

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

더 나은 보안 솔루션을 위한 다기능 도어 스테이션

AXIS A8207-VE Network Video Door Station은 모든 기능을 갖춘 고품질의 6MP 보안 카메라를 양방향 오디오 통신 및 원격 출입 통제 기능과 결합합니다. 또한 통합 RFID 다중 주파수 리더가 내장되어 있어 다른 접근 제어 시스템과 통합할 수 있습니다. AXIS A8207-VE는 방문자 및 직원의 감시와 접근성을 모두 제공하여 도어에 필요한 장치 수를 적게 유지하면서 효율성을 높입니다. 보청용 유도 루프를 통해 직관적으로 상호 작용하고 접근이 용이합니다. 모션, 사운드 기반 디텍션과 같은 분석이 지원됩니다.

> 6MP 광각 카메라

> 다중 하드웨어 인터페이스: 오디오 입/출력, 릴레이, HDMI 출력, RS485

> SIP, VAPIX 및 ONVIF와의 쉬운 통합

> 분석 지원



SIP

ONVIF | G M S T

HDTV
NETWORK VIDEO

AXIS A8207-VE Network Video Door Station

카메라	
이미지 센서	1/2.9" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	1.56mm, F2.8 수평 화각: 180° 수직 화각: 120° 고정 포커스, IR corrected, 고정 아이리스
최소 조도	LED 커짐: 0.0lux LED 꺼짐(WDR 사용): 0.7lux LED 꺼짐(WDR 미사용): 0.55lux
셔터 속도	1/143000초 ~ 2초(50Hz) 1/143000초 ~ 2초(60Hz)
시스템 온 칩(SoC)	
모델	ARTPEC-6
메모리	2048MB RAM, 512MB Flash
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	3072x2048 ~ 160x90
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 30/25fps(60/50Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	채도, 대비, 밝기, 선명도, Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB, 화이트 밸런스, 노출 모드, 노출 존, 압축, 텍스트 및 이미지 오버레이, 프라이버시 마스크
팬/틸트/줌	디지털 PTZ
오디오	
오디오 스트리밍	양방향, 전이중 에코 제거 및 노이즈 감소
오디오 인코딩	384비트 LPCM, AAC-LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	라인 입력, 라인 출력, 듀얼 내장 마이크(비활성화 가능) T-coil 내장 스피커 1m 거리의 1kHz에서 78dB 음압(0.5m/20인치에서 84dB)
앰프 설명	내장 2W Class D 앰프
RFID 리더	
출입 인증	카드, 태그, PIN, 도어 코드
알람 상태 표시	접근 허용, 접근 거부, 키패드, 장착, 해제 등에 대한 사용자 피드백
지원되는 프로토콜	RS485(OSDP), Wiegand, VAPIX® 리더 인터페이스
리더 기술	일반 13.56MHz(MIFARE Classic®, MIFARE Plus®(Level 1), MIFARE DESFire® EV1 및 EV2, HID® iCLASS®(UID만 해당)). 근접성 125kHz(HID® Prox, iCLASS®, EM-42xx, ISOProx II).
출력 형식	카드 형식: Raw, Wiegand26, Wiegand34, Wiegand37, Wiegand37FacilityCode, 사용자 정의 카드 출력용 바이트 반전 옵션
접근성	
청각 루프	T-coil 4W Class D 앰프
사용자 피드백	점등 기호, 줄무늬 표시등, 점등 버튼, 가청 피드백
탐퍼링	
디텍션 유형	탐퍼 스위치, 가속도계(충격 감지), 비디오 탐퍼링
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, Signed Firmware, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리

지원되는 프로토콜 IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS^a, TLS^a, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, 링크 로컬 주소(ZeroConf), STUN, TURN

시스템 통합
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스 소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 axis.com 참조
원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Guardian ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile T, 사양은 onvif.org 참조

VoIP VoIP(Voice over IP) 시스템과의 통합, 피어 투 피어 또는 SIP/PBX와의 통합을 위한 SIP(Session Initiation Protocol) 지원
Cisco, Bria 및 Grandstream 등 다양한 SIP 소프트웨어를 통해 테스트
Cisco, Avaya 및 Asterisk 등 다양한 PBX 소프트웨어를 통해 테스트
지원되는 SIP 기능: 보조 SIP 서버, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 및 RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), 연락처 목록, 동시 콜 포크, 순차 콜 포크, 내선 전화
지원 코덱: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722

분석 **포함 항목**
AXIS Video Motion Detection, 액티브 탐퍼링 알람, 오디오 디텍션
타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조

이벤트 트리거 분석, 외부 입력, 에지 스토리지 이벤트, API를 통한 가상 입력 클: DTMF, 상태, 상태 변경
디텍터: 오디오 디텍션, 액세스한 라이브 스트림, 충격 감지, 탐퍼링, PIR, 모션 알람
하드웨어: 케이스 열림, 온도, 릴레이 및 출력, 네트워크 입력 신호: 디지털 입력 포트, 수동 트리거, 가상 입력
MQTT 구독
스토리지: 장애, 녹화
시스템: 시스템 준비
시간: 반복, 스케줄 사용
PTZ: 이동, 프리셋에 도달

이벤트 액션 Axis 도어 컨트롤
HDMI
클 수행: SIP, API
클 종료: SIP, API
비디오 녹화 및 오디오 녹음: SD 카드 및 네트워크 공유
이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일
녹화 또는 업로드용 사진/사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링
알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP
외부 출력 활성화, 오디오 클립 재생, 오버레이 텍스트, PTZ 제어, 상태 LED, WDR 모드
MQTT 발행

데이터 스트리밍 이벤트 데이터

일반 사항
케이스 IP66 및 NEMA 4X 등급, IK08 내충격성 및 굽힘 방지 유리 알루미늄 케이스, 폴리카보네이트(PC) 하드 코팅 돔
색상: 메탈릭 다크 그레이

지속 가능성 PVC 불포함

PIR 센서 수동 적외선(PIR) 모션 센서

전원	전원 입력: PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 또는 PoE+(Power over Ethernet Plus) IEEE 802.3at Type 2 Class 4 또는 8 ~ 28V DC 최소 25W 전력 소비량: 일반 8W, 최대 22W 전원 출력: PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3: 24V/0.05A 또는 12V/0.1A PoE+(Power over Ethernet Plus) IEEE 802.3at Type 2 Class 4 또는 8 ~ 28V DC: 24V/0.3A 또는 12V/0.7A 릴레이 정격: 30V, 1A	크기	H x W x D: 248 x 106 x 51mm(9 3/4 x 4 3/16 x 2인치)
		무게	1.3kg(2.9lbs)
		마운팅 옵션	월 마운트, 전선관 파이프 또는 AXIS TA8201 Recessed Mount를 통한 매립형 월 마운트
		포함된 액세서리	설치 가이드, Torx® TR20 비트, 터미널 블록 커넥터, 커넥터 가드
		옵션 액세서리	AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE I/O: 4개의 알람 입/출력용 6핀 터미널 블록 DC 입력, 2개의 릴레이, 라인 출력, 라인 입력, microHDMI, RS485/Wiegand	영상 관리 소프트웨어	Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 (axis.com/vms 에서 이용 가능)
저장장치	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어
작동 조건	-40°C ~ 55°C(-40°F ~ 131°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)	보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 axis.com/warranty 참조
스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)	a. 본 제품에는 OpenSSL Toolkit에서 사용하기 위해 OpenSSL Project에서 개발한 소프트웨어(openssl.org) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.	
승인	EMC EN 55032 Class A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, Subpart C 및 Subpart E 안전 IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294 환경 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250 Type 4X 기타 EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348 자세한 내용은 axis.com 의 Declaration of Conformity(적합성 선언) 참조	환경적 책임:	axis.com/environmental-responsibility