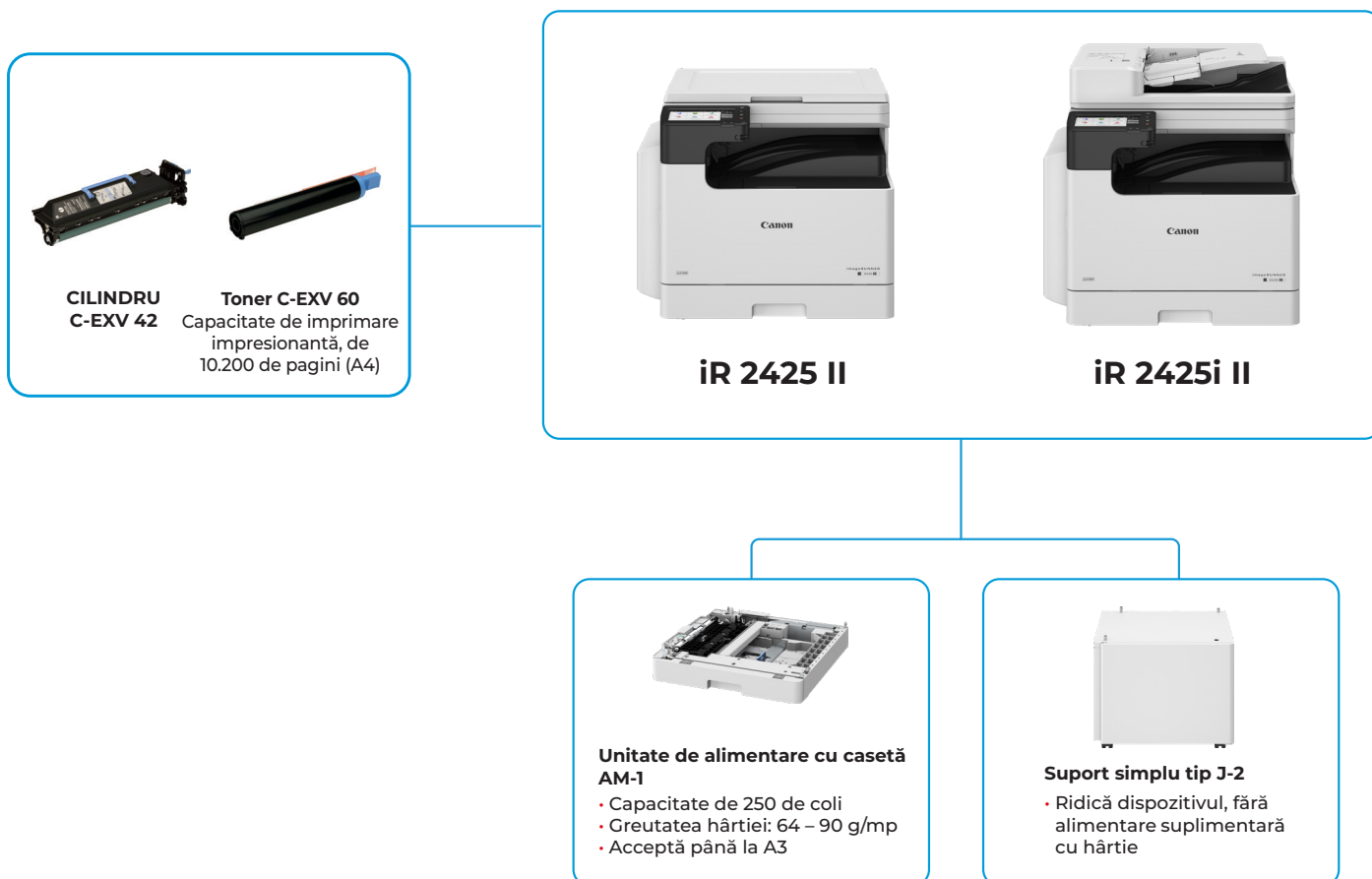
Accelerați digitalizarea fluxurilor de lucru din birou cu viteze de scanare de top și procesare convenabilă a documentelor, transformând documentele pe hârtie în fișiere digitale ușor accesibile

**FIABILITATE
DEMONSTRATĂ**

Design robust, dotat cu numeroase funcții menite să ajute dispozitivele să ofere performanță ireproșabilă în cele mai solicitante și dificile medii de lucru

Seria imageRUNNER 2425 II

PRINCIPALELE OPȚIUNI DE CONFIGURARE



Această configurație este oferită exclusiv în scop ilustrativ. Pentru o listă completă a opțiunilor și compatibilitatea exactă, consultați configuratorul de produse online sau luați legătura cu reprezentantul de vânzări.

SPECIFICAȚII TEHNICE

UNITATEA PRINCIPALĂ	
Tip de aparat	Multifuncțional monocrom A3
Funcții de bază	Imprimare, copiere, scanare, trimitere și fax opțional
Procesor	Procesor dual core de 1,6 GHz
Panou de control	Panou tactil color TFT LCD WVGA de 17,8 cm (7 inch)
Memorie	Standard: 3 GB de RAM
Stocare	Standard: 64 GB eMMC (spațiu disponibil: 30 GB)
Conexiuni interfață	REȚEA Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n) ALTELE Standard: USB 2.0 (gazdă) x3, USB 2.0 (dispozitiv) x1
Capacitate de alimentare cu hârtie (A4, 80 g/mp)	Standard: 350 de coli Maximum: 600 de coli (cu modul de alimentare cu casetă AM1)
Capacitate de ieșire a hârtiei (A4, 80 g/mp)	Maximum: 250 de coli
Capacități de finisare	Sortare, grupare
Tipuri de hârtie acceptate	Tavă universală: hârtie subțire, simplă, reciclată, carton, hârtie colorată, de corespondență, etichete, hârtie preperforată, plicuri Casetă de hârtie: simplă, reciclată, colorată, preperforată
Formate de hârtie acceptate	Tava universală: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R Plic (COM10 Monarch DL ISO-C5) Format personalizat/format atipic: min. 95,0 x 139,7 mm până la 297,0 x 431,8 mm.
Greutăți acceptate ale suporturilor	Tava universală: 60 – 157 g/mp Casete de hârtie: 64 – 90 g/mp Duplex: 60 – 90 g/mp
Țimp de încălzire	4 secunde sau mai puțin* * Interval de timp de la pornirea dispozitivului până la apariția pictogramei de copiere și activarea sa pentru utilizare pe afișajul panoului tactil. 12 secunde sau mai puțin* (TBD) * Interval de la pornirea dispozitivului până când acesta este pregătit pentru copiere (fără rezervare pentru imprimare) Din modul inactiv: 10 secunde sau mai puțin
Dimensiuni (l x A x H)	iR 2425i II: 627 x 692 x 606 mm iR 2425 II: 627 x 665 x 522 mm
Spațiu de instalare (l x A)	1,065 x 1,285 mm
Greutate	Standard: iR 2425i II: aprox. 41,3 kg (considerând și tonerul obișnuit) iR 2425 II: aprox. 35,2 kg (considerând și tonerul obișnuit)
SPECIFICAȚII DE IMPRIMARE	
Viteză de imprimare	O față: până la 25 ppm (A4), până la 12 ppm (A3), până la 11 ppm (A4R) O față: până la 16,7 ppm (A4), până la 7,5 ppm (A3), până la 7,8 ppm (A4R)
Rezoluție de imprimare (dpi)	Până la 1.200 x 1.200
Limbaje de descriere a paginii	Standard: UFR II, PCL6/PCL5, Opțional: Adobe® PostScript®3TM
Imprimare directă	Tipuri de fișiere acceptate: PDF, EPS, TIFF/JPEG și XPS
Imprimare de pe dispozitive mobile și din cloud	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online* și Universal Print O gamă de soluții software este disponibilă pentru imprimarea de pe dispozitive mobile și servicii pe bază de cloud, în funcție de cerințele dvs. Pentru mai multe informații, contactați reprezentantul de vânzări *Opțional
Imprimare standard SO	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 sau versiuni ulterioare) / iOS (15.2 sau versiuni ulterioare) / iPadOS
Fonturi	Fonturi PS: 136 Roman Fonturi PCL: 93 Roman, 10 fonturi Bitmap, 2 fonturi OCR, Andalé Mono WT J/k/S/T* (japoneză, coreeană, chineză simplificată și tradițională), fonturi Cod de bare** * Este necesară opțiunea Set de fonturi internaționale PCL A1 * Este necesară opțiunea Kit de imprimare a codurilor de bare DL
Funcții de imprimare	Imprimare securizată, Filigran securizat, Antet/Subsol, Aspect pagină, Imprimare față-verso, Formate/orientări variate ale hârtiei, Reducere toner, Imprimare postere, Imprimare cu punere forțată în așteptare, Data imprimării, Imprimare programată, Imprimare utilizând o imprimantă virtuală



Seria imageRUNNER 2425 II

Sistem de operare	UFR II: Windows®10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.14 sau versiuni ulterioare) PCL: Windows®10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 PS: Windows®10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.14 sau versiuni ulterioare) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 sau versiuni ulterioare) Valabil în iunie 2025
SPECIFICAȚII DE COPIERE	
Viteză de copiere	O față: până la 25 ppm (A4), până la 12 ppm (A3), până la 11 ppm (A4R) Față-verso: până la 16,7 ppm (A4), până la 7,5 ppm (A3), până la 7,8 ppm (A4R)
Țimp de ieșire a primei copii	Platan: aprox. 7,4 secunde sau mai puțin
Rezoluție de copiere (dpi)	600 x 600
Copii multiple	Până la 9.999 de exemplare
Densitate copie	Automată sau manuală (9 niveluri)
Mărire	Zoom variabil: 25 – 400 % (trepte de 1 %)
Funcții de copiere	Raporturi de mărire/reducere presetate în funcție de suprafață, Față-verso, Reglare densitate, Selectare tip de original, Mod de întrerupere, Carte pe două pagini, Original față-verso, Sortare, Creare lucrare, N pe 1, Originale de formate diferite, Claritate, Ștergere cadru, Margine pagină, Copiere carte de identitate, Omitere pagini goale, Original cu format liber, Copiere rezervată, Mostră copiere
SPECIFICAȚII DE SCANARE	
Tip	iR 2425i II: alimentator automat de documente duplex cu o singură trecere (față-verso pe față-verso) iR 2425 II: capac simplu standard
Capacitate de alimentare cu hârtie alimentator de documente	până la 100 de coli (80 g/mp)
Alimentator de documente Greutatea admisibilă a hârtiei	Greutate hârtie alimentator de documente: Scanare pe o singură față: 38 – 220 g/mp (alb-negru/color) Scanare față-verso: 50 – 220 g/mp (alb-negru/color) Este acceptată doar alimentarea cu 1 coală pentru greutatele de 38 – 42 g/mp
Formate de hârtie acceptate	Platan: format de scanare max.: până la 297,0 x 431,8 mm Format hârtie alimentator de documente: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Format personalizat: 48,0 x 85,0 mm – 304,8 x 431,8 mm
Viteză de scanare (ipm, alb-negru/color, A4)	Scanare o față: 35/35 (300 dpi, trimitere), 30/30 (600 dpi, copiere) Scanare față-verso: 70/70 (300 dpi, trimitere), 60/40 (600 dpi, copiere)
Rezoluție de scanare (dpi)	600 x 600
Specificații de scanare la cerere	Color Network ScanGear2 atât pentru TWAIN, cât și pentru WIA Sistem de operare acceptat: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 Valabil în iunie. 2024
Metodă de scanare	Scanare și trimitere, scanare prin tragere, scanare către rețea, scanare pe unitate de memorie USB, scanare pe dispozitiv mobil, scanare în servicii cloud (uniFLOW Online*) *Opțional
SPECIFICAȚII DE TRIMITERE	
Destinație	Standard: E-mail/FAX prin internet (SMTP*), SMB 3.0, FTP, WebDAV, Căsuță poștală Opțional: Super G3 FAX, IP Fax * Metoda de autentificare OAuth 2.0 este disponibilă pentru Microsoft 365 și Google Workspace
Agendă	LDAP (2.000)/Locală (1.600)/Apelare rapidă (200)
Protocol de comunicație	Fișier: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/Fax: SMTP (trimitere), POP3 (primire)
Format fișiere	Standard: TIFF (MMR), JPEG *, PDF (compact, cu posibilitate de căutare, optimizare pentru web, PDF/A-1b, Trace & Smooth, criptat, semnătură dispozitiv, semnătură utilizator), XPS (compact, cu posibilitate de căutare, semnătură dispozitiv, semnătură utilizator), Office Open XML (PowerPoint, Word) *Numai o singură pagină
Funcții de trimitere universală	Selectare tip original, Original față-verso, Originale de formate diferite, Reglare densitate, Claritate, Ștergere cadru, Creare lucrare, Nume expeditor (TTI), Trimitere întârziată, Previzualizare, Notificare finalizare lucrare, Nume fișier, Subiect/mesaj, Răspuns la, Prioritate e-mail, Raport TX, Orientare conținut original, Omitere originale goale

SPECIFICAȚII TEHNICE

Seria imageRUNNER 2425 II

SPECIFICAȚII FAX	
Număr maxim de linii de conectare	1
Viteză modem	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
Metodă de compresie	MH, MR, MMR, JBIG
Rezoluție (dpi)	400 x 400 (ultrafină), 200 x 400 (superfină), 200 x 200 (fină), 200 x 100 (normală)
Mărime fișier trimiter/recepție	Trimiter: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, B4, B5*, B5R*, Primer: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, *1 Trimiter ca B4 scurt *2 Trimiter ca A4
Memorie FAX	Până la 30.000 de pagini (2.000 de lucrări)
Apelări rapide	Max. 200
Apelări/Destinații de grup	Max. 199 apelări
Difuzare secvențială	Max. 256 adrese
Copiere de siguranță în memorie	Da
Funcții de fax	Nume expeditor (TTI), trimitere directă, trimitere întârziată, previzualizare, marcat finalizare, notificare finalizare lucrare, raport TX, întrerupere transmisie, difuzare secvențială, trimitere cu parolă/subadresă, casută poștală confidențială
SPECIFICAȚII DE SECURITATE	
Controlul autentificării și al accesului	Autentificare utilizator (conectare cu fotografie, conectare cu fotografie și PIN, conectare cu card, conectare cu nume de utilizator și parolă, conectare la nivel de funcție, conectare cu dispozitiv mobil), autentificare cu ID de departament (conectare cu ID de departament și PIN, conectare la nivel de funcție), uniFLOW Online/uniFLOW* (conectare cu PIN, conectare cu fotografie, conectare cu fotografie și PIN, conectare cu card, conectare cu card și PIN, conectare cu nume de utilizator și parolă, conectare cu ID de departament și PIN, conectare la nivel de funcție), Sistem de gestionare a accesului (control acces), autentificare cu Microsoft Entra ID (conectare cu PIN, conectare cu card), autentificare cu doi factori la LUI/ RUI, sistem de gestionare a accesului (control acces) * Opțional
Securitatea documentelor	Securitatea imprimării (imprimare securizată, imprimare securizată criptată, imprimare cu punere forțată în așteptare, imprimare securizată uniFLOW*), securitatea datelor primite (căsută poștală de fax confidențială care redirecționează automat documentele primite), securitatea scanării (PDF criptat, PDF/XPS cu semnătură dispozitiv, PDF/XPS cu semnătură utilizator*), securitatea datelor trimise (setare pentru solicitarea introducerii parolei la fiecare transmisie, funcții de trimitere e-mail/fișier restricționate, confirmare număr de fax, permite/restricționare transmisii prin driverul de fax, compatibilitate cu S/MIME) *1 Necesită uniFLOW Online / uniFLOW opțional *2 Necesită kitul de semnătură digitală a utilizatorului pentru trimitere universală CI
Securitatea rețelei	TLS 1.3 (FIPS140-3), IPSec (FIPS140-3), autentificare IEEE802.1X, SNMPv3, funcționalitate firewall (filtrare adrese IP/MAC), compatibilitate rețea dublă (LAN prin cablu/LAN wireless), compatibilitate WPA3 (Wi-Fi), activare/dezactivare (aplicații de rețea, interfață la distanță cu utilizatorul, interfață USB), separare FAX G3 de LAN, separare port USB de LAN, scanare și trimitere - probleme viruși pentru primire e-mail)
Securitatea dispozitivului	Inițializare stocare standard, funcție de ascundere a jurnalului de lucrări, protejarea integrității software-ului MFP: verificarea sistemului la pornire (NIST SP800-193), verificarea integrității software-ului MFP și a rezilienței firmware-ului platformei: recuperare automată a sistemului (NIST SP800-193: recuperare), detectare intruziune runtime: Trellix Embedded Control
Gestionarea și verificarea dispozitivului	Parolă administrator, gestionare certificate digitale și chei, jurnal audit, cooperare cu sistemul de audit extern al securității (gestionarea informațiilor și evenimentelor de securitate), setare politică de securitate

SPECIFICAȚII DE MEDIU	
Mediu de utilizare	Temperatură: între 10 și 30 °C Umiditate: 20 – 80 % RH (umiditate relativă)
Sursă de alimentare	220-240 V 50/60 Hz 2,8 A
Consum de energie	Maxim: aprox. 1.305 W În standby: aprox. 27,0 W*1 În modul inactiv: aprox. 0,61 W*2 *1 Valoare de referință: măsurată pe o unitate *2 Mod de alimentare LAN wireless DEACTIVAT *3 Modul inactiv nu este disponibil în toate situațiile din cauza anumitor setări Consum tipic de energie (CTE)*: iR2425: 0,32 kWh iR2425i: 0,33 kWh * Conform standardului Energy Star 3.2 din SUA Pentru informații detaliate referitoare la directiva Lot26, vă rugăm să vizitați: https://www.canon-europe.com/business/lot26/
Niveluri de zgomot (A-N/CL)	Nivel de putere acustică (LWA,m) Activ (o față): 67 dB, Kv: 3 dB* Presiune acustică (LpAm) Lângă imprimantă: Activ (o față): 55 dB* * Valoare de referință: măsurată pe o singură unitate cu ISO7779, descrisă cu ISO9296 2017
Standarde	Blue Angel
CONSUMABILE	
Cartușe de toner	Toner negru C-EXV 60 EUR
Capacitate toner (estimată la o acoperire de 5%)	10.200 de imprimări (A4)
SOFTWARE ȘI ADMINISTRAREA IMPRIMATEI	
Urmărire și raportare	uniFLOW Online (opțional)
Instrumente de gestionare de la distanță	iW Management Console Serviciu de monitorizare Serviciu de distribuție și gestionare de la distanță
Software de scanare	Color Network ScanGear 2
Instrumente de optimizare	Canon Driver Configuration Tool
OPȚIUNI DE ALIMENTARE CU HÂRTIE	
Unitate de alimentare cu casetă	Unitate de alimentare cu casetă AM1 Capacitate hârtie: 250 de coli x1 (80 g/mp) Tip de hârtie: simplă, reciclată, colorată, preperforată Format hârtie: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Greutate hârtie: 64 – 90 g/mp Sursă de alimentare: de la unitatea principală Greutate: aprox. 5,8 kg
OPȚIUNI PENTRU SISTEM ȘI CONTROLERE	
Accesorii de imprimare	Set de fonturi internaționale PCL A1 Kit imprimantă PS CM1
Opțiuni de trimitere	Kit PDF Trace & Smooth pentru trimitere universală A1 Kit de semnătură digitală a utilizatorului pentru trimitere universală C1
Imprimare coduri de bare	Kit de imprimare coduri de bare D1
Accesorii de sistem	Kit de interfață pentru controlul copierii D1
Accesorii pentru fax	Placă FAX Super G3 BE1 Kit pentru fax la distanță A1
ACCESORII HARDWARE	
Altele	Suport simplu tip J2

Software și soluții



Certificări și compatibilitate



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Romanian edition
© Canon Europa N.V. 2025