

XPass D2

옥외형 콤팩트 RFID 리더



XPass D2는 슈프리마의 최신 RFID 기술과 멀티 하드웨어 플랫폼에 기반한 옥외형 콤팩트 RFID 리더이며, 슈프리마의 CoreStation과 함께 중앙 집중형 출입통제 시스템에 최적화된 제품입니다. IP67 등급의 방수방진 성능뿐만 아니라 IK08 등급의 반달프루프 구조로 옥외 설치에 적합하며, 멀티 폼 팩터 기술을 이용하여 문틀에 설치할 수 있는 멀리언(Mullion) 타입, 스위치 박스에 설치할 수 있는 갱 박스(Gangbox) 타입, 키패드 타입을 모두 지원합니다. Dual-Frequency(125kHz / 13.56MHz) RFID 기술을 적용하여 EM, MIFARE, DESFire EV1을 포함한 다양한 표준의 카드와 최신 모바일 통신 기술인 NFC와 BLE을 이용한 모바일 카드도 지원하는 XPass D2는 사용자가 원하는 모든 곳에 설치가 가능합니다.

특장점



모바일 카드 지원 (NFC, BLE)



IP67 등급의 방수방진 성능



표준 통신 프로토콜 OSDP 지원



IK08 반달프루프 등급



다양한 설치 환경 대응



멀티 RFID 카드 지원



보안 요소(Secure Element)를 탑재하여 향상된 보안 제공



BioStar 2를 이용한 스마트 카드 발급 가능

제품사양



제품명	XPD2-MDB	XPD2-GDB	XPD2-GKDB
125kHz 카드 호환	EM	EM	EM
13.56MHz 카드 호환	MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa	MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa	MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa
모바일 카드	NFC, BLE	NFC, BLE	NFC, BLE
IP 등급	IP67	IP67	IP67
IK 등급	IK08	IK08	IK08
설치	멀리언(Mullion)	갱 박스(Gangbox)	갱 박스(Gangbox)
키패드	-	-	지원 (3x4)
RS-485	1ch (OSDP 호환)	1ch (OSDP 호환)	1ch (OSDP 호환)
Wiegand	1ch 출력	1ch 출력	1ch 출력
TTL	1ch 탬퍼 출력, 3ch LED, 버저 제어	1ch 탬퍼 출력, 3ch LED, 버저 제어	1ch 탬퍼 출력, 3ch LED, 버저 제어
소리	멀티톤 버저	멀티톤 버저	멀티톤 버저
SAM slot	-	지원(옵션)	지원(옵션)
동작 온도	-35°C ~ 65°C	-35°C ~ 65°C	-35°C ~ 65°C
동작 습도	0% ~ 95%, 비응축	0% ~ 95%, 비응축	0% ~ 95%, 비응축
전원	DC 12V	DC 12V	DC 12V
크기 (WxHxD, mm)	48 x 144.7 x 27	80 x 130 x 25	80 x 130 x 25
인증	CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE, SIG	CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE, SIG	CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE, SIG