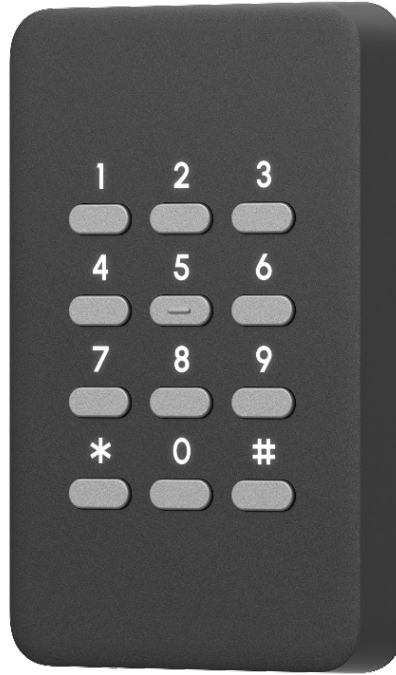


AD64

키패드가 있는 출입문 리더기



개요

AD64 출입문 리더기는 저주파 근접식 카드, 암호화 NFC 자격 증명(Verkada DESFire EV3 카드 또는 스마트키 등), 모바일 NFC 자격 증명(Apple 또는 Android 기기 등)을 포함하는 다양한 자격 증명 유형을 지원합니다. 또한 PIN 코드를 지원하는 키패드가 있어 독립적인 자격 증명 수단으로 사용하거나 보안 강화를 위한 2단계 인증에 사용할 수 있습니다.

조직은 AD64를 통해 안전하고 편리한 블루투스 인텐트 잠금 해제 기능을 제공할 수 있습니다. 인텐트 잠금 해제 기능은 근접도 기반의 블루투스 인증과 리더기 앞에서 손 흔들기와 같은 정확한 잠금 해제 행동을 둘 다 요구하기 때문에 의도치 않은 잠금 해제를 방지하게 됩니다.

10년 보증이 포함되는 AD64는 설치하기 쉬운 폼 팩터를 갖추고 있고 IP65 및 IK08 등급을 받았으며 실외 설치 및 열악한 환경에서 사용하기에 적합합니다.

주요 기능

저주파, 고주파, NFC 지원

저주파 근접식 카드 및 고주파 NFC 자격 증명(Verkada DESFire EV3 배지, 스마트키, Apple 지갑 및 Android NFC 등)과 모두 호환 가능합니다.

안전한 블루투스 인텐트 잠금 해제

AD64는 근접도 기반 블루투스 인증 및 리더기 앞에서 손 흔들기와 같은 정확한 잠금 해제 행동을 모두 요구하도록 구성할 수 있습니다.

잠금 해제 또는 2FA용 PIN

사용자에게 건물 출입을 위한 6~14자리 키코드를 요청하거나, 코드와 함께 2단계 인증을 위한 다른 자격 증명을 요구할 수 있습니다.

암호화를 지원하는 OSDP

AD64는 보안을 강화하기 위해 보안 채널 OSDP v2를 사용하여 RS-485로 출입통제 컨트롤러와 통신합니다.

손쉬운 문제 해결

Verkada Command에서 리더기 연결 품질을 확인하여 설치 시 성능을 모니터링하고 연결 문제에 즉시 플래그를 지정할 수 있습니다.

직관적인 LED 피드백

LED는 출입 허가 및 거부 피드백, 폐쇄 상태, 2FA 대기 중 및 연결 상태를 표시합니다.



AD64 기술 사양

전원 및 네트워크

전력 소모	12V, 최대 250mA	등급	IP65, IK08
제어기	Verkada 출입통제 또는 TD52 인터콤과 RS-485 연결 필요		

자격 증명 호환성

고주파 자격 증명	Verkada DESFire EV3(카드 또는 스마트키), MIFARE DESFire 카드 일련 번호	모바일 자격 증명	Verkada Pass 앱(BLE), 모바일 NFC, Apple 지갑
저주파 자격 증명	125KHz 근접식 카드	키패드	PIN 전용, 2단계 인증(배지 + PIN)

일반

치수	높이: 13.2cm(5.2인치) 너비: 8.1cm(3.2인치) 깊이: 2.3cm(0.9인치)	작동 온도	-40~65°C(-40~149°F) 5~90% RH 비응축
무게	0.2kg(0.47파운드)	보증	10년
인증	FCC, CE, UL 294, UL 62368-1/CSA C22.2, CAN/ULC-60839-11-1:2016		

설치

포함된 액세서리	단일 갭 장착용 판, T10 드라이버, 벽면 장착 나사 2개, M3 기계 나사 2개	장착 옵션	단일 갭
----------	--	-------	------

배선

배선 색	약자	이름
빨간색	+12V	+12V IN
검은색	GND	접지
흰색	A	RS485-A
녹색	B	RS485-B
은색	배수관	배수관 선



주문 정보

출입문 리더기 가격

모델 번호	설명	가격(정가) USD
AD34-HW	AD34 출입문 리더기	\$349
ACC-AD-BP	AD34 단일 갭 아노다이징 알루미늄 백플레이트	\$99
AD64-HW	AD64 출입문 리더기	\$599

제어기 가격

AC12-HW	AC12 단일 출입문 제어기	\$699
AC42-HW	AC42 4개 출입문 제어기	\$1,799
AC62-HW	AC62 16개 출입문 제어기	\$5,299
AX11-HW	AX11 IO 제어기	\$1,599



주문 정보

소프트웨어 라이선스 가격

모델 번호	설명	가격(정가) USD
LIC-AC-1Y	클라우드 라이선스 1년(출입문 1개당)	\$249
LIC-AC-3Y	클라우드 라이선스 3년(출입문 1개당)	\$599
LIC-AC-5Y	클라우드 라이선스 5년(출입문 1개당)	\$999
LIC-AC-10Y	클라우드 라이선스 10년(출입문 1개당)	\$1,999

모바일 NFC 라이선스 가격

참고: Apple 지갑은 AD31, AD32 또는 타사 리더기 하드웨어와 호환되지 않습니다. Verkada는 Apple 지갑의 기업 배치만 지원합니다. Verkada는 다세대 주택 거주자용 카드, 숙박업소 객실 카드키 또는 대학교 학생증을 발급하지 않습니다.

LIC-MNFC-20-1Y	1년 모바일 NFC 자격 증명(사용자 최대 20명 추가 가능)	\$199
LIC-MNFC-20-3Y	3년 모바일 NFC 자격 증명(사용자 최대 20명 추가 가능)	\$599
LIC-MNFC-20-5Y	5년 모바일 NFC 자격 증명(사용자 최대 20명 추가 가능)	\$999
LIC-MNFC-20-10Y	10년 모바일 NFC 자격 증명(사용자 최대 20명 추가 가능)	\$1,999