

CMITECH NOVAPASS

목외설치에 최적화된 카드리더기

NOVAPASS는 씨엠아이텍의 최신 RFID 기술을 적용한 카드 리더기입니다.

이 리더기는 *ISO/IEC 14443 규격의 MiFare, DesFire, FeliCa카드를 포함한 다양한 표준 카드를 지원하며, NFC와 BLE를 활용한 최신 모바일 통신 기술도 지원합니다.

NOVAPASS는 OSDP(Open Supervised Device Protocol)기술을 지원합니다.

이 프로토콜은 출입통제 시스템에서 사용되며, 양방향 통신 환경에서 대규모 데이터 크기를 처리할 수 있는 RS485 표준 프로토콜을 활용합니다.

IP65 등급의 방수 방진 성능과 목외 설치에 최적화되어 사용자가 원하는 곳 어디든 설치할 수 있습니다.



제품 특징

- 모바일 카드 지원(NFC, BLE)
- IP 65등급 방수방진
- OSDP 표준통신 지원
- 다양한 설치 환경 대응

CMITECH NOVAPASS



[정면]



[측면]

CPU	ARM 쿼드코어
메모리	64MB
동작	온도 -20℃ ~ 50℃ 습도 10% ~ 90% (상대습도, 비응축)
제품 크기	48 x 140 x 25.5mm (월 플레이트 포함)
제품 무게	145g (월 플레이트 포함)
인증	CE, FCC, UKCA, KC, RoHS
전기 규격	DC 12 ~ 24V
소모 전력	최대 7.5W
RF 카드	ISO/IEC 14443 규격의 MiFare, DesFire, FeliCa카드지원
최대 사용자 수	카드 : 200,000
최대 텍스트 로그 수	1,000,000
이더넷	10/100/1000 Mbps (RJ45 커넥터)
RS-485	RS-485 (1채널 마스터/슬레이브)
Wiegand	1채널 (입력 또는 출력)
TTL 입력	입력 3포트
릴레이	1채널 릴레이 (NC 또는 NO) / 30V, 2A
SIM 소켓	옵션
IP 등급	IP65

Data subject to change without notice.

사용자 인터페이스

제품 상단 상태표시 LED의 표시 색상으로 단말기의 상태를 확인할 수 있습니다.



[파란색 / 정상동작]



[녹색 / 인증성공]



[빨간색 / 인증실패]



[보라색 / 네트워크 단선]



[노란색 / CMID 연결 실패]



[흰색 / 등록기 모드 동작]

씨엠아이텍(주)
경기도 안양시 동안구 엘레스로 136(호계동 555-2)
금정역2차 SK V1 417호
070.8633.8278
sales_kr@cmi-tech.com
cmi-tech.co.kr

CMITECH America, Inc
2033 Gateway Place, Suite 500 San Jose, CA 95110
+1.408.573.6930
cmi-tech.com