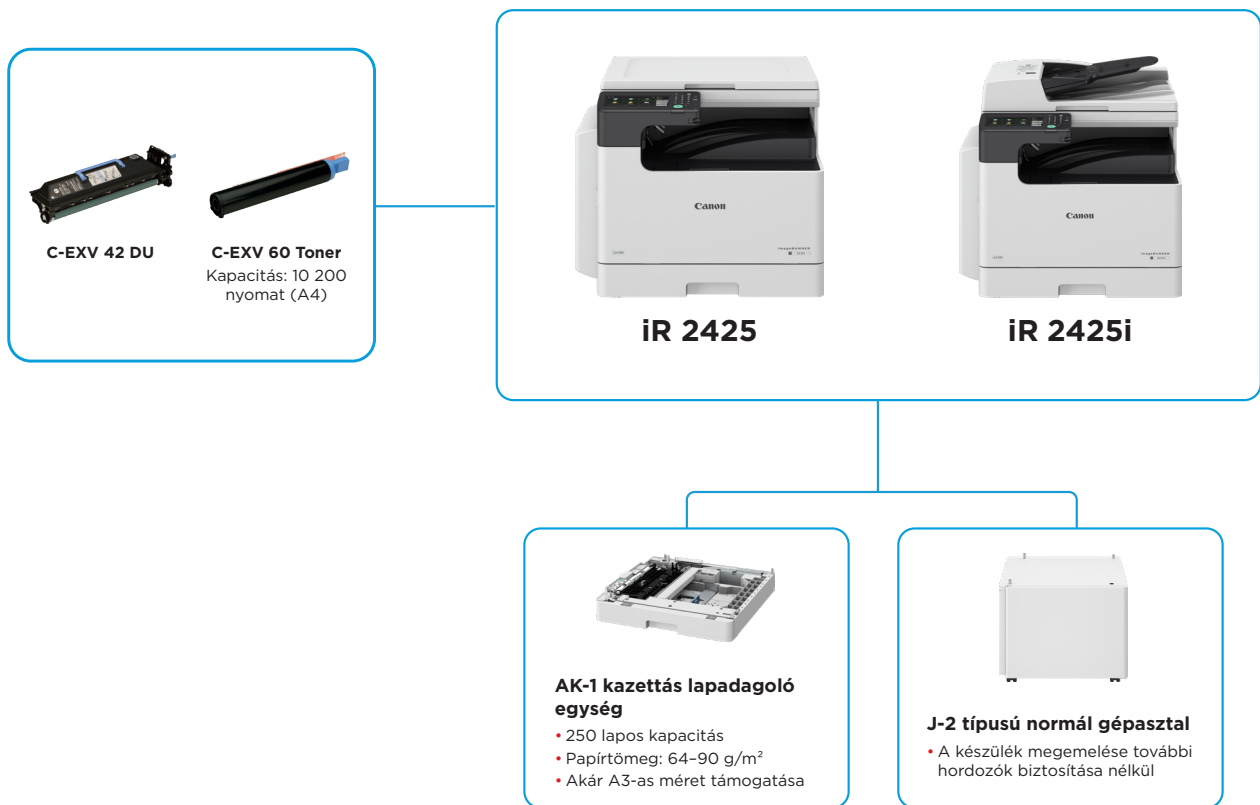


Canon imageRUNNER 2425 sorozat

ROBUSZTUS ÉS NAGY TELJESÍTMÉNYŰ A3-AS FEKETE- FEHÉR MULTIFUNKCIÓS NYOMTATÓK

FŐ KONFIGURÁLÁSI LEHETŐSÉGEK



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

KÉSZÜLÉK

A készülék típusa

A3-as méretű fekete-fehér, multifunkciós lézernyomtató

Alapfunkciók

Nyomatás, másolás, beolvasás, küldés és opcionális fax funkció

Processzor

1 GHz-es kétfélagos processzor

Kezelőpanel

17,8 cm-es (7 hüvelykes) TFT LCD WVGA színes érintőpanel

Memória

Alapkitétel: 2 GB RAM

Tárhely

Alapkitétel: 64 GB eMMC (rendelkezésre álló tárhely: 30 GB)

Csatlakozótípusok

HÁLÓZAT
Normál: 100Base-T/100Base-TX/10Base-T, vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11 b/g/n)

EGYÉB

Alapkitétel: 3 db USB 2.0 (Host) port, 1 db USB 2.0 (eszköz) port

Papíradagolási kapacitás (A4, 80 g/m²)

Normál: 330 lap
Maximum: 580 lap (AK1 kazettás lapadagoló egységgel)

Papírkiadási kapacitás (A4, 80 g/m²)

Max.: 250 lap

Támogatott hordozótípusok

Többfunkciós tábla:
Vékony, normál, újrapiapír, színes, nehéz, rajzpiapír, fólia, címke, előlyukasztott, boríték

Papírkazetta:

Normál papír, újrapiapír, színes papír, lyukasztott papír

Támogatott hordozóméret

Többfunkciós tábla:
Normál méret: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, borítékok [10. sz. (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]
Egyéni méret/egyéni méret: min. 95,0×139,7 mm – 297,0×431,8 mm

Papírkazetta:

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

Támogatott nyomathordozók súlya

Többfunkciós tábla: 60–157 g/m²
Papírkazetták: 64–90 g/m²
Kétoldalas: 60–90 g/m²

Bemelegedési idő (bekapcsolt gyorsindítás üzemmód mellett)

Legfeljebb 4 másodperc*
*A készülék bekapcsolásától addig eltelt idő, ameddig az érintőpanel kijelzőjén a fontosabb műveletek végrehajthatóvá válnak.

Alvó üzemmódból: legfeljebb 10 másodperc

Bekapcsolástól: legfeljebb 12 másodperc*

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

Méret

(szé. × mé. × ma.)

iR 2425: 627×665×516 mm
iR 2425i: 627×692×616 mm

Telepítéshez szükséges hely (szé × mé)

1065×1285 mm

Tömeg

iR 2425i: kb. 39,2 kg tonerkazettával együtt
iR 2425: kb. 34,2 kg tonerkazettával együtt

NYOMTATÁS MŰSZAKI ADATAI

Nyomatási sebesség (FF)

Max. 25 oldal/perc (A4), max. 12 oldal/perc (A3), Max. 11 oldal/perc (A4R)

Nyomatási felbontás (dpi)

600×600

Lapleíró nyelvek

Alapkitétel: UFR II, PCL6
Opcionális: Adobe®PostScript®3™

Közvetlen nyomtatás

Támogatott fájlformátumok:
Távoli felhasználói felület: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS
USB-memória: PDF, TIFF/JPEG, XPS
Hálózati hely: PDF, TIFF/JPEG, XPS

Nyomatás mobilkészülékről és felhőből

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business és uniFLOW Online
Számos szoftvermegoldás létezik a mobilkészülékekről és felhőalapú szolgáltatásokból történő nyomtatás biztosítására, az Ön igényeitől függően. További információért forduljon értékesítési képviselőjéhez.

Betűkészletek

PCL betűtípusok: 93 latin, 10 bitmap, 2 OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T¹ (japán, koreai, egyszerűsített és hagyományos kínai), vonalkód betűtípusok²

PS betűtípusok: 136 latin

¹ Az opcionális PCL International Font Set-A1 betűkészlet szükséges hozzá

² Az opcionális Barcode Printing Kit-D1 vonalkódyomtató készlet szükséges hozzá

Nyomatási funkciók

Biztonságos nyomtatás, vízjel, fejléc/lábléc, oldalelrendezés, kétoldalas nyomtatás, vegyes papírméret/-tájolás, festéksökkenetés, posztérnyomtatás, kényszerített nyomtatástartás, nyomtatási dátum, ütemezett nyomtatás, virtuális nyomtatással való nyomtatás

Operációs rendszer

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 vagy újabb)

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 vagy újabb)

PPD: Windows® 7/8.1/10, MAC OS X (10.10 vagy újabb)

Windows®/MAC OS: 2020. március óta

MÁSOLÁS MŰSZAKI ADATAI

Másolási sebesség (FF)

Max. 25 oldal/perc (A4), max. 12 oldal/perc (A3), Max. 11 oldal/perc (A4R)

Első másolat elkészülési ideje (A4) (FF)

kb. 7,4 másodperc vagy kevesebb

Másolási felbontás (dpi)

600×600

Másolás több példányban

Max. 9999 másolat

Másolási fényerő

Automatikus vagy kézi (9 szint)

Nagyítás

25%–400% (1%-os lépésekben)
Előre beállított kicsinyítés/nagyítás: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

Másolási funkciók

Előre beállított területenkénti R/E arányok, kétoldalas, sűrűség beállítása, eredeti típus kiválasztása, megszakítási mód, könyvmásolás két oldalra, kétoldalas eredeti, rendezés, feladatfelépítés, N-ről 1-re, különböző méretű eredeti, élesség, keretőrés, kötési margó, személyi igazolvány másolása, egyéni méretű eredeti, másolás a nyomatok megőrzésével, minta másolása

SKENNELÉS MŰSZAKI ADATAI

Típus

iR 2425: alapkitétel, másolóüveg-fedél
iR 2425i: alapkitétel, duplex automatikus lapadagoló [kétoldalasról kétoldalasra] 50 lap

Lapadagoló papírkapacitása (80 g/m²)

Másolóüveg: lap, könyv

Elfogadható eredeti és tömegük

Lapadagolóba való hordozók tömege:
Egyoldalas szkennelés: 52–105 g/m² (FF/SZ)
Kétoldalas szkennelés: 52–105 g/m² (FF/SZ)

Csak az egylapos adagolás támogatott 37–52, illetve 105–128 g/m² esetén.

Támogatott hordozóméret

Üveglap: max. szkennelési méret: 297×432,0 mm

Lapadagoló hordozóinak mérete:

A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R
Egyéni méret: 139,7×148,5 mm – 297,0×432,0 mm

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

DADF:
Egyoldalas szkennelés: 35/25 (300 dpi, küldés), 25/13 (600 dpi, másolás)

Kétoldalas szkennelés: 12/8 (300 dpi, küldés), 8/4 (600 dpi, másolás)

Szkennelési felbontás (dpi)

Másolás: max. 600×600
Küldés: (küldéssel, FF) max. 600×600, (behúzással, FF) max. 600×600 (küldéssel, SZ) max. 300×300, (behúzással, SZ) max. 300×300
Fax: max. 600×600

Behúzással történő szkennelés jellemzői

Colour Network ScanGear2. TWAIN- és WIA-kompatibilis egyaránt

Támogatott operációs rendszerek: Windows® 7/8.1/10

Windows® Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016

Szkennelési üzemmódok

Küldéses szkennelés, behúzásos szkennelés, szkennelés hálózatba, szkennelés adathordozóra (USB-memóriaeszköz), szkennelés mobilkészülékekre, szkennelés felhőalapú szolgáltatásokba (uniFLOW)

KÜLDÉS JELLEMZŐI

Céhlly	Alapkövetel: E-mail/internetes FAX (SMTP), SMB 3.0, FTP WebDAV, Opcionális: Super G3 FAX
Címjegyzék	LDAP (2000)/helyi (1600)/gyorstárcsázás (200)
Küldési felbontás (dpi)	Küldéses: 100×100, 150×150, 200×100 (normál), 200×200 (finom), 200×400* (szuperfinom), 300×300, 400×400* (ultrafinom), 600×600* Behúzásos: 75×75, 100×100, 150×150, 200×200, 300×300, 400×400*, 600×600* *A színmód csak fekete-fehér
Kommunikációs protokoll	Fájl: FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP), WebDAV E-mail/iFax: SMTP (küldés), POP3 (fogadás)
Fájlformátum	Alapkövetel: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (kompakt, kereshető, PDF/A-1b, titkosított), XPS (kompakt, kereshető), PDF/XPS (eszközaláírás), Office Open XML (PowerPoint, Word) Választható: PDF (követés és simítás), PDF/XPS (felhasználói aláírás) *Csak egyoldalas esetén
Univerzális küldési funkciók	Eredeti típus kiválasztása, kétoldalas eredeti, különböző méretű eredeti, sűrűség beállítása, élesség, kerettörés, feladatfelépítés, feladónév (TTI), késleltetett küldés, előnézet, feladat kész értesítés, fájlnev, tárgy/üzenet, válaszcím, e-mail prioritás, TX-jelentés, eredeti tartalom tájolóása
FAX JELLEMZŐI	
Csatlakozások maximális száma	1
Modem sebessége	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Tömörítési módszer	MH, MR, MMR, JBIG
Felbontás (dpi)	400×400 (ultrafinom), 200×400 (szuperfinom), 200×200 (finom), 200×100 (normál)
Küldési/rögztési 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	Max. 30 000 oldal
Gyorshívószámok	Max. 200
Csoporthívások/címzettek	Max. 199 hívás
Körözvényadás	Max. 256 cím
Memóriába mentés	Van
Fax funkciók	Feladónév (TTI), közvetlen küldés, késleltetett küldés, előnézet, feladat kész értesítés, TX-jelentés, TX-előjegyzés, átvitel megszakítása, körözvényadás, jelszó/alcím küldése, titkos postafiók
TÁROLÁS JELLEMZŐI	
Memórahordozó	Alapkövetel: USB-memória
BIZTONSÁGI JELLEMZŐK	
Hitelesítés és hozzáférés-vezérlés	Felhasználói hitelesítés (képalapú bejelentkezés, képalapú és PIN-kódos bejelentkezés, funkciószintű bejelentkezés, mobiliszközön keresztül bejelentkezés), részlegazonosító-hitelesítés (részlegazonosító és PIN-kódos bejelentkezés, funkciószintű bejelentkezés), uniFLOW Online Express* (PIN-kódos bejelentkezés, képalapú bejelentkezés, képalapú és PIN-kódos bejelentkezés, kártyás bejelentkezés, kártyás és PIN-kódos bejelentkezés, felhasználónévvel és jelszóval való bejelentkezés, részlegazonosító és PIN-kódos bejelentkezés, funkciószintű bejelentkezés) Hozzáférés-kezelő rendszer (hozzáférés-szabályozás), *Ez a megoldás nem díjköteles, azonban aktiválás szükséges hozzá.

Dokumentumbiztonság

Alapkövetel:
Nyomatási biztonság (biztonságos nyomtatás, titkosított SecurePrint funkció, kényszerített nyomtatástartás, uniFLOW biztonságos nyomtatás*1)

Fogadott adatok biztonsága (a bizalmas fax beérkező üzenetek mappa automatikusan továbbítja a fogadott dokumentumokat)

Szkenelési biztonság (titkosított PDF, PDF/XPS eszközaláírás, PDF/XPS felhasználói aláírás*2)

Küldött adatok biztonsága (faxszám megerősítése, fax-illesztőprogramos átvitelek engedélyezése/korlátozása, S/MIME-támogatás)

*1 Opcionális uniFLOW Online/uniFLOW szükséges

*2 Opcionális, CI univerzális küldésre szolgáló, felhasználói aláírás készítésére alkalmas készlet szükséges

Hálózati biztonság

TLS, IPsec, IEEE802.1X hitelesítés, SNMPv3, tűzfal működése (IP-/MAC-címzés), kettős hálózati támogatás (vezetékes LAN/vezeték nélküli LAN), engedélyezés/letiltás (hálózati alkalmazások, távoli felhasználói felület, USB-interfész), G3 faxelkülönítés a LAN-tól, USB-port elválasztása a LAN-tól, Beolvasás és Küldés funkció - vírusokkal kapcsolatos aggályok e-mail-fogadásnál

Eszközbiztonság

MFP-szoftverintegritás védelme, indulási folyamat során végzett rendszerellenőrzés

Eszközkezelés és auditálás

Rendszergazdai jelszó, digitális tanúsítvány és kulcskezelés, auditnapló, együttműködés külső biztonsági auditrendszerrel (biztonsági információk és eseménykezelés), biztonsági szabályzat beállítása

KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

Üzemeltetési feltételek

Hőmérséklet: 10–30 °C

Páratartalom: 20–80% (relatív páratartalom)

250 V, 50/60 Hz, 10 A

Maximum: kb. 1500 W

Készenléti üzemmódban: kb. 22,1 W*1

Álvó állapotban: kb. 1 W*2/kb. 2 W*3

*1 Referenciaérték: egy mért egység

*2 Kikapcsolt vezeték nélküli LAN power server mód esetén

*3 Bekapcsolt vezeték nélküli LAN power server mód esetén

*2/*3 Előfordulhat, hogy az alvó mód egyes beállítások következtében nem minden körülmény esetén érhető el

Jellemző átlagos energiafogyasztás (TEC)*:

iR 2425: 0,31 kWh

iR 2425i: 0,30 kWh

*A US ENERGY STAR 3.0 verziója szerint

Zajszintek (FF)

Hangnyomásszint (LWA, m)

(1 oldalas/2 oldalas)

Aktív: 6,6* B, kv 0,3* B

Hangnyomásszint (LpAm) (referencia)

A gép mellett tartózkodó személyek által tapasztalt hangnyomás: (1 oldalas)

Aktív: 54 dB*

*Referenciaérték: mindössze egyetlen egység az ISO7779 szabvány szerint mérve, az ISO9296 2017 szabvány szerint leírva

Szabványok

Blue Angel

FOGYÓESZKÖZÖK

Tonerkazetták

Tonerkapacitás (becsült kapacitás 6%-os lefedettségénél)

C-EXV 60 fekete toner
Fekete: 10 200 nyomat (A4)

SZOFTVER- ÉS NYOMTATÓKEZELÉS

Követés és jelentés

uniFLOW Online Express*
*Ez a megoldás nem díjköteles, azonban aktiválás szükséges hozzá.

Távolsi kezelőeszközök

iW kezelőkonzol
eMaintenance
Tartalomszállító rendszer

Lapolvasószoftver

ScanGear

Optimalizáló eszközök

Canon illesztőprogram-konfigurációs eszköz

PAPÍRADAGOLÁSI LEHETŐSÉGEK

AK1 kazettás lapadagoló egység

Papírkapacitás: 250 lap×1 (80 g/m²)
Papírtípus: normál papír, újrapapír, színes papír, lyukasztott papír
Papírméret: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Papírtömeg: 64–90 g/m²
Áramforrás: a főegységéről
Méretek (szé × mé × ma): 581×575×92 mm
Tömeg: kb. 5,8 kg

BIZTONSÁGI LEHETŐSÉGEK

Adatbiztonság

A1 képalapú bejelentkezés

RENDSZER ÉS VEZÉRLŐLEHETŐSÉGEK

Nyomtatótartozékok

PCL International Font Set-A1
PS Printer Kit-CM1 nyomtatókészlet

Küldési lehetőségek

Universal Send Trace & Smooth PDF Kit-A1
Universal Send Digital User Signature Kit-C1

Vonalkódnymtatás

Barcode Printing Kit-D1

Rendszertartozékok

Copy Control Interface Kit-D1 (másolásvezérlési interfész-készlet)

Faxtartozékok

Super G3 FAX Board-BE1
Remote Fax Kit-A1

Szoftverek és megoldások



Tanúsítványok és kompatibilitás



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hungarian edition

© Canon Europa N.V., 2020