

GYORS ÉS HATÉKONY, MULTIFUNKCIÓS FEKETE-FEHÉR LÉZERNYOMTATÓK



i-SENSYS MF440 sorozat

Turbózza fel kis vagy közepes méretű vállalkozását ezekkel a kompakt és multifunkciós fekete-fehér lézernyomtatókkal!

Munkafolyamat-hatékonyság

A gyors nyomtatási sebességre képes robusztus és megbízható nyomtató segítségével minden ambiciózus üzleti igény kielégíthető. A sorozat tagjai A4-es papír esetén akár 38 lap/perces sebességre is képesek, standardként kínálva a kétoldalas nyomtatást. A kétoldalas, egymenetes szkennelés szintén felgyorsítja a munkafolyamatokat.

Személyre szabott

Legyen még hatékonyabb az alkalmazáskönyvtárral. A képernyőn megjelenő gombok automatizálják és felgyorsítják a mindennapi feladatokat, beleértve a tárolt dokumentumok nyomtatását, az e-mail formátumba történő szkennelést és a dokumentumok másolását, egyetlen érintéssel téve hozzáférhetővé ezeket. A készenléti kijelző szintén személyre szabható az Ön és vállalkozása igényei szerint.



VEZÉRLÉS

Universal Login Manager (MF446x & MF449x)



GYORS NYOMTATÁSI SEBESSÉG

38 lap/perc egyoldalas, A4-es méretű nyomtatás esetén



Touch Panel

INTUITÍV VEZÉRLÉS

12,7 cm-es érintőképernyő



ALKALMAZÁSKÖNYVTÁR

személyre szabható képernyőalkalmazások



BIZTONSÁG

PIN-kóddal védett dokumentumnyomtatás



HATÉKONYSÁG

Kétoldalas nyomtatás

Zökkenőmentes csatlakozás

Vegye kezébe az irányítást bárhol, a mobil eszközök akadálytalan csatlakoztatásával. Okostelefon vagy táblagép használatával nyomtasson vezeték nélkül a Canon PRINT Business alkalmazás segítségével vagy nyomtasson közvetlen, alkalmazás nélkül, az AirPrint-(iOS) vagy Mopria-kompatibilitás (Android) révén.

Biztonság és vezérlés

Sorolja első helyre a biztonságot a PIN-kóddal védett nyomtatással, amely megakadályozza, hogy bárki megtekinthesse a bizalmas dokumentumokat. Az MF446x és MF449x készülékek esetén a Universal Login Manager (ULM) használatával még nagyobb biztonság érhető el a felhasználók hitelesítése révén.

Kiváló minőség

Akár értékesítési prezentációt, akár egy rövidebb dokumentumot nyomtat belső használatra, a sorozat garantálja, hogy a nyomatok mindig kiváló minőségűek legyenek a továbbfejlesztett tonerkazettáknak köszönhetően, amelyek most automatikus szalageltávolító technológiával kerülnek forgalomba.

Canon

FUNKCIÓKAT BEMUTATÓ TÁBLÁZAT



i-SENSYS
MF443dw



i-SENSYS
MF445dw



i-SENSYS
MF446x



i-SENSYS
MF449x

Fax		●		●
Nyomatási sebesség (A4-es méret)	38 lap/perc	38 lap/perc	38 lap/perc	38 lap/perc
Kijelző	12,7 cm-es, színes érintőképernyő	12,7 cm-es, színes érintőképernyő	12,7 cm-es, színes érintőképernyő	12,7 cm-es, színes érintőképernyő
Biztonságos, PIN-kóddal védett nyomtatás	●	●	●	●
Automatikus kétoldalas nyomtatás	●	●	●	●
ULM/uniFLOW-kompatibilitás			●	●
Alkalmazáskönyvtár	●	●	●	●
Egyutas kétoldalas szkennelés	●	●	●	●
Wi-Fi	●	●	●	●

VÁLASZTHATÓ TARTOZÉKOK

AH1 kazettás adagolóegység

- Kiegészítő 550 lapos papírkazetta, 1 egység adható hozzá a főegységhez

Telephone 6 telefonos készlet (MF445dw és MF449x modellek esetén)

- Opcionális telefonos kézibeszélő fax funkcióhoz

E1E vonalkódnymotató készlet (MF446x és MF449x modellek esetén)

- Telepíti a vonalkód betűtípusait vonalkódnymotáshoz. Ez az elektronikusan szállított tartozék egy licenclézési tanúsítványt tartalmaz az aktiváláshoz

E1 PDF-küldésre szolgáló biztonságifunkció-készlet (MF446x és MF449x modellek esetén)

- Titkosított PDF küldése és digitális aláírás hozzáadása a PDF-fájlokhoz. Ez az elektronikusan szállított tartozék egy licenclézési tanúsítványt tartalmaz az aktiváláshoz.

MŰSZAKI ADATOK

A készülék típusa	Fekete-fehér multifunkciós lézernyomtató
Rendelkezésre álló funkciók	MF443dw/MF446x: nyomtatás, másolás, szkennelés MF446x/MF449x: nyomtatás, másolás, szkennelés és fax
NYOMTATÓ	
Nyomatási sebesség	Egyoldalas: max. 38 lap/perc (A4) max. 63,1 lap/perc (A5 – fekvő) Kétoldalas: max. 30,3 kép/perc (A4)
Nyomatási eljárás	Fekete-fehér lézersugaras nyomtatás
Nyomatási felbontás	600×600 dpi
Nyomatási minőség	Max. 1200×1200 dpi
Bemelegedési idő	Kb. 14 másodperc vagy kevesebb a bekapcsolástól
Első nyomat elkészülési ideje	Kb. 5,5 másodperc vagy kevesebb
Lapleíró nyelvek	MF443dw: UFR II, PCL 5c1, PCL6 MF445dw / MF446x / MF449x: UFR II, PCL 5c1, PCL6, Adobe PostScript
Betűkészletek	MF443dw: 45 PCL betűtípus MF445dw: 45 PCL betűtípus 136 PostScript betűtípus MF446x/MF449x: 93 PCL betűtípus 136 PostScript betűtípus
Nyomatási margók	5 mm felül, alul, bal és jobb oldalon 10 mm felül, alul, bal és jobb oldalon (boríték)
Tonertakarékos üzemmód	Van
Fejlett nyomtatási funkciók	MF443dw/MF445dw: Biztonságos nyomtatás Nyomtatás USB-eszköztől (JPEG/TIFF/PDF) Google Cloud Print-kompatibilitás iOS: AirPrint; Canon PRINT Business alkalmazás Android; Mopria-tanúsítvány, Canon PRINT Business alkalmazás, Canon Print Service beépülő modul MF446x/MF449x: Biztonságos nyomtatás Nyomtatás USB-eszköztől (JPEG/TIFF/PDF) Vonalkódyomtatás ² Google Cloud Print-kompatibilitás iOS: AirPrint, Canon PRINT Business alkalmazás Android; Mopria-tanúsítvány, Canon PRINT Business alkalmazás, Canon Print Service beépülő modul
MÁSOLÓ	
Másolási sebesség	Egyoldalas (A4): max. 38 lap/perc Kétoldalas (A4): max. 30,3 kép/perc
Első másolat elkészülési ideje (FCOT)	ADF (A4): kb. 6,6 másodperc vagy kevesebb Másolóöveg (A4): kb. 6,4 másodperc vagy kevesebb
Másolási felbontás	Max. 600×600 dpi
Másolási módok	Szöveg, szöveg és fénykép (alapértelmezett), szöveg és fénykép (kiváló minőségű), fénykép
Kétoldalas másolás	2 oldalról 2 oldalra (automatikus)
Másolás több példányban	Akár 999 másolat
Kicsinyítés/nagyítás	25–400% 1%-os lépésekben
Egyéb jellemzők	Keretörítés, leválogatás, 2-az-1-re, 4-az-1-re, személyi igazolvány másolása
SKENNER	
Típus	Színes
Szkenelési felbontás	Optikai: max. 600×600 dpi Továbbfejlesztett: max. 9600×9600 dpi
Szkenelési sebesség	Egyoldalas fekete-fehér: 38 kép/perc (300×600 dpi) Egyoldalas színes: 13 kép/perc (300×600 dpi) Kétoldalas fekete-fehér: 70 kép/perc (300×600 dpi) Kétoldalas színes: 26 kép/perc (300×600 dpi)
Beolvasási színmélység	24 bit/24 bit (bemenet/kimenet)
Szűrkeárnyalatok	256 szint
Kompatibilitás	TWAIN, WIA, ICA
Max. beolvasási szélesség	216 mm
Beolvasás e-mailbe	MF443dw/MF445dw: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/kereshető PDF MF446x/449x: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/kereshető PDF/ titkosított PDF ³ /PDF (digitális aláírás) ³
Beolvasás számítógépre	
Beolvasás USB-memóriaeszközre	
Beolvasás FTP-re	
Beolvasás a felhőbe	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Modem sebessége	Kizárólag MF445dw/MF449x 33,6 kb/s (max. 3 mp/oldal ⁵)
Vételi mód	Csak fax, automatikus fax./tel. váltás, üzenetrögzítő mód, kézi
Faxfelbontás	Normál: 200×100 dpi Finom: 200×200 dpi Szuperfinom: 200×400 dpi Ultrafinom: 400×400 dpi
Faxmemória	Max. 512 oldal ⁵
Gyórhívószámok	Max. 281 hívószám
Csoporthívások/címzettek	Max. 299 hívószám/max. 299 célhely
Körözvényadás	Max. 310 célhely
Memóriába mentés	Állandó faxmemória-mentés (Mentés flashmemóriával)
Kétoldalas faxolás	Van (küldés és fogadás)

Egyéb jellemzők	Faxtovábbítás, kettős hozzáférés, távoli vétel, számítógépes faxolás (csak küldés) DRPD, ECM, automatikus újratárcsázás, faxtevékenység-jelentés, faxeredmény-jelentés, faxkezelés-jelentés
MÉDIAKEZELÉS	
Szkenner típusa	Másolóöveg, kétoldalas ADF (egyutas)
Papírbemenet (normál)	250 lapos kazetta 100 lapos többfunkciós tálcá 50 lapos ADF
Papírbemenet (opcionális)	550 lapos kazetta
Papírkiadás	150 lap
Médiatípusok	Normál papír, újranyomtatási papír, nehéz papír, vékony papír, címke, képeslap, boríték
Médiaméretek	Kazetta (normál és opcionális): A4, A5, A5 (fekvő), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, Egyéni méretek: min. 105×148 mm, max. 216,0×355,6 mm. Többfunkciós tálcá: A4, A5, A5 (fekvő), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, indexkártya, boríték (COM10, Monarch, C5, DL), egyéni méretek: min. 76,2×127 mm, max. 216,0×355,6 mm.
Média tömege	ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, egyéni méretek: min. 105×128 mm, max. 215,9×355,6 mm Kazetta (normál és opcionális): 60–120 g/m ² Többfunkciós tálcá: 60–163 g/m ² + AC57 ADF: 50–105 g/m ²
Kétoldalas nyomtatás	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscape Egyéni méretek: min. 210×279,4 mm, max. 216,0×355,6 mm 60–120 g/m ²
CSATLAKOZÓK ÉS SZOFTVER	
Csatlakozó típusa	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, vezeték nélküli 802.11b/g/n, közvetlen vezeték nélküli csatlakoztatás
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows [®] 10 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 7 / Server [®] 2019 / Server [®] 2016 / Server [®] 2012R2 / Server [®] 2012 / Server [®] 2008R2 / Server [®] 2008 Mac OS X 10.9.5 és újabb verziók/Mac OS 10.14 és újabb verziók, Linux [®]
Hálózati protokoll	Nyomtatás: LPD, RAW, Port9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6) Szkennelés: Email, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFAX TCP/IP alkalmazásszolgáltatók: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP SMTP előtt (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Kezelés: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Biztonság (vezetékes): IP-Mac-cím szűrés, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Biztonság (vezeték nélküli): WEP(64/128 bit), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) Infrastruktúra mód: WEP(64/128 bit), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Hozzáférési pont mód: WPA2-PSK(AES)
Szoftver- és nyomtatókezelés	MF443dw/MF445dw: MF Scan Utility, Távoli felhasználói felület (RUI), Részlegazonosító-kezelés, Toner Status Tool, iW Management Console: kiszolgálóalapú szoftver eszközpark központi kezeléséhez eMaintenance: a beágyazott RDS lehetővé teszi az olyan távoli eMaintenance szolgáltatásokat, mint a számlálóleolvasás, a fogyóeszközök automatikus kezelése és a távdiagnosztika Alkalmazáskönyvtár MF446x/MF449x: MF Scan Utility, Távoli felhasználói felület (RUI), Részlegazonosító-kezelés, Toner Status Tool, iW Management Console: kiszolgálóalapú szoftver eszközpark központi kezeléséhez eMaintenance: a beágyazott RDS lehetővé teszi az olyan távoli eMaintenance szolgáltatásokat, mint a számlálóleolvasás, a fogyóeszközök automatikus kezelése és a távdiagnosztika. Kompatibilitás: UniFLOW Bejelentkezéskezelő / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW Alkalmazáskönyvtár
ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK	
Ajánlott havi nyomatási mennyiség	750–4000 oldal/hónap
Terhelhetőség	Max. 80 000 oldal/hónap ⁷
Processzor sebessége	800 MHz × 2
Memória	1 GB
Kezelőpanel	12,7 cm-es színes LCD érintőképernyő
Méret tálcákkal (szé × mé × ma)	453 mm × 464 mm × 392 mm

Canon

Telepítéshez szükséges hely (szé × mé × ma)	682 mm × 1083 mm × 895 mm
Tömeg	Kb. 17,2 kg
Üzemeltetési feltételek	Hőmérséklet: 10–30°C Páratartalom: 20–80% relatív páratartalom (páralecsapódás nélkül)
Tápellátás	220–240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
Energiafogyasztás	Maximum: kb. 1370 W Készenléti üzemmódban: kb. 9,4 W Alvó állapotban: kb. 0,9 W Jellemző átlagos energiafogyasztás (TEC): 1.0 kWh/hét (230V) ¹⁾ A Lot26 szabályozással kapcsolatos részletes információkért látogasson el a következő webhelyre: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Zajszintek	Hangnyomás ²⁾ : Aktív: 53 dB Készenléti állapotban: hangtalan ³⁾ Hangteljesítmény ⁴⁾ : Működés közben: 72,2 dB Készenléti állapotban: hangtalan ³⁾
FOGYÓESZKÖZÖK	
Festékkazetták	057-es festékkazetta (3100 oldal ¹⁰⁾) ¹¹⁾ 057H festékkazetta (10 000 oldal ¹⁰⁾) ¹¹⁾
TARTOZÉKOK/VÁLASZTHATÓ ESZKÖZÖK	
Egységek	MF443dw: CST.Feeding Module-AH1 (550 lapos kazetta) MF-445dw: CST.Feeding Module-AH1 (550 lapos kazetta) TEL 6 Kit Long Cord (telefonos kézibeszélő hosszú kábellel) MF446x: CST.Feeding Module-AH1 (550 lapos kazetta) EIE vonalkónyomtató készlet MiCard Multi (RFID vagy mágneskártyák uniFLOW segítségével történő azonosítására szolgáló kártyaolvasó) MiCard Plus (RFID vagy mágneskártyák uniFLOW segítségével történő azonosítására szolgáló kártyaolvasó) MiCard Attachment Kit-B1 (MiCard tartozékkészlet) E1 PDF-küldésre szolgáló biztonságifunkció-készlet MF449x: CST.Feeding Module-AH1 (550 lapos kazetta) TEL 6 Kit Long Cord (telefonos kézibeszélő hosszú kábellel) EIE vonalkónyomtató készlet MiCard Multi (RFID vagy mágneskártyák uniFLOW segítségével történő azonosítására szolgáló kártyaolvasó) MiCard Plus (RFID vagy mágneskártyák uniFLOW segítségével történő azonosítására szolgáló kártyaolvasó) MiCard Attachment Kit-B1 (MiCard tartozékkészlet) E1 PDF-küldésre szolgáló biztonságifunkció-készlet

Megjegyzések:

- ^[1] Canon PCL5e illesztőprogram ugyan nincs hozzá mellékelve, a készülék azonban támogatja a PCL5e parancsokat.
- ^[2] Kiegészítő – Barcode Printing Kit-EIE (vonalkónyomtató készlet) szükséges
- ^[3] Kiegészítő – Send PDF Security Feature Set-E1 szükséges
- ^[4] Beolvasás az MF Scan Utility vagy a Canon PRINT Business alkalmazás segítségével
- ^[5] A következő ITU-T szabványkártya alapján: 1
- ^[6] Linux által támogatott nyomtatás és beolvasás 2019 decemberétől érhető el.
- ^[7] A terhelhetőség az egyetlen csúcsideszak (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] A hangtalan azt jelenti, hogy a kibocsátott hangnyomás szintje egy közelben álló számára a háttérzaj ISO 7779 szabványnak megfelelő abszolút normájánál alacsonyabb.
- ^[10] Az ISO/IEC 19752 alapján
- ^[11] A nyomtató 057-es festékkazettával érkezik (3100 oldal)
- ^[12] Az US ENERGY STAR® 2.0 verziója szerint.

GYORS ÉS HATÉKONY, MULTIFUNKCIÓS FEKETE- FEHÉR LÉZERNYOMTATÓK

Turbózza fel kis vagy közepes méretű vállalkozását ezekkel a kompakt és multifunkciós fekete-fehér lézernyomtatókkal!



TERMÉKADATOK:

TERMÉKNÉV	Mercury-kód	EAN-kód
i-SENSYS MF443dw	3514C008AA	4549292133738
i-SENSYS MF445dw	3514C007AA	4549292133721
i-SENSYS MF446x	3514C006AA	4549292133714
i-SENSYS MF449x	3514C005AA	4549292133707

TARTOZÉKOK:

TERMÉKNÉV	Mercury-kód	EAN-kód
AH1 adagolóegység	0732A033AA	4549292092769
F1 másolókérdőív-olvasó	4784B001AA	4960999679686
J1 másolókérdőív-olvasó-tartozék	5140B002AA	4549292027228
C1 másolásvezérlési interfész-készlet	5145B001AA	4960999780269
MiCard Attachment Kit-B1 (MiCard tartozékkészlet)	5146B002AA	4549292027235
E1E vonalkódnymató készlet	5143B002AA	n.a. (e-kézbesítés)
E1 PDF-küldésre szolgáló biztonságifunkció-készlet	9594B002AA	n.a. (e-kézbesítés)
Telephone 6 telefonos készlet	0752A054AA	4960999453910

FOGYÓESZKÖZÖK:

TERMÉKNÉV	Mercury-kód	EAN-kód
O57 festékkazetta	3009C002AA	4549292136258
O57 H festékkazetta	3010C002AA	4549292136289

Canon

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hungarian edition
© Canon Europa N.V., 2019
