



## Artista® CR805 Retransfer Printer

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 발급 속도 | 컬러 단면 110매/h 컬러 양면 65/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 해상도   | 600Dpi (True Color(CC) – 카드 디자인에 정의된 대로 이미지에 최대한 가까운 색상을 인쇄합니다.)                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 적용 리본 | Primerless panel (Color ribbons, Retransfer film)<br>CMYK, CMYK-K, Clear retransfer film<br><br>Primer Panel (Color ribbons, Retransfer film)<br>CMYKP-KP, FCMYP-KP, Clear retransfer film                                                                                                                                  |
| LCD   | Card Printer 의 전면에 설치된 LCD 화면을 통해 손쉽게 Card Printer의 현재 상태와 조작이 가능합니다.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 인쇄 기술 | 재전사 필름 적용으로 보다 선명하고 실물에 가까운 이미지로 카드 전체에 출력이 가능합니다.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 보안    | <ul style="list-style-type: none"> <li>부팅 시 악성 프로그램이나 바이러스로부터 시스템을 안전하게 보호 합니다.</li> <li>Trusted Platform Module(TPM)이 프린터 자체의 TLS/SSL 인증서 및 키를 관리합니다.</li> <li>소프트웨어와 프린터 간에 전송되는 연결 및 데이터가 암호화되어 있습니다.</li> <li>고객 데이터가 암호화되어 있으며 인쇄가 완료된 후 프린터에 저장되지 않습니다.</li> <li>카드에 추가된 보호필름 및 기타 보안 기능으로 변조 및 위조를 방지합니다.</li> </ul> |



## Artista® CR805 Retransfer Printer

### HIGHLIGHTS

#### Designed for possibilities

Artista® CR805 재전송 프린터는 데스크톱에서 거의 모든 유형의 카드를 주문형으로 생성하는 데 필요한 멋진 색상, 가속화, 보안 기능 및 내구성을 제공합니다.

- 우수한 이미지 품질
- 모듈성 확장
- 보안 아키텍처 발행
- 속도 향상
- 내구성 향상
- 클라우드 호환가능(추후 공개예정)

### KEY FEATURES & BENEFITS

#### Get a high-end look for every card design

- 600dpi 해상도 재전송 인쇄는 정밀한 사진 품질 이미지와 함께 바코드 및 기타기계 판독이 가능한 요소를 제공합니다.
- 안료 잉크는 실제와 흡사한 피부색을 인쇄하므로 ID카드 소지자를 보다 정확하게 인증하여 보안을 강화할 수 있습니다.

- 재전사 기술을 사용한 가장자리 인쇄를 통해 여러 유형의 카드에 인쇄할 수 있습니다.

- 인쇄를 통해 필요한 디자인을 정확하게 인쇄할 수 있으므로 사전 인쇄된 주문형 카드가 필요하지 않습니다.

#### Unmatched security

- Lock 옵션을 추가할 수 있습니다.
- 부팅 시 악성 프로그램이나 바이러스로부터 시스템을 안전하게 보호 합니다
- Trusted Platform Module(TPM)이 프린터 자체의 TLS/SSL 인증서 및 키를 관리합니다.
- 소프트웨어와 프린터 간에 전송되는 연결 및 데이터가 암호화되어 있습니다.
- 고객 데이터가 암호화되어 있으며 인쇄가 완료된 후 프린터에 저장되지 않습니다.
- 카드에 추가된 광택 인쇄 및 기타 보안 기능으로 변조 및 위조를 방지합니다.

Learn more about the Artista CR805 printer at [entrust.com](https://entrust.com)

## Artista® CR805 Retransfer Printer

### Issue more durable cards and save on replacement costs

- 색소 잉크(Pigment ink) 는 UV 페이딩에 대한 저항력으로 더 오래 지속되는 이미지를
- 재전사 필름(Retransfer film)은 더 향상된 내구성 보호를 위해 두개의 보호레이어를 적용 하였습니다.
- 라미네이션 모듈(lamination module) 을 추가구성하여 내구성을 향상 시킬수 있습니다.
- 프라이머리스 리본(Primerless ribbons) 은 프라이머 패널이 필요 없는 독특한 색소 리본 형태를 갖추고 있어 인쇄속도를 높여 시간당 110 장의 카드를 발급할 수 있습니다.
- 프라이머리스 리본(Primerless ribbons) 으로 카드 내구성을 향상시킬수 있습니다. Primerless 컬러 리본과 독특한 재전송 필름의 조합으로 카드 내구성이 최대 50% 향상되며 내마모성이 우수합니다.
- 프라이머리스 리본(Primerless ribbons) 은 오리지널 프라이머 공급 옵션에 비해 비용 절감 효과를 제공합니다.

### Use its versatility to your advantage

- PVC에서 PVC 복합, PC 또는 PET 카드 유형에 이르기까지 필요와 예산에 맞는 카드 재료를 사용하여 인쇄할 수 있습니다.
- 금, 은, 구리, 흑백 및 투명 포일 리본으로 된 컬러 압인 인쇄를 제공하는 유일한 재전송 프린터 입니다.
- 옵션인 인라인 압인 모듈이 카드에 강화된 보안 기능을 제공합니다.

### Flexibility and scalability built for the future

- 멀티호퍼, 스마트 카드 기능,마그네틱 스트라이퍼 기능, 압인 기능 등을 추가하여 필요에 따라 ID 카드 발급 프로그램의 기능을 확장하십시오.
- 언제 어디서나 모바일 기기(iOS, Android, Windows)로 인쇄가 가능합니다



Learn more about the Artista CR805 printer at [entrust.com](https://entrust.com)

## Artista® CR805 Retransfer Printer

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

| Standard Features and Specifications                |                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 인쇄기술                                                | 안료 잉크 재전사                                                                                                                                                                                                                  |
| 인쇄 기능                                               | 단면 또는 양면, 카드 전체 풀전사                                                                                                                                                                                                        |
| 인쇄 해상도                                              | 인치당 600도트(dpi)                                                                                                                                                                                                             |
| 인쇄 속도                                               | 풀 컬러 인쇄<br>단면(CMYK) – 시간당 최대 110장의 카드(cph)<br>양면(CMYK-K) – 시간당 최대 65장의 카드(cph)                                                                                                                                             |
| 컬러 모드                                               | True Color(CC) – 카드 디자인에 정의된 대로 이미지에 최대한 가까운 색상을 인쇄합니다.<br>레거시 SR/CR – SR200, SD300 및 SR300e 카드 프린터에 최대한 가깝게 인쇄<br>선명한인쇄 – 채도와 대비가 높은 프린터 컬러                                                                               |
| 카드 적재 용량                                            | 입력 호퍼 – 최대 125장의 카드<br>출력 호퍼 – 최대 25장의 카드(옵션 125장의 카드 호퍼)<br>카드 입력 크기 – 0.030인치~0.040인치(0.76mm~1.01mm)                                                                                                                     |
| 사용환경                                                | 60°F~95°F(15°C~35°C)                                                                                                                                                                                                       |
| 크기                                                  | L 54.34cm x W 25.53cm x H 39.68cm                                                                                                                                                                                          |
| 무게                                                  | 12.7 kg (옵션에 따라 다름)                                                                                                                                                                                                        |
| 연결방식                                                | USB 및 이더넷                                                                                                                                                                                                                  |
| 보증                                                  | 12개월                                                                                                                                                                                                                       |
| Optional Features and Supplies                      |                                                                                                                                                                                                                            |
| Magnetic stripe encoding                            | ISO/IAT magnetic stripe encoding / JIS magnetic stripe encoding                                                                                                                                                            |
| Multi-Hopper                                        | 6 구획 멀티 호퍼 (6 개의 125장 적재가능 카드 호퍼, 총 750장 적재가능)                                                                                                                                                                             |
| Wi-Fi                                               | WiFi 유형: 802.11g/n<br>인증 모드: None, WPA2 Personal<br>듀얼 밴드: 2.4GHz 및 5GHz                                                                                                                                                   |
| Smart card encoding                                 | Single wire – Contact ISO 7816 T=0, 1<br>Contactless ISO 14443 A/B Protocols, MIFARE Protocols & FelIca (DES & AES)<br>Loosely coupled – Contact ISO 7816 T=0, 1<br>HID iCLASS, read/write or read-only encoder<br>PC Prox |
| Color ribbons                                       | 프라이머리스 컬러 패널 리본 및 재전사 리본<br>CMYK : 단면 1,000장(양면 500장)<br>CMYK-K : 양면 1,000장<br>클리어 재전사 필름 : 단면 1,000장(양면 500장)                                                                                                             |
| Color Ribbons with Primer Panel and Retransfer Film | 프라이머 패널과 재전사 필름이있는 컬러 리본<br>CMYKP-KP: : 양면 500 장<br>FCMYP-KP: : 양면 750 장<br>클리어 재전사 필름 : 단면 1,500장(양면 750장)<br>단면 1,000장(양면 500장)                                                                                          |

### ABOUT ENTRUST CORPORATION

Entrust keeps the world moving safely by enabling trusted identities, payments and data protection. Today more than ever, people demand seamless, secure experiences, whether they're crossing borders, making a purchase, accessing e-government services, or logging into corporate networks. Entrust offers an unmatched breadth of digital security and credential issuance solutions at the very heart of all these interactions. With more than 2,500 colleagues, a network of global partners, and customers in over 150 countries, it's no wonder the world's most trusted organizations trust us.