

Az egyszerű, mégis intelligens, A4-es formátumú többfunkciós nyomtatók ideális választást jelentenek a rugalmas munkaerőt foglalkoztató kisvállalkozások számára.

A nyomtató, másoló, lapolvasó és faxolási\* funkciókat, valamint mobilkészítést nyújtó intelligens, egyszerű és kompakt MF410 sorozatú fekete-fehér többfunkciós lézernyomtatókkal professzionális eredményeket érhet el különösebb nehézségek nélkül.



#### Hatékonyabb irodai munka

- Professzionális nyomtatás akár 33 oldal/perc sebességgel
- Meglepően kompakt mérete ellenére is képes kezelni a dokumentumok nyomtatásával kapcsolatos minden igényt.
- Intuitív 3,5", színes érintőképernyő
- 300 (MF411dw és MF416dw) vagy 550 oldalas (MF418x és MF419x) papírkapacitás a megszakítások nélküli munka érdekében.
- A bekapcsoláskor indítható gyors első nyomtatnak köszönhetően csapatai hatékonyabban dolgozhatnak.
- A biztonságos nyomtatás funkció dokumentumait PIN-kóddal védi, akkor is, ha mobilkészítéssel nyomtat.

#### Rugalmas munkavégzés

- Az Apple AirPrint (iOS) és a Mopria (Android) támogatásának köszönhetően munkacsoportja számos mobilkészülékről nyomtathat.
- A Canon PRINT Business alkalmazás segítségével számos speciális funkcióhoz is hozzáférhet.
- Eszközét másodpercek alatt Google Cloud Print-fiókhoz csatlakoztathatja.
- Az NFC Touch & Print technológiával a felhasználók kompatibilis mobilkészüléket a nyomtató NFC-jeléhez érintve szinte azonnal elindíthatják a nyomtatást (csak az MF416dw modellen érhető el).

#### Továbbfejlesztett dokumentummegosztás

- Zökkenőmentesen csatlakozhat eszközeivel olyan népszerű felhőalapú tárhelyszolgáltatásokhoz, mint az Evernote® és a Dropbox.
- Rögzítsen, digitalizáljon és osszon meg dokumentumokat menet közben - vagy szkenneljen és küldjön e-mailt egyetlen művelettel.

#### Intelligens hálózati funkciók

- Rugalmas hálózati funkciók
- Wi-Fi és Ethernet kapcsolat
- A PCL5e/6 és Adobe PostScript nyomtatónyelvek támogatásának köszönhető problémamentes integráció a felügyelt hálózati környezetekbe.
- A Canon e-Maintenance távoli szolgáltatáskezelési funkcióinak és a Canon uniFLOW\* (csak az MF418x és MF419x modelleken elérhető) kimenetkezelési rendszerének köszönhetően az MF410 sorozat ugyanilyen jól alkalmazható menedzselt nyomtatási szolgáltatási környezetekben.

#### Egyszerű és költségtakarékos fenntartás

- A Canon multifunkciós kazetta kialakításának köszönhetően a folyamatos megbízhatóság és a megújult minőség minden egyes alkalommal biztosított, amikor tonerkazettát cserél, mivel ezzel minden fő elemet egyszerre cserélhet ki.
- Alacsony energiafelhasználás Alvó és Készenléti állapotban
- Automatikus kétoldalas nyomtatás a hulladékképződés csökkentése érdekében
- Intelligens, energiatakarékos automatikus kikapcsolás funkció



NYOMTATÁS



MÁSOLÁS



BEOLVASÁS



FAX\*



Wi-Fi

\*Csak az MF416dw és MF419x modelleken érhető el.

Választható tartozékok

**PAPER FEEDER PF-44 (500 lapos kazetta)**  
(MF411dw és MF416dw modelleken elérhető)

- További 500 lapos papírkazetta, 1 egység adható hozzá a főegységhez.

**CASSETTE FEEDING UNIT-U1 (500 lapos kazetta)**  
(MF418x és MF419x modelleken elérhető)

- További 500 lapos papírkazetta, 1 egység adható hozzá a főegységhez.

**PLAIN PEDESTAL TYPE-K1 (Normál gépasztal)**

- Helyezze a nyomtató alá, ha szabadon álló gépként szeretné használni az eszközt.

**MiCARD ATTACHMENT KIT-A2 (tartozékkészlet)**  
(MF418x és MF419x modelleken elérhető)

- Ezzel csatlakoztathatók a MiCard PLUS vagy Mi Card Multi NTware termékek az eszközhöz.

**BARCODE PRINTING KIT-E1 (vonalkódnyomtató készlet)**  
(MF418x és MF419x modelleken elérhető)

- Telepíti a vonalkód betűtípusait vonalkódnyomtatáshoz. A dobozolt szállított készlet egy licenclézési tanúsítványt tartalmaz az aktiváláshoz.

**BARCODE PRINTING KIT-E1E (vonalkódnyomtató készlet)**  
(MF418x és MF419x modelleken elérhető)

- Telepíti a vonalkód betűtípusait vonalkódnyomtatáshoz. Az elektronikusan szállított készlet egy licenclézési tanúsítványt tartalmaz az aktiváláshoz.

**TEL 6 KIT (kézibeszélő)**

- Opcionális kézibeszélő fax funkcióhoz.

**COPY CARD READER-F1**  
(MF418x és MF419x modelleken elérhető)

- A kártyás vezérlőrendszer egyszerűsíti a Részlegazonosító-kezelés bejelentkezési folyamatát.

**COPY CARD READER ATTACHMENT-G1 (másolókártya olvasó)**  
(MF418x és MF419x modelleken elérhető)

- A készlet a másolókártya-olvasó csatlakoztatásához szükséges, a termékek csatlakoztatásához szükséges alkatrészeket tartalmazza.

**COPY CONTROL INTERFACE KIT-C1**  
(MF418x és MF419x modelleken elérhető)

- Ezzel a készlettel csatlakoztathatók harmadik féltől származó kártyaolvasók vagy érmebedobógépek az eszközhöz.

**i-SENSYS MF411dw és MF416dw**



**Készülék**

**Készülék + 1 db  
PAPER FEEDER  
PF-44 (500 lapos  
kazetta)**

**i-SENSYS MF418x és MF419x**



**Készülék**

**Készülék + 1 db  
CASSETTE FEEDING  
UNIT-U1 (500 lapos  
kazetta)**

# Műszaki adatok

# i-SENSYS MF411dw, MF416dw, MF418x, MF419x

## A készülék típusa

Rendelkezésre álló funkciók

### Nyomtató

#### Nyomatási sebesség

#### Nyomatási eljárás

#### Nyomatási minőség

#### Nyomatási felbontás

#### Első nyomat elkészülési ideje

#### Kétoldalas nyomtatás

#### Nyomatónyelvek

#### Betűtípusok

#### Nyomatási margók

#### Tonertakarékos üzemmód

#### Fejlett nyomtatási funkciók

Fekete-fehér multifunkciós lézernyomtató  
Nyomatás, másolás, beolvasás és faxolás\* (\*MF416dw, MF419x)

Egyoldalas: max. 33 oldal/perc (A4)  
Kétoldalas: max. 16,8 kép/perc (A4)  
Fekete-fehér lézersugaras nyomtatás  
Max. 1200×1200 dpi  
600×600 dpi  
Kb.: 6,3 másodperc vagy kevesebb  
Automatikus  
UFRII, PCL5e, PCL6, Adobe PostScript  
45/93 PCL betűtípusok  
136 PostScript betűtípus  
5 mm felül, alul, bal és jobb oldalon  
10 mm felül, alul, bal és jobb oldalon (boríték)  
Van  
Biztonságos nyomtatás  
Nyomatás USB-eszközről (JPEG/TIFF/PDF)  
Google Cloud Print-kompatibilitás  
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business alkalmazás  
Android; Mopria-tanúsítvánnyal, Canon Print Service beépülő modul, Canon PRINT Business alkalmazás

Egyoldalas: max. 33 oldal/perc (A4)  
Kétoldalas: max. 16,8 kép/perc (A4)  
Kb. 10 mp vagy kevesebb  
Max. 600×600 dpi  
Szöveg és fénykép, szöveg és fénykép (minőségi), fénykép, szöveg  
2 oldalasról 2 oldalra (automatikus)  
999 másolatig  
25-400% 1%-os lépésekben  
Kerettörles, leválogatás, 2-az-1-re, 4-az-1-re, személyi igazolvány másolása

Szín  
Optikai: 600×600 dpi felbontásig  
Továbbfejlesztett: max. 9600×9600 dpi  
Egyoldalas fekete-fehér: 33 kép/perc (300×300 dpi)  
Egyoldalas színes: 11 kép/perc (300×300 dpi)  
Kétoldalas fekete-fehér: 13 kép/perc (300×300 dpi)  
Kétoldalas színes: 7 kép/perc (300×300 dpi)  
24 bit/24 bit (bemenet/kimenet)  
256 szint  
TWAIN, WIA  
216 mm  
TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/kereshető PDF  
TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/kereshető PDF  
TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/kereshető PDF  
TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/kereshető PDF  
TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/kereshető PDF  
TIFF/JPEG/PDF/PNG<sup>2</sup>  
ITU-T.37 (MF416dw, MF419x)

33,6 kb/s (max. 3 mp/oldal<sup>3</sup>)  
Csak fax, automatikus fax./tel. szétválasztás, üzenetrögzítő mód, kézi  
Normál: 200×100 dpi  
Finom: 200×200 dpi  
Fénykép: 200×200 dpi  
Szuperfinom: 200×400 dpi  
Ultrafinom: 400×400 dpi  
Max. 512 oldal<sup>3</sup>  
Max. 281 hívószám  
Max. 199 hívószám/max. 199 célhely  
Max. 310 célhely  
Állandó faxmemória-mentés (mentés flashmemóriával)  
Van (küldés és fogadás)  
Faxtovábbítás, kettős hozzáférés, távoli vétel, számítógépes faxolás (csak küldés) DRPD, ECM, automatikus újratarcsázás, faxtevékenység-jelentések, eredményjelentés, kezelési jelentés

Síkgyágy lapolvasó és automatikus dokumentumadagoló (DADF)  
250 lapos kazetta (MF411dw, MF416dw)  
500 lapos kazetta (MF418x, MF419x)  
50 lapos többfunkciós tábla  
50 lapos DADF  
500 lapos kazetta  
150 lap  
Normál papír, újrapiapír, nehéz papír, címke, képeslap, boríték  
Kazetta:  
A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO,  
B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K,  
Egyedi méretek: min. 105×148 mm, max. 215,9×355,6 mm.

Többfunkciós tábla:  
A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO,  
B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Képeslap,  
Indexkártya, boríték (COMIO, Monarch, DL, C5),  
Egyéni méretek: min. 76,2×127 mm, max. 215,9×355,6 mm.

ADF:  
A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, Statement, egyéni méretek  
(szé × ho): min. 128×139,7 mm, max. 215,9×355,6 mm  
Kazetta: 60-128 g/m<sup>2</sup> (opcionális és normál)  
Többfunkciós tábla: 60-163 g/m<sup>2</sup>  
ADF: 50-105 g/m<sup>2</sup>

#### Hordozók tömege

## Csatlakozók és szoftver

### Csatlakozó típusa

### Kompatibilis operációs rendszerek

### Hálózati protokoll

### Szoftver- és nyomatókezelés

## Általános jellemzők

### Ajánlott havi nyomtatási mennyiség

### Terhelhetőség

### Memória

### Kezelőpanel

### Méret tálcákkal (szé × mé × ma)

### Telepítéshez szükséges hely (szé × mé × ma)

### Tömeg

### Üzemeltetési feltételek

### Tápellátás

### Teljesítményfelvétel

### Zajszintek

### Fogyószközők

### Kazetták

### Tartozékok/választható eszközök

### Egységek

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, vezeték nélküli 802.11b/g/n, közvetlen vezeték nélküli csatlakoztatás

Windows® 10/Windows® 8.1/Windows® 8/Windows® 7/  
Server® 2012R2/Server® 2012/Server® 2008R2/Server® 2008/  
Server® 2003R2/Server® 2003/Vista  
Mac OS X 10.6 és újabb verziók  
Linux<sup>2</sup>

Nyomatás:  
LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6)

Beolvasás:  
E-mail, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6)

TCP/IP alkalmazásslátszólgálatók:  
Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP SMTP előtt (IPv4, IPv6)  
DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4)  
DHCPv6 (IPv6)

Kezelés:  
SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

Biztonság (vezeték):  
IP-/Mac-cím szűrés, IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPsec

Biztonság (vezeték nélküli):  
WEP (64/128 bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

Presto! Page Manager,  
MF Scan Utility,  
Távol felhasználoí felület (RUI),  
SSID Tool,  
Részlegazonosító-kezelés,  
Toner Status Tool,  
iW Management Console: kiszolgálóalapú szoftver eszközpark központi kezeléséhez  
eMaintenance: a beagyazott RDS lehetővé teszi az olyan távoli eMaintenance szolgáltatásokat, mint a számláloleolvasás, a fogyószközők automatikus kezelése és a távdiagnosztika.

750-3000 oldal/hónap (MF411dw, MF416dw)  
1000-5000 oldal/hónap (MF418x, MF419x)

Max. 50 000 oldal/hónap<sup>6</sup>

1 GB

8,9 cm-es színes LCD-érintőképernyő

390 mm × 473 mm × 431 mm (MF411dw, MF416dw)

450 mm × 472 mm × 465 mm (MF418x, MF419x)

590 mm × 1182 mm × 795 mm (MF411dw, MF416dw)

650 mm × 1181 mm × 827 mm (MF418x, MF419x)

Kb. 19 kg (MF411dw, MF416dw)

Kb. 21,4 kg (MF418x, MF419x)

Hőmérséklet: 10-30 °C  
Páratartalom: 20-80% rel. páratartalom (páralecsapódás nélkül)  
220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)

Maximum: kb. 1160 W  
Készenléti állapotban: kb. 9,4 W (MF411dw, MF416dw), 8,7 W (MF418x, MF419x)

Alvó állapotban: kb. 1,4 W<sup>7</sup>

Kikapcsolt állapotban: 0,1 W vagy kevesebb  
Jellemző átlagos energiafogyasztás (TEC): 1,2 kWh/hét (230 V)  
Az alvó állapotba lépéshez szükséges készenléti idő: 3-60 perc (alapértelmezés szerint: 3 perc)  
Automatikusan kikapcsoláshoz szükséges készenléti idő: 4 óra (alapértelmezés szerint)

Hangnyomás<sup>8</sup>:  
Működés közben: 53 dB fekete-fehér nyomtatásnál  
Készenléti állapotban: hangtalan

Hangteljesítmény<sup>9</sup>:  
Működés közben: 70,6 dB vagy kevesebb fekete-fehér nyomtatásnál  
Készenléti: 53 dB vagy kevesebb (Seine 2 és 4: 52dB)

719-es kazetta (2100 oldal<sup>10</sup>)  
719H kazetta (6400 oldal<sup>10</sup>)

PAPER FEEDER PF-44 - 500 lapos kazetta (MF411dw, MF416dw)  
CASSETTE FEEDING UNIT-U1 - 500 lapos kazetta (MF418x, MF419x)  
TEL 6 KIT - készíteszélő (MF416dw, MF419x)  
BARCODE PRINTING KIT-E1 (vonalkódnyomtató készlet)  
BARCODE PRINTING KIT-E1E (vonalkódnyomtató készlet)  
COPY CARD READER-F1 - Fizikai kártyás hozzáférési rendszer, amely a jogosult felhasználókra korlátozza a hozzáférést (MF418x, MF419x)  
COPY CARD READER ATTACHMENT-G1 - másolókártya olvasó (MF418x, MF419x)  
MiCard Multi - RFID vagy mágneskártyák uniFLOW segítségével történő azonosítására szolgáló kártyaolvasó (MF418x, MF419x)  
MiCard Plus - RFID vagy mágneskártyák uniFLOW segítségével történő azonosítására szolgáló kártyaolvasó (MF418x, MF419x)  
MICARD ATTACHMENT KIT-A2 - tartozékészlet (MF418x, MF419x)  
COPY CONTROL INTERFACE KIT-C1 - Lehetővé teszi a kapcsolatot (CCVI I/F) más gyártmányú készülékek másolásvezető terminálja és a többfunkciós nyomtatók között, a költségmegtérülés érdekében (MF418x, MF419x)  
PLAIN PEDESTAL TYPE-K1 - Normál gépszal (MF418x, MF419x)

## Lábjegyzetek

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

[2] Beolvasás az MF Scan Utility vagy az Canon PRINT Business alkalmazás segítségével.

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

[4] A hálózati beolvasás nem támogatott.

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

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

[7] Vezeték nélküli módban a fogyasztás 2,1 W.

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

[9] Az ISO/IEC 19798 szabvány alapján.

[10] A nyomtató egy 2100 oldalra elegendő kazettával érkezik.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Hungarian edition  
© Canon Europa N.V., 2016

# i-SENSYS MF411dw, MF416dw, MF418x, MF419x

Az egyszerű, mégis intelligens, A4-es formátumú többfunkciós nyomtatók ideális választást jelentenek a rugalmas munkaerőt foglalkoztató kisvállalkozások számára.

A nyomtató, másoló, lapolvasó és faxolási\* funkciókat, valamint mobilkészítést nyújtó intelligens, egyszerű és kompakt MF410 sorozatú fekete-fehér többfunkciós lézernyomtatókkal professzionális eredményeket érhet el különösebb nehézségek nélkül.

Értékesítés kezdete: 2016. június



#### Termékek:

Terméknév	Mercury-kód	EAN-kód
i-SENSYS MF411dw EUR	0291C022AA	4549292031874
i-SENSYS MF416dw EUR	0291C013AA	4549292031751
i-SENSYS MF418x EUR	0291C008AA	4549292031690
i-SENSYS MF419x EUR	0291C002AA	4549292031621

#### Választható tartozékok:

Terméknév	Mercury-kód	EAN-kód
CASSETTE FEEDING UNIT-U1 (500 lapos kazetta)	0732A023AA	4960999635620
PAPER FEEDER PF-44 (500 lapos kazetta)	3439B001AA	4960999630540
TEL 6 KIT (kézibeszélő)	0752A054AA	4960999453910
COPY CARD READER-F1	4784B001AA	4960999679686
COPY CARD READER ATTACHMENT-G1 (másolókártya olvasó)	5140B001AA	4960999689920
MICARD ATTACHMENT KIT-A2 (tartozékkészlet)	5146B003AA	4549292037081
COPY CONTROL INTERFACE KIT-C1	5145B001AA	4960999780269
BARCODE PRINTING KIT-E1 (vonalkódyomtató készlet)	5143B001AA	4960999689951
BARCODE PRINTING KIT-E1E (vonalkódyomtató készlet)	5143B002AA	n.a. (e-kézbítés)
PLAIN PEDESTAL TYPE-K1 (Normál gépasztal)	6132B001AA	4960999841267

#### Fogyóeszközök:

Terméknév	Mercury-kód	EAN-kód
719-es kazetta	3479B002AB	4960999650289
719H kazetta	3480B002AB	4960999650319

#### Méretet/logisztikai információ:

Terméknév	Mercury-kód	Csomagolás típusa	Mennyiség/ csomag	Hosszúság (mm)	Szélesség (mm)	Magasság (mm)	Tömeg (kg)
i-SENSYS MF419x EUR i-SENSYS MF418x EUR	0291C002AA 0291C008AA	Doboz	1	590	565	578	27
		Raklap	8	1180	1130	1156	217
		40 lábás magasított konténer	320	-	-	-	-
i-SENSYS MF416dw EUR i-SENSYS MF411dw EUR	0291C013AA 0291C022AA	Doboz	1	566	503	545	23
		Raklap	8	1132	1006	1090	185
		40 lábás magasított konténer	352	-	-	-	-

#### A doboz tartalma:

- Készülék
- Felhasználói szoftvereket tartalmazó DVD-ROM
- 719-es Canon kazetta
- Garancialevél
- Tápkábel
- Telefonkábel
- Használatbavételi útmutató

\*Csak az MF416dw és MF419x modelleken érhető el.