

MC310



Sichere Ausgabe von ID-Karten der Spitzenklasse



Der MC310 von Matica ist in seiner **Vielseitigkeit** unübertroffen. Er kann von einseitigen auf beidseitigen Druck aufgerüstet werden und ist mit mehreren sicheren Optionen zur Kartenkodierung erhältlich.

Der MC310 lässt sich nahtlos sowohl mit Laminier- als auch mit Laseroptionen kombinieren und ist damit ideal für **sichere** ID-Projekte und die Ausgabe großer Mengen.

Die hervorragende Verarbeitungsqualität wird durch eine **branchenführende** vierjährige Garantie unterstützt.

Druckart Farb-Sublimation	Druckmodus 1- oder 2-seitig	180 cph Vollfarbe	1000 cph Monochrom
Einfach zu verwenden Plug & Print	Eingabekapazität 100	Ausgabekapazität 30 Vorderseite / 80 Rückseite	Ethernet
LCD-Display Bereit	Ausschussbehälter 	Überschreibbar ABC	Verschlüsselung Optionen
Laminierung Inline - Option	Druckertreiber Windows® / Mac	Gratis Software CARDEXCHANGE™ PRODUCER Lite auflage	Garantie 4 Jahre



MC310 bietet...

- ▶ Vielseitigkeit - einschließlich mehrerer Kodierungs-, Laminier- und Laseroptionen



- ▶ Hochwertigen TruEdge-300dpi-Druck
- ▶ Bis zu 180 Farbkarten pro Stunde

Ideal für...

- ▶ Sichere ID-Projekte
- ▶ Ausgabe mittlerer bis großer Kartenmengen

MC310

Drucker-Spezifikationen

Drucktechnik

- Farb-Sublimation, direkt auf Karte

Druckauflösung

- 300 dpi

Druckbereich

- 53,98 x 85,6mm / 3,370" x 2,125" (CR-80 Karten)

Druckgeschwindigkeit

- 180 cph (YMCKO einseitig)
- 1000 cph (Schwarzweißdruck)

Druckmodus

- Einseitig oder beidseitig (optional)

Druckerspeicher

- 128 Mb

Kommunikationsschnittstelle

- USB 2.0, Ethernet 10BaseT, 100BaseT

Einfache Bedienung, Plug & Print-Betrieb

- LCD-Display mit grafischen Benachrichtigungen
- 4 x LED-Statusanzeigen
- Bedienung komplett an der Vorderseite
- Einsteckbare Farbbandkassette mit einfacher Handhabung
- Automatische Farbbändererkennung und -einstellung
- Leicht erreichbare Einschalttaste
- Einfacher Wartungszugang

Drucker-Sicherheit

- Unterstützung für Kensington®-Sicherheitsschloss

Abmessungen des Druckers (HxBxT)

- 256 x 202 x 405 mm / 10,6" x 7,9" x 15,9"

Gewicht

- 6,8 kg, 15 lb

Stromversorgung

- 220-240V/110-115V, 50-60 Hz
- Standby-Modus und reduzierter Stromverbrauch

Betriebsumgebung

- Temperatur: 15°C - 40°C, 59°F - 104°F
- Feuchtigkeit: 20% - 65% (nicht kondensierend)

Lagerungsbedingungen

- Temperatur: 5°C bis 70°C, 23°F bis 158°F
- Feuchtigkeit: 20% bis 70% (nicht kondensierend)

Geräusch (ISO 7779)

- Schalldruck weniger als 48 dB (A)

Zertifizierungen

- RoHS, CE, FCC, CQC, UL, WEEE, Proposition 65 (Kalifornien, USA)

Garantie

- 4 Jahre (vorbehaltlich der Verwendung von chromXpert®-Farbbändern)

Karten-Spezifikationen

Fassungsvermögen des Einfülltrichters

- 100 Karten (0,76 mm / 30 mil Dicke)
- Einzelkarteneinzug im Ausnahmefall

Fassungsvermögen des Ausgabetrichters

- 30 Karten (Vorderseite)
- 80 Karten (Rückseite/Auswurf)

Kartendicke

- 0,25 mm - 1,25 mm / 10 mil - 50 mil
- Maßanpassung

Kartenarten

- CR-80 PVC, PVC-C, wiederbeschreibbare Karten

Software-Spezifikationen

XPS-Druckertreiber / MacOS

- Windows® (32/64bit) 7, 8.1, 10, 11, Server 2012, 2016, 2019, 2022.
- MacOS Mavericks 10.9 bis Ventura 13.1

Integrationswerkzeuge

- EDIsecure® Middleware
- SDK verfügbar für Systemintegratoren

Optionen

Magnetstreifen-Kodierung

- ISO 7811 HiCo/LoCo (nur werkseitig eingebaut)

Chipkarte / kontaktlose Kodierung

- Kontakt PC/SC, EMV-konform
- Smarte Kontaktstation: ISO 7816-2
- ISO14443A, B, ISO15693, MIFARE®, DESFire®, HID iClass®

Inline-Laminierung

- Ein- oder zweiseitig, mit kompatibelem Fundament verkauft



Drucker-Sicherheit

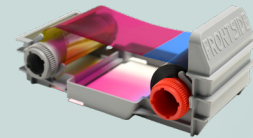
- Mechanische Schlösser
- Elektromagnetische Schlösser

Aktivierungssatz für doppelseitigen PR10300016



Verbrauchsmaterial chromXpert

- Um die Druckqualität, die Haltbarkeit der Karten, die Lebensdauer der Druckköpfe und die allgemeine Zuverlässigkeit des Druckers zu gewährleisten, sollten Sie nur chromXpert-Farbbänder verwenden.
- Versorgungskabel und -kassetten sind recycelbar. Die Verpackung wird recycelt.



ChromXpert™-Farbbandprogramm	Art.-Nr.
• YMCKO (250 Drucke)	Platin: PR20307301 Diamant: PR20305301
• YMCKO-K (200 Drucke)	Platin: PR20307302 Diamant: PR20319302
• ymc-KO (400 Drucke, halbe Platte)	PR20319303
• KO (600 Drucke)	PR20305304
• GOKO (250 Drucke)	Platin: PR20305391
• SOKO (250 Drucke)	Platin: PR20305392
• UcYMCK (250 Drucke) Nur zur Verwendung mit PC/PET-Karten	PR20307382
• Monochrom K (bis zu 2000 Drucke)	PR20314305
• Monochrom KO (600 Drucke)	PR20305304
• Mono: Silber (bis zu 500 Drucke)	PR20314306
• Mono: Gold (bis zu 500 Drucke)	PR20314307
• Monochrom: Weiß, Rot, Grün, Blau, Scratch-off (bis zu 1000 Drucke)	Auch erhältlich
Reinigungsset	PR20309601



Globale Vertretungen

Europa: HQ Schweiz, Italien

Asien: Malaysia, Indien

USA: HQ South Carolina, Minneapolis

Naher Osten: Dubai



Autorisierter Wiederverkäufer /
Systemintegrator

MC310 Datenblatt A4 GER V11

Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle genannten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.