

CARD
ISSUANCE
SYSTEM

MATICA
TECHNOLOGIES



S5200E





S5200E

HỆ THỐNG PHÁT HÀNH THẺ

S5200E là giải pháp dập nổi dành riêng cho các đơn vị nhỏ gọn của Matica, có khả năng in 500 thẻ mỗi giờ, dành riêng cho các dự án phát hành cỡ trung và các chương trình phát hành phân phối. S5200E được thiết kế đảm bảo hiệu suất và chất lượng đầu ra phù hợp, nhờ sự kết hợp mô-đun của các trạm mã hóa, trống dập nổi và bộ phận lật mặt.

DỰ ÁN THẺ TÍN DỤNG HOẶC THẺ GHI NỢ

Các ứng dụng chính của S5200E là phát hành các thẻ tài chính, trong một giải pháp phi tập trung hoặc trong một hệ thống văn phòng. Hệ thống được thiết kế để giảm thiểu bảo trì bởi các nhà cung cấp để đảm bảo tính liên tục của doanh nghiệp. Khả năng mã hóa linh hoạt, hiệu quả và an toàn cho các chip tiếp xúc và không tiếp xúc đáp ứng các chương trình EMV và các ứng dụng đòi hỏi khác.

CHẤT LƯỢNG DẬP NỔI VÀ PHỦ NHŨ HOÀN HẢO

S5200E có thể thực hiện thao tác dập nổi theo tiêu chuẩn ISO, dập nổi và lật mặt trước và mặt sau của thẻ trong một bước duy nhất, giúp nó phù hợp với cả thẻ hóa thẻ tín dụng hoặc thẻ ghi nợ. Trống 98 ký tự có thể đáp ứng nhu cầu dập thẻ ghi nợ hoặc tín dụng, trong khi nâng cấp lên phiên bản 114 ký tự có thể kết hợp cả hai khả năng. Các mô-đun làm việc chắc chắn mang tới chất lượng hoàn hảo.

MÃ HÓA CÔNG NGHỆ CAO

Sử dụng kỹ thuật độc quyền được phát triển trên các ứng dụng công nghiệp, S5200 được xây dựng dựa trên thế mạnh của dòng S5000 tích hợp một mô-đun đầy đủ để lưu trữ các trạm mã hóa. Giải pháp này bổ sung thêm các tùy chọn tiếp xúc đa điểm và tiếp xúc với dải từ và chip đơn hiện có. Hệ thống này cho phép cá nhân hóa thẻ EMV bằng các bộ mã hóa dựa trên PC / SC, cả đơn lẻ và đa điểm, hoặc bởi các màn hình có kết nối Ethernet. Cùng với khả năng mã hóa các định dạng thương mại tiêu chuẩn và tùy chỉnh, S5200E thiết lập một tiêu chuẩn mới trong cá thể hóa thẻ.

PHẦN MỀM MATICARDPRO

MaticardPro, là phần mềm thiết kế thẻ dựa trên nền tảng Matica, cung cấp một giao diện thân thiện và thân thiện giữa người vận hành và hệ thống. MaticardPro có một trình soạn thảo bố cục thẻ với khả năng quản lý thẻ và sản xuất, tất cả trong một gói tích hợp duy nhất đồng thời linh hoạt trong các chức năng của nó và dễ sử dụng cho nhân viên SX. MaticardPro tuân thủ PCI / DSS.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Hiệu suất

Lên tới 500 thẻ/giờ
Thời gian làm việc: 8 giờ/ngày

Máy cơ bản

Khay thẻ đầu vào 600 + 600 khay thẻ đầu ra và khay lỗi
Trống dập 98 ký tự
1 trạm phủ nhũ và 1 trạm Cariage

Tùy chọn

Mã hóa từ
Đơn hoặc nhiều trạm mã hóa chip
Trống dập 114 ký tự
Trạm khắc chìm mặt trước/ mặt sau

Phông chữ

Standard Gothic và OCR7B
OCRB1 và OCRB4 khắc chìm mặt trước
OCRA1 và CVV2 khắc chìm mặt sau
Có thể chọn phông chữ tùy theo quốc gia

Vật liệu hao tổn

Ribbon khắc chìm
• Trắng và đen 229 mét
• Khoảng 1,800 thẻ (35 ký tự mặt trước), 4,500 thẻ (7 ký tự mặt sau)
Ribbon phủ nhũ
• Đen, bạc, vàng, trắng, xanh 122 mét
• Khoảng 4,000 cards (dập nổi 3 dòng)

Phần mềm

Phần mềm sản xuất thẻ MaticardPro
Các công cụ thiết lập
Smart card SDK
Hỗ trợ OS: Windows 7

Kết nối

USB 2.0

Kích thước

L x W x H: 1430 x 550 x 700 mm (56" x 22" x 28"), Trọng: 85 kg

Nguồn điện

Nguồn cung cấp: 100 to 240 VAC; 50/60 Hz; 300W