

# SCHWARZWEISS-LASER- MULTIFUNKTIONSSYSME FÜR ZUVERLÄSSIGE UND SCHNELLE AUSFÜHRUNG ALLER DRUCKAUFGABEN



## i-SENSYS MF270 Serie

Die Canon i-SENSYS MF270 Serie besteht aus schnellen Multifunktionssystemen, die ideal für kleine Büros und zu Hause sind.

### Produktivität steigern

Maximieren Sie Ihren Output durch Drucken, Kopieren und Scannen von Dokumenten mit unseren zuverlässigen Systemen. Faxen Sie mit dem MF275dw, sparen Sie Zeit mit Duplexdruck und nutzen Sie die Kompatibilität mit kleinen Druckformaten, um z.B. Dokumente im Format A5 und A6R zu erstellen.

### Vertrauliche Dokumente schützen

Mit der 360-Grad-Sicherheit schützen Sie Dokumente, Drucksystem und Netzwerk vor Viren und Datendiebstahl. Zu den Funktionen gehören Systemüberprüfung beim Start und eine Navigationshilfe für die Sicherheitseinstellungen.



**PRODUKTIVITÄT  
STEIGERN**



**BEDIENKOMFORT**



**VERTRAULICHE DOKUMENTE  
SCHÜTZEN**

### Bedienkomfort

Sparen Sie Zeit, indem Sie die Einstellungen problemlos über ein intuitiv bedienbares Bedienfeld vornehmen. Dank der einfach herzustellenden WLAN-Anbindung und des mobilen Druckens können Sie auch von Ihren Smartphones aus drucken.

**Canon**

---

## DIE MODELLREIHE IM ÜBERBLICK



MF275dw



MF272dw

|                                  |                |                |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| Fax                              | ●              |                |
| A4 Druckgeschwindigkeit          | 29 Seiten/Min. | 29 Seiten/Min. |
| Automatischer Dokumenteneinzug   | Ja             | Nein           |
| Sicherer Druck mit PIN-Code      | ●              | ●              |
| Automatischer beidseitiger Druck | ●              | ●              |
| Mobiles Drucken                  | ●              | ●              |

|  |  |
|--|--|
| <b>Gerätetyp</b>                       | Schwarzweiß-Laser-Multifunktionssystem   |
| <b>Funktionen</b>                      | MF275dw: Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen<br>MF272dw: Drucken, Kopieren und Scannen  |
| <b>DRUCKER</b>                         |  |
| <b>Druckgeschwindigkeit</b>            | Einseitig: Bis zu 29 Seiten/Min. (A4)<br>Beidseitig: Bis zu 18,5 ISO-Seiten/Min. (A4)  |
| <b>Druckverfahren</b>                  | Schwarzweiß-Laserdruck   |
| <b>Druckauflösung</b>                  | Bis zu 2.400 äquivalent x 600 dpi  |
| <b>Aufwärmzeit</b>                     | Ca. 7,5 Sekunden nach dem Einschalten  |
| <b>Druck der ersten Seite</b>          | Ca. 5,4 Sekunden (400 dpi)<br>Ca. 7,1 Sekunden (600 dpi)   |
| <b>Druckersprachen</b>                 | UFRII  |
| <b>Druckfreier Rand</b>                | Jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts   |
| <b>Tonersparmodus</b>                  | Ja   |
| <b>Erweiterte Druckfunktionen</b>      | iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App<br>Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in,<br>Canon PRINT Business App<br>Microsoft Universal Print-Unterstützung   |
| <b>KOPIERER</b>                        |  |
| <b>Kopiergeschwindigkeit</b>           | Einseitig: Bis zu 29 Seiten/Min. (A4)<br>Beidseitig: Bis zu 18,5 ISO-Seiten/Min. (A4)  |
| <b>Erste Kopie nach (FCOT)</b>         | MF275dw:<br>ADF (A4):<br>Ca. 3,9 Sekunden<br>Flachbett (A4):<br>Ca. 7,6 Sekunden<br><br>MF272dw:<br>Flachbett (A4):<br>Ca. 7,6 Sekunden  |
| <b>Kopierauflösung</b>                 | Bis zu 600 x 600 dpi   |
| <b>Kopiermodi</b>                      | Text/Foto, Text/Foto (schnell), Foto, Text   |
| <b>Duplexkopien (beidseitig)</b>       | Einseitig auf beidseitig (automatisch)   |
| <b>Mehrfachkopien</b>                  | Bis 999 Kopien   |
| <b>Verkleinerung / Vergrößerung</b>    | 25-400 % in 1 %-Schritten  |
| <b>Sonstiges</b>                       | Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie, Passkopie   |
| <b>SCANNER</b>                         |  |
| <b>Typ</b>                             | Farbe  |
| <b>Scanauflösung</b>                   | Optisch: bis 600 x 600 dpi<br>Interpoliert: bis 9.600 x 9.600 dpi  |
| <b>Scangeschwindigkeit</b>             | MF275dw:<br>Flachbett:<br>Einseitig Schwarzweißvorlage: 2,7 Sek./Seite (300 x 600 dpi)<br>Einseitig Farbvorlage: 3,5 Sek./Seite (300 x 300 dpi)<br><br>Automatischer Dokumenteneinzug (ADF):<br>Einseitig Schwarzweißvorlage: 20 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)<br>Einseitig Farbvorlage: 15 ISO-Seiten/Min. (300 x 300 dpi)<br><br>MF272dw:<br>Flachbett:<br>Einseitig Schwarzweißvorlage: 2,7 Sek./Seite (300 x 600 dpi)<br>Einseitig Farbvorlage: 3,5 Sek./Seite (300 x 300 dpi) |
| <b>Farbtiefe</b>                       | 24 Bit (intern) / 24 Bit (extern)  |
| <b>Graustufen</b>                      | 256  |
| <b>Kompatibilität</b>                  | TWAIN, WIA   |
| <b>Max. Scanbreite</b>                 | 216 mm   |
| <b>Scan-to-PC</b>                      | JPEG (nur Einzelblatt)   |
| <b>Scan-to-Cloud<sup>1</sup></b>       | TIFF, JPEG, PDF, PNG <sup>1</sup>  |
| <b>Fax</b>                             | <b>NUR MF275DW</b>   |
| <b>Modemgeschwindigkeit</b>            | 33,6 Kbit/s (bis zu 3 Sekunden/Seite <sup>3</sup> )  |
| <b>Empfangsmodus</b>                   | Nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell   |
| <b>Einleseauflösung</b>                | Normal: 200 x 100 dpi<br>Fein: 200 x 200 dpi<br>Foto: 200 x 200 dpi<br>Superfein: 200 x 400 dpi  |
| <b>Faxspeicher</b>                     | Bis zu 256 Seiten <sup>2</sup>   |
| <b>Kurzwahlspeicher</b>                | Bis zu 104 Gegenstellen  |
| <b>Gruppenwahlliste / Gegenstellen</b> | Max. 50 Gegenstellen in einer Gruppe   |
| <b>Rundsenden</b>                      | Max. 114 Gegenstellen  |
| <b>Speicherschutz</b>                  | Permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)   |
| <b>Beidseitiges Faxen</b>              | Ja (Sendung und Empfang)   |
| <b>Sonstiges</b>                       | Name des Absenders (TTI), Direktes Senden, Sendebereich, Rundsendungen   |
| <b>MEDIENHANDLING</b>                  |  |
| <b>Scannertyp</b>                      | MF275dw:<br>Flachbettschanner mit automatischem Dokumenteneinzug (ADF)<br>MF272dw:<br>Flachbettschanner  |
| <b>Papierzufuhr (Standard)</b>         | MF275dw:<br>Papierkassette: bis zu 150 Blatt<br>Mehrzweckenzug: bis zu 1 Blatt<br>35-Blatt-ADF<br>MF272dw:<br>Papierkassette: bis zu 150 Blatt<br>Mehrzweckenzug: bis zu 1 Blatt   |
| <b>Papierausgabe</b>                   | 50 Blatt   |

|   |  |
|---|--|
| <b>Druckmedientypen</b>   | Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, Hartpostpapier, Etiketten, Postkarten, Umschläge  |
| <b>Druckmedienformate</b>                                       | Kassette:<br>A4, A5, B5, A6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Umschläge (COM10, Monarch, DL, C5), Individuelle Formate: Min. 76,0 x 127 mm, Max. 216,0 x 356,0 mm<br>ADF (nur MF275dw):<br>A4, A5, A6 <sup>*</sup> , B5, B6, Legal, Letter. Individuelle Formate: Min. 105 x 148 mm, Max. 216 x 356 mm<br><sup>*</sup> Zubehörteil erforderlich  |
| <b>Papiergewicht</b>  | Kassette: 60 bis 163 g/m <sup>2</sup><br>ADF (nur MF275dw):<br>105 bis 128 g/m <sup>2</sup> (Einzelblatt)<br>50 bis 105 g/m <sup>2</sup> (mehrere Blätter)   |
| <b>Beidseitiges Drucken</b>                                     | Automatisch<br>DIN A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscap<br>Individuelle Formate: Min. 210 x 279 mm, Max. 216 x 356 mm<br>60 bis 105 g/m <sup>2</sup>   |
| <b>SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE</b>                              |  |
| <b>Schnittstellen</b>   | USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, Wireless 802.11b/g/n, WLAN-Direktverbindung   |
| <b>Unterstützte Betriebssysteme</b>                             | Windows <sup>®</sup> 11 / Windows <sup>®</sup> 10 / Windows <sup>®</sup> 8.1 / Server <sup>®</sup> 2022 / Server <sup>®</sup> 2019 / Server <sup>®</sup> 2016 / Server <sup>®</sup> 2012R2 / Server <sup>®</sup> 2012<br>Mac OS X Version 10.12 und höher<br>Linux <sup>3</sup>  |
| <b>Netzwerkprotokoll</b>  | Drucken:<br>TCP/IP (LPD/Port9100/WSD)<br><br>Pull-Scan: TCP/IP, USB<br>Management:<br>SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)<br><br>Sicherheit:<br>TLS1.3, IP-Adressfilterung, IEEE802.1x, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)<br>Sicherheit (kabellos): IEEE802.1x<br>Infrastruktur-Modus:<br>WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES)<br>Zugriffspunktmodus:<br>WPA2-PSK (AES)<br><br>MF Scan Utility,<br>Remote User Interface (RUI),<br>Toner Status Tool |
| <b>Software- und Druckerma- nagement</b>                        |  |
| <b>ALLGEMEINE ANGABEN</b>                                       |  |
| <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen</b>                     | 150 bis 2.000 Seiten pro Monat   |
| <b>Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)</b> | Max. 20.000 Seiten pro Monat <sup>4</sup>  |
| <b>Prozessorgeschwindigkeit</b>                                 | 1.200 MHz  |
| <b>Speicher</b>   | 256 MB   |
| <b>Bedienfeld</b>   | MF275dw:<br>6-zeiliger S/W-LCD-Touchscreen<br>MF272dw:<br>5-zeiliges S/W-LCD   |
| <b>Abmessungen inkl. Ablagen (B x T x H)</b>                    | MF275dw:<br>Ca. 390 x 374 x 368 mm<br>MF272dw:<br>Ca. 372 x 320 x 271 mm   |
| <b>Platzbedarf (B x T x H)</b>                                  | MF275dw:<br>Ca. 474 x 614 x 638 mm<br>MF272dw:<br>Ca. 372 x 598 x 526 mm   |
| <b>Gewicht</b>  | MF275dw<br>Ca. 11,4 kg<br>MF272dw:<br>Ca. 9,0 kg   |
| <b>Betriebsumgebung</b>   | Temperatur: 10 bis 30°C<br>Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80% (keine Kondensation)  |
| <b>Stromversorgung</b>  | 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)  |
| <b>Stromverbrauch</b>   | Maximum: ca. 1.300 W<br>Betrieb: ca. 530 W<br>Standby: ca. 4,8 W<br>Ruhemodus: ca. 1,0 W<br>Typischer durchschnittl. Stromverbrauch (TEC): 0,23 kWh/Woche <sup>5</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>   |
| <b>Geräuscentwicklung</b>                                       | Schalldruck <sup>6</sup> :<br>Betrieb: Einseitig ca. 50 dB<br>Beidseitig ca. 51 dB<br>Standby: praktisch nicht wahrnehmbar <sup>5</sup><br><br>Schalleistung <sup>5</sup> :<br>Betrieb: max. 69,3 dB<br>Standby: -   |
| <b>VERBRAUCHSMATERIAL</b>                                       |  |
| <b>Cartridges</b>   | Cartridge 071 (1.200 Seiten <sup>7</sup> ) <sup>8</sup><br>Cartridge 071H (2.500 Seiten <sup>7</sup> ) <sup>8</sup>  |
| <b>ZUBEHÖR/OPTIONEN</b>   |  |
| <b>Artikel</b>  | Nur MF275dw<br>TEL 6 Kit (Telefonhörer)  |

**Anmerkungen:**

- <sup>[1]</sup> Scannen mit MF Scan Utility oder Canon PRINT Business App
- <sup>[2]</sup> Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1
- <sup>[3]</sup> Mit Linux ist Drucken und Scannen möglich  
Nur online erhältlich.
- <sup>[4]</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>[5]</sup> Praktisch nicht wahrnehmbar bedeutet, dass der erzeugte Geräuschpegel für eine in der Nähe stehende Person niedriger ist als die normalen Umgebungsgeräusche gemäß ISO 7779.
- <sup>[6]</sup> Nach den Bestimmungen US ENERGY STAR<sup>®</sup> Version 3.0.
- <sup>[7]</sup> Basierend auf ISO/IEC 19752.
- <sup>[8]</sup> Drucker wird mit Starter-Cartridge (700 Seiten) ausgeliefert.





#### DETAILS ZUM PRODUKT:

| PRODUKTNAME              | Mercury Code | EAN Code      |
|--------------------------|--------------|---------------|
| i-SENSYS MF272dw (DE/AT) | 5621C013AA   | 4549292197143 |
| i-SENSYS MF272dw (CH)    | 5621C028AA   | 8714574676005 |
| i-SENSYS MF275dw (DE/AT) | 5621C024AA   | 8714574675961 |
| i-SENSYS MF275dw (CH)    | 5621C026AA   | 8714574675985 |

#### ZUBEHÖR:

| PRODUKTNAME           | Mercury Code | EAN Code      |
|-----------------------|--------------|---------------|
| Telefon-Kit 6 EU (CW) | 0752A065AA   | 4960999537214 |

#### VERBRAUCHSMATERIAL:

| PRODUKTNAME          | Mercury Code | EAN Code      |
|----------------------|--------------|---------------|
| Toner Cartridge 071  | 5645C002AA   | 4549292209020 |
| Toner Cartridge 071H | 5646C002AA   | 4549292208993 |

Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 30 9158 9012  
canon.de

Canon Austria GmbH  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel. +43 1 360 277 4567  
canon.at

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

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

**Canon**

German edition  
© Canon Europa N.V., 2023