

•
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*

Technische Daten

Gerätetyp	Farblaser-Multifunktionssystem	FAX (NUR MF628CW)	
DRUCKER		Modemgeschwindigkeit	33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite ²)
Druckgeschwindigkeit	bis zu 14 A4-Seiten/Minute (Farbe bzw. Schwarzweiß)	Empfangsmodus	nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell
Druckverfahren	Farblaserdruck	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
Druckqualität	bis zu 1.200 x 1.200 dpi Druckauflösung (mit AIR)	Faxspeicher	bis zu 512 Seiten ²
Druckauflösung	600 x 600 dpi	Kurzwahlspeicher	bis zu 281 Kopien
Druck der ersten Seite	Farbe: max. 18 Sekunden Schwarzweiß: max. 18 Sekunden	Gruppenwahlliste/ Gegenstellen	max. 199 Gegenstellen / max. 199 Gegenstellen
Druckersprachen	UFRII-LT	Rundsenden	max. 310 Gegenstellen
Druckfreier Rand	jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)	Speicherspeicher	permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)
Tonersparmodus	ja	Sonstiges	Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung), DRPD, ECM, automatische Wahlwiederholung, Fax-Sendebericht, Fax-Sendeberichtergebnisse, Fax-Sendeberichtsverwaltungsbereiche
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	MEDIENHANDLING	
KOPIERER		Scannertyp	Flachbett und automatische Dokumenteneinzug (SADF)
Kopiergeschwindigkeit	bis zu 14 Kopien/Min. (A4, Farbe bzw. Schwarzweiß)	Papierzufuhr (Standard)	Papierkassette für bis zu 150 Blatt manueller Einzelblatteinzug ADF: bis zu 50 Blatt
Erste Kopie nach (FCOT)	Farbe ca. 19 Sekunden Schwarzweiß ca. 19 Sekunden	Papierausgabe	bis zu 125 Blatt
Kopierauflösung	bis zu 600 x 600 dpi	Druckmedientypen	Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Folien, gestrichenes Papier, Etiketten, Karteikarten, Umschläge
Kopiermodi	Text/Foto/Karte (Standard), Text/Foto/Karte (hohe Qualität), gedrucktes Bild, Text	Druckmedienformate	Kassette: DIN A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, Postkarte, Foolsap, 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, Foolsap, Karteikarte, Umschlag (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), sonstige Formate: min. 83 x 127 mm bis Max. 215,9 x 355,6 mm
Mehrfachkopien	bis zu 99 Kopien	Papiergewicht	Kassette: 60 bis 163 g/m ² Mehrzweckeneinzug: 60 bis 220 g/m ² ADF: 50 bis 105 g/m ²
Verkleinerung / Vergrößerung	25-400 % in 1-%-Schritten	SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE	
Sonstiges	Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie	Schnittstelle	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, Wireless 802.11b/g/n (MF628Cw), WLAN-Direktverbindung (MF623Cn)
SCANNER		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
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		

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 W⁶
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)

Geräusentwicklung

Schalldruck?:
Betrieb: 48 dB
Standby: praktisch nicht wahrnehmbar

Schalleistung?:
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 Seiten⁹)
Cartridge 731H Schwarz (bis zu 2.400 Seiten⁹)
Cartridge 731 Cyan (bis zu 1.500 Seiten⁹)
Cartridge 731 Magenta (bis zu 1.500 Seiten⁹)
Cartridge 731 Gelb (bis zu 1.500 Seiten⁹)

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 Geräusentwicklung gemäß ISO 9296.
- ^[8] Basierend auf ISO / IEC 19798.
- ^[9] Starter-Cartridges für ca. 800 Seiten (Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz) im Lieferumfang enthalten.