

DIREKT-  
KARTENDRUCKER

**MATICA**  
TECHNOLOGIES

ESPRESSO





# ESPRESSO

## DIREKT-KARTENDRUCKER

Der Matica® Espresso ist ein kompakter und leistungsstarker Desktop ID-Kartendrucker dessen italienisches Design und Technik sich in deutscher Zuverlässigkeit und kontinuierlicher Leistung widerspiegelt. Neben seiner Vielseitigkeit, bietet er seinen Benutzern eine hohe Druckgeschwindigkeit und eine bemerkenswert hohe Druckqualität. Durch seine robuste und strapazierfähige Konstruktion sieht der Espresso Direkt-Kartendrucker nicht nur gut aus, sondern passt sich hervorragend in die Umgebung einer Kartenproduktion an.

Der Matica Espresso ist ein Simplex Direkt-Kartendrucker, welcher für Projekte Anwendung findet in denen nur ein einseitigen Kartendruck vorausgesetzt wird; darüber hinaus ist es aber möglich die Duplexfunktion für den doppelseitigen Druck der Karte durch ein einfaches Upgrade freizuschalten.

LED Statusindikatoren auf der Druckervorderseite gewähren einen permanenten Überblick bei der Kartenproduktion; die blaue Hintergrundbeleuchtung des Kartenzufuhrschachts signalisiert die Kartenverfügbarkeit in Echtzeit. Wenn es von Nöten ist, dass Karten manuell eingelegt und gedruckt werden müssen, kann der optionale Simplex Kartenzufuhrschacht verwendet werden. Jeder Drucker ist mit einem zusätzlichen Kartenauswurfschacht an der Rückseite ausgestattet, welcher die Geschwindigkeit der gesamten Verarbeitungsmenge beschleunigt. In Standardkonfigurationen ist der vordere Karteneinzug und -auswurf ebenfalls hilfreich, wenn der verfügbare Platz sehr gering ist. Jeder Matica Espresso hat ebenfalls die Option durch einen integrierten Magnetstreifen- oder Chipkartenkodierer für kontaktbehaftete oder kontaktlose Karten aufgerüstet zu werden, um das Maximum an Funktionalität für Zutritts-, Zeiterfassungskontrolle und Zahlungsverkehr abzudecken.

Die gesamte Serie bietet Ethernet Anschlüsse und WiFi als option an, welche das Drucken und Kodieren bequem und problemlos gestalten. Der Espresso Direkt-Kartendrucker verfügt über eine Vielzahl an Optionen, so dass Sie den Drucker nach Ihren persönlichen Anforderungen konfigurieren können. Ein späteres Aufrüsten ist ebenfalls möglich.

Die neue Druckerserie ist so ausgelegt, dass eine Vielzahl an Anwendungen, wie Mitarbeiter- und Mitgliederausweise, Service- und Vorteilskarten, Geschenk- und Treuepunktekarten, Zugangskontrolle, Studentenausweise, Nahverkehr Tickets und vieles mehr, abgedeckt werden.

### TECHNISCHE DATEN

#### Druckmethode

Farbsublimationsdruck und/oder monochromer Thermotransferdruck

#### Druckmodus

Einseitig, randloser Druck

Optional: doppelseitiger, randloser Druck

#### Druckauflösung

300 dpi

#### Druckgeschwindigkeit

Monochrom: bis zu 850 Kartenseiten pro Stunde

Vollfarbig: bis zu 210 Kartenseiten pro Stunde

#### Kodieroptionen

Magnetstreifenkodierer: ISO, 3 Spuren, HiCo/LoCo

Kodiermodule für kontaktbehaftete und/oder kontaktlose Chipkarten

#### Kartenkompatibilität

PVC, Komposit PVC, ABS (lackiert), PET

ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 x 85,60 mm)

0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)

#### Kartenbehälter

Einzug: 100 Karten / 0,76 mm

Kartenzufuhrschacht: 80 Karten / 0,76 mm

Hinterer-Auswurf: 90 Karten / 0,76 mm

#### Karteneinzug

Automatisch

Optional: Manuell

#### Anschlüsse

USB 2.0 Hi-Speed

Optional: Ethernet und/oder Wi-Fi

#### Unterstützte Betriebssysteme

Microsoft Windows XP SP3, Vista, 7 und 8 32/64-bit

#### Software

Matica Druckertreiber und Drucker-Manager

#### Verbrauchsmaterial

Matica Original-Verbrauchsmaterial

#### Druckermaße: (L x B x H)

395 x 200 x 253 mm ohne Output hopper

500 x 200 x 253 mm mit Output hopper

#### Gewicht

6,6 kg