

Multifunktionssystem FD4911-M19

Atos Information Technology GmbH

Atos



- Vielseitiges Multifunktionssystem: Drucken, Kopieren, Faxen und Scannen
- Bis zu 38 Seiten Drucker oder Kopien pro Minute
- Quick First Print: schnelle Ausgabe der ersten Seite in nur 5,5 Sekunden
- Scan-to-E-Mail, -Netzwerkordner oder -USB-Stick
- Einfache Bedienung durch intuitives farbiges 12,7 Zoll Touch-Bedienfeld
- Bequeme Print Technologie mit kompatiblen mobilen Geräten
- Netzwerkfähig, PCL5e/6-Unterstützung
- Energieeffizient, ca. 1,0 kWh/Woche (230 V) (TEC)
- 1 GB Speicher
- Papierkapazität Standard bis zu 250 Blatt,
- zusätzliche Papierkassette 550 Blatt (optional)
- automatischer Dokumenteneinzug für 100 Blatt
- Automatische Duplexfunktion für beidseitiges Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
- Maße 453 x 464 x 392 mm (B x T x H), Gewicht ca. 17,2 kg

FD4911-M19 Monolaser-Multifunktionssystem für die Reisebranche

Vielseitig – Dieses Monolaser-Multifunktionssystem mit integrierter Netzwerkkarte und WLAN Funktionalität ist die Empfehlung für Produktivität und Leistung in der Reisebranche. Ein kompakter und energieeffizienter Allrounder mit Copy, Scan, Fax und SEND-Funktionen.

Schnell - Der schnelle Controller sorgt für den Druck der ersten Seite in weniger als 5,5 Sekunden. Mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 38 Seiten (DIN A4) pro Minute, einem standardmäßigen Netzwerkanschluss und einem Druckvolumen von bis zu 80.000 Seiten ist dieser Drucker geradezu prädestiniert für die anfallenden Aufgaben im Reisebüroumfeld.

Leistungsstark - Zur Bewältigung der Aufgaben im Reisebüro Umfeld kann der FD4911-M19 mit einer Vielzahl von Funktionen wie Scan-to-E-Mail, -Netzwerkordner oder -USB-Stick konfiguriert werden. In der Basisversion verfügt der Drucker über eine Papierkassette für 250 Blatt und eine 100 Blatt Multifunktionszuführung. Er kann auf insgesamt 900 Blatt Papiervorrat aus drei verschiedenen Zuführungen aufgerüstet werden.

Technische Daten

Eigenschaften & Spezifikation Monolaser-Multifunktionssystem FD4911-M19

TYP

- Systemtyp Schwarzweiß-Laser-Multifunktionssystem
- Funktionen Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen

DRUCKER

- Druckgeschwindigkeit einseitig bis zu 38 Seiten/Min. (DIN A4), beidseitig bis zu Seiten/Min. 30,3 (DIN A4) Bis zu 63,1 Seiten/Min. (DIN A5 Querformat)
- Druckverfahren S/W-Laserdruck
- Druckqualität bis zu 1.200 x 1.200 dpi (mit AIR)
- Druckauflösung 600 x 600 dpi
- Aufwärmzeit ca. 14 Sekunden nach dem Einschalten
- Drucker der ersten Seite ca. 5,5 Sekunden
- Duplexdruck (beidseitig) Automatisch
- Druckersprachen UFR II, PCL5e¹, PCL6, Adobe Postscript
- Schriftarten 45 PCL Fonts und 136 PS Fonts
- Druckfreier Rand jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts, jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)
- Tonersparmodus ja
- Erweiterte Druckfunktionen Sicherer Druck Drucken von USB-Speicherstick (JPEG/TIFF/PDF), Google Cloud Print, IOS AirPrint, Canon PRINT Business APP, Android: Mopria zertifiziert, Canon PRINT Business App, Canon Print Service Plug-in

KOPIERER

- Kopiergeschwindigkeit einseitig (DIN A4) bis zu 38 Seiten/Minute, beidseitig (DIN A4) bis zu 30,3 Seiten/Minute
- Erste Kopie nach ADF (DIN A4) max. 6,6 Sekunden, Flachbett (DIN A4) max. 6,4 Sekunden
- Kopierauflösung bis 600 x 600 dpi,
- Kopiermodi Text, Text/Foto (Standard), Text/Foto (hohe Qualität), Foto
- Duplexkopien (beidseitig) 2-seitig auf 2-seitig (automatisch)
- Mehrfachkopien bis zu 999 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 600 x 600 dpi interpoliert: bis zu 9.600 x 9.600 dpi
- Scangeschwindigkeit Einseitig S/W Vorlage: 38 Seiten pro Minute (300 x 600 dpi),
- Einseitig Farbvorgabe: 13 Seiten pro Minute (300 x 600 dpi), Beidseitig S/W Vorlage: 70 Seiten pro Minute (300 x 600 dpi), Beidseitig Farbvorgabe: 26 Seiten pro Minute (300 x 600 dpi)
- Farbtiefe 24 Bit (intern) / 24 Bit (extern)
- Graustufen 256
- Kompatibilität TWAIN, WIA, ICA
- Max. Scanbreite 216 mm
- Scan-to-E-Mail/PC/USB-Stick/FTP 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/PNG²
- iFax ITU-T37

FAX

- Modemgeschwindigkeit 33,6 Kbps, (bis zu 3 Sekunden/Seite³)
- Empfangsmodus nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell
- Einleseauflösung Standard: 200 x 100 dpi, Fein: 200 x 200 dpi, Extrafein: 200 x 400 dpi, Ultrafein: 400 x 400 dpi

- Faxspeicher bis zu 512 Seiten⁴
- Kurzwahlspeicher Maximal 281 Gegenstellen
- Gruppenwahlspeicher max. 299 Wahlkosten und 299 Gegenstellen
- Rundsenden bis zu 310 Gegenstellen
- Speicherschutz permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)
- Beidseitiges Kopieren ja (Sendung und Empfang)
- Sonstige Funktionen Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung), DRPD, ECM, automatische Wahlwiederholung, Fax-Sendebericht, Fax-Sendeberichtergebnisse, Fax-Sendeberichtsverwaltung

MEDIENHANDLING

- Scannertyp Flachbett, ADF beidseitig (in einem Durchgang)
- Papierzufuhr (Standard) Kassette: bis zu 250 Blatt Mehrzweckzug: bis zu 100 Blatt ADF: für bis zu 50 Blatt
- Papierzufuhr (Optional) Papierkassette: bis zu 550 Blatt
- Papierausgabe bis zu 150 Blatt
- Medientypen Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, Etiketten, Postkarten, Umschläge
- Druckmedienformate Standard- und optionale Kassette: DIN A4, DIN A5, DIN A5 quer, DIN A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16 K, Benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm
- Mehrzweckzug: DIN A4, DIN A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, DL, C5). Benutzerdefinierte Formate: mind. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm
- ADF: DIN A4, DIN A5, DIN A6, B5, Legal, Letter, Statement. Benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 128 mm, max. 215,9 x 355,6 mm
- Grammaturen Kassette (Standard und optional): 60 bis 120 g/m²
- Mehrzweckzug: 60 bis 163 g/m²
- ADF: 50 bis 105 g/m²
- Beidseitiger Druck DIN A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap
- Benutzerdefiniert: mind. 210 x 279,4 mm, max. 216,0 x 355,6 mm
- 60 bis 120 g/m²

SCHNITTSTELLE & SOFTWARE

- Schnittstelle USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Wireless 802.11b/g/n, WLAN Direktverbindung
- Unterstützte Betriebssysteme Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008
- Mac OS X Version 10.9.5 und höher / macOS 10.14 Linux⁵
- Netzwerkprotokoll Drucken: LPD, RAW, Port 9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6) Scannen E-Mail, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFax
- TCP/IP Anwendungsservices: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP vor SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6)
- Management: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sicherheit kabelgebunden IP/Mac Adressfilterung, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Sicherheit kabellos: WEP(64/128 bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
- Software- und Druckermanagement MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), Department-ID-Sicherheitsfunktion, Toner-Statuskontrolle,

ALLGEMEINE FUNKTIONEN

- Empfohlenes monatliches Druckvolumen 750 bis 4.000 Seiten pro Monat
- Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung) max. 80.000 Seiten pro Monat⁶
- Prozessorgeschwindigkeit 2x800 MHz
- Speicher 1 GB
- Systemsteuerung 12,7 cm LCD-Farb-Touchscreen
- Abmessungen, inkl. Fächern (B x T x H) ca. 453 x 464 x 392 mm
- Benötigte Stellfläche (B x T x H) ca. 682 x 1.083 x 895 mm
- Gewicht ca. 17,2 kg
- Betriebsumgebung Temperatur: 10 bis 30 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80 % (ohne Kondensation)
- Stromversorgung 220–240 V (±10 %), 50–60 Hz (±2 Hz)
- Stromverbrauch Max.: ca. 1.370 W
- Standby: ca. 9,4 W
- Ruhe-Modus: ca. max. 0,9 W
- Stromschalter aus: max. 0,1 W
- Typischer Stromverbrauch (TEC): ca. 1,0 kWh/Woche (230V)
- Geräuschentwicklung Schalldruck⁷ Betrieb: max. 53 dB
- Standby: praktisch nicht wahrnehmbar⁸ Schalleistung⁹ Betrieb: max. 72,2 dB
- Standby: praktisch nicht wahrnehmbar⁸

VERBRAUCHSMATERIAL

- Kartuschen : Standard: Cartridge 057 (bis zu 3.100 Seiten⁹)¹⁰ Hohe Reichweite: Cartridge 057H (bis zu 10.000 Seiten¹¹)¹²

ZUBEHÖR

- CST Zufuhrmodul AH1 (550-Blatt-Kassette)
- TEL 6-Kit langes Kabel – Telefonhörer

Fußnoten

- [1] Ein Canon PCL5e-Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten, jedoch werden PCL5e-Befehle vom System unterstützt.
- [2] Scannen mit MF-Scanhillsprogramm oder Canon PRINT Business App
- [3] Basierend auf ITU-T Standard Chart Nr. 1
- [4] Basierend auf ITU-T Standard Chart Nr. 1
- [5] Linux unterstützt Drucken und Scannen, erhältlich ab Dezember 2019
- [6] Das maximale monatliche Druckmenge 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.
- [7] Angaben zur Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296
- [8] Praktisch nicht wahrnehmbar bedeutet, dass der erzeugte Geräuschpegel für eine in der Nähe stehende Person niedriger ist als die normalen Umgebungsgeräusche gemäß ISO 7779
- [9] Basierend auf ISO/IEC 19752
- [10] Cartridge 057 (3.100 Seiten) ist im Lieferumfang enthalten
- [11] Basierend auf ISO/IEC 19752
- [12] Cartridge 057H (10.000 Seiten) ist im Lieferumfang enthalten

Änderungen der technischen Daten vorbehalten