i-SENSYS MF628Cw MF623Cn

Intuitive, kompakte A4-Farblaser-Multifunktionssysteme für kleine Unternehmen oder Einzelnutzer.

Diese intelligenten A4-Laser-Multifunktionssysteme machen das Drucken, Scannen und Verteilen von Dokumenten erstaunlich einfach – egal von wo, über PC, Smartphone oder Tablet.

- Hochwertige A4-Multifunktionssysteme zum Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen*
- Produktiv: Farbdruck mit 14 Seiten pro Minute
- Einfache Bedienung durch intuitiven Farb-Touchscreen
- Konstante Qualität und Zuverlässigkeit durch einfach austauschbare Canon All-in-One Cartridges
- Nahtlose Unterstützung für mobiles Arbeiten über Laptop, Smartphone oder Tablet
- Kompatibel mit Apple® AirPrint™, Mopria und Google Cloud Print
- Leistungsstarkes Scannen zum Erfassen, Teilen und Archivieren von Papierdokumenten
- Cloud-Konnektivität für den einfachen Zugriff auf Dokumente und das Verteilen
- Niedriger Energieverbrauch
- LAN und WLAN* für Flexibilität bei der Wahl der Verbindung und im Netzwerk

DRUCKEN KOPIEREN SCANNEN FAXEN* WLAN*

* Nur MF628Cw

Canon

i-SENSYS MF628Cw MF623Cn

Technische Daten

Gerätetyp	Farblaser-Multifunktionssystem
DRUCKER	
Druckgeschwindigkeit	bis zu 14 A4-Seiten/Minute (Farbe bzw. Schwarzweiß)
Druckverfahren	Farblaserdruck
Druckqualität	bis zu 1.200 x 1.200 dpi Druckauflösung (mit AIR)
Druckauflösung	600 x 600 dpi
Druck der ersten Seite	Farbe: max. 18 Sekunden Schwarzweiß: max. 18 Sekunden
Druckersprachen	UFRII-LT
Druckfreier Rand	jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)
Tonersparmodus	ja
Erweiterte Druckfunktionen	Drucken vom USB-Stick (JPEG/TIFF) Google Cloud Print-fähig iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App Android; Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App
KOPIERER	
Kopiergeschwindigkeit	bis zu 14 Kopien/Min. (A4, Farbe bzw. Schwarzweiß)
Erste Kopie nach (FCOT)	Farbe ca. 19 Sekunden Schwarzweiß ca. 19 Sekunden
Kopierauflösung	bis zu 600 x 600 dpi
Kopiermodi	Text/Foto/Karte (Standard),Text/Foto/Karte (hohe Qualität), gedrucktes Bild, Text
Mehrfachkopien	bis zu 99 Kopien
Verkleinerung / Vergrößerung	25–400 % in 1-%-Schritten
Sonstiges	Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie
SCANNER	
Typ	Farbe
Scanauflösung	optisch: bis zu 600 x 600 dpi interpoliert: bis zu 9.600 x 9.600 dpi
Scangeschwindigkeit	Schwarzweiß 14 Blatt/Minute (300 x 600 dpi), Farbe: 14 Blatt/Minute (300 x 300 dpi)
Farbtiefe	24 Bit (intern)/24 Bit (extern)
Graustufen	256
Kompatibilität	TWAIN, WIA
Max. Scanbreite	216 mm
Scan-to-E-Mail	TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Durchsuchbares PDF
Scannen zum PC	TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Durchsuchbares PDF
Scan-to-USB-Stick	TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Durchsuchbares PDF
Scannen und an FTP senden	TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Durchsuchbares PDF
Scan-to-Cloud	TIFF / JPEG / PDF / PNG[1]
iFAX	ITU-T.37

FAX (NUR MF628CW)	
Modemgeschwindigkeit	33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite[2])
Empfangsmodus	nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell
Einleseauflösung	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
Faxspeicher	bis zu 512 Seiten[2]
Kurzwahlspeicher	bis zu 281 Kopien
Gruppenwahlliste/ Gegenstellen	max. 199 Gegenstellen / max. 199 Gegenstellen
Rundsenden	max. 310 Gegenstellen
Speicherschutz	permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)
Beidseitiges Faxen	ja (Sendung und Empfang)
Sonstiges	Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung), DRPD, ECM, automatische Wahlwiederholung, Fax-Sendebericht, Fax-Sendeberichtergebnisse, Fax-Sendeverwaltungsberichte
MEDIENHANDLING	
Scannertyp	Flachbett und automatische Dokumenteneinzug (SADF)
Papierzufuhr (Standard)	Papierkassette für bis zu 150 Blatt manueller Einzelblatteinzug ADF: bis zu 50 Blatt
Papierausgabe	bis zu 125 Blatt
Druckmedientypen	Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Folien, gestrichenes Papier, Etiketten, Karteikarten, Umschläge
Druckmedienformate	Kassette: DIN A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, Postkarte, Foolscap, Umschlag (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), sonstige Formate: min. 83 x 127 mm; max. 215,9 x 355,6 mm Manueller Einzelblatteinzug: DIN A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, Postkarte, Foolscap, Karteikarte, Umschlag (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), sonstige Formate: min. 83 x 127 mm bis Max. 215,9 x 355,6 mm Automatischer Dokumenteneinzug (ADF): A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, Statement, sonstige Formate (B x L): min. 128 x 139,7 mm, max. 215,9 x 355,6 mm
Papiergewicht	Kassette: 60 bis 163 g/m² Mehrzweckeinzug: 60 bis 220 g/m² ADF: 50 bis 105 g/m²
SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE	
Schnittstelle	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, Wireless 802.11b/g/n (MF628Cw), WLAN-Direktverbindung (MF628Cw)
Unterstützte Betriebssysteme	Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Server® 2012R2[3] / Server® 2012[3] / Server® 2008R2[3] / Server® 2008[3] / Server® 2003[3] / Vista Mac OS X Version 10.5.8 und höher Linux[4]

Canon

Technische Daten

i-SENSYS MF628Cw MF623Cn

Netzwerkprotokoll	Drucken: LPD, RAW, WSD-Druck (IPv4, IPv6) Scannen: WSD-Scan (IPv4, IPv6) TCP/IP-Anwendungsservices: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, DHCP, BOOTP, RARP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Management: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sicherheit: IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPSEC
Software- und Druckermanagement	Presto! Page Manager, MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), SSID Tool, Department-ID-Sicherheitsfunktion, Toner-Statuskontrolle, iW Management Console: serverbasierte Software zur zentralen Verwaltung einer Druckerflotte eMaintenance: Fernablesung der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose.

ALLGEMEINE DATEN

Empfohlenes monatliches Druckvolumen	250 bis 1.500 Seiten pro Monat
Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)	max. 30.000 Seiten pro Monat (kurzzeitige Spitzenauslastung)[5]
Aufwärmzeit	ca. 23 Sekunden nach dem Einschalten
Speicher	512 MB
Bedienfeld	8,9 cm LCD-Farb-Touchscreen
Abmessungen mit Fächern (B x T x H)	ca. 430 x 484 x 429 mm
Stellraum (B x T x H)	ca. 674 x 1.229 x 801 mm
Gewicht	ca. 26 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 20–80 % (ohne Kondensation)
Stromversorgung	220-240 V (±10 %), 50-60 Hz (±2 Hz)
Stromverbrauch	Maximum: ca. 900 W Standby: ca. 20 W Sleep-Modus: ca. 1,0 W[6] Stromschalter aus: max. 0,5 W Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC): ca. 0,4 kWh/Woche (230 V) Leerlaufdauer bis Sleep-Modus: 20 bis 60 Minuten. (Werkseinstellung: 20 Minuten) Leerlaufdauer bis Stromabschaltung: 4 Stunden (voreingestellt)
Geräuschentwicklung	Schalldruck[7]: Betrieb: 48 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar Schallleistung[7]: Betrieb: max. 65,2 dB (Farbdruck) / max. 63,9 dB (S/W-Druck) Standby: max. 43 dB

VERBRAUCHSMATERIAL

Cartridges	Cartridge 731 Schwarz (bis zu 1.400 Seiten[8])[9] Cartridge 731H Schwarz (bis zu 2.400 Seiten [8])[9] Cartridge 731 Cyan (bis zu 1.500 Seiten[8])[9] Cartridge 731 Magenta (bis zu 1.500 Seiten[8])[9] Cartridge 731 Gelb (bis zu 1.500 Seiten[8])[9]

OPTIONAL ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

Artikel	TEL 6-Kit langes Kabel – Telefonhörer (nur MF628Cw)

Fußnoten

[1] Scannen mit MF Scan Utility oder Canon PRINT Business App
[2] Basierend auf ITU-T Standard Chart Nr. 1
[3] Scannen via Netzwerk wird nicht unterstützt.
[4] Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion.
[5] 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.
[6] Ca. 2 W im WLAN-Netzwerk (MF628Cw)
[7] Angaben zur Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296.
[8] Basierend auf ISO / IEC 19798.
[9] Starter-Cartridges für ca. 800 Seiten (Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz) im Lieferumfang enthalten.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V.,2015