

# MULTIFUNKTIONALE FARBLASERSYSTEME FÜR ANSPRUCHSVOLLSTE GESCHÄFTSANFORDERUNGEN



## i-SENSYS MF740 Serie

Für kleine und mittlere Unternehmen wie geschaffen, diese Multifunktionssysteme heben Produktivität auf eine höhere Stufe

### Produktivität

Unternehmen müssen sich auf so viele Dinge konzentrieren – das unnötige Warten auf den Drucker sollte nicht dazugehören. Die i-SENSYS MF740 Serie von Canon erfüllt in puncto Produktivität die Anforderungen der anspruchsvollsten Unternehmen. Sie liefern bis zu 27 Seiten DIN A4 und bis zu 47 Scans pro Minute dank des gleichzeitigen beidseitigen Scannens in einem Durchgang (MF746Cx und MF744Cdw). Alle Modelle können auch automatisch beidseitig drucken und sparen so jede Menge Papier.

### Individualisierung

Die Anwendungsbibliothek steigert die Effizienz weiter, indem sie die täglichen Aufgaben automatisiert und beschleunigt. Das Drucken gespeicherter Formulare, das Scannen in E-Mails und das Kopieren von Dokumenten passieren auf Knopfdruck. Fünf neue Applikationen sind hinzugekommen und steigern die Produktivität nochmals.



**STEUERUNG**  
Universal Login Manager



**HOHE DRUCKGESCHWINDIGKEIT**  
27 Seiten pro Minute DIN A4 einseitig



**INTUITIVE STEUERELEMENTE**  
Touch Panel 12,7 cm Farb-Touchscreen



**ANWENDUNGSBIBLIOTHEK**  
Anpassbare Bildschirm-Applikationen



**SICHERHEIT**  
Dokumentenfreigabe durch PIN-Code



**PRODUKTIVITÄT**  
Automatischer beidseitiger Druck

### Steuerung

Der Universal Login Manager des MF746Cx ermöglicht die genaue Nachverfolgung, wer wann was gedruckt hat, und spart durch die Verhinderung von unnötigen Ausdrucken zusätzlich Geld. Mit der sicheren PIN-Funktion kann der Zugang geregelt und vertrauliche Dokumente geschützt werden.

### Verbindung zu kompatiblen Mobilgeräten

Geschäftsinhaber und Mitarbeiter sind ständig unterwegs. Deshalb wurde die i-SENSYS MF740 Serie von Canon mit vielseitigen mobilen Verbindungsoptionen ausgestattet. Die Canon Print Business App ermöglicht, drahtlos über Smartphones und Tablets (iOS und Android) zu drucken. Die Kompatibilität mit Apple AirPrint und Mopria für Android bedeutet dabei einen schnellen Zugriff ohne zusätzliche Apps.

**Canon**

## VORZEIGEFUNKTIONEN DER MODELLREIHE



MF742Cdw



MF744Cdw



MF746Cx

Fax		●	●
DIN A4 Druckgeschwindigkeit	27 Seiten pro Minute	27 Seiten pro Minute	27 Seiten pro Minute
Display	12,7 cm farbiges LCD-Touch-Bedienfeld	12,7 cm farbiges LCD-Touch-Bedienfeld	12,7 cm farbiges LCD-Touch-Bedienfeld
Sicheres Drucken durch PIN-Eingabe	●	●	●
Automatischer beidseitiger Druck	●	●	●
Universal Login Manager/uniFLOW-Kompatibilität			●
Anwendungsbibliothek	●	●	●
Beidseitiger Scan in einem Durchgang		●	●

## OPTIONALES ZUBEHÖR

### Papierkassette AF1

- Papierkassette für zusätzliche 500 Blatt, das System kann um eine Kassette erweitert werden.

### Barcodedruck-Kit E1E (verfügbar für MF746Cx)

- Installiert Barcode-Schriften zur Ausgabe von Barcodes. Dieses Kit wird elektronisch ausgeliefert und beinhaltet ein Lizenzzertifikat zur Aktivierung.

### Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1 (verfügbar für MF746Cx)

- Senden verschlüsselter PDFs und Hinzufügen digitaler Gerätesignaturen zu PDFs. Dieses Kit wird elektronisch ausgeliefert und beinhaltet ein Lizenzzertifikat zur Aktivierung.

### Telefonkit 6 (verfügbar für MF744Cdw und MF746Cx)

- Optionaler Telefonhörer für Faxfunktion.

# TECHNISCHE DATEN

<b>Gerätetyp</b>	Farblaser-Multifunktionssystem
<b>Funktionen</b>	MF742Cdw: Drucken, Kopieren und Scannen MF744Cdw/MF746Cx: Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
<b>DRUCKER</b>	
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Einseitig: Bis zu 27 Seiten pro Minute (DIN A4), bis zu 49 Seiten pro Minute (DIN A5 quer) Beidseitig: bis zu 24,5 Bilder pro Minute (DIN A4) Farblaserdruck 600 x 600 dpi Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
<b>Druckverfahren</b>	Ca. 13 Sekunden nach dem Einschalten Farbe: max. 8,6 Sekunden S/W: max. 7,7 Sekunden MF742Cdw: UFRIL, PCL 5c <sup>1</sup> , PCL6
<b>Druckauflösung</b>	MF744Cdw/MF746Cx: UFRIL, PCL 5c <sup>1</sup> , PCL6, Adobe® PostScript
<b>Technologie</b>	MF742Cdw: 45 PCL-Schriftarten
<b>Aufwärmzeit</b>	MF744Cdw: 93 PCL-Schriftarten
<b>Druck der ersten Seite</b>	136 PS-Schriftarten
<b>Druckersprachen</b>	jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)
<b>Schriftarten</b>	Ja MF742Cdw: Sicheres Drucken, Druck von USB-Sticks (JPEG/TIFF/PDF) Google Cloud Print vorbereitet, iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plugin, Canon PRINT Business App
<b>Druckfreier Rand</b>	MF744Cdw/MF746Cx Sicheres Drucken, Druck von USB-Sticks (JPEG/TIFF/PDF) Barcode Print: Touch & Print (NFC), Google Cloud Print vorbereitet iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plugin, Canon PRINT Business App
<b>Tonersparmodus</b>	
<b>Erweiterte Druckfunktionen</b>	
<b>KOPIERER</b>	
<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	MF742Cdw: Einseitig (DIN A4): bis zu 27 Seiten pro Minute MF744Cdw/MF746Cx: Einseitig (DIN A4): bis zu 27 Seiten pro Minute, Beidseitig (DIN A4): bis zu 21,9 Bilder pro Minute ADF (DIN A4): Farbe max. 12,0 Sekunden, S/W max. 10,2 Sekunden Flachbett (DIN A4): Farbe max. 11,3 Sekunden, S/W max. 9,8 Sekunden Bis zu 600 x 600 dpi Text/Foto/Karte (Standard), Text/Foto/Karte (hohe Qualität), gedrucktes Bild, Text
<b>Erste Kopie nach (FCOT)</b>	MF742Cdw: Einseitig auf beidseitig (automatisch) MF744Cdw/MF746Cx: 2-seitig auf 2-seitig (automatisch) Bis zu 999 Kopien 25 bis 400 % in 1 % Schritten Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie
<b>Kopierauflösung</b>	
<b>Kopiermodi</b>	
<b>Duplexkopien (beidseitig)</b>	
<b>Mehrfachkopien</b>	
<b>Verkleinerung / Vergrößerung</b>	
<b>Sonstiges</b>	
<b>SCANNER</b>	
<b>Typ</b>	Farbe
<b>Scanauflösung</b>	600 x 600 dpi Interpoliert: bis 9.600 x 9.600 dpi
<b>Scangeschwindigkeit</b>	MF742Cdw: Einseitig S/W: 27 Bilder pro Minute (300 x 600 dpi), Einseitig Farbe: 14 Bilder pro Minute (300 x 600 dpi) MF744Cdw/MF746Cx: Einseitig S/W: 27 Bilder pro Minute (300 x 600 dpi), Einseitig Farbe: 14 Bilder pro Minute (300 x 600 dpi) Beidseitig S/W: 47 Bilder pro Minute (300 x 600 dpi), Beidseitig Farbe: 27 Bilder pro Minute (300 x 600 dpi) 24 Bit (intern) / 24 Bit (extern)
<b>Farbtiefe</b>	256
<b>Graustufen</b>	TWAIN, WIA, ICA
<b>Kompatibilität</b>	216 mm
<b>Max. Scanbreite</b>	MF742Cdw/MF744Cdw: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/durchsuchbares PDF
<b>Scan-to-E-Mail</b>	MF746Cx: TIFF, JPEG, PDF, komprimiertes PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF:PDF (digitale Signatur) MF742Cdw/MF744Cdw: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/durchsuchbares PDF
<b>Scan-to-PC</b>	MF746Cx: TIFF, JPEG, PDF, komprimiertes PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF:PDF (digitale Signatur) MF742Cdw/MF744Cdw: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/durchsuchbares PDF
<b>Scan-to-USB-Stick</b>	MF746Cx: TIFF, JPEG, PDF, komprimiertes PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF:PDF (digitale Signatur) MF742Cdw/MF744Cdw: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/durchsuchbares PDF
<b>Scannen und an FTP senden</b>	MF746Cx: TIFF, JPEG, PDF, komprimiertes PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF:PDF (digitale Signatur) MF742Cdw/MF744Cdw: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/durchsuchbares PDF
<b>Scan-to-Cloud</b>	MF746Cx: TIFF, JPEG, PDF, PNG <sup>4</sup>
<b>IFAX</b>	MF744Cdw/MF746Cx: ITU-T.37
<b>FAXEN</b>	<b>NUR BEI MF744CDW/MF746CX:</b> 33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden pro Seite) Nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	Standard: 200 x 100 dpi Fein: 200 x 200 dpi Superfein: 200 x 400 dpi Ultrafein: 400 x 400 dpi Bis zu 512 Seiten <sup>5</sup>
<b>Empfangsmodus</b>	Bis zu 281 Gegenstellen Max. 299 Wahltasten / max. 299 Gegenstellen
<b>Einleseauflösung</b>	Max. 310 Gegenstellen Permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher) Ja (Sendung und Empfang) Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung), DRPD, ECM, automatische Wahlwiederholung, Fax-Sendebericht, Fax-Sendeberichtsergebnisse, Fax-Sendeverwaltungsberichte
<b>Faxspeicher</b>	
<b>Kurzwahlspeicher</b>	
<b>Gruppenwahlliste/Gegenstellen</b>	
<b>Rundsenden</b>	
<b>Speicherschutz</b>	
<b>Beidseitiges Faxen</b>	
<b>Sonstiges</b>	
<b>DRUCKMEDIENHANDLING</b>	
<b>Scannertyp</b>	MF742Cdw: Flachbett, ADF
<b>Papierzufuhr (serienmäßig)</b>	MF744Cdw/MF746Cx: Flachbett, ADF beidseitig (in einem Durchgang) Papierkassette: bis zu 250 Blatt Mehrzweckeinzug: bis zu 50 Blatt ADF: bis 50 Blatt Papierkassette: bis zu 550 Blatt Bis zu 150 Blatt
<b>Papierzufuhr (optional)</b>	Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, farbiges Papier, Hochglanzpapier, Etiketten, Postkarten, Umschläge
<b>Papierausgabe</b>	Kassette (Standard): DIN A4, DIN A5, DIN A5 quer, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K, Postkarten, Umschläge (COMIO, DL, C5), benutzerdefinierte Formate: mind. 100 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm. Mehrzweckeinzug: DIN A4, DIN A5, DIN A5 quer, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COMIO, DL, C5, Monarch), Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm. Kassette (optional): DIN A4, DIN A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K, Postkarten, Umschläge (COMIO, DL, C5), benutzerdefinierte Formate: min. 100 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm. Automatischer Dokumenteneinzug (ADF): DIN A4, DIN A5, B5, Legal, Letter, Statement, Benutzerdefinierte Formate: mind. 128 x 139,7 mm, max. 215,9 x 355,6 mm
<b>Medientypen</b>	
<b>Druckmedienformate</b>	

<b>Grammaturen</b>	Kassette (Standard und optional): 52 bis 163 g/m <sup>2</sup> (bis 200 g/m <sup>2</sup> mit glänzendem Papier) Mehrzweckfach: 60 bis 176 g/m <sup>2</sup> (bis 200 g/m <sup>2</sup> mit glänzendem Papier) ADF: 50 bis 105 g/m <sup>2</sup> Automatische Kassette: DIN A4, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K Benutzerdefinierte Formate: min. 176 x 250 mm, max. 215,9 x 355,6 mm 60 bis 200 g/m <sup>2</sup>
<b>Beidseitiges Drucken</b>	
<b>SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE</b>	
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Wireless 802.11b/g/n, WLAN Direktverbindung Windows <sup>®</sup> 10 / 8.1 / 7, Server <sup>®</sup> 2016 / 2012R2 / 2012 / 2008R2 / 2008 Mac OS X Version 10.9.5 oder höher / Mac OS 10.14 oder höher, Linux <sup>®</sup> Druckers: LPD, RAW, WSD-Druck (IPv4, IPv6)
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	Scannen: E-Mail, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFax TCP/IP-Anwendungsservices: Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP vor SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6)
<b>Netzwerkprotokoll</b>	Management: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sicherheit (kabelgebunden): IP/Mac Adressfilterung, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Sicherheit (kabellos): Infrastruktur-Modus WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Zugriffspunktmodus WPA2-PSK (AES) MF742Cdw/MF744Cdw: MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), Abteilungs-ID-Sicherheitsfunktion Toner-Statuskontrolle, iW Management Console: serverbasierte Software zur zentralen Verwaltung einer Druckerflotte eMaintenance: Fernablesung der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose. Anwendungsbibliothek MF746Cx: MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), Abteilungs-ID-Sicherheitsfunktion Toner-Statuskontrolle, iW Management Console: serverbasierte Software zur zentralen Verwaltung einer Druckerflotte eMaintenance: Fernablesung der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose. Universal Login Manager, uniFLOW Online, uniFLOW Online Express, uniFLOW-Kompatibilität Anwendungsbibliothek
<b>Software- und Druckermanagement</b>	
<b>ALLGEMEINE ANGABEN</b>	
<b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen</b>	750 bis 4.000 Seiten pro Monat
<b>Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)</b>	Max. 50.000 Seiten pro Monat <sup>7</sup>
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	2 x 800 MHz
<b>Arbeitsspeicher</b>	1 GB
<b>Bedienfeld</b>	12,7 cm LCD-Farb-Touchscreen
<b>Abmessungen mit Fächern (B x T x H)</b>	Ca. 47,1 cm x 46,9 cm x 46 cm
<b>Platzbedarf (B x T x H)</b>	Ca. 67,1 cm x 131,2 cm x 96,6 cm
<b>Gewicht</b>	Ca. 26,7 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 10 bis 30 °C relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (keine Kondensation) 220-240 V (±10 %), 50-60 Hz (±2 Hz) Maximum: 1.390 W Betrieb: ca. 530W Standby: ca. 16,0 W Ruhemodus: ca. 0,7 W Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC): i-SENSYS MF740 Serie = 1,0 kWh/Woche <sup>8</sup> Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
<b>Stromversorgung</b>	Schalldruck: MF742Cdw: Betrieb: einseitig 48 dB / beidseitig 50 dB, Standby: 28 dB MF744Cdw: Betrieb: einseitig 48 dB / beidseitig 50 dB, Standby: 26 dB MF746Cx: Betrieb: einseitig 48 dB / beidseitig 49 dB, Standby: 26 dB Schallleistung: MF742Cdw/MF744Cdw: Betrieb: einseitig max. 63 dB / beidseitig max. 64 dB, Standby: max. 42 dB MF746Cx: Betrieb: einseitig max. 63 dB / beidseitig max. 64 dB, Standby: max. 42 dB MF746Cx: Betrieb: einseitig max. 62 dB / beidseitig max. 63 dB, Standby: max. 42 dB
<b>Stromverbrauch</b>	
<b>Stromversorgung</b>	
<b>Geräusentwicklung</b>	Cartridge 05S Black (2.300 Seiten) <sup>9a</sup> Cartridge 05S H Black (7.600 Seiten) <sup>9a</sup> Cartridge 05S Cyan (2.100 Seiten) <sup>9a</sup> Cartridge 05S H Cyan (5.900 Seiten) <sup>9a</sup> Cartridge 05S Magenta (2.100 Seiten) <sup>9a</sup> Cartridge 05S H Magenta (5.900 Seiten) <sup>9a</sup> Cartridge 05S Yellow (2.100 Seiten) <sup>9a</sup> Cartridge 05S H Yellow (5.900 Seiten) <sup>9a</sup>
<b>ZUBEHÖR/OPTIONEN</b>	
<b>Artikel</b>	MF742Cdw: CST.Zufuhrmodul AF1 (550-Blatt-Kassette) MF744Cdw: CST.Zufuhrmodul AF1 (550-Blatt-Kassette) TEL 6-Kit - langes Kabel (Telefonhörer) MF746Cx: CST.Zufuhrmodul AF1 (550-Blatt-Kassette) TEL 6-Kit - langes Kabel (Telefonhörer) Barocodedruck-Kit E1E MiCard Halterung-Kit B1 Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1
<b>Anmerkungen:</b>	
<sup>(1)</sup> Nur befehlsunterstützt. Voraussetzung: Treiber von Drittanbietern oder Direktdruck per Programm.	
<sup>(2)</sup> Barcode-Druckkit E1E ist als Zubehör erforderlich	
<sup>(3)</sup> Send PDF-Sicherheitsfunktionenset E1 ist als Zubehör erforderlich	
<sup>(4)</sup> Scannen mit MF-Scanhilfsprogramm oder Canon PRINT Business App	
<sup>(5)</sup> Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1	
<sup>(6)</sup> Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion.	
<sup>(7)</sup> Das maximale monatliche Druckvolumen bezieht sich auf einen einzelnen Monat mit besonders hoher Auslastung. Wird das System stärker als bis zum empfohlenen Maximum beansprucht, so kann das die Haltbarkeit des Geräts beeinträchtigen	
<sup>(8)</sup> Angaben zur Geräusentwicklung gemäß ISO 9296	
<sup>(9)</sup> Basierend auf ISO/IEC 19798	
<sup>(10)</sup> Starter-Cartridges Schwarz für ca. 2.300 Seiten und Cyan/Magenta/Gelb für ca. 1.200 Seiten im Lieferumfang enthalten.	
<sup>(11)</sup> Nach den Bestimmungen US ENERGY STAR <sup>®</sup> Version 2.0	

# MULTIFUNKTIONALE FARBDRUCKER FÜR ANSPRUCHSVOLLSTE GESCHÄFTSANFORDERUNGEN

Für kleine und mittlere Unternehmen wie geschaffen, die i-SENSYS MF740 Multifunktionsdrucker heben Produktivität auf eine höhere Stufe



## DETAILS ZUM PRODUKT:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
i-SENSYS MF742Cdw	3101C013AA	4549292121780
i-SENSYS MF744Cdw	3101C010AA	4549292121759
i-SENSYS MF746Cx	3101C001AA	4549292121667

## ZUBEHÖR:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
Papierkassette AF1	0732A032AA	4549292077278
MiCard Halterung-Kit B1	5146B002AA	4549292027235
Barcodedruck-Kit E1E	5143B002AA	Nicht verfügbar (Datenversand)
Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1	9594B002AA	Nicht verfügbar (Datenversand)
Telefon 6-Kit EU (CW)	0752A054AA	4960999453910

## VERBRAUCHSMATERIAL:

PRODUKTNAME	Mercury Code	EAN Code
Cartridge 055 Black	3016C002AA	4549292124699
Cartridge 055H Black	3020C002AA	4549292124842
Cartridge 055 Yellow	3013C002AA	4549292124606
Cartridge 055H Yellow	3017C002AA	4549292124729
Cartridge 055 Magenta	3014C002AA	4549292124637
Cartridge 055H Magenta	3018C002AA	4549292124767
Cartridge 055 Cyan	3015C002AA	4549292124668
Cartridge 055H Cyan	3019C002AA	4549292124804

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

German edition  
© Canon Europa N.V., 2019

