

Flexibles  
Multifunktionssystem  
für kleine,  
anspruchsvolle  
Arbeitsgruppen

**i-SENSYS**  
MF5940dn

**i-SENSYS**  
MF5980dw

you can



## Leistungsfähiger und energieeffizienter Laser-Multifunktionsdrucker mit WLAN-Schnittstelle\*.

Optimierte Produktivität dank leistungsstarker SEND-Funktion und automatischen Duplexfunktionen. Kompaktes, netzwerkfähiges, energieeffizientes und daher sparsames Multifunktionssystem.

### Hauptleistungsmerkmale

- Kompaktes Laser-Multifunktionssystem: Drucker, Fax, Kopierer und Scanner
- Integrierte Netzwerkkarte mit Remote User Interface (RUI), PCL5e/6- und PostScript-Support\*
- Netzwerkanschluss über WLAN\*
- Druck-/Kopiergeschwindigkeit: bis zu 33 SW-Seiten/Minute
- Druck der ersten Seite in ca. 8 Sekunden
- Druckauflösung: bis zu 1.200 x 600 dpi
- Schnelle Ausgabe dank Quick First-Print Technologie
- Integrierte Duplexeinheit für beidseitiges Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
- Separate Funktionstasten für einfaches Scannen, umweltbewusstes Kopieren und sicheres Drucken
- SEND-Funktionen: Scan-to-E-Mail, -Netzwerkordner, -USB-Stick
- Anwenderfreundliche, 5-zeilige LC-Anzeige
- Automatischer Dokumenteneinzug für bis zu 50 Blatt (mit Duplexfunktion)
- Papierkassette für bis zu 250 Blatt, Mehrzweckeinzug für bis zu 50 Blatt und – auf Wunsch – eine optional erhältliche Papierkassette für bis zu 500 Blatt (max. A4)
- Energieeffizient – nur 3 Watt im Sleep-Modus
- Praktische All-in-One-Cartridges

### Lieferumfang

Gerät, Cartridge 719, Netzkabel, Kurzanleitung, Handbuch, Anwendersoftware und Bedienungsanleitung auf CD.

### Abmessungen (B x T x H)

390 x 473 x 431 mm

### Unterstützte Betriebssysteme

**Windows** 2000 / Server 2003 / Server 2008 / XP / Vista / 7

**Mac OS X** Version 10.4.9-10.7.x  
(Nur online erhältlich)

**Linux** (Nur online erhältlich)



DRUCKEN



KOPIEREN



FAXEN



SCANNEN

\* nur MF5980dw.

**Canon**

Technische Daten



- 1** Flachbettscanner mit automatischem Dokumenteneinzug (DADF)
- 2** 50-Blatt-Mehrzweckfach
- 3** Mehrzweckeingzug für bis zu 250 Blatt
- 4** Cartridge 719; optional Cartridge 719H

<b>DRUCKEREIGENSCHAFTEN</b> Druckgeschwindigkeit Druckverfahren Druckqualität Druckauflösung Beidseitiges Drucken Druckersprachen Fonts Druckfreier Rand Tonersparmodus Drucken von Speichermedien	bis zu 33 Seiten/Minute (A4) Schwarzweiß-Laserdruck bis zu 1.200 x 600 dpi mit Automatic Image Refinement (AIR) 600 x 600 dpi automatisch UFRIL-LT, PCL5e, PCL6, (PostScript Level 3-Emulation®) 45 skalierbare Fonts, 10 Bitmap-Fonts (PCL) ca. 5 mm oben, unten, links und rechts ja Unterstützte Speichermedien USB-Speicherstick Unterstützte Dateitypen: JPEG, TIFF
<b>KOPIERER</b> Kopiergeschwindigkeit Ausgabe der ersten Seite nach Kopierauflösung Kopiermodi Beidseitiges Kopieren Mehrfachkopieren Verkleinerung/Vergrößerung Tonersparmodus Sonstige Funktionen	bis zu 33 Kopien/Minute (A4) max. 8 Sekunden 600 x 600 dpi Text, Text/Foto, Text/Foto+, Foto doppelseitig auf doppelseitig (automatisch) bis zu 99 Kopien 25 bis 400 % in 1 %-Schritten ja Sortieren, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie
<b>SEND-FUNKTIONEN</b> Scannen zum Dateiserver Als E-Mail versenden Scannen auf USB-Speicherstick Dateiformate	SMB SMTP, POP3 ja TIFF (SW), JPEG, PDF, PDF (Kompakt)
<b>SCANNER</b> Typ Scanauflösung Farbtiefe Graustufen Kompatibilität max. Scanbreite	Farbscanner optisch: 600 x 600 dpi interpoliert: bis zu 9.600 x 9.600 dpi 24 Bit/24 Bit (Input/Output) 256 Stufen TWAIN, WIA 216 mm
<b>FAX</b> Modemgeschwindigkeit Empfangsmodus Faxauflösung Faxspeicher Kurzwahlspeicher Gruppenwahlspeicher Rundsenden Speicher-Backup Beidseitiges Faxen Sonstige Funktionen	Super G3 mit bis zu 33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite¹) nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell Standard: 200 x 100 dpi Fein: 200 x 200 dpi Foto: 200 x 200 dpi Superfein: 200 x 400 dpi Ultrafein: 400 x 400 dpi bis zu 512 Seiten¹ max. 200 Gegenstellen (inkl. 19 Zielwahltesten) max. 199 Kurzwahlen/max.199 Empfänger max. 210 Gegenstellen ca. 1 Stunde ja (Senden und Empfangen) Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung)
<b>MEDIENHANDLING</b> Scannertyp Papierzufuhr (Standard) Papierzufuhr (optional) Papierausgabe Druckmedientypen Druckmedienformate Papiergewicht	Flachbettscanner mit automatischem Duplex-Dokumenteneinzug (DADF) Kassette für bis zu 250 Blatt 50-Blatt-Mehrzweckfach DADF für bis zu 50 Blatt Kassette für bis zu 500 Blatt bis zu 150 Blatt Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Folien, Etiketten, Umschläge, Hartpostpapier, Postkarten, Karteikarten Kassette und optionale Kassette: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive  Mehrzweckfach: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement Half Letter (STMT), Postkarten, Karteikarten, Umschläge (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), Sonstige Formate: Breite 76 bis 216 mm; Höhe 127 bis 356 mm.  DADF: einseitiges Scannen: A4, A5, Legal, Letter, STMT, B5, B6 Sonstige Formate (B x H): max. 215,9 mm x 355,6 mm, min. 128 mm x 139,7 mm), beidseitiges Scannen: A4, A5, Legal, Letter, B5, B6 Kassette und optionale Kassette: 60 bis 128 g/m² Mehrzweckeingzug: 60 bis 190 g/m² DADF: einseitiges Scannen: 50 bis 105 g/m², zweiseitiges Scannen: 64 bis 105 g/m²

<b>SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE</b> Schnittstellentyp Unterstützte Betriebssysteme Software- und Druckermanagement	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, (Wireless 802.11b/g <sup>9</sup> ) Windows 2000 / Server 2003 / Server 2008 / XP / Vista / 7 Mac OS X Version 10.4.9-10.6.x <sup>2,3</sup> Linux <sup>4</sup>  Presto! PageManager, MF Toolbox, Remote User Interface (RUI), Department ID Management
<b>ALLGEMEINE DATEN</b> Monatliches Druckvolumen Vorwärmzeit Speicher Bedienpanel Abmessungen mit Fächern (B x T x H) Stellraum (B x T x H) Gewicht Betriebsumgebung Stromversorgung Stromverbrauch Geräusentwicklung	max. 15.000 Seiten (kurzzeitige Spitzenauslastung) ca. 11 Sekunden ab Betriebsstart 256 MB (Shared Memory) 5-zeiliges Schwarzweiß-LCD  ca. 390 mm x 473 mm x 431 mm  ca. 672 mm x 1279 mm x 931 mm (mit optionaler Papierkassette und optionalem Telefonhörer) ca. 19,1 kg Temperatur: 10–30 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 20–80 % (ohne Kondensation) 220-240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz) Maximum: ca. 1.200 W Standby: ca. 9 W Sleep-Modus: ca. 2,3 W <sup>5</sup> Typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC): ca. 1,4 kWh/Woche Schallleistung <sup>6</sup> Betrieb: max. 70,6 dB (A) Standby: max. 43,0 dB (A) Schalldruck <sup>6</sup> Betrieb: max. 53,0 dB (A) Standby: nicht wahrnehmbar
<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b> Cartridges	Cartridge 719 (ca. 2.100 Seiten <sup>7</sup> ) Cartridge 719 H (ca. 6.400 Seiten <sup>7</sup> )
<b>ZUBEHÖR</b> Artikel	Papierkassette PF-44 (für bis zu 500 Blatt) TEL G-Kit – langes Kabel (Telefonhörer)

Standard Disclaimer: Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

[1] Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1

[2] Nur online erhältlich. Veröffentlichung der Treiber: November 2011

[3] Scannen via Netzwerk wird nicht unterstützt

[4] Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion. Veröffentlichung der Treiber: Januar 2012

[5] Im kabellosen Modus beträgt der Stromverbrauch ca. 3 W

[6] Angaben zur Geräusentwicklung gemäß ISO 9296

[7] Basierend auf ISO/IEC 19752

[8] nur MF5980dw

