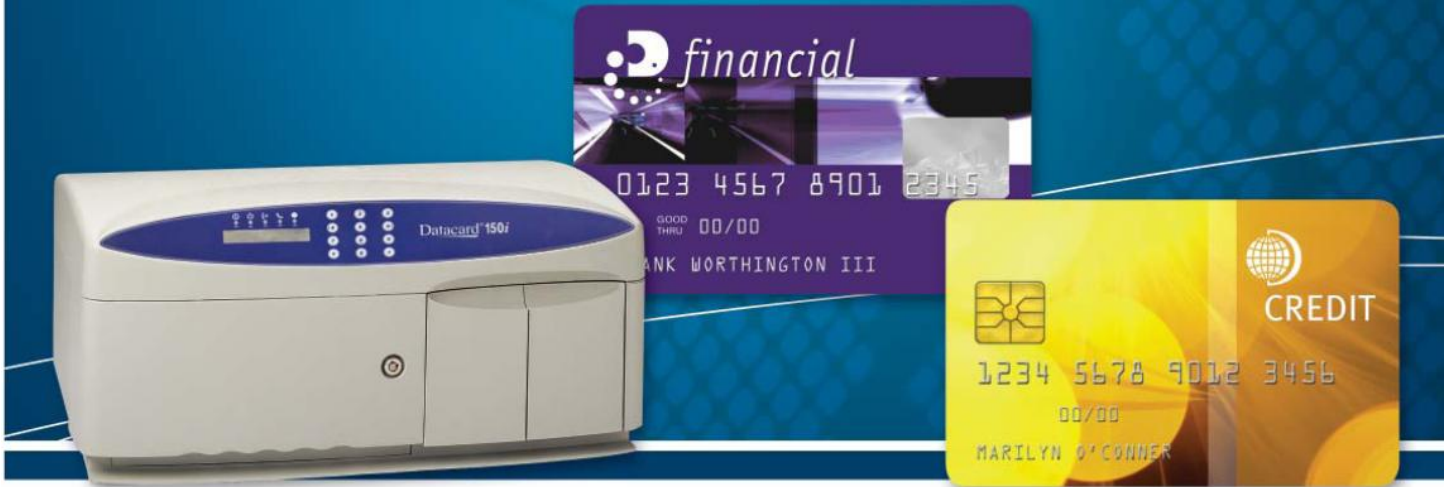


DATACARD® 150i CARD PERSONALIZATION SYSTEM



즉각적인 영향력을 발휘하세요.

효율적인 단일 프로세스 동작으로 Datacard® 150i card personalization 시스템은 광범위한 즉시 발급 어플리케이션을 이용하여, 사전 인쇄된 카드에 Embossing을 할 수 있습니다 .

• Embossing

- 마그네틱 테이프 인코딩
- 색상 Topping
- 후면 Indent 가능
- 접촉 / 비 접촉식 스마트 카드

Personalization

- 카드 출력물의 보안



SIGN UP FOR DATACARD NEWS
www.datacard.com/subscribe

금융 카드의 즉시 발급으로 비즈니스를 성장 시키십시오.

Datacard® 150i card personalization 시스템은 1분 이내에 양각(Embossing)된 ATM, 직불 및 신용 카드를 제작하여 카드 신청자가 카드를 즉석에서 발급받을 수 있도록 합니다. 합리적인 가격의 이 시스템은 새로운 카드를 발급하여 매출을 증가시키고 고객의 충성도를 높이고자 하는 은행, 신용 조합 및 소매 유통 업체에게 이상적입니다.

● **카드 사용량 촉진 및 비용 절감.** 150i 시스템으로 카드를 즉시 발급하면 카드 소지자는 카드를 즉시 사용할 수 있습니다. 따라서 우편으로 카드 발송시 생길 수 있는 비용 및 위험을 없애줍니다. 즉시 발급은 또한 소비자와의 가치있는 직접 대면을 최대화함으로써 브랜드에 대한 확신 구축 및 독특한 판매 촉진 기회에 도움을 줍니다.

● **신제품 판촉.** 스마트카드 커플러 옵션으로 150i 시스템은 고객의 비즈니스를 차별화할 수 있는 접촉/비접촉 지불 카드를 발급할 수 있습니다. 사용이 증가하고 있는 비접촉식 지불 카드는 고객들에게 탁월한 편리성 및 신속하고 용이한 구매력을 제공합니다. 즉시 발급 및 EMV® 어플리케이션을 추가 지원하기 위해, 150i 시스템은 CardWizard® 발급 소프트웨어와 호환됩니다.

● **고객의 자산 보호.** 150i 시스템은 카드 절도 및 범죄에서 카드를 보호하기 위해서 새시 커버를 열때 키패드에 비밀번호를 입력하도록 요구합니다. Host의 암호로만 카드 제작이 가능하고, 모든 입력들은 카드 자재를 보호하기 위해 자동화된 감사 추적 기능에 의해 기록됩니다. 또한 150i 시스템은 VISA® single 및 3중 DES 암호화 요구사항을 지원합니다.

DatacardGroup

DATACARD® 150i CARD PERSONALIZATION SYSTEM

Message LCD and LEDs provide easy status checks

Enhanced embossing module improves reliability

Locked cabinet with password-protected access increases security



Smart card coupler (optional)

Automatic card feed with 100-card input hopper protects preprinted card stock

Enhanced card path streamlines production

The Datacard® 150i card personalization system makes it easy for banks, retailers and others to issue embossed financial cards — including contact and contactless smart cards — on demand.

Standard Features

- 75-character embossing wheel
- Magnetic stripe encoding
 - High and low coercivity
 - Software-selectable
- Automatic card feed with 100-card input hopper
- Exception/manual card feed
- Locked cabinet with password-protected access
- Message LCD and LEDs
- Local 12-position keypad
- RS-232 communications
- Host password security for financial cards
- Print drivers for the following operating systems:
 - Microsoft® Windows® 95
 - Windows® 98
 - Windows NT® 4.0
 - Windows® 2000 Professional
 - Windows® XP

Options

- Smart card personalization
 - Smart card software developer's kit (SDK)
 - Factory/field-upgradeable
 - Contact or contactless smart card coupler
- Indent printing
- Color topping
 - Reloadable topping foil cassette
 - Choice of topping foil colors (black, gold, silver, red, white, dark blue, process blue)
- Software
 - Datacard® Affina® smart card software
 - Datacard® 150i Software Developer's Kit (SDK) for developing special applications
 - Datacard® CardWizard® issuance software

Specifications

- Annual production volume
 - Up to 12,000 cards
- Card production speed
 - Approx. 50 seconds per card (40 characters based on ISO standard financial card format)
 - Approx. 30 seconds per card (20 characters, 1 embossed line)
- Magnetic stripe encoding
 - Up to five tracks, including IA, IAT, IAJ and JIS
- Smart card personalization
 - Contact or contactless
- Indent printing
 - Standard characters
 - MasterCard® security characters
- Input hopper
 - Up to 100 cards (automatic feed)
- Output stacker
 - Up to 15 cards
- Reject card stacker
 - Up to 10 cards
- Plastic cards accepted
 - ISO ID-1/CR-80 size cards
 - 3.370 in. x 2.125 in. (85.6 mm x 53.98 mm)
 - Card Thickness: 0.030 in. (0.76 mm)
- Physical dimensions
 - 24.0 in. x 17.75 in. x 11.0 in.
 - (610 mm x 280 mm x 451 mm)
- Base system weight
 - Approx. 70 lbs. (31.8 kg)
- Electrical configurations
 - 100-240V, 50/60 Hz
- Operating environment
 - 60°F to 90°F (15°C to 32°C)
 - Relative humidity: 20% to 85%, non-condensing
- Noise level
 - 62 decibels
- Communications
 - RS-232 port
- Protocol
 - Supports CPX
 - Security single and triple DES encryption
- Agency approvals
 - UL, cUL, FCC certified

DatacardGroup

CORPORATE HEADQUARTERS

11111 Bren Road West
Minnetonka, Minnesota 55343-9015
Phone: +1 952 933 1223
www.datacard.com
info@datacard.com

AMERICAS

Denver, CO
Phone: +1 303 754 000
sales@instantissuance.com