

MEGBÍZHATÓ NYOMTATÁSI ÉS SZKENNELÉSI TELJESÍTMÉNY A LETERHELT, MODERN MUNKAHELYEKEN.

Növelje a mindennapi hatékonyságot ezzel az A4-es, színes multifunkciós nyomtatóval, amelyet nagy volumenű nyomtatási és szkennelési igényű kirodák számára terveztek.

i-SENSYS MF851Cdw



NAGYOBB PRODUKTIVITÁS

A leegyszerűsített szkennelésnek, a nyomtatási előnézet funkciónak és a korábbi modelleknél akár 37%-kal nagyobb nyomtatási sebességnek köszönhetően gyorsabban szkennelhet, nyomtathat és dolgozhat fel dokumentumokat. A többféle hordozó támogatása és a megnövelt kimeneti kapacitás rugalmasabb és hatékonyabb munkafolyamatokat tesz lehetővé.

ZÖKKENŐMENTES FELHASZNÁLÓI ÉLMÉNY

Az egyértelmű ikonokkal ellátott, intuitív és egyszerűen használható 17,8 cm-es (7") felhasználói felület leegyszerűsíti a nyomtatási és lapolvasási munkafolyamatokhoz tartozó műveleteket.

RENDÍTHETETLEN BIZTONSÁG

A fejlett biztonsági funkciókkal, köztük a hitelesített titkosítással, a biztonságos hozzáférés-szabályozással és a titkosított adatátvitellel biztonságban tarthatja dokumentumait, eszközeit és hálózatát. Az AI-alapú gépi tanulás által támogatott biztonsági beállítások egyszerűbbé teszik a védelmet, és csökkentik a konfigurálásra fordított energiát.

JOBB FENNTARTHATÓSÁG

Támogathatja a fenntarthatósági célokat az újrahasznosított anyagok, többek között a műanyagok és az acél nagyobb arányú használatának köszönhetően. A fokozott tartósság segít csökkenteni a karbantartási igényt, és hosszú távon is megbízható működést biztosít.

MEGBÍZHATÓ TELJESÍTMÉNY

Az egyszerű beállításnak, a hibaelhárítást segítő kézikönyv QR-kódos elérésének és az idővel felmerülő karbantartási igényt csökkentő fokozott tartósságnak köszönhetően gyorsan üzembe helyezheti a készüléket.

MŰSZAKI ADATOK

i-SENSYS MF851Cdw	
A készülék típusa	Színes multifunkciós lézerekészülék
Rendelkezésre álló funkciók	Nyomtatás, másolás, szkennelés és fax
NYOMTATÓ	
Nyomtatási sebesség	Egyoldalas: max. 43 lap/perc (A4) max. 60 lap/perc (A5, fekvő), max. 69 lap/perc (A5, A6) Kétoldalas: max. 43 kép/perc (A4)
Nyomtatási eljárás	Színes lézersugaras nyomtatás
Nyomtatási felbontás	Max. 1200×1200 dpi
Bemelegedési idő	Legfeljebb 4 másodperc* * A készülék bekapcsolásától addig eltelt idő, ameddig az érintőpanel kijelzőjén a fontosabb műveletek végrehajthatóvá válnak. Alvó állapotból: legfeljebb 10 másodperc
Első nyomat elkészülési ideje	Színes kb.: legfeljebb 8,16 mp Fekete-fehér kb.: legfeljebb 7,73 mp
Nyomtatónyelvek	UFR II, PCL 5c, PCL6, Adobe® PostScript3
Betűtípusok	93 PCL betűtípus (93 Roman, 10 Bitmap betűtípus, 2 OCR betűtípus) ² Andalé Mono WT J/K/S/T (japán, koreai, egyszerűsített és hagyományos kínai) ² vonalkód betűtípusok ³ 136 PostScript betűtípus
Nyomtatási margók	5 mm felül, alul, bal és jobb oldalon
Tonertakarékos üzemmód	Igen
Fejlett nyomtatási funkciók	Titkosított biztonságos nyomtatás Biztonságos nyomtatás Kényszerített nyomtatás-visszatartás Nyomtatás USB-memóriaeszközről (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Vonalkódnymtatás ³ Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, Canon PRINT alkalmazás Android: Mopria-tanúsítvány, Canon Print Service beépülő modul, Canon PRINT alkalmazás, IPP Everywhere
MÁSOLÁSI JELLEMZŐK	
Másolási sebesség	Egyoldalas (A4): max. 43 lap/perc Kétoldalas (A4): max. 43 kép/perc
Első másolat elkészülési ideje	Színes: kb. legfeljebb 6,8 mp Fekete-fehér: kb. legfeljebb 6,2 másodperc
Másolási felbontás	Max. 600×600 dpi
Másolási módok	Szöveg/képelőválasztás
Kétoldalas másolás	2 oldalról 2 oldalra (automatikus)
Másolás több példányban	Max. 999 másolat
Kicsinyítés/nagyítás	25–400% 1%-os lépésekben
Egyéb jellemzők	Előre beállított területenkénti R/E arányok, kétoldalas, fényerő beállítása, eredeti típus kiválasztása, megszakítási mód, kétoldalas eredeti, feladatfelépítés, N-ről 1-re, oldalszámozás, másolatcsomag-számozás, élesség, kerettörlés, biztonsági vízjel, nyomtatási dátum, személyi igazolvány másolása, üres oldalak kihagyása, színmód, másolás a nyomatok megőrzésével, minta másolása

SZKENNELÉSI JELLEMZŐK	
Típus	Színes
Szkennelési felbontás	Optikai: max. 600×600 dpi
Szkennelési sebesség	Egyoldalas: fekete-fehér/színes: 95 kép/perc (300 × 300 dpi) fekete-fehér: 50 kép/perc (600 × 600 dpi) színes: 95 kép/perc (600 × 600 dpi) Kétoldalas: fekete-fehér/színes: 190 kép/perc (300 × 300 dpi) fekete-fehér: 140 kép/perc (600 × 600 dpi) színes: 100 kép/perc (600 × 600 dpi)
Beolvasási színmélység	24 bit/24 bit (bemenet/kimenet)
Szürkeárnyalatok	256 szint
Kompatibilitás	TWAIN, WIA
Max. beolvasási szélesség	216 mm
Beolvasás e-mailbe	
Beolvasás számítógépre	Alaptípus: TIFF (MMR), JPEG (csak egyoldalas esetén), PDF (kompakt, kereshető, PDF/A-1a, PDF/A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, PDF/A-3a, PDF/A-3b, PDF/A-3u, titkosított), XPS (kompakt, kereshető), PDF/XPS (eszközaláírás), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Beolvasás USB-memóriaeszköze	
Beolvasás FTP-re	
Beolvasás a felhőbe ¹	JPEG/PDF ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Modem sebessége	33,6 kb/s (max. 3 mp/oldal ⁵)
Vételi mód	Csak fax, automatikus fax/tel. váltás, hálózatkapcsolás, üzenetrögzítő mód, kézi
Fax felbontás	Normál: 200×100 dpi Finom: 200×200 dpi Szuperfinom: 200×400 dpi Ultrafinom: 400×400 dpi
Faxmemória	Max. 30 000 oldal ⁵
Gyorshívószámok	Max. 200 tárcsázás
Csoporthívások/címzettek	Max. 199 hívószám/max. 199 célállomás
Körözvényadás	Max. 256 célállomás
Memória biztonsági mentése	Állandó faxmemória-mentés (mentés flashmemóriával)
Kétoldalas faxolás	Van (küldés és fogadás)
Egyéb jellemzők	Feladónév (TTI), közvetlen küldés, késleltetett küldés, előnézet, kész bélyeg, feladat kész értesítés, TX-jelentés, átvitel megszakítása, körözvényadás, jelszó/alcím küldése, titkos postafiók



MŰSZAKI ADATOK

MÉDIAKEZELÉS	
Szkenner típusa	Másolóőveg, kétoldalas ADF (egyutas)
Papírbemenet (normál)	550 lapos papírtálca; 100 lapos többfunkciós tálca; 100 lapos ADF
Papírbemenet (opcionális)	550 lapos papírtálca (Cassette Feeding Unit-BA1 kazettás lapadagoló egység/Cassette Module-AL1 kazettás modul)
Maximális papírbemeneti kapacitás	Max. 2300 lap
Papírkimenet	400 lap
Médiatípusok	Többfunkciós tálca: normál papír, újrapapír, vastag papír, rajzpapír, vékony papír, színes papír, bevonatos papír, előlyukasztott papír, képeslap, boríték Papírtálca: normál papír, újrapapír, vastag papír, rajzpapír, vékony papír, színes papír, bevonatos papír, előlyukasztott papír
Médiaméretek	Papírtálca (normál): A4, A5, A5 (fekvő), A6, B5, B6, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, egyéni méretek: min. 101,6 × 148 mm, max. 216,0 × 297 mm. Többfunkciós tálca: A4, A5, A5 (fekvő), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, képeslap, boríték (COM10 NO10, Monarch, C5, DL), egyéni méretek: min. 76,0×127 mm, max. 216,0×355,6 mm. Papírtálca (opcionális): A4, A5, A5 (fekvő), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K, egyéni méretek: min. 101,6 × 148 mm, max. 216,0 × 355,6 mm ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, egyéni méretek: min. 48 × 128 mm, max. 216 × 355,6 mm
Nyomathordozók tömege	Papírtálca (normál és opcionális): 60–200 g/m² Többfunkciós tálca: 60–216 g/m² ADF: egyoldalas: 42–128 g/m² (fekete-fehér), 64–128 g/m² (színes) kétoldalas: 50–128 g/m² (fekete-fehér), 64–128 g/m² (színes)
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus papírtálca: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K Egyéni méret: min. 148 × 210 mm, max. 216 × 355,6 mm 60–200 g/m²
INTERFÉSZ ÉS SZOFTVER	
Csatlakozó típusa	Nagy sebességű USB 2.0, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, vezeték nélküli 802.11b/g/n
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows® 11/Windows® 10/Server® 2025/Server® 2022/Server® 2019/Server® 2016/Mac OS X version 11.7 és újabb verziók, Linux®

Hálózati protokoll	Nyomtatás: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/FTP/WSD) Szkenelés: Küldéses szkennelés: Fájl: FTP (TCP/IP), SFTP (TCP/IP), FTPS (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/-Fax: SMTP (küldés), POP3 (fogadás) Behúzással történő szkennelés: TCP/IP Kezelés: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Biztonság: TLS1.3, IPsec, IP/Mac-cím-szűrés, IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), kettős hálózati támogatás Biztonság (vezeték nélküli): Infrastruktúra mód: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Hozzáférési pont mód: WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Szoftver- és nyomtatókezelés	Network Scan Gear2, Remote Operation Viewer, Remote User Interface (RUI), részlegazonosító-kezelés, hozzáférés-kezelő rendszer, Toner Status Tool, iW Enterprise kezelőkonzol: szerveralapú szoftver az eszközállomány központi kezeléséhez eMaintenance: a beágyazott RDS olyan távoli eMaintenance-szolgáltatásokat tesz lehetővé, mint a számlálóleolvasás, a fogyóeszközök automatikus kezelése és a távoli diagnosztika. Content Delivery System: a szerverplatform lehetővé teszi az automatikus készülékszoftver-frissítést az eszközre.
ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK	
Ajánlott havi nyomtatási mennyiség	2000 oldal/hónap
Terhelhetőség	Max. 135 000 lap/hónap ⁷
Processzor sebessége	1,6 GHz-es kétmagos processzor és 800 MHz-es egymagos processzor
Memória	2,5 GB
Tárhely	64 GB eMMC
Vezérlőpanel	17,8 cm-es / 7 hüvelykes színes LCD-érintőképernyő
Méret tálcákkal (szé × mé × ma)	500 mm × 603 mm × 645 mm
Telepítéshez szükséges hely (szé × mé × ma)	770 mm × 847 mm
Tömeg	Kb. 44 kg
Üzemeltetési feltételek	Hőmérséklet: 10–30 °C (50–86 °F) Páratartalom: 20–80% relatív páratartalom (páralecsapódás nélkül)
Tápforrás	220–240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)



Energiafogyasztás	Maximum: kb. 1760 W Működés közben: kb. 716,4 W Készenléti módban: kb. 34,9 W Alvó állapotban: kb. 0,79 W Jellemző átlagos energiafogyasztás (TEC): 0,37 kWh/hét^[1] (230 V) A Lot26 szabályozással kapcsolatos részletes információkért látogasson el a következő webhelyre: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Zajszintek	Hangnyomás⁸: Működés közben: egyoldalas nyomtatás 53 dB/ kétoldalas nyomtatás 54 dB Készenléti állapotban: 22 dB Hangteljesítmény⁸: Működés közben: egyoldalas nyomtatás legfeljebb 67 dB Kétoldalas nyomtatás legfeljebb 68 dB Készenléti állapotban: legfeljebb 36 dB
FOGYÓESZKÖZÖK	
Festékkazetták	081-es fekete tonerkazetta (9000 oldal⁹)¹⁰ 081H fekete tonerkazetta (19 300 oldal⁹)¹⁰ 081-es cián tonerkazetta (6000 oldal⁹)¹⁰ 081H cián tonerkazetta (12 900 oldal⁹)¹⁰ 081-es magenta tonerkazetta (6000 oldal⁹)¹⁰ 081H magenta tonerkazetta (12 900 oldal⁹)¹⁰ 081-es sárga tonerkazetta (6000 oldal⁹)¹⁰ 081H sárga tonerkazetta (12 900 oldal⁹)¹⁰
TARTOZÉKOK/VÁLASZTHATÓ ESZKÖZÖK	
Termékek	Cassette Module-AL1 kazettás modul (550 lapos papírtálca) Cassette Feeding Unit-BA1 kazettás lapadagoló egység (550 lapos papírtálca) PCL FONT SET-A1E betűtípuskészlet Barcode Printing Kit-D1E vonalkódnyomtató készlet ADF Access Handle-A1 ADF-fogantyú Waste Toner Box WT-B1 használttoner-gyűjtő tartály Fuser Kit UM-J1 biztosítékkészlet ITB Unit UM-H1 ITB-egység TPM Board-A1 TPM-kártya Plain Pedestal AC1 TBC gépasztal Plain Pedestal AD1 TBC gépasztal

Megjegyzések:

[1]Csak a parancsok támogatottak. Harmadik féltől származó szoftver vagy alkalmazásból való közvetlen nyomtatás szükséges.

[2] Tartozék – PCL FONT SET-A1E betűkészlet – szükséges

[3] Tartozék – Barcode Printing Kit-D1E vonalkódnyomtató készlet – szükséges

[4] Szkennelés a Canon PRINT alkalmazással

[5]A következő ITU-T szabványkártya alapján: 1

[6]Csak internetes terjesztés. Csak a Linux által támogatott nyomtatáshoz.

[7]A terhelhetőség az egyetlen csúcsidőszak (hónap) alatt nyomtatott maximális oldalszám. Az ajánlott terhelhetőséget meghaladó használat csökkentheti a termék élettartamát

[8]A hangkibocsátás megadott értéke megfelel az ISO 9296 szabványnak.

[9]Az ISO/IEC 19798 szabvány alapján.

[10] A nyomtató 3800 oldalra elegendő fekete és 3300 oldalra elegendő cián/magenta/sárga tonerkazettával érkezik

[11] A US ENERGY STAR® 3.2 verziója szerint