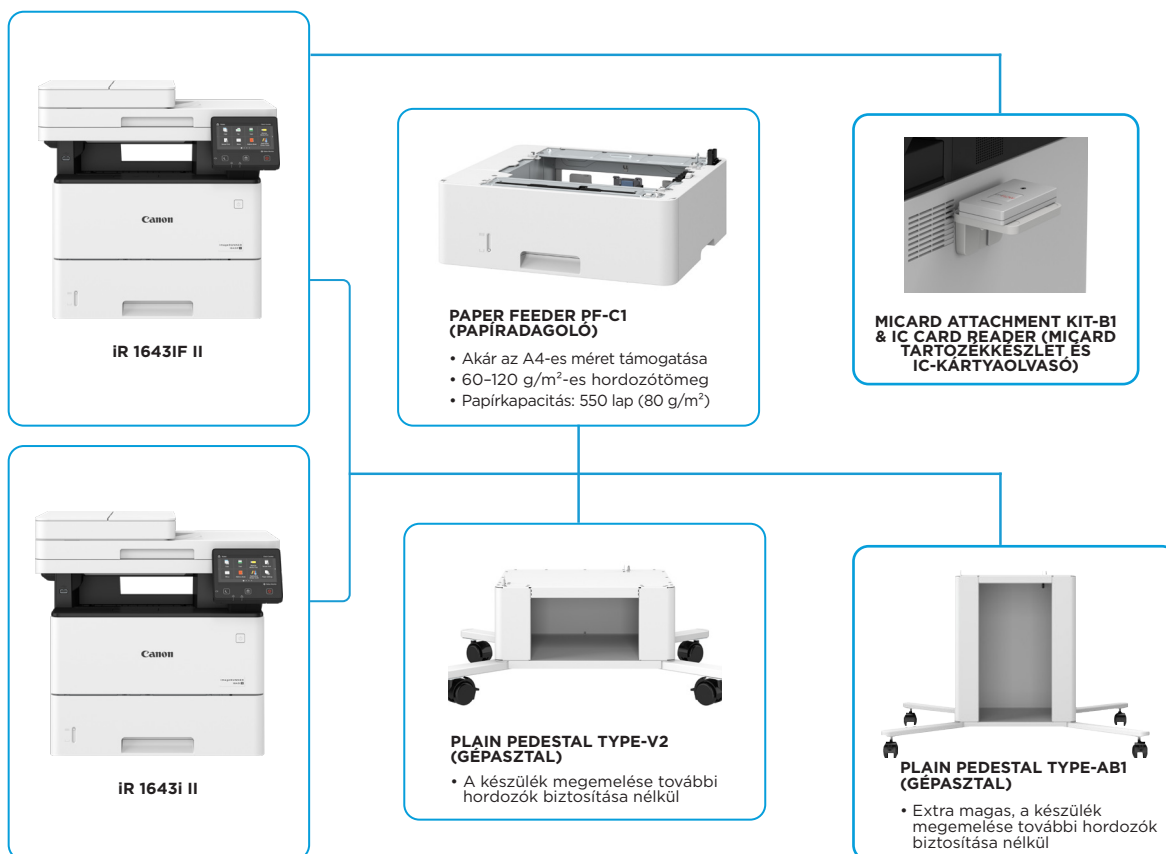


imageRUNNER 1643 II sorozat

RENDKÍVÜL HATÉKONY A4-ES, FEKETE-FEHÉR, MULTIFUNKCIÓS KÉSZÜLÉKEK GYORS SZKENNELÉSI FUNKCIÓKKAL



FŐ KONFIGURÁLÁSI LEHETŐSÉGEK



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

Canon

MŰSZAKI ADATOK

imageRUNNER 1643 II sorozat

ALAPGÉP

A készülék típusa	Fekete-fehér, A4 méretű, multifunkciós lézernyomtató
Alapfunkciók	iR 1643i II: nyomtatás, másolás, szkennelés, küldés és fax funkció iR 1643i II: nyomtatás, másolás, szkennelés és küldés funkció
Processzor	Canon egyedi processzor
Kezelőpanel	12,7 cm-es (5 hüvelykes) TFT LCD WVGA színes érintőpanel
Memória	Alap: 1 GB RAM
Tárhely	2 GB eMMC
Csatlakozótípusok	HÁLÓZAT, alap: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11 b/g/n), közvetlen Wi-Fi-kapcsolat EGYÉB, alap: 2 db USB 2.0 (Host), 1 db USB 2.0 (eszköz)
Papíradagolási kapacitás (A4, 80 g/m ²)	Alapkvitel: 650 lap Papírkazetta: 550 lapos Többfunkciós tálcá: 100 lapos Maximum: 2300 lap (3 db PAPER FEEDER PF-C1 papíradagolóval)
Papírkiadási kapacitás (A4, 80 g/m ²)	150 lap
Befejező lehetőségek	Leválogatás, csoportosítás
Támogatott hordozótípusok	1. felső kazetta: vékony, normál, vastag, színes, újrapiapír, rajzpiapír Többfunkciós tálcá: vékony, normál, vastag, színes, újrapiapír, rajzpiapír, címke, boríték
Támogatott hordozóméret	1. felső kazetta: Szabványos méret: A4, B5, A5, A5R, A6 Szabványos méret: A4, B5, A5, A5R, A6 Többfunkciós tálcá: Szabványos méret: A4, B5, A5, A5R, A6 indexkártya, borítékok [10 sz. (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL] Egyedi méret: min. 76,2x127,0 mm - 216,0x355,6 mm
Támogatott nyomathordozók tömege	1. felső papírkazetta: 60-120 g/m ² Többfunkciós tálcá: 60-199 g/m ² Kétoldalas: 60-120 g/m ²
Bemelegedési idő	Bekapcsolástól: legfeljebb 14 másodperc* *A készülék bekapcsolásától a másolásra kész állapotig eltelt idő (nem nyomtatási előjegyzés)
Méret (szé.xmé.xma.)	Alvó üzemmódból: legfeljebb 4 másodperc 480x595x452 mm (kihúzott többfunkciós tálcával)
Telepítéshez szükséges hely (szé. x mé.)	480x905 mm (nyitott kazettával)
Tömeg	Normál: kb. 19 kg toner nélkül
NYOMTATÁS MŰSZAKI ADATAI	
Nyomtatási sebesség (FF)	1 oldalas, 43 lap/perc (A4) 2 oldalas 36 kép/perc (A4)
Nyomtatási felbontás (dpi)	Akár 1200x1200
Lapleíró nyelvek	Alapkvitel: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe® PostScript3
Közvetlen nyomtatás	Közvetlen nyomtatás USB-memóriaeszközről, LPR Támogatott fájlformátumok: TIFF, JPEG, PDF és XPS (csak LPR)
Nyomtatás mobilkészülékről és felhőből	Apple AirPrint, Canon PRINT Business, Mopria, Canon Print Service, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive és uniFLOW Online Számos szoftver létezik a mobil- vagy internetre csatlakoztatott eszközökről és felhőalapú szolgáltatásokból történő nyomtatásra, az Ön igényeitől függően.
Operációs rendszer standard nyomtatás	Android/Windows® 10/Chrome OS/macOS (11.2.2)/iOS/iPadOS
Betűtípusok	PCL betűtípusok: 93 latin PS betűtípusok: 136 Roman
Nyomtatási funkciók	Vízjel, fejléc/lábléc, oldalelrendezés, kétoldalas nyomtatás, vegyes papírméret/-tájolás, festékcsoökkentés, poszternyomtatás, nyomtatási dátum

Operációs rendszer

UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/ Server 2019, MAC OS X (10.11 vagy újabb)

PCL: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019

PS: Windows® 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 vagy újabb)

PPD: Windows® 8.1/10/11, Mac OS X (10.11 vagy újabb verzió)

MÁSOLÁS MŰSZAKI ADATAI

Másolási sebesség
Első másolat elkészülési ideje (fekete-fehér)
Másolási felbontás (dpi)
Másolás több példányban
Másolási fényerő
Nagyítás

43 lap/perc (A4)

Másolóüveg: legfeljebb kb. 6,3 másodperc
ADF: legfeljebb kb. 6,4 másodperc

600x600

MAX. 999 példány

Automatikus vagy manuális (9 szint)

25%-400% (1%-os lépésekben)

Előre beállított kicsinyítés/nagyítás: 25%, 50%, 70%, 81%, 86%, 100%, 115%, 122%, 141%, 200%, 400%

Másolási alapfunkciók

Előre beállított területenkénti R/E arányok, papírbeállítás, kedvenc beállítás, kétoldalas, sűrűség beállítása, eredeti típus kiválasztása

Speciális másolási funkciók

Kétoldalas eredeti, feladatépítés, N-ről 1-re, különböző méretű eredeti, sűrűség beállítása, eredeti típus kiválasztása, élesség, kerettörölés, feladat kész értesítés, személyi igazolvány másolása, szétválogatás

SKENNELÉS MŰSZAKI ADATAI

Típus
Papírkapacitás
Elfogadható eredeti és vastagságok

Alap: egyemenetes, duplex automatikus lapadagoló

A4: 50 lap (80 g/m²)

Másolóüveg: lap, könyv, 3 dimenziós tárgyak (magasság: max. 20 mm)

Lapadagolóba való hordozólapok súlya: egyoldalas/kétoldalas folyamatos szkennelés: 50-105 g/m²

Hordozólapok mérete: A4R, B5R, A5R, A6R
Egyéni méret: 105x128 mm-215,9 mmx355,6 mm

Támogatott hordozóméret

Szkennelési sebesség (kép/perc, fekete-fehér/ színes, A4-es méret)

Másolás:

Egyoldalas szkennelés: 20

Kétoldalas szkennelés: 34

Szkennelési felbontás (dpi)

Küldés:
Egyoldalas szkennelés (fekete-fehér): 38
Egyoldalas szkennelés (színes): 13
Kétoldalas szkennelés (fekete-fehér): 70
Kétoldalas szkennelés (színes): 26

Másolás: 600x600
Küldés: (küldéssel) max. 300x600, (behúzással) max. 600 x 600
Fax: max. 400x400

Behúzással történő szkennelés jellemzői

ScanGear MF TWAIN és WIA illesztőprogramokhoz egyaránt Windows®8.1/10/, Mac OS X (10.11, 11 vagy újabb)

Szkennelési üzemmódok

Küldéses szkennelés, behúzásos szkennelés, szkennelés hálózatra, Szkennelés memóriahordozóra (USB-memóriaeszköz), Beolvasás felhőalapú szolgáltatásokba (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive, uniFLOW Online/Online Express)

KÜLDÉS JELLEMZŐI

MŰSZAKI ADATOK

imageRUNNER 1643 II sorozat

Célhely Címjegyzék/ Gyorshívószámok Küldési felbontás (dpi)	E-mail/internetes FAX (SMTP), SMB, FTP LDAP (50)/helyi (300)/gyorstárcsázás (281)	KÖRNYEZETI JELLEMZŐK Üzemeltetési feltételek:	Hőmérséklet: 10–30 °C Páratartalom: 20–80% (relatív páratartalom)
Kommunikációs protokoll	Küldéssel: 196×204 (I-FAX) 300×300 (e-mail/SMB/FTP) Behúzással: max. 9600×9600	Áramforrás Energiafogyasztás	220–240 V AC: 3,9 A, 50/60 Hz Maximum: legfeljebb kb. 1420 W Készenléti állapotban: kb. 13,6 W Alvó módban: kb. 0,7 W Kikapcsolt beépülő modullal: legfeljebb kb. 0,1 W Jellemző átlagos energiafogyasztás (TEC)*: 0,41 kWh
Fájlformátum	Fájl: FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP) E-mail/iFax: SMTP (küldés), POP3 (fogadás)	Zajszintek (FF/SZ)	*A US ENERGY STAR® 3.0 verziója szerint Hangnyomásszint (LwAd) Aktív állapotban: legfeljebb 72,9 dB ¹ Készenléti állapotban: LwAm 3,7 B, Kv 0,3 B ¹² Hangnyomásszint (LpAm) ¹² A gép mellett tartózkodó személyek által tapasztalt hangnyomás: Aktív állapotban: egyoldal: LpAm 54 dB, kétoldal: LpAm 53 dB Készenléti állapotban: 24 dB
Univerzális küldési funkciók	Eredeti típus kiválasztása, kétoldalas eredeti, sűrűség beállítása, élesség, fájlnev, tárgy/üzenet, e-mail prioritás, TX-jelentés, eredeti tartalom tájolása	Szabványok	¹ Megfelel a RAL-UZ205 (2017) szabványnak (a Kék angyal tanúsítvány szabványos értékeiből vett adat)
FAX JELLEMZŐI Opcionális/alaptartozék Csatlakozások maximális száma Modem sebessége	iR 1643iF II: alap 1 Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s MH, MR, MMR, JBIG	FOGYÓESZKÖZÖK Tonerkazetták Toner (5%-os lefedettségénél becslülve)	¹² Referenciaérték: mindössze egyetlen egység az ISO7779 szabvány szerint mérve, az ISO9296:2017 szabvány szerint leírva Blue Angel (megerősítés függőben)
Tömörítési módszer Felbontás (dpi)	400×400 (ultrafinom), 200×400 (szuperfinom), 200×200 (finom/fotó), 200×100 (normál)	SZOFTVER- ÉS NYOMTATÁSMENEDZSMENT Nyomon követés és riportálás Távoli menedzsment eszközök	T06 toner, fekete Fekete: 20 500 nyomat (A4)
Küldési/rögzítési méret	A4, B5 ¹ , A5 ¹ , A6 ¹ ¹ Küldés A4-esként	Lapolvasószoftver	uniFLOW Online Express
Faxmemória Gyorshívószámok Csoporthívások/ címezettek Körözvényadás Memóriába mentés Fax funkciók	Max. 512 oldal Max. 281 Max. 299 hívás Max. 310 cím Igen Kétoldalas eredeti, sűrűség (szkeneléshez), élesség, TX-jelentés, fogadási mód, felbontások, kedvenc beállítások	PAPÍRELLÁTÁSI LEHETŐSÉGEK Adagolási lehetőségek	PAPER FEEDER PF-C1 (papíradagoló) Papírkapacitás: 550 lap (80 g/m ²) Papírtípus: vékony, normál, vastag, színes, újrapapír, rajzpapír Papírméret: A4, B5, A5, A5R, A6, Egyéni méret: 105×148 mm – 216×355,6 mm Papírsúly: 60–120 g/m ² Áramforrás: a főegységről Méreték (szé.× mé.× ma.): 480×464×842* mm (*a főegységhez rögzítve) Tömeg: kb. 4,0 kg
TÁROLÁS JELLEMZŐI Memóriahordozó	Alapkitétel: USB-memória	HARDVERTARTOZÉKOK KÁRTYAOLVASÓK	MICARD ATT KIT-B1 (tartozékkészlet) F1 MÁSOLÓKÁRTYA-OLVASÓ C.CARD READER ATCH-J1 (másolókártya-olvasó tartozék)
BIZTONSÁGI JELLEMZŐK Hitelesítés és hozzáférés- vezérlés	Részlegazonosító hitelesítése (Részlegazonosító és PIN-kódos bejelentkezés, funkciószintű belépés) uniFLOW Online Express* (PIN-kódos bejelentkezés, kártyás bejelentkezés, kártyás és PIN-kódos bejelentkezés) ¹ Ez a megoldás nem díjköteles, azonban aktiválás szükséges hozzá	RENDSZER ÉS VEZÉRLŐLEHETŐSÉGEK VONALKÓDNYOMTATÁS RENDSZERTARTOZÉKOK	BARCODE PRT KIT-EIE EU (vonalkódnyomtató készlet) CONTROL I/F KIT-C1 (vezérlési interfész készlet)
Dokumentumbiztonság	Nyomatási biztonság (biztonságos nyomtatás, uniFLOW Secure Print ¹), beolvasási biztonság (titkosított PDF, PDF/XPS eszközalírás), küldési adatbiztonság (korlátozott e-mail/fájlküldési funkciók, faxszám biztonsági megerősítése, faxillesztőprogram továbbításának engedélyezése/korlátozása, előzményekből történő küldés engedélyezése/korlátozása) ¹ Opcionális uniFLOW Online/uniFLOW szükséges	TOVÁBBI OPCIÓK AKADÁLYMENTESSÉGI TARTOZÉKOK	TEL 6 KIT, UK, HOSSZÚ VEZETÉK TEL 6 KIT, EU, HOSSZÚ VEZETÉK TEL 6 KIT, SA, HOSSZÚ VEZETÉK
Hálózati biztonság	TLS 1.3, IPSec, IEEE802.1X-hitelesítés, SNMPv3, tűzfal, funkcionalitás (IP/MAC-cím szűrése), engedélyezés/letiltás (hálózati alkalmazások, távoli felhasználói felület, USB-interfész), G3 FAX leválasztása a LAN-ról, USB-port leválasztása a LAN-ról		
Eszközbiztonság	Tárolásinitializálás, feladatnapló elrejtése funkció, MFP-szoftverintegritás védelme, indulási folyamat során végzett rendszerellenőrzés		
Eszközmenedzsment és auditálás	Rendszergazdai jelszó, digitális tanúsítvány és kulcskezelés, biztonsági házirend beállítása		

Szoftverek és megoldások



Kompatibilitás



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hungarian edition
© Canon Europa N.V.,2021