

CENTRAL ISSUANCE  
FLEXIBLE  
PLATFORM  
FOR MID & HIGH  
VOLUME CARD  
PERSONALIZATION



\$70000



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

## Công suất làm việc của máy

Thời gian làm việc khuyến cáo 24h/ngày  
In nhiệt, dập nổi, in chìm: 1000-1200 thẻ/ giờ

## Máy cơ bản

Khay chứa thẻ đầu vào: 600 thẻ  
Khay chứa thẻ đầu ra: 600 thẻ, Khay chứa thẻ lỗi 100 thẻ

## Phương thức in

Công nghệ in thẻ trực tiếp: In nhiệt chuyển đổi hoặc nhuộm màu thăng hoa.  
Khu vực in: gần như toàn bề mặt (edge-to-edge)  
Độ phân giải: 300 dpi or 600 dpi

## Dập nổi và khắc chìm

- Trống dập 72 kí tự.
  - Dập nổi mặt trước hoặc khắc chìm mặt sau hoặc cả 2 bề mặt thẻ.
- Kí tự chuẩn quốc tế, Visa, MasterCard: OCR-A1, OCR-B1, OCR-B4.

## Mã hóa

- Mã hóa từ 3 track chuẩn ISO 7811 với 4000 và 2750 Oe (HICO) và 300 Oe (LOCO).  
Trạm được thiết kế mới hoàn toàn, Bao gồm trạm làm sạch dải từ tính nâng cao chất lượng mã hóa từ và tốc độ của máy.
- Mã hóa EMV với trạm mã hóa SILO IC Smartware lên tới 12 trạm mã hóa hoàn toàn mới, kết hợp perso thẻ contact và contactless chuẩn ISO 14443 A/B, ISO 7816 và Mifare. Cải thiện tốc độ lên tới 1.500 thẻ/giờ.

## Phần mềm

MaticardPro on Windows 7/8/10 với phiên bản mới nhất của Matica  
Bao gồm phần mềm chẩn đoán và thiết lập và quản lý quá trình dập thẻ.  
Tùy chọn SDK Smart Card





- **Vật liệu hao tổn**
  - Ribbon đơn màu đen: lên tới 11.200 thẻ/cuộn (độ dài 45 mm/thẻ)
  - Ribbon 5 màu YMCKO : 1.000 thẻ/cuộn
  - Ribbon 6 màu YMCKOK : 800 thẻ/cuộn
  - Đối với in màu phạm vi nhỏ YMCKO (đặc biệt với ảnh): 1.400 thẻ/cuộn
  - \*Các Ribbon đơn màu khác luôn có sẵn theo yêu cầu của khách hàng
- Ribbon phủ nhũ: lên tới 4000 thẻ/ cuộn  
Màu của Ribbon: Đen, bạc, vàng, trắng, xanh và màu sành sứ.  
Ribbon mặt sau (7 kí tự/thẻ): lên tới 4500 thẻ/cuộn.  
Ribbon in chìm mặt trước (35 kí tự/thẻ): Lên tới 1800 thẻ/cuộn.  
Màu ribbon: đen, trắng.



#### Kết nối

Ethernet

#### Tùy chọn

Bộ công cụ phát hành Pro (tủ khóa chính, ánh sáng xếp chồng, mã hóa dữ liệu).

Mã hóa dải từ, trạm mã hóa thẻ thông minh đơn hoặc đa trạm.

Module cán bảo mật thông minh.

Xác minh hình ảnh tin cậy đầu vào.

Kết hợp với hệ thống đóng gói phòng bì thư Mailer của Matica.

Laser khắc hoặc in mã vạch Barcode, QR ...



Nhãn kích hoạt



Đập nổi và phủ nhũ

Mã từ

Khắc laser hoặc in ảnh, barcode



909

Khắc chìm hoặc khắc laser CVV

ABRS  
Trạm đọc barcode

In đơn màu hoặc nhiều màu  
tối sát cạnh của thẻ



Khắc chìm  
mặt trước với  
ruy băng trắng

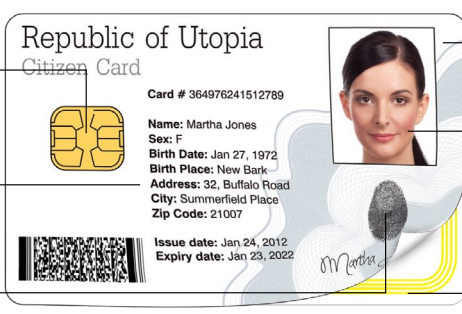
Khắc laser

Khắc laser

Mã hóa chip tiếp xúc

Khắc laser hoặc in văn bản

Khắc laser hoặc in dữ liệu sinh trắc học



Khắc laser văn bản kích thước nhỏ

In màu tốc độ cao

Mã hóa chip phi tiếp xúc