

Verbinden und gemeinsam nutzen: netzwerkfähiges, anwenderfreundliches Farblaser-Multifunktions-system

i-SENSYS
MF8230Cn

i-SENSYS
MF8280Cw

you can



Netzwerkfähiges Farblaser-Multifunktionssystem mit WLAN* und Mobile Printing

Ideal für kleine Arbeitsgruppen: anwenderfreundliches, kompaktes, netzwerkfähiges Farblaser-Multifunktionssystem für den Schreibtisch, mit LAN und WLAN* und hochwertigem Farbdruck vom PC oder von kompatiblen Mobilgeräten.

Hauptleistungsmerkmale

- Kompaktes LAN- und WLAN*-fähiges Farblaser-Multifunktionssystem für Druck, Kopie, Scan und Fax*
- Mobile Printing mit Apple AirPrint™ und Google Cloud Print
- Druckgeschwindigkeit: bis zu 14 Seiten/Minute in S/W bzw. Farbe
- Anwenderfreundliche, farbige 7-zeilige LCD-Anzeige
- Praktische Scan-to-Netzwerkordner und -USB-Stick Funktion
- Separate Funktionstasten für einfaches Scannen und umweltbewusstes Kopieren
- Energieeffizient und schnelle Ausgabe dank Quick First-Print Technologie
- Bis zu 1.200 x 1.200 dpi Druckauflösung (mit AIR)
- Komfortable All-in-One Farb-Cartridges

Lieferumfang

Multifunktionssystem, Starter-Cartridge 731 C/M/Y/K, Netzkabel, Kurzanleitung, Tastaturaufkleber, CDs mit Anwendersoftware und Bedienungsanleitung, Telefonhörer-Auflage, WLAN-Installationsanleitung und Garantiekarte.

Abmessungen (B x T x H)

ca. 430 x 484 x 429 mm

Windows 8/7/Server 2012/Server 2008 R2/Server 2008/Server 2003/XP/Vista/2000

Mac OS Version 10.5.8 und höher (nur online erhältlich),

Linux (nur online erhältlich)



DRUCKEN



KOPIEREN



FAXEN*



SCANNEN



WLAN*

Canon

Technische Daten



- 1** Flachbett und ADF für bis zu 50 Blatt*
- 2** LCD-Farbanzeige, 7 Zeilen
- 3** Papierkassette für bis zu 150 Blatt
- 4** Cartridge 731: 5 Cartridges erhältlich: Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz und Schwarz H (hohe Reichweite)

Gerätetyp Funktionen	Farblaser-Multifunktionsystem Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen ¹
DRUCKER Druckgeschwindigkeit Druckverfahren Druckqualität Druckauflösung Druck der ersten Seite Druckersprachen Druckfreier Rand Tonersparmodus Drucken von Speichermedien	bis zu 14 A4-Seiten/Minute (Farbe bzw. Schwarzweiß) Farb-Laserdruck bis zu 1.200 x 1.200 dpi (mit AIR) 600 x 600 dpi Farbe: max. 18 Sekunden; Schwarzweiß: max. 18 Sekunden UFRII-LT jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschlag) ja unterstützte Speichermedien: USB-Stick unterstützte Dateitypen: JPEG, TIFF
KOPIERER Kopiergeschwindigkeit Erste Kopie nach (FCOT) Kopierauflösung Kopiermodi Mehrfachkopien Verkleinerung/Vergrößerung Sonstiges	bis zu 14 A4-Seiten/Minute (Farbe bzw. Schwarzweiß) Farbe: max. 19 Sekunden, Schwarzweiß: max. 19 Sekunden bis zu 600 x 600 dpi Text/Foto/Karte (Standard), Text/Foto/Karte (hohe Qualität), gedrucktes Bild, Text bis zu 99 Kopien 25-400 % in 1-%-Schritten Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie
SEND-FUNKTIONEN Scan-to-USB-Stick	JPEG, TIFF, PDF, „Compact PDF“ ²
SCANNER Typ Scanauflösung Farbtiefe Graustufen Kompatibilität Max. Scanbreite	Colour optisch: bis zu 600 x 600 dpi; interpoliert: bis zu 9.600 x 9.600 dpi 24 Bit (intern) / 24 Bit (extern) 256 TWAIN, WIA 216 mm
FAX³ Modemgeschwindigkeit Empfangsmodus Einleseauflösung Faxspeicher Kurzwahlspeicher Gruppenwahlliste/Gegenstellen Rundsenden Speicherschutz Sonstiges	33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite ²) nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell Standard: 200 x 100 dpi; Fein: 200 x 200 dpi; Foto: 200 x 200 dpi; Super Fein: 200 x 400 dpi; Ultra Fein: 400 x 400 dpi. bis zu 512 Seiten ² bis zu 181 Kopien max. 199 Wahlkosten für max. 199 Gegenstellen max. 210 Gegenstellen permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher) Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung), DRPD, ECM, automatische Wahlwiederholung, Fax-Sendebericht, Fax-Sendeberichtergebnisse, Fax-Sendeverwaltungsbereichte
MEDIENHANDLING Scannertyp Papierzufuhr (Standard) Papierausgabe Druckmedientypen Druckmedienformate	Flachbettscanner mit automatischem Dokumenteneinzug (ADF) Papiereinzug: bis zu 150 Blatt, manuelle Zufuhr: 1 Blatt, ADF: bis zu 50 Blatt bis zu 125 Blatt Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Folien, beschichtetes Papier, Etiketten, Karteikarten, Umschläge Kassette: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, Postkarte, Foolscape, Umschläge (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), sonstige Formate: min. 83 x 127 mm; max. 215,9 x 355,6 mm Manuelle Papierzufuhr: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, Postkarte, Foolscape, Umschläge (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), sonstige Formate: min. 83 x 127 mm; max. 215,9 x 355,6 mm ADF: A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, Statement, sonstige Formate (B x H): min. 128 x 139,7 mm, max. 215,9 x 355,6 mm

Papiergewicht	Kassette: 60 bis 220 g/m ² Manuelle Papierzufuhr: 60 bis 220 g/m ² ADF: 50 bis 105 g/m ²
SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE Schnittstelle Unterstützte Betriebssysteme Netzwerkprotokoll Software- und Druckermanagement Mobile Printing	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, Wireless 802.11b/g ¹ Windows 8/Windows 7/Server 2012 ² /Server 2008 R2 ² /Server 2008 ² /Server 2003 ² /XP/Vista/2000 Mac OS X Version 10.5.8 und höher ⁴ Linux ⁵ Druck: LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6) Scan: WSD-Scan (IPv4, IPv6) TCP/IP Anwendungsdienste: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP vor SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, BOOTP, RARP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Management: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sicherheit: IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPSEC Presto! Page Manager, MF Toolbox, Remote User Interface (RUI), SSID Tool, Department ID Management Google Cloud Print™, Apple AirPrint™, Canon Mobile Printing App für iPad® und iPhone®, Canon Mobile Printing App für Android®
ALLGEMEINE DATEN Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung) Aufwärmzeit Speicher Bedienfeld Abmessungen inkl. Ablagen (B x T x H) Platzbedarf (B x T x H) Gewicht Betriebsumgebung Stromversorgung Stromverbrauch Geräuschentwicklung	max. 30.000 Seiten pro Monat ⁷ ca. 23 Sekunden nach dem Einschalten 256 MB (Shared Memory) LCD-Farbanzeige (hinterleuchtet), 7 Zeilen ca. 430 x 484 x 429 mm ca. 674 x 1.327 x 801 mm ca. 26 kg Temperatur: 10 bis 30 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 20-80 % (ohne Kondensation) 220-240 V (±10 %), 50-60 Hz (±2 Hz) Maximum: ca. 900 W; Standby-Betrieb: ca. 23 W Sleep-Modus: ca. 1,0 W ⁸ , Typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC): ca. 0,4 kWh/Woche Schalleistung ⁹ : Betrieb: max. 61,3 dB(A); Standby: max. 22,5 dB(A) Schalldruck ⁹ : Betrieb: max. 46,7 dB(A); Standby: praktisch nicht wahrnehmbar
VERBRAUCHSMATERIAL Tintenpatronen	Cartridge 731 Schwarz (bis zu 1.400 Seiten ¹⁰ ¹¹) Cartridge 731H Schwarz (bis zu 2.400 Seiten ¹⁰ ¹¹) Cartridge 731 Cyan (bis zu 1.500 Seiten ¹⁰ ¹¹) Cartridge 731 Magenta (bis zu 1.500 Seiten ¹⁰ ¹¹) Cartridge 731 Gelb (bis zu 1.500 Seiten ¹⁰ ¹¹)
ZUBEHÖR Artikel	TEL 6-Kit - langes Kabel (Telefonhörer) ¹

ALLGEMEINE ANGABEN Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

1] Nur MF8280Cw. **2]** Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1. **3]** Scannen via Netzwerk wird nicht unterstützt. **4]** Nur online erhältlich. **5]** Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion. Treiber wird voraussichtlich im Juni 2013 veröffentlicht. **6]** Verfügbar ab Juni 2013. **7]** Das maximale monatliche Druckvolumen bezieht sich auf einen einzelnen Monat mit besonders hoher Auslastung. Wird das System stärker als das empfohlene Maximum beansprucht, so kann dies die Haltbarkeit des Gerätes beeinträchtigen. **8]** Im WLAN beträgt der Stromverbrauch ca. 2 W. **9]** Angaben zur Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296. **10]** Basierend auf ISO/IEC 19798. **11]** Startercartridges - Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz für bis zu 800 Seiten - im Lieferumfang enthalten



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German (Switzerland) Edition
© Canon Europa N.V.,
2013

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. 0848 833 838
canon.ch

TH. TOBLER AG
Bürofachgeschäft
Platz 8
9100 HERISAU
Tel. 071 351 32 51 Fax 071 351 60 91
e-Mail: thtobag@swissonline.ch