

AXIS A8105-E

강력한 소형 도어 보안

AXIS A8105-E는 작고 강력한 네트워크 비디오 도어 스테이션입니다. 통신 기기 및 전기능 보안 카메라로 동시에 작동하며 비디오 감시를 위해 HDTV 비디오, 시청각 식별, 양방향 통신 및 원격 출입 통제 기능을 제공합니다. ONVIF 및 SIP(Session Initiation Protocol) 등의 공개 표준과 작은 크기로 인해 시스템 디자인, 통합 및 설치에 대한 고유한 기회를 제공합니다. 광역 역광 보정(WDR)이 지원되고 효율적으로 노이즈를 제거하여 역광이나 주변 노이즈가 심한 열악한 상황에서도 성능을 제대로 발휘합니다. Axis Digital Corridor Format은 장소에 맞게 보기 영역을 쉽게 조정합니다.

> 고품질 오디오 및 비디오

> Axis Digital Corridor Format

> 원격 출입 통제

> SIP 지원

> Zipstream



SIP

ONVIF® | S

HDTV
NETWORK VIDEO

AXIS A8105-E

카메라	
이미지 센서	1/2.8" 프로그래시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	1.56mm, F2.8 수평 화각: 180° 수직 화각: 120° 고정 포커스, IR corrected
최소 조도	LED 켜짐: 0lux LED 꺼짐(WDR 사용): 2.23lux LED 꺼짐(WDR 미사용): 1.96lux
셔터 속도	1/143000초 ~ 2초(50Hz) 1/143000초 ~ 2초(60Hz)
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC), 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	1920x1200 ~ 160x90
프레임 레이트	캡처 모드: 1920x1200 25/20fps @50/60Hz(WDR), 1920x1200 50/30fps @50/60Hz(WDR 미사용)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 저조도에서 동작 미세 조정, WDR - Forensic Capture, 회전: 자동, 0°, 90°, 180°, 270°(Axis Digital Corridor Format 포함), 세로/가로, 텍스트 및 이미지 오버레이, 이미지 미러링, 특 정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크)
팬/틸트/줌	디지털 PTZ
오디오	
오디오 스트리밍	양방향, 전이중 에코 제거 및 노이즈 감소
오디오 인코딩	AAC-LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, OPUS(SIP 콜에서만) 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	내장 마이크(비활성화 가능), 내장 스피커 1m 거리의 1kHz에서 79dB 음압(0.5m/20인치에서 85dB)
잠금 제어	
잠금 통합	AXIS A9801 Safety Relay Box와 통합: 300mA(12V DC) AXIS A1001 Network Door Controller와 통합: 최대 전압/ 전류: 0.7A(30V)
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중 앙 집중식 인증서 관리
지원되는 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SIP, SIPS, SRTP, SIP TLS
시스템 통합	
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함); 사양은 axis.com 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF [®] Profile S, 사양은 onvif.org 참조
소프트웨어	타사 영상 관리 소프트웨어 및 모바일 애플리케이션. 호환성 은 axis.com 에서 확인
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 통 해 테스트 Cisco, Avaya 및 Asterisk 등 다양한 PBX 소프트웨어를 통 해 테스트 AXIS Parallel Call Forking, AXIS Sequential Call Forking

이벤트 트리거	분석, 외부 입력, 에지 스토리지 이벤트 클: DTMF, 상태, 상태 변경 디텍터: 오디오 디텍션, 액세스한 라이브 스트림, 충격 감지 하드웨어: 온도, 틸트 감지, 네트워크 입력 신호: 디지털 입력 포트, 수동 트리거, 가상 입력 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 반복, 스케줄 사용
이벤트 액션	Axis 도어 컨트롤, 에지 스토리지에 비디오 및 오디오 녹화, 사전/사후 알람 비디오 버퍼링, 외부 출력 활성화, 오디오 클 립 재생, 오버레이 텍스트, PTZ 제어, 상태 LED, WDR 모드 클 수행: SIP, API FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일을 통해 파일 업로드 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP를 통한 알람
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장된 설치 보조 도구	픽셀 카운터
분석	
애플리케이션	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, 액티브 탬퍼링 알 람, 오디오 디텍션 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조
일반 사항	
케이스	IP65 및 NEMA 4X 등급, 알루미늄 케이스, 스테인리스 스틸 버튼, 폴리카보네이트(PC) 돔 컬러: White NCS S 1002-B
지속 가능성	PVC 불포함
메모리	256MB RAM, 128MB Flash
전원	전원 출력: 1x12V DC, 최대 출력: 350mA(12V DC) 릴레이: 잠금 제어 참조 Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3b
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 6핀 3.81mm 터미널 블록. 2개의 I/O, 12V 출력(최대 350mA) 및 1개의 릴레이
저장장치	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조
작동 조건	-25°C ~ 50°C(-13°F ~ 131°F) 습도 10~100% RH(응축)
승인	EN 55032 Class A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, RCM AS/NZS CISPR22 Class A, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, IEC 60529 IP65, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, UL 294
크기	H x D x W: 147.5 x 35 x 48mm(5.81 x 1.38 x 1.89인치) 매립형 마운트: 217 x 40 x 105mm(8.54 x 1.57 x 4.13인치)
무게	280g(9.88oz)
포함된 액세서리	설치 가이드, 터미널 블록 커넥터, 케이블 개스킷, 커넥터 가이드
마운팅 옵션	AXIS A8105-E Flush Mount 액세서리로 매립 또는 월 마운트.
옵션 액세서리	AXIS A8105-E Flush Mount, AXIS A9801 Security Relay Box, AXIS T8120 PoE Injector, AXIS TA8501 Physical Tampering Switch 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
영상 관리 소프트웨어	Axis 및 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 (별매). 자세한 내용은 axis.com/vms 참조
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중 국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

- a. 본 제품에는 OpenSSL Toolkit에서 사용하기 위해 OpenSSL Project에서 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
- b. 1개의 잠금 자원(최대 총 300mA). 전원 요구 사항이 높은 경우 외부 전원 연결(최대 30V DC 0.7A).

환경적 책임:

axis.com/environmental-responsibility