

# ROBUSTE A4-FARB-LASER-MULTIFUNKTIONSSYSTEME MIT CLOUD-ANBINDUNG FÜR OPTIMIERTES DRUCKEN UND SCANNEN



## i-SENSYS MF650 Serie

Die A4-Farblaser-Multifunktionssysteme der Canon i-SENSYS MF650 Serie sind schnell und zuverlässig und ideal für kleine bis mittlere Unternehmen oder Einzelpersonen, die von unterwegs aus arbeiten.

### Zugriff auf Dateien in der Cloud

Die standardmäßige Cloud-Konnektivität ist mit Google Drive, Dropbox und OneDrive kompatibel, sodass Sie schnell und einfach direkt über die Cloud drucken und scannen können.

### Drucken vom Smartphone aus

Für die mobile Konnektivität stehen die Canon PRINT Business App, AirPrint (Apple) und Mopria (Android) zur Verfügung. Damit können Sie von Ihrem mobilen Endgerät aus drucken, wo immer Sie auch sind.

### Alltägliche Aufgaben automatisieren

Passen Sie Ihre Arbeitsabläufe mit der Anwendungsbibliothek so an, dass Aufgaben wie das Drucken gespeicherter Formulare, das Scannen in eine E-Mail und das Kopieren von Dokumenten auf Knopfdruck möglich sind.



ZUGRIFF AUF DATEIEN IN DER CLOUD



VERTRAULICHE DOKUMENTE SCHÜTZEN



DRUCKEN VOM SMARTPHONE AUS



GESTEIGERTE EFFIZIENZ



ALLTÄGLICHE AUFGABEN AUTOMATISIEREN

### Vertrauliche Dokumente schützen

Zu den Sicherheitsfunktionen gehören Secure PIN, womit vertrauliche Dokumente nicht automatisch ausgedruckt werden, und „Verify System at Startup“, um Geräte vor Hackerangriffen und Virenbedrohungen zu schützen.

### Gesteigerte Effizienz

Hohe Druckgeschwindigkeiten, zeitsparendes beidseitiges Scannen in einem Durchgang und ein großer Farb-Touchscreen ermöglichen effiziente Druck- und Scan-Workflows.

**Canon**

## DIE MODELLREIHE IM ÜBERBLICK



MF651Cw



MF655Cdw



MF657Cdw

|   |                                    |                                    |                                    |
|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Fax                                       |                                    |                                    | ●                                  |
| DIN A4<br>Druckgeschwindigkeit            | 18 Seiten/Min.                     | 21 Seiten/Min.                     | 21 Seiten/Min.                     |
| Display                                   | 12,7 cm großer<br>Farb-Touchscreen | 12,7 cm großer<br>Farb-Touchscreen | 12,7 cm großer<br>Farb-Touchscreen |
| Sicherer Druck mit<br>PIN-Code            | ●                                  | ●                                  | ●                                  |
| Automatischer<br>beidseitiger Druck       |                                    | ●                                  | ●                                  |
| Integrierte Cloud-<br>Verbindungsoptionen | ●                                  | ●                                  | ●                                  |
| Anwendungs-<br>Bibliothek                 | ●                                  | ●                                  | ●                                  |
| Beidseitiger Scan in<br>einem Durchgang   |                                    |                                    | ●                                  |

# TECHNISCHE DATEN

|  |   |
|--|---|
| <b>Gerätetyp</b><br>Funktionen   | Farblaser-Multifunktionssystem<br>MF657Cdw; Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen<br>MF655Cdw/MF651Cw; Drucken, Kopieren und Scannen   |
| <b>DRUCKER</b><br>Druckgeschwindigkeit   | MF657Cdw/MF655Cdw:<br>Einseitig: Bis zu 21 Seiten/Min. (A4)<br>Bis zu 38 Seiten pro Minute (A5 quer)<br>Beidseitig: Bis zu 12,7 ISO-Seiten/Min. (A4)<br>MF651Cw:<br>Einseitig: Bis zu 18 Seiten/Min. (A4)<br>Bis zu 38 Seiten pro Minute (A5 quer)  |
| <b>Druckverfahren</b><br>Druckauflösung<br>Aufwärmzeit<br>Druck der ersten Seite   | Farblaserdruck<br>Bis zu 1.200 x 1.200 dpi<br>Ca. 13 Sekunden nach dem Einschalten<br>Farbe: max. 10,5 Sekunden<br>S/W: max. 10,4 Sekunden  |
| <b>Druckersprachen</b>   | MF657Cdw: UFR II, PCL 5c <sup>2</sup> , PCL6, Adobe® PostScript3<br>MF655Cdw: UFR II, PCL 5c <sup>2</sup> , PCL6<br>MF651Cw: UFR II   |
| <b>Schriftarten</b>  | MF657Cdw:<br>93 PCL-Schriftarten<br>136 PS-Schriftarten<br>MF655Cdw: 45 PCL-Schriftarten  |
| <b>Druckfreier Rand</b>  | Jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts<br>Jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)   |
| <b>Tonersparmodus</b><br>Erweiterte Druckfunktionen  | Ja<br>MF657Cdw:<br>Sicherer Druck<br>Drucken von USB-Stick (JPEG, TIFF, PDF)<br>Direktdruck aus der Cloud <sup>1</sup> : (Dropbox, Google Drive, OneDrive) (PDF/JPEG)<br>Barcodeindruck <sup>1</sup><br>iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App<br>Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App<br>MF655Cdw/MF651Cw:<br>Sicherer Druck<br>Drucken von USB-Stick (JPEG, TIFF, PDF)<br>Direktdruck aus der Cloud <sup>1</sup> : (Dropbox, Google Drive, OneDrive) (PDF/JPEG)<br>iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App<br>Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App |
| <b>KOPIERER</b><br>Kopiergeschwindigkeit   | MF657Cdw/MF655Cdw:<br>Einseitig (A4): bis zu 21 Seiten/Min.<br>Beidseitig (A4): bis zu 12,7 ISO-Seiten/Min.<br>MF651Cw:<br>Einseitig (A4): bis zu 18 Seiten/Min.  |
| <b>Erste Kopie nach (FCOT)</b>   | MF657Cdw/MF655Cdw:<br>ADF (A4):<br>Farbe: Max. 13,4 Sekunden<br>S/W: Max. 11,4 Sekunden<br>Flachbett (A4):<br>Farbe: Max. 14,5 Sekunden<br>S/W: Max. 12,3 Sekunden<br>MF651Cw:<br>Flachbett (A4):<br>Farbe: Max. 13,4 Sekunden<br>S/W: Max. 11,4 Sekunden   |
| <b>Kopierauflösung</b><br>Kopieremodi<br>Duplexkopien (beidseitig)   | Bis zu 600 x 600 dpi<br>Text/Foto/Karte (Standard),Text/Foto/Karte (hohe Qualität), gedrucktes Bild, Text<br>MF657Cdw: Beidseitig auf Beidseitig (automatisch)<br>MF655Cdw: Einseitig auf Beidseitig (automatisch)  |
| <b>Mehrfachkopien</b><br>Verkleinerung / Vergrößerung<br>Sonstiges   | Bis 999 Kopien<br>25-400 % in 1 %-Schritten<br>Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie  |
| <b>SCANNER</b><br>Typ<br>Scanauflösung   | Farbe<br>600 x 600 dpi<br>Interpoliert: bis 9.600 x 9.600 dpi   |
| <b>Scangeschwindigkeit</b>   | MF657Cdw:<br>Einseitig S/W-Vorlage: 27 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)<br>Einseitig Farbvorlage: 14 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)<br>Beidseitig S/W-Vorlage: 47 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)<br>Beidseitig Farbvorlage: 27 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)   |
| <b>Farbtiefe</b>   | MF657Cdw: 24 Bit (Eingabe / Ausgabe)<br>MF655Cdw: 24 Bit (Eingabe / Ausgabe)<br>MF651Cw: 24 Bit (Eingabe / Ausgabe)   |
| <b>Graustufen</b>  | MF657Cdw: 256 Stufen<br>MF655Cdw: 256 Stufen  |
| <b>Kompatibilität</b>  | MF657Cdw: TWAIN, WIA, ICA<br>MF655Cdw: TWAIN, WIA, ICA<br>MF651Cw: TWAIN, WIA, ICA  |
| <b>Max. Scanbreite</b>   | MF657Cdw: 216 mm<br>MF655Cdw: 216 mm  |
| <b>Scan-to-E-Mail</b><br>Scan-to-PC<br>Scan-to-USB-Stick<br>Scan-to-FTP<br>Scan-to-Cloud <sup>1</sup><br>iFax  | MF657Cdw; TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF <sup>4</sup> , PDF (digitale Signatur) <sup>4</sup><br>MF655Cdw/MF651Cw: TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF   |
| <b>FAX</b><br>Modemgeschwindigkeit<br>Empfangsmodus<br>Einleseauflösung  | TIFF, JPEG, PDF, PNG <sup>5</sup><br>MF657Cdw: ITU-T.3 <sup>7</sup><br><b>NUR MF657Cdw</b><br>33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite) <sup>8</sup><br>Nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell<br>Standard: 200 x 100 dpi<br>Fein: 200 x 200 dpi<br>Superfein: 200 x 400 dpi<br>Ultrafein: 400 x 400 dpi  |
| <b>Faxspeicher</b><br>Kurzwahlspeicher<br>Gruppenwahlliste / Gegenstellen<br>Rundsenden<br>Speicherschutz<br>Beidseitiges Faxen<br>Sonstige Funktionen | Bis zu 512 Seiten <sup>8</sup><br>Bis zu 281 Gegenstellen<br>Max. 299 Nummern / max. 299 Gegenstellen<br>Max. 310 Gegenstellen<br>Permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)<br>Ja (Sendung und Empfang)<br>Name des Absenders (TTI), Direktes Senden, Sendebereich, Rundsendungen  |
| <b>MEDIENHANDLING</b><br>Scannertyp  | MF657Cdw: Flachbett, ADF beidseitig (in einem Durchgang)<br>MF655Cdw: Flachbett, ADF<br>MF651Cw: Flachbett  |
| <b>Papierzufuhr (Standard)</b>   | MF657Cdw:<br>Papierkassette: bis zu 250 Blatt<br>Manueller Einzelblatteinzug<br>SO-Blatt-ADF<br>MF655Cdw/MF651Cw:<br>Papierkassette: bis zu 250 Blatt<br>Manueller Einzelblatteinzug  |
| <b>Papierzufuhr (optional)</b><br>Maximale Papierkapazität<br>Papierausgabe<br>Druckmedientypen  | 251 Blatt<br>100 Blatt<br>Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, farbiges Papier, Gestrichenes Papier, Etiketten, Postkarten, Umschläge   |

|   |  |
|---|--|
| <b>Druckmedienformate</b>   | Kassette:<br>A4, A5, A5 (quer), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COM10, DL, C5, Monarch), Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216 x 355,6 mm.<br><br>Mehrzweckleinzug:<br>DIN A4, DIN A5, DIN A5 quer, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COM10, DL, C5, Monarch), Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216 x 355,6 mm.<br><br>ADF (nur MF657Cdw/MF655Cdw):<br>A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, Benutzerdefinierte Formate: min. 128 x 139,7 mm, Max. 215,9 x 355,6 mm.<br>Kassette: 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (bis zu 200 g/m <sup>2</sup> bei gestrichenem Papier)<br>Mehrzweckfach: 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (bis 200 g/m <sup>2</sup> bei gestrichenem Papier)<br>ADF (nur MF657Cdw/MF655Cdw):<br>50 bis 105 g/m <sup>2</sup><br>Nur MF657Cdw/MF655Cdw<br>Automatische<br>Kassette:<br>DIN A4, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Benutzerdefinierte Formate: min. 182 x 257 mm, max. 215,9 x 355,6 mm.<br>60 bis 200 g/m <sup>2</sup> |
| <b>Papiergewicht</b>  | USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Wireless 802.11b/g/n, WLAN Direktverbindung<br>Windows <sup>10</sup> / Windows <sup>8.1</sup> / Server <sup>®</sup> 2019 / Server <sup>®</sup> 2016 / Server <sup>®</sup> 2012R2 / Server <sup>®</sup> 2012, Mac OS X Version 10.11 & höher<br>Linux <sup>7</sup>  |
| <b>Beidseitiges Drucken</b>   | Drucken:<br>TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/WSD)<br>Scannen:<br>Push Scan: Date: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP)<br>E-Mail/i-Fax: SMTP (senden), POP3 (empfangen)<br>Pull-Scan: TCP/IP  |
| <b>SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE</b><br>Schnittstellen  | Management:<br>SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)   |
| <b>Unterstützte Betriebssysteme</b>   | Sicherheit: TLS1.3, IPsec, IP/Mac-Adressfilterung, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)<br>Sicherheit (kabellos):<br>Infrastruktur-Modus:<br>WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)<br>Zugriffspunktmodus:<br>WPA2-PSK (AES)   |
| <b>Netzwerkprotokoll</b>  | MF Scan Utility,<br>Remote User Interface (RUI),<br>Department-ID-Sicherheitsfunktion,<br>Toner Status Tool,<br>iW Enterprise Management Console: serverbasierte Software für die zentrale Verwaltung mehrerer Systeme<br>eMaintenance: Das eingebettete RDS ermöglicht u.a. Fernablesen der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose.<br>Anwendungsbibliothek   |
| <b>Software- und Druckermanagement</b>  | <b>ALLGEMEINE DATEN</b><br>Empfohlenes monatliches Druckvolumen<br>Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)<br>Prozessorgeschwindigkeit<br>Speicher<br><br>Bedienfeld<br>Abmessungen inkl. Ablagen (B x T x H)<br>Platzbedarf (B x T x H)<br>Gewicht<br><br>Betriebsumgebung<br>Stromversorgung<br>Stromverbrauch  |
| <b>Geräuschentwicklung</b>  | 250 bis 2.500 Seiten pro Monat<br>Max. 30.000 Seiten pro Monat <sup>8</sup><br>2 x 800 MHz<br>MF657Cdw: 1 GB<br>MF655Cdw: 1 GB<br>12,7 cm LCD-Farb-Touchscreen<br>MF657Cdw/MF655Cdw: ca. 451 x 460 x 413 mm<br>MF651Cw: ca. 451 x 460 x 360 mm<br>MF657Cdw/MF655Cdw: ca. 783 x 1.211 x 789 mm<br>MF651Cw: ca. 651 x 1.046 x 780 mm<br>MF657Cdw/MF655Cdw: ca. 22,6 kg<br>MF651Cw: ca. 18,9 kg<br>Temperatur: 10 bis 30°C<br>Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (keine Kondensation)<br>220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)<br>Maximum: ca. 850 W<br>Betrieb: ca. 370 W<br>Standby: ca. 11,0 W<br>Ruhemodus: ca. 0,8 W   |
| <b>VERBRAUCHSMATERIAL</b><br>Cartridges   | MF657Cdw/MF655Cdw:<br>Typischer durchschnittl. Stromverbrauch (TEC): 0,22 kWh/Woche <sup>12</sup><br>MF651Cw:<br>Typischer durchschnittl. Stromverbrauch (TEC): 0,19 kWh/Woche <sup>12</sup><br>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><br>MF657Cdw/MF655Cdw<br>Schalldruck <sup>9</sup> :<br>Betrieb: Simplex 51 dB / Duplex 50 dB<br>Standby: praktisch nicht wahrnehmbar<br><br>Schalleistung <sup>9</sup> :<br>Betrieb: Simplex max. 65,3 dB / Duplex max. 67 dB<br>Standby: praktisch nicht wahrnehmbar<br><br>MF651Cw:<br>Schalldruck <sup>9</sup> :<br>Betrieb: 49 dB<br>Standby: praktisch nicht wahrnehmbar<br><br>Schalleistung <sup>9</sup> :<br>Betrieb: max. 64 dB<br>Standby: praktisch nicht wahrnehmbar   |
| <b>OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR</b><br>Artikel   | Cartridge 067 Black (1.350 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup><br>Cartridge 067H Black (3.150 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup><br>Cartridge 067 Cyan (1.250 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup><br>Cartridge 067H Cyan (2.350 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup><br>Cartridge 067 Magenta (1.250 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup><br>Cartridge 067H Magenta (2.350 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup><br>Cartridge 067 Yellow (1.250 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup><br>Cartridge 067H Yellow (2.350 Seiten <sup>10</sup> ) <sup>11</sup>   |
| <b>Anmerkungen:</b>   | MF657Cdw:<br>Telefon-Kit 6 - langes Kabel (Telefonhörer)<br>Barcode Druck-Kit E1E<br>Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1   |
| <sup>1</sup> Ein Abonnement für einen Cloud-Dienst eines Drittanbieters ist erforderlich, das den Geschäftsbedingungen des jeweiligen Anbieters unterliegt.   |  |
| <sup>2</sup> Nur befehlsunterstützt. Voraussetzung: Treiber von Drittanbietern oder Direktdruck per Programm.   |  |
| <sup>3</sup> Barcode Druck-Kit E1E ist als Zubehör erforderlich.  |  |
| <sup>4</sup> Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1 ist als Zubehör erforderlich   |  |
| <sup>5</sup> Scannen mit MF Scan Utility oder Canon PRINT Business  |  |
| <sup>6</sup> Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1   |  |
| <sup>7</sup> Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion.  |  |
| <sup>8</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>9</sup> Angaben zur Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296.  |  |
| <sup>10</sup> Basierend auf ISO/IEC 19798.  |  |
| <sup>11</sup> Starter-Cartridges Black für ca. 1.350 Seiten und Cyan/ Magenta/ Yellow für 680 Seiten im Lieferumfang enthalten.   |  |
| <sup>12</sup> Nach den Bestimmungen US ENERGY STAR <sup>®</sup> Version 3.0.  |  |





#### DETAILS ZUM PRODUKT:

| PRODUKTNAME            | Mercury Code | EAN Code      |
|------------------------|--------------|---------------|
| i-SENSYS MF651Cw (EU)  | 5158C009     | 4549292188202 |
| i-SENSYS MF651Cw (CH)  | 5158C018     | 8714574670317 |
| i-SENSYS MF655Cdw (EU) | 5158C004     | 4549292186048 |
| i-SENSYS MF655Cdw (CH) | 5158C016     | 8714574670294 |
| i-SENSYS MF657Cdw (EU) | 5158C001     | 4549292186024 |
| i-SENSYS MF657Cdw (CH) | 5158C013     | 8714574670263 |

#### ZUBEHÖR:

| PRODUKTNAME                           | Mercury Code | EAN Code                       |
|---------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| MiCard Halterung-Kit B1               | 5146B002     | 4549292027235                  |
| Barcodedruck-Kit E1E                  | 5143B002     | Nicht verfügbar (Datenversand) |
| Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1 | 9594B002     | Nicht verfügbar (Datenversand) |
| Telefon-Kit 6 (CW)                    | 0752A054     | 4960999453910                  |

#### VERBRAUCHSMATERIAL:

| PRODUKTNAME            | Mercury Code | EAN Code      |
|------------------------|--------------|---------------|
| Cartridge 067 Black    | 5102C002     | 4549292187564 |
| Cartridge 067H Black   | 5106C002     | 4549292187397 |
| Cartridge 067 Yellow   | 5099C002     | 4549292187434 |
| Cartridge 067H Yellow  | 5103C002     | 4549292187595 |
| Cartridge 067 Magenta  | 5100C002     | 4549292187502 |
| Cartridge 067H Magenta | 5104C002     | 4549292187625 |
| Cartridge 067 Cyan     | 5101C002     | 4549292187533 |
| Cartridge 067H Cyan    | 5105C002     | 4549292187656 |

**Canon Deutschland GmbH**  
 Europark Fichtenhain A10  
 D-47807 Krefeld  
 Canon Helpdesk  
 +49 69 299 936 80  
 canon.de

**Canon Austria GmbH**  
 Am Europlatz 2  
 A-1122 Wien  
 Canon Helpdesk  
 +43 1 360 277 4567  
 canon.at

**Canon (Schweiz) AG**  
 Richtstrasse 9  
 CH-8304 Wallisellen  
 Canon Helpdesk  
 +41 22 567 5858  
 canon.ch

**Canon Inc.**  
 canon.com

**Canon Europe**  
 canon-europe.com

German edition  
 © Canon Europa N.V., 2021

