



- DTC4250e는 현재의 요구사항을 충족시킬 뿐만 아니라 현장 업그레이드가 가능한 다음의 모듈(옵션)을 사용하여 향후 필요 사항도 충족시킬 수 있도록 확장할 수 있습니다.**
- 이더넷 지원 프린터용 Wi-Fi 액세스리로 언제 어디서나 인쇄할 수 있습니다.
 - 사용하기 편리한 일체형 리본 카세트(EZ 리본) 또는 더 경제적이고 환경친화적인 리필 리본(ECO 리본) 옵션 중에서 선택할 수 있습니다.
 - 옵션 사항인 iCLASS SE* 인코더는 프린터가 HID 보안 ID 생태계와 호환될 수 있도록 만들어 줍니다. 여기에는 프린터에서 HID PACS 데이터를 프로그래밍할 수 있는 기능이 포함됩니다. 인코더는 SIO(Secure Identity Object) 데이터 처리를 허용하고 프린터를 TIP(Trusted Identity Platform) 엔드 포인트로 사용함으로써 ID 프로그램에 추가적인 보안 계층을 제공합니다.
 - 양면 인쇄 모듈은 중복된 사진과 디지털 서명 등 회사나 카드 소지자의 정보는 물론 보안 기능을 추가할 수도 있습니다.
 - 옵션 사항인 동일면 입출력 카드 호퍼와 이동식 SmartScreen™ 그래픽 디스플레이로 좁은 공간에도 프린터 설치를 할 수 있습니다.
 - 200장의 카드 거치가 가능한 듀얼 입력 카드 호퍼로 다량의 인쇄와 인코딩이 가능합니다.
 - 옵션 사항인 기술 카드 인코더로 필요에 따라 단순 마그네틱 락 Prox 카드 또는 접촉식 및 비접촉식 스마트카드 기술(iCLASS SE 또는 MIFARE®)을 포함하되 이에 국한하지 않음)로 쉽게 마이그레이션할 수 있습니다.

DTC(DIRECT-TO-CARD) 프린터

- **다목적 사용 가능** - 장치 업그레이드와 높은 보안 수준으로의 마이그레이션을 간단하게 만들어 주는 모듈식 확장 가능 설계를 통한 강력한 인쇄.
- **장치 간 제어, 유연한 운용 및 보안** - iCLASS SE® 인코더(iCLASS SE 개방형 인코더 플랫폼의 일부)는 프린터와 완벽하게 통합해 시작부터 끝까지 안전한 자격증명을 작성, 인코딩(읽기/쓰기) 및 관리할 수 있습니다. 개인 맞춤형 ID 배지를 현장에서 디자인하고 현재의 물리적 출입 관리 시스템(PACS)과 함께 작동하도록 프로그래밍하여 주문, 재고 관리 및 발급 프로세스를 간소화합니다.
- **편리한 사용** - 일체형 인쇄 리본과 카드 청소 카트리지(EZ) 및 SmartScreen™ 그래픽 디스플레이로 효율적인 설치, 로딩 및 인쇄를 할 수 있습니다.
- **보호 기능 강화** - 표준 프린터 암호 보호 기능 및 형광 패널 인쇄를 통해 비용 효율적이고 역동적인 카드 보안 향상 수단을 제공합니다.
- **친환경** - GreenCircle은 효율적인 에너지 소비 및 친환경(ECO) 리필 리본 인증을 받았습니다.

다양한 목적으로 편리하고 전문적이며 안전한 프린터/인코더 시스템을 찾는 중소기업, 학교 및 지방 정부 기관을 위해 설계된 DTC4250e는 유연하고 편리하면서도 신뢰할 수 있는 컬러 인쇄 및 기술 카드 인코딩을 제공하는 이상적인 대안입니다.

DTC4250e는 다기능성과 간편성을 결합하여 다음과 같이 고객이 원하는 것을 쉽게 인쇄할 수 있습니다.

- 차지하는 공간을 변경할 수 있는 세련된 디자인으로 공간이 귀한 사무실 환경에 적합합니다.
- SmartScreen 그래픽 디스플레이의 따라하기 쉬운 프롬프트를 통해 프린터 상태를 항상 확인할 수 있습니다.
- 환경친화적인 지우기 및 다시 쓰기 기능은 임시 ID 카드를 만드는 데 이상적입니다.
- FARGO Workbench™ 진단 유틸리티는 프린터 유지 보수를 용이하게 만들어

줍니다. Color Assist™ 도구는 스폿 컬러를 일치시켜 회사 로고 등의 그래픽을 정확하게 인쇄할 수 있도록 돕습니다.

- 배지 디자인, 데이터베이스 관리 및 기술 카드 인코딩은 물론 EasyLobby® 보안 방문자 관리 솔루션을 위한 Asure ID® 카드 개인화 소프트웨어와 완벽하게 호환됩니다.
- FARGO DTC4250e는 Genuine HID® 기술로 제작되었으며 HID 생태계의 다른 제품과 완벽하게 호환되므로 기존 기술 투자를 활용할 수 있습니다.

사양

인쇄방법	염료 승화식 / 레진 열전사
해상도	300dpi(11.8도트/mm) 연속 톤
색상	최대 1,670만/픽셀당 256색
인쇄 리본 옵션	<p>업선 사항으로는 일회용 리본 카트리지(EZ)를 포함한 사용하기 편리한 리본과 카트리지로 더 경제적이고 환경친화적인 리필 리본(ECO)이 있습니다.</p> <p>EZ 및 ECO 모두 선택 시:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 레진 블랙(표준), 1000매 인쇄 <p>Ez만 선택 시:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 레진 블랙 및 오버레이 패널 포함 풀컬러, YMCKO*, 250 프린트 ■ 레진 블랙 및 오버레이 패널 포함 풀컬러 하프 패널, YMCKO*, 350 프린트 ■ 2개의 레진 블랙 패널 및 오버레이 패널 포함 풀컬러, YMCKOK*, 200 프린트 ■ 형광, 레진 블랙 및 오버레이 패널 포함 풀컬러, YMCFKO*, 200 프린트 ■ 형광, 2개의 레진 블랙 패널 및 오버레이 패널 포함 풀컬러, YMCFKOK*, 175 프린트 ■ 레진 블랙 및 오버레이 패널, KO*, 500 프린트 ■ 염료 승화 블랙 및 오버레이 패널, BO*, 500 프린트 ■ 레진 그린, 블루, 레드, 화이트, 실버, 골드, 1000 프린트 ■ 레진 실버 및 골드 메탈릭, 500 프린트 <p>다시 쓰기 기술 - 리본 필요 없음</p>
인쇄 속도**	카드당 6초(K*); 카드당 8초(KO*); 카드당 16초(YMCKO*); 카드당 24초(YMCKOK*)
허용 표준 카드 크기	CR-80(85.6mm L x 54mm W / 3.375" L x 2.125" W); CR-79 접착 뒷면(84.1mm L x 52.4mm W / 3.313" L x 2.063" W)
인쇄 영역	CR-80 엣지-투-엣지(85.3mm L x 53.7mm W / 3.36" L x 2.11" W); CR-79(83.8mm L x 51.8mm W / 3.3" L x 2.04" W)
허용 카드 두께	프린트만 해당 .009" - .040" / 9mil - 40mil / .229mm - 1.016mm; 프린트: .030" - .040" / 30mil - 40mil / .762mm - 1.02mm
용인되는 카드 유형	광택 PVC 마감 처리된 PVC 또는 폴리에스테르 카드, 모노크롬 레진이 필요한 100% 폴리에스테르 카드, PVC 마감 처리된 광 메모리 카드, 다시 쓰기
입력 호퍼 카드 용량	카드 100장(0.762mm / 0.030인치)
출력 호퍼 카드 용량	카드 100장(0.762mm / 0.030인치)
거부 호퍼 카드 용량	카드 100장(0.762mm / 0.030인치) - 동일면 입출력 카드 호퍼
카드 청소	리본 카트리지에 결합된 카드 청소 롤러, 청소 롤러는 각 리본 교환과 자동 교체
메모리	32MB RAM
소프트웨어 드라이버	Windows* XP / Vista™(32비트 & 64비트) / Server 2003, 2008, 2012 / Windows* 7, 8 & 10(32 & 64비트), MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9/10.10 Linux***
인터페이스	내부 인쇄 서버 환경의 USB 2.0 및 이더넷
작동 온도	18° ~27° C / 65° ~80° F
습도	20~80% 비응축식
크기	단면 프린터: 249mm H x 460mm W x 234mm D / 9.8" H x 18.1" W x 9.2" D 양면 프린터: 249mm H x 475mm W x 234mm D / 9.8" H x 18.7" W x 9.2" D
무게	단면 프린터: 4.1Kg/9lbs, 양면 프린터: 5Kg/11lbs, 프린터
기술 표준	안전성: UL 60950-2, CSA C22.2 (60950-07) 및 CE, EMC FCC Class A, CE (EN 55022 Class A, EN 55024), CCC, BSMI, KC
환경 관련 기능	GreenCircle 인증 카드 프린터(인코더 미포함 기본 모델만 해당) 및 리필 가능 소모품 카트리지(ECO)
공급 전압	100-240Vac, 50-60Hz, 1.6 Amps 최대
공급 주파수	50Hz / 60Hz
보증	프린터 - 3년, 프린트 헤드 - 3년, UltraCard® 무제한 패스
인코딩 옵션 (HID 인코더)	<p>지원 스마트 카드 및 마그네틱 락 기술:</p> <p>125kHz(HID Prox) 리더; 13.56MHz(iCLASS* Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic*, MIFARE Plus*, MIFARE DESFire*, MIFARE DESFire* EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) 읽기/쓰기 인코더; 모든 ISO7816 1/2/3/4 메모리와 마이크로 프로세서 스마트 카드(T=0, T=1) 및 동식식 카드에서 접촉식 스마트 카드 인코딩 읽기 및 쓰기; ISO 마그네틱 락 인코딩, 듀얼 고저 보자력, 1, 2, 3 추적</p>
지원 출입 관리 자격 증명 프로그래밍	iCLASS* Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire* EV1, HID Prox
옵션	인라인 인쇄 및 인코딩을 위한 단일 와이어 이더넷 및 USB 2.0 인터페이스(단선 이더넷 인코딩은 iCLASS*, MIFARE* 및 접촉식 스마트 카드 인코딩에만 사용 가능), 양면 인쇄 모듈, 동일면 입출력 카드 호퍼, 스마트 카드 인코딩 모듈(접촉식/비접촉식), 마그네틱 락 인코딩 모듈, 프린터 청소 키트, 안전한 독점 소모품 시스템, FeliCa™, Calypso, LEGIC*용 타사 인코더 설치 키트
소프트웨어	Swift ID™ 임베디드 배지 애플리케이션, FARGO Workbench™ 진단 유틸리티, Color Assist™ 스코틀 컬러 매칭
디스플레이	사용자 친화적인 SmartScreen™ 그래픽 디스플레이
프린터 보안	프린터 액세스 암호 보호

* 인쇄되는 리본 유형과 리본 패널의 수, Y=Yellow(노랑), M=Magenta(마젠타), C=Cyan(사이안), K=Resin Black(레진 블랙), O=overlay(오버레이), B=dye sublimation black(염료 승화 블랙).

** 인쇄 속도는 대략적인 인쇄 속도이며 카드가 출력 호퍼에 떨어진 시간부터 다음 카드가 출력 호퍼에 떨어진 시간까지를 측정 한 것입니다. 인코딩 시간 또는 PC의 이미지 처리 시간은 인쇄 속도에 포함되지 않습니다. 처리 시간은 파일 크기, CPU, RAM 용량, 인쇄 시점의 가용 리소스의 수에 따라 달라집니다.

***Linux OS 가용성 관련 요청



hidglobal.com



Learn about HID Global's green initiative @ hidglobal.com/green

북미: +1 512 776 9000
수신자 부담: 1 800 237 7769
유럽, 중동, 아프리카: +44 1440 714 850
아시아태평양: +852 3160 9800
남미: +52 55 5081 1650

© 2017 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. 전권 보유. HID, HID Global, the HID Blue Brick 로고, Chain Design 및 Ultracard, Swift ID, SmartScreen, MIFARE Plus, MIFARE DESfire, iCLASS 및 FARGO는 미국과 그 외 국가에서 HID Global 또는 해당 라이선스 제공자/공급자의 상표 또는 등록 상표이며 허가 없이 사용할 수 없습니다. 그 밖의 모든 상표와 서비스 마크, 제품 또는 서비스명은 각 소유주의 상표 또는 등록상표입니다.
2017-08-01-fargo-dtc4250e-printer-ds-kr PLT-04178

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY