

Professionele kantoorapparatuur om te printen, kopiëren, scannen en faxen¹.

De zwart-wit laserprinters kunnen printen, kopiëren, scannen en faxen¹ en bieden verbeterde mogelijkheden voor mobiele gebruikers. Ideaal voor kleine werkgroepen.



MF244dw



MF247dw



MF249dw

Ideaal voor kleine kantoren

- Wi-Fi- en Ethernetconnectiviteit plus ondersteuning voor PCL6 voor eenvoudige integratie in netwerkomgevingen.
- Quick First-Print-technologie, waardoor de printer terugkeert uit de slaapstand, de hoge printsnelheid van 27 ppm en de functie voor automatisch dubbelzijdig printen garanderen de hoge productiviteit van uw kantoor.

Smartphone? Tablet? Geen probleem

- Wireless ondersteuning voor Mopria™ (Android), Apple AirPrint™ (iOS) en de Canon PRINT Business-app (Android en iOS).

Betere samenwerking dankzij cloud-ondersteuning

- Scan naar de cloud met één druk op de knop met de MF Scan Utility.
- Print en scan documenten vanaf populaire cloud-services met de Canon PRINT Business-app.
- Maak binnen enkele seconden verbinding met een Google Cloud Print-account.

Controle vanaf uw pc en mobiel

- Vraag eenvoudig informatie over de printer op, wijzig netwerkinstellingen, maak en bewerk het adresboek en controleer het tonerniveau.

Snel documenten scannen en delen¹

- Scan en verzend naar e-mail of netwerkstations rechtstreeks vanaf het apparaat, zonder een pc.
- De tijdbesparende dubbelzijdige scanner scant beide zijden van een document in één bewerking².

Duurzame prestaties

- De ECO-rapporten van de printer helpen papier- en energieverbruik in de gaten te houden.
- Dankzij de automatische dubbelzijdige printfunctie van de printer kunt u het dagelijkse papierverbruik tot een minimum te beperken.

Voetnoot:

¹Op MF247dw en MF249dw

²Alleen op MF249dw

Apparaattype

Beschikbare functies

Printer

Printsnelheid

Multifunctionele zwart-wit laserprinter

MF244dw: printen, kopiëren en scannen
MF247dw en MF249dw: printen, kopiëren, scannen en faxen

Printmethode

Enkelzijdig: tot 27 ppm (A4)
Dubbelzijdig: tot 15 ipm (A4)

Printkwaliteit

Zwart-wit laserprinten

Printresolutie

Tot 1200 x 1200 dpi

Tijd tot eerste print

600 x 600 dpi

Dubbelzijdig printen

Ca. 6,0 seconden of minder

Printertalen

Automatisch

Lettertalen

UFRIL-LT, PCL 5e¹, PCL6

Printmarges

45 PCL-lettertalen

5 mm boven, onder, links en rechts
10 mm boven, onder, links en rechts (envelop)

Tonerbesparingsmodus

Ja

Geavanceerde printeigenschappen

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

MF244dw en MF247dw:

Enkelzijdig: tot 27 ppm (A4)

MF249dw:

Enkelzijdig: tot 27 ppm (A4)

Dubbelzijdig: tot 15 ipm (A4)

Tijd tot eerste kopie (FCOT)

Ca. 9,0 seconden of minder

Kopieeresolutie

Maximaal 600 x 600 dpi

Kopieermodi

Tekst/Foto, Tekst/Foto (hoge snelheid), Foto, Tekst

Dubbelzijdig kopiëren

MF244dw en MF247dw: Enkelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)
MF249dw: Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)

Tot 999 pagina's

Meerdere exemplaren

25%-400% in stappen van 1%

Verkleining / vergroting

Overige functies

Automatisch sorteren, 2 op 1, 4 op 1, identiteitskaarten kopiëren

Scanner

Type

Kleur

Scanresolutie

Optisch: tot 600 x 600 dpi
Verbeterd: tot 9600 x 9600 dpi

Scansnelheid

MF244dw en MF247dw: Enkelzijdig zwart-wit: 20 ipm (300 x 300 dpi)
Enkelzijdig kleur: 15 ipm (300 x 300 dpi)

MF249dw:

Enkelzijdig zwart-wit: 22 ipm (300 x 300 dpi)
Enkelzijdig kleur: 15 ipm (300 x 300 dpi)
Dubbelzijdig zwart-wit: 8 ipm (300 x 300 dpi)
Dubbelzijdig kleur: 5 ipm (300 x 300 dpi)

Kleurdiepte voor scannen

24-bits / 24-bits (invoer / uitvoer)

Grijswaarden

256 niveaus

Compatibiliteit

TWAIN¹, WIA, ICA

Max. scanbreedte

216 mm

Scannen naar e-mail

Alleen MF247dw en MF249dw: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF

Scannen naar pc

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF²

Scannen naar cloud

TIFF/JPEG/PDF/PNG³

Fax (MF247dw & MF249dw)

Modemsnelheid

33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina*)

Ontvangstmodus

Alleen fax, Automatische schakeling Fax/Tel, Beantwoordingsmodus, Handmatig

Faxresolutie

Normaal: 200 x 100 dpi
Fijn: 200 x 200 dpi
Foto: 200 x 200 dpi
Superfijn: 200 x 400 dpi

Faxgeheugen

Maximaal 256 pagina's⁴

Verkorte kiescodes

Maximaal 104 nummers

Groepskiezen/-bestemmingen

Max. 103 nummers / max. 50 bestemmingen in één groep

Groepsverzending

Max. 114 bestemmingen

Geheugenback-up

Permanente back-up faxgeheugen (back-up met flashgeheugen)

Dubbelzijdig faxen

Ja (verzenden en ontvangen)

Overige functies

Faxen doorsturen, Dual Access, Externe ontvangst, Fax via pc (alleen TX), DRPD, ECM, Automatisch opnieuw draaien, Faxactiviteitsrapporten, Faxactiviteitsresultatenrapporten, Faxactiviteitsbeheerrapporten

Mediaverwerking

Scannertype

MF244dw en MF247dw: flatbed en automatische documentinvoer (ADF)
MF249dw: flatbed en duplex automatische documentinvoer (DADF)

Papierinvoer (standaard)

MF247dw en MF249dw: Cassette voor 250 vel
Multi-purpose tray voor 1 vel
ADF voor 35 vel

MF244dw:

Cassette voor 250 vel
Multi-purpose tray voor 1 vel
DADF voor 50 vel

100 vel

Papieruitvoer

Normaal papier, Gerecycled papier, Zwaar papier, Etiket, Briefkaart, Envelop

Mediatypen

Cassette:
A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, Envelop (COM10, DL, C5), Aangepaste formaten: min. 76,2 x 210 mm, max. 216 x 356 mm.

Mediaformaten

Multi-purpose tray:
A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, Indexkaart, Envelop (COM10, Monarch, DL, C5), Aangepaste formaten: min 76,2 x 127 mm, max. 216 x 356 mm.

ADF:

A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, Aangepaste formaten (b x l): min. 105 x 148 mm, max. 216 x 356 mm

Cassette: 60 tot 163 g/m²

Multi-purpose tray: 60 tot 163 g/m²

ADF: 50 tot 105 g/m²

Mediagewicht

Interface en software

Interfacetype

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

Compatibele besturingssystemen

Windows[®] 10 / Windows[®] 8.1 / Windows[®] 8 / Windows[®] 7 / Server[®] 2012R2⁵ / Server[®] 2012⁵ / Server[®] 2008R2⁵ / Server[®] 2008⁵ / Server[®] 2003R2⁶ / Server[®] 2003⁵ / Vista
Mac OS X versie 10.6 en hoger
Linux⁶

Netwerkprotocol

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

Scannen:
Scannen met WSD (IPv4, IPv6), e-mail*, SMB*
(*Alleen MF247dw en MF249dw)

TCP/IP-toepassingservices:
Bonjour (mDNS), DHCP, Auto-IP, DHCPv6 (IPv6), BOOTP, RARP

Beheer:
SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6), HTTP, HTTPS, SNT

Beveiliging (bekabeld):
IP/Mac-adresfiltering, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)

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

Software- en printerbeheer

Presto! Page Manager,
MF Scan Utility,
Externe gebruikersinterface (RUI),
SSID Tool,
Toner Status Tool,

Algemene kenmerken

Aanbevolen maandelijks printvolume

500 tot 2500 pagina's per maand

Bedrijfscyclus

Max. 15.000 pagina's per maand⁷

Geheugen

512 MB

Bedieningspaneel

MF244dw: 5-regelig zwart-wit LCD-scherm
MF247dw en MF249dw: 6-regelig zwart-wit LCD-touchscreen

Afmetingen inclusief laden (B x D x H)

MF244dw en MF247dw: 390 x 371 x 360 mm

MF249dw: 390 x 378 x 360 mm

Installatie ruimte (B x D x H)

MF244dw en MF247dw: 629 x 796 x 730 mm

MF249dw: 635 x 796 x 768 mm

Gewicht

MF244dw: ca. 12,1 kg

MF247dw: ca. 12,2 kg

MF249dw: ca. 13,1 kg

Gebruiksomgeving

Temperatuur: 10 tot 30 °C
Vochtigheidsgraad: 20 tot 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)

Voeding

220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)

Stroomverbruik

MF244dw:

Maximaal: ca. 1150 W
Stand-by: ca. 4,1 W
Slaapstand: ca. 1,3 W⁸
Uitschakelen: 0,5 W of minder
Normaal energieverbruik (TEC): 0,8 kWh per week
Aantal minuten inactiviteit tot slaapmodus: 1-30 min (standaardwaarde: 1 min)
Aantal uren inactiviteit tot automatisch afsluiten: 4 uur (standaard)

MF247dw en MF249dw:

Maximaal: ca. 1150 W
Stand-by: ca. 5,7 W
Slaapstand: ca. 1,3 W⁸
Uitschakelen: 0,5 W of minder
Normaal energieverbruik (TEC): 0,8 kWh per week
Aantal minuten inactiviteit tot slaapmodus: 1-30 min (standaardwaarde: 1 min)
Aantal uren inactiviteit tot automatisch afsluiten: 4 uur (standaard)

Geluidsniveaus

MF244dw en MF247dw:

Geluidsdruk⁶:
Actief: 52 dB tijdens printen in zwart-wit
Stand-by: onhoorbaar

Geluidssterkte⁹:
Actief: 66 dB of minder tijdens printen in zwart-wit
Stand-by: 43 dB of minder

MF249dw:

Geluidsdruk⁶:
Actief: 51 dB tijdens printen in zwart-wit
Stand-by: onhoorbaar

Geluidssterkte⁹:
Actief: 66 dB of minder tijdens printen in zwart-wit
Stand-by: 43 dB of minder

Consumables

Cartridges

Cartridge 737 (2400 pagina's¹⁰)¹¹

Accessoires

Alleen MF247dw en MF249dw:
TEL 6 KIT (telefoonhandset)

Voetnoten

- ^[1] Alleen opdrachten ondersteund. Stuurprogramma van derden of direct printen vanuit applicatie vereist.
- ^[2] Scannen met MF Scan Utility
- ^[3] Scannen met MF Scan Utility of Canon PRINT Business
- ^[4] Gebaseerd op ITU-T-standaardchart nr. 1
- ^[5] Scannen via het netwerk wordt niet ondersteund
- ^[6] Alleen distributie via het web. Linux ondersteunt alleen printen (voor alle modellen) en scannen (voor MF244dw en MF249dw)
- ^[7] 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
- ^[8] Het verbruik is 2,1 W in de wireless-modus
- ^[9] Getest in overeenstemming met ISO 7779 en vastgesteld volgens ISO 9296
- ^[10] Gebaseerd op ISO/IEC 19752
- ^[11] Printer wordt geleverd met startercartridge (900 pagina's)

Professionele kantoorapparatuur om te printen, kopiëren, scannen en faxen¹.

De zwart-wit laserprinters kunnen printen, kopiëren, scannen en faxen¹ en bieden verbeterde mogelijkheden voor mobiele gebruikers. Ideaal voor kleine werkgroepen.



Start verkoop: 1 november 2016

Productinformatie:

| Productnaam | Mercury-code | EAN-code |
|------------------|--------------|---------------|
| i-SENSYS MF244dw | 1418C017AA | 4549292065121 |
| i-SENSYS MF247dw | 1418C009AA | 4549292065060 |
| i-SENSYS MF249dw | 1418C001AA | 4549292064933 |

Optionele accessoires:

| Productnaam | Mercury-code | EAN-code |
|-----------------------|--------------|---------------|
| Telefoonkit 6 EU (CW) | 0752A065AA | 4960999537214 |
| Telefoonkit 6 UK (CW) | 0752A063AA | 4960999453897 |
| Telefoonkit 6 ZA (CW) | 0752A064AA | 4960999453927 |

Consumables:

| Productnaam | Mercury-code | EAN-code |
|---------------|--------------|---------------|
| Cartridge 737 | 9435B002AA | 4549292014501 |

Afmetingen / Logistieke informatie:

| Productnaam | Mercury-code | Verpakkingsstijl | Aantal per pakket | Lengte (mm) | Breedte (mm) | Hoogte (mm) | Gewicht (kg) |
|------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| i-SENSYS MF244dw | 1418C017AA | Doos | 1 | 532 | 505 | 483 | 17 |
| i-SENSYS MF247dw | 1418C009AA | Pallet | 8 | 1070 | 1016 | 968 | 137 |
| i-SENSYS MF249dw | 1418C001AA | | 12 | 1070 | 1016 | 1451 | 205 |
| | | Houder 40 ft HC | 440 | | | | |

Inhoud van de doos:

- Printer
- Canon-startercartridge
- Voedingskabel
- Installatiehandleiding
- DVD-ROM met gebruikerssoftware
- Garantiekaart
- Telefoonkabel