

AXIS A4612 Network Bluetooth[®] Reader

쉽고 유연한 접근을 위한 블루투스 리더

Axis 엔드-투-엔드 솔루션에 완벽하게 통합된 이 세련되고 내구성이 뛰어난 블루투스 리더는 휴대폰을 사용하여 편리하게 액세스할 수 있습니다. 또한, 13.56MHz 자격 증명으로 대부분의 유형의 RFID 카드 표준을 지원합니다. 좁은 공간에도 쉽게 설치할 수 있는 IP55 등급의 이 장치는 실내와 실외 모두에 설치할 수 있습니다. 전면 유리 패널은 긁힘에 강합니다. PoE를 사용하면 전원 공급과 네트워크 연결을 하나의 케이블로 가장 가까운 네트워크 스위치에 연결할 수 있으며, 도어 컨트롤러까지 별도의 배선이 필요하지 않습니다. 또한, 네트워크를 통한 원격 유지관리 기능을 제공하여 비용을 절감하고 보안을 강화할 수 있습니다.

- > 편리하고 신뢰할 수 있는 접근 솔루션
- > 모바일 액세스 및 RFID 카드 지원
- > 쉬운 설치를 위한 멀리언 마운트 설계
- > IP로 구동되는 하나의 도어를 위한 완벽한 인터페이스
- > Axis 엔드 투 엔드 솔루션에 완전히 통합됨



AXIS A4612 Network Bluetooth® Reader

리더

블루투스

Bluetooth¹ 버전: 5.0 Low Energy
블루투스 프로파일: 근접 프로파일(PXP)
단거리: 최대 3m(9.8ft)까지 구성 가능²
장거리: 최대 10m(32.8ft)까지 구성 가능²
보안: RSA-1024, AES-128 암호화
작동 모드: 리더 터치, 앱에서 터치
모바일 애플리케이션 지원:
AXIS Mobile Credential

RFID

13.56 MHz ISO14443A 및 ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (레벨 1), MIFARE DESFire® EV1, EV2 및 EV3).

RF 전송 출력

블루투스 저에너지(2402-2480 MHz): 최대 11.11dBm(EIRP)
125kHz: 최대 -47.2dBm(ERP)
13.56MHz: 최대 -36.1dBm(ERP)

터치 버튼 정전식 터치

알람 상태 표시

사용자 피드백을 위한 RGB LED, 버저

탐퍼링

디텍션 유형

벽이나 백 플레이트에서 제거하는 것을 감지하는
탐퍼 스위치가 내장되어 있습니다.

전원

전원 입력: 12V DC, 최대 12.0W 또는
Power over Ethernet(PoE) IEEE 802.3af Type 1
Class 3

I/O 인터페이스

출력

활성 출력: 8~12V DC, 최대 600mA
릴레이: 1x 릴레이 NO/NC, 최대 1A 30V DC

입력

2x 디지털 입력

네트워크 케이블

케이블 길이: 2.9m 피그테일

일반사항

네트워크 프로토콜

HTTP, HTTPS³, SMTP, TFTP DHCP opt. 66, Syslog

케이스

IP55 등급
플라스틱 케이스, 하드 코팅 전면 유리
색상: 검은색

장착

적용 가능한 액세서리를 사용하여 모든 평평한 표
면에 설치 가능

작동 조건

-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F)
습도 10~95% RH(비응축)

스토리지 조건

-40°C ~ 65°C(40°F ~ 149°F)
습도 5 ~ 95% RH(비응축)

치수

전체 제품 치수는 이 데이터시트의 치수 도면을 참
조하십시오.
EPA(유효 투영 면적): 0.007m²(0.02ft²)

중량

500g(1.1lb)

박스 내용물

리더, 설치 가이드, TORX® T10 L-키

옵션 액세서리

AXIS TA4601 Surface Mount, AXIS TA4602
Installation Back Box, 2N Security Relay
그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-a4612#accessories를 참조하십시오.

- Bluetooth® 워드 마크와 로고는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록 상표이며, Axis Communications AB는 라이선스 하에 이러한 마크를 사용
합니다. 기타 상표와 상호는 해당 소유자의 상표 및 상호입니다.
- 이 거리는 휴대폰 모델 및 설치 환경에 따라 다릅니다.
- 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(opnssl.org/) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한
암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

시스템 도구

Axis IP Utility, 제품 선택기, 액세서리 선택기
axis.com에서 이용 가능

언어

영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 일본어, 네덜란드어, 체코어

보증

5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty를 참조하십시오.

부품 번호

axis.com/products/axis-a4612#part-numbers에서 이용 가능

승인

제품 표시

UL/cUL, CE, KC, VCCI, RCM, FCC, MIC, GITEKI(R), NCC

공급망

TAA 준수

EMC

EN 55032 Class B

일본: VCCI Class B

미국: FCC Part 15 Subpart B Class B

안전

IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, EN 62311

환경

IEC/EN 60529 IP55

무선

EN 300330, EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 301489-17, MIC, WPC, EN 62479

지속 가능성

물질 관리

JEDEC/ECA Standard JS709에 따른 PVC 불포함, BFR/CFR 불포함
EU RoHS 지침 2011/65/EU/ 및 EN 63000:2018에 따른 RoHS
(EC) No 1907/2006에 따른 REACH. SCIP UUID에 대해서는 echa.europa.eu를 참조하십시오.

소재

OECD 가이드라인에 따른 분쟁 광물 선별
Axis의 지속 가능성에 대해 자세히 알아보려면 axis.com/about-axis/sustainability 참조

환경에 대한 책임

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications는 UN Global Compact의 서명자입니다. unglobalcompact.org에서 자세한 내용을 참조하십시오.

