

Eenvoudige maar slimme multifunctionele A4-printers, ideaal voor kleine bedrijven met flexibel personeel.

Maak probleemloos prints van professionele kwaliteit met de slimme, eenvoudige en compacte multifunctionele zwart-wit laserprinters uit de MF410-serie. U kunt ermee printen, kopiëren, scannen en faxen*, en ze ondersteunen mobiele apparaten.



Slimmer werken op kantoor

- Geschikt voor prints van professionele kwaliteit met snelheden tot wel 33 ppm
- Veelzijdig genoeg om al uw documenttypen te verwerken, ondanks zijn bijzonder compacte afmetingen.
- Een intuïtief 3,5 inch kleurentouchscreen
- Papiercapaciteit van 300 (MF411dw en MF416dw) of 550 (MF418x en MF419x) pagina's, zodat u zonder onderbrekingen kunt werken.
- Met de Quick First-Print-technologie bij het opstarten kunnen alle teams efficiënter werken
- De Secure Print-functie beveiligd uw documenten met een pincode, zelfs wanneer u print vanaf een mobiel apparaat.

Flexibel werken

- Ondersteuning voor Apple AirPrint (iOS) en Mopria (Android), zodat uw werkgroep vanaf elk ingeschakeld apparaat kan printen.
- Toegang tot een uitgebreide reeks geavanceerde functies met de mobiele Canon PRINT Business-app.
- Laat het apparaat binnen enkele seconden verbinding maken met een Google Cloud Print-account.
- Met NFC Touch & Print kunnen gebruiker supersnel printen vanaf compatibele mobiele apparaten door eenvoudigweg op het NFC-teken van de printer te tikken (alleen beschikbaar voor de MF416dw).

Beter documenten delen

- Naadloze verbinding tussen de apparaten en populaire cloudopslagservices zoals Evernote® en DropBox
- Onderweg documenten vastleggen, digitaliseren en delen, of even scannen en via e-mail verzenden met één bewerking.

Slimme netwerkfuncties

- Flexibele netwerk mogelijkheden
- Wi-Fi- en Ethernet-connectiviteit
- Ondersteuning voor de printertalen PCL5e/6 en Adobe PostScript zorgen voor een probleemloze integratie in beheerde netwerkomgevingen.
- Met e-Maintenance servicemanagement op afstand van Canon en ondersteuning voor het uniFLOW-uitvoerbeheersysteem* (alleen beschikbaar voor de MF418x en MF419x) is de MF410-serie eveneens uitermate geschikt voor managed print services-omgevingen.

Eenvoudig en duurzaam eigendom

- Wanneer u de toner vervangt, bent u verzekerd van constante betrouwbaarheid en vernieuwde kwaliteit dankzij Canons All-in-One cartridgeontwerp, waarbij alle belangrijke onderdelen in één handeling worden vervangen.
- Laag energieverbruik in de slaap- en stand-bystand
- Automatisch dubbelzijdig printen om het papierverbruik te verminderen
- Slimme energiebesparende Auto Off-functie



PRINTEN



KOPIËREN



SCANNEN



FAXEN*



Wi-Fi

•
Optionele accessoires

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Paper Feeder Unit- PF44 (beschikbaar voor MF411dw en MF416dw)

- Extra papercassette voor 500 vel, 1 eenheid kan aan de hoofdeenheid worden toegevoegd.

Cassette Feeding Unit- U1 (beschikbaar voor MF418x en MF419x)

- Extra papercassette voor 500 vel, 1 eenheid kan aan de hoofdeenheid worden toegevoegd.

Plain Pedestal Type- K1

- Plaats onder een vrijstaand apparaat om het hoger te zetten

MiCard Attachment Kit-A2 (beschikbaar voor MF418x en MF419x)

- Vereist voor bevestiging van NTware-producten MiCard PLUS of Mi Card Multi op het apparaat.

Barcode Print Kit- E1 (beschikbaar voor MF418x en MF419x)

- Installeert barcodelettertypen voor printen van barcodes. Deze kit wordt in een doos geleverd en bevat een licentietoegangscertificaat voor activering.

Barcode Print Kit- E1E (beschikbaar voor MF418x en MF419x)

- Installeert barcodelettertypen voor printen van barcodes. Deze kit wordt elektronisch geleverd en bevat een licentietoegangscertificaat voor activering.

TEL 6 Kit Long Cord

- Optionele handset voor faxfunctie.

Copy Card Reader- F1 (beschikbaar voor MF418x en MF419x)

- Het kaartbeheersysteem vereenvoudigt het aanmeldingsproces voor Beheer van afdelings-id.

Copy Card Reader Attachment- G1 (beschikbaar voor MF418x en MF419x)

- Deze kit is vereist voor het bevestigen van de copy card reader en bevat onderdelen voor bevestiging van de producten.

Control I/F Kit- C1 (beschikbaar voor MF418x en MF419x)

- Deze kit is vereist voor bevestiging van kaartlezers of muntbetaalautomaten van derden op het apparaat.

i-SENSYS MF411dw en MF416dw



Printer



Printer + 1 Paper Feeding Unit- PF44

i-SENSYS MF418x en MF419x



Printer



Printer + 1 Cassette Feeding Unit- U1

Technische specificaties

Apparaattype
Beschikbare functies

Multifunctionele zwart-wit laserprinter
Printen, kopiëren, scannen en faxen* (*MF416dw, MF419x)

Printer
Printsnelheid
Printmethode
Printkwaliteit
Printresolutie
Tijd tot eerste print
Dubbelzijdig printen
Printertalen
Lettertypen

Enkelzijdig: Tot 33 ppm (A4)
Dubbelzijdig: Tot 16,8 ipm (A4)
Zwart-wit laserprinten
Tot 1200 x 1200 dpi
600 x 600 dpi
Ca. 6,3 seconden of minder
Automatisch
UFR II, PCL5e, PCL6, Adobe PostScript

Printmarges
Tonerbesparingsmodus
Geavanceerde printeigenschappen

5 mm boven, onder, links en rechts
10 mm boven, onder, links en rechts (envelop)
Ja
Secure Print
Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/TIFF/PDF)
Touch & Print (NFC)
(*MF416dw)
Geschikt voor Google Cloud Print
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business-app
Android: Mopria-gecertificeerd, Canon Print Service-plug-in, Canon PRINT Business-app

Kopieerapparaat
Kopieersnelheid
Tijd tot eerste kopie (FCOT)
Kopieerresolutie
Kopieermodi
Dubbelzijdig kopiëren
Meerdere exemplaren
Verkleining / vergroting
Overige functies

Enkelzijdig: Tot 33 ppm (A4)
Dubbelzijdig: Tot 16,8 ipm (A4)
Ca. 10 seconden of minder
Maximaal 600 x 600 dpi
Tekst/Foto, Tekst/Foto(kwaliteit), Foto, Tekst
Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)
Tot 999 pagina's
25%-400% in stappen van 1%
Kopie zonder kader, sorteren, 2 op 1, 4 op 1, identiteitskaart kopiëren

Scanner
Type
Scanresolutie
Scansnelheid

Kleur
Optisch: tot 600 x 600 dpi
Verbeterd: tot 9600 x 9600 dpi
Enkelzijdig zwart-wit: 33 ipm (300x300 dpi)
Enkelzijdig kleur: 11 ipm (300x300 dpi)
Dubbelzijdig zwart-wit: 13 ipm (300x300 dpi)
Dubbelzijdig kleur: 7 ipm (300x300 dpi)

Kleurdiepte voor scannen
Grijswaarden
Compatibiliteit
Max. scanbreedte
Scannen naar e-mail
Scannen naar pc
Scannen naar USB-geheugensleutel
Scannen naar FTP
Scannen naar cloud
iFAX

24-bits/24-bits (invoer/uitvoer)
256 niveaus
TWAIN, WIA
216 mm
TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF
TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF
TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF
TIFF/JPEG/PDF/PNG²
ITU-T.37 (MF416dw, MF419x)

Fax (MF416dw, MF419x)
Modemsnelheid
Ontvangstmodus
Faxresolutie
Faxgeheugen
Verkorte kiescodes
Groepskiezen/-bestemmingen
Groepsverzending
Geheugenback-up
Dubbelzijdig faxen
Overige functies

33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina³)
Alleen fax, Automatische schakeling Fax/Tel, Beantwoordingmodus, Handmatig
Standaard: 200 x 100 dpi
Fijn: 200 x 200 dpi
Foto: 200 x 200 dpi
Superfijn: 200 x 400 dpi
Ultrafijn: 400 x 400 dpi
Maximaal 512 pagina's³
Maximaal 281 codes
Max. 199 nummers / max. 199 bestemmingen
Max. 310 bestemmingen
Permanente back-up faxgeheugen (back-up met flashgeheugen)
Ja (verzenden en ontvangen)
Faxen doorsturen, Dual Access, Externe ontvangst, Fax via pc (alleen TX), DRPD, ECM, Automatisch opnieuw draaien, Faxactiviteitrapporten, Faxactiviteitsresultatenrapporten, Faxactiviteitsbeheerrapporten

Mediaverwerking
Scannertype
Papierinvoer (standaard)

Flatbed en Automatic Document Feeder (DAF)
Cassette voor 250 vel (MF411dw, MF416dw)
Cassette voor 500 vel (MF418x, MF419x)
50 vel multi-purpose tray
DAF voor 50 vel

Papierinvoer (optie)
Papieruitvoer
Mediatypen

Papierlade voor 500 vel
150 vel
Normaal papier, Gerecycleerd papier, Zwaar papier, Etiket, Briefkaart, Envelop

Mediaformaten

Cassette:
A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K, Aangepaste formaten: min. 105 x 148 mm, max. 215,9 x 355,6 mm

Multi-purpose tray:
ADF:

A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K, Briefkaart, Indexkaart, Envelop (COMIO, Monarch, DL, C5), Aangepaste formaten: min. 76,2 x 127 mm, max. 215,9 x 355,6 mm

Mediagewicht

Cassette: 60 tot 128 g/m² (optioneel en standaard)
Multi-purpose tray: 60 tot 163 g/m²
ADF: 50 tot 105 g/m²

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2017

Interface en software
Interface type

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection

Compatibele besturingssystemen

Windows* 10 / Windows* 8.1 / Windows* 8 / Windows* 7 / Server* 2012R2⁴ / Server* 2012⁴ / Server* 2008R2⁴ / Server* 2008⁴ / Server* 2003R2⁴ / Server* 2003⁴ / Vista
Mac OS X versie 10.6 en hoger
Linux⁵

Netwerkprotocol

Printen:
LPD, RAW, printen met WSD (IPv4, IPv6)

Beheer

Printen:
E-mail, SMB, scannen met WSD (IPv4, IPv6)

TCP/IP-toepassingsdiensten

Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP voor SMTP (IPv4, IPv6)
DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4)
DHCPv6 (IPv6)

Beveiliging

IP/Mac-adresfiltering, IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPsec

Beveiliging (wireless)

WEP (64-/128-bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

Presto! Page Manager, MF Scan Utility, Externe gebruikersinterface (RUI), SSID Tool, Beheer van afdeling-ID's, Toner Status Tool, iW Management Console: servergebaseerde software voor gecentraliseerd beheer van een groep apparaten eMaintenance: geïntegreerde RDS maakt eMaintenance-services, zoals het aflezen van meterstanden, automatisch beheer van consumables en diagnose op afstand mogelijk. uniFLOW-compatibiliteit met ingebouwde uniFLOW Login Device Client* (*MF418x, MF419x)

Software- en printerbeheer

Algemene kenmerken

Aanbevolen maandelijks printvolumen
Bedrijfscyclus
Geheugen
Bedieningspaneel
Afmetingen inclusief laden (B x D x H)
Installatieruimte (B x D x H)
Gewicht

750 - 3000 pagina's per maand (MF411dw, MF416dw)
1000 - 5000 pagina's per maand (MF418x, MF419x)
Max. 50.000 pagina's per maand⁶
1 GB
8,9 cm LCD-kleurentouchscreen
390 x 473 x 431 mm (MF411dw, MF416dw)
450 x 472 x 465 mm (MF418x, MF419x)
590 x 1182 x 795 mm (MF411dw, MF416dw)
650 x 1181 x 827 mm (MF418x, MF419x)
Ca. 19 kg (MF411dw, MF416dw)
Ca. 21,4 kg (MF418x, MF419x)

Gebruiksomgeving
Voeding
Stroomverbruik

Temperatuur: 10 tot 30 °C
Vochtigheidsgraad: 20 tot 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)
220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
Maximaal: ca. 1160 W
Stand-by: ca. 9,4 W (MF411dw, MF416dw) 8,7 W (MF418x, MF419x)
Sleepstand: ca. 1,4 W⁷
Uitschakelen: 0,1 W of minder
Normaal energieverbruik (TEC): 1,2 kWh/week (230 V)
Aantal minuten inactiviteit tot slaapmodus: 3-60 min (standaardwaarde: 3 min)
Aantal uren inactiviteit tot automatisch afsluiten: 4 uur (standaard)

Geluidsniveau

Geluidsdruk⁸:
Actief: 53 dB tijdens printen in zwart-wit
Stand-by: onhoorbaar
Geluidssterkte⁸:
Actief: 70,6 dB of minder tijdens printen in zwart-wit
Stand-by: 53 dB of minder (MF418x en MF419x 52dB)

Consumables
Cartridges

Cartridge 719 (2100 pagina's⁹)¹⁰
Cartridge 719H (6400 pagina's⁹)¹⁰

Accessoires / opties
Items

PAPER FEEDER PF-44 - cassette voor 500 vel (MF411dw, MF416dw)
CASSETTE FEEDING UNIT-U1 - cassette voor 500 vel (MF418x, MF419x)
TEL 6 KIT - telefoonhandset (MF416dw, MF419x)
BARCODE PRINTING KIT-E1 (MF418x, MF419x)
BARCODE PRINTING KIT-E1E (MF418x, MF419x)
COPY CARD READER-F1 - fysiek kaarttoegangssysteem dat de toegang beperkt tot bevoegde gebruikers (MF418x, MF419x)
COPY CARD READER ATTACHMENT-G1 (MF418x, MF419x)
MiCard Multi - kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW (MF418x, MF419x)
MiCard Plus - kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW (MF418x, MF419x)
MiCard Attachment Kit-A2 (MF418x, MF419x)
COPY CONTROL INTERFACE KIT-C1 - maakt voor kostenverantwoording de aansluiting (CCVI I/F) mogelijk tussen een terminal voor kopieerbeheer van derden en MFP's (MF418x, MF419x)
PLAIN PEDESTAL TYPE-K1 (MF418x, MF419x)

Voetnoten

- Alleen opdrachten ondersteund. Stuurprogramma van derden of direct printen vanuit applicatie vereist.
- Scannen met MF Scan Utility of Canon PRINT Business-app
- Gebaseerd op ITU-T-standaardchart nr. 1
- Scannen via het netwerk wordt niet ondersteund
- Alleen distributie via het web. Linux ondersteunt alleen printen.
- De bedrijfscyclus wordt gedefinieerd als het maximum aantal geprinte pagina's in een enkele piekmaand.
Elk gebruik boven de aanbevolen bedrijfscyclus kan de levensduur van het product verminderen
- Het verbruik is 2,1 W in de wireless modus
- De vermelde geluidsemisatie is in overeenstemming met ISO 9296
- Gebaseerd op ISO/IEC 19798
- Printer wordt geleverd met cartridge voor 2100 pagina's



Eenvoudige maar slimme multifunctionele A4-printers, ideaal voor kleine bedrijven met flexibel personeel.

Maak probleemloos prints van professionele kwaliteit met de slimme, eenvoudige en compacte multifunctionele zwart-wit laserprinters uit de MF410-serie. U kunt ermee printen, kopiëren, scannen en faxen*, en ze ondersteunen mobiele apparaten.



Start verkoop: juni 2016

Productinformatie:

Productnaam	Mercury-code	EAN-code
i-SENSYS MF411dw	0291C022AA	4549292031874
i-SENSYS MF416dw	0291C013AA	4549292031751
i-SENSYS MF418x	0291C008AA	4549292031690
i-SENSYS MF419x	0291C002AA	4549292031621

Optionele accessoires:

Productnaam	Mercury-code	EAN-code
Cassette Feeding Unit - U1	0732A023AA	4960999635620
Papierinvoer PF-44	3439B001AA	4960999630540
Telefoonkit 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Telefoonkit 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Telefoonkit 6 ZA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Kopieerkaartlezer F1	4784B001AA	4960999679686
Copy Card Reader Attachment-G1	5140B001AA	4960999689920
MiCard Attachment Kit-A2	5146B003AA	4549292037081
Kopieerbeheer I/F Kit-C1	5145B001AA	4960999780269
Barcode-printset-E1	5143B001AA	4960999689951
Barcode-printset-E1E EU	5143B002AA	N.v.t. (e-delivery)
Plain Pedestal Type-K1	6132B001AA	4960999841267

Consumables:

Productnaam	Mercury-code	EAN-code
Cartridge 719	3479B002AB	4960999650289
Cartridge 719H	3480B002AB	4960999650319

Afmetingen / Logistieke informatie:

Productnaam	Mercury-code	Verpakkingsstijl	Aantal per pakket	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
i-SENSYS MF419x i-SENSYS MF418x	0291C002AA 0291C008AA	Doos	1	590	565	578	27
		Pallet	8	1180	1130	1156	217
		Houder 40 ft HCD	320	-	-	-	-
i-SENSYS MF416dw i-SENSYS MF411dw	0291C013AA 0291C022AA	Doos	1	566	503	545	23
		Pallet	8	1132	1006	1090	185
		Houder 40 ft HCD	352	-	-	-	-

Inhoud van de doos:

- Printer
- Canon Cartridge 719
- Voedingskabel
- Installatiehandleiding
- DVD-ROM met gebruikerssoftware
- Garantiekaart
- Telefoonkabel

* Alleen beschikbaar voor MF416dw en MF419x