

## AXIS A8004-VE

### 신뢰성 있는 시청각 출입 통제

날씨 및 파손 방지 AXIS A8004-VE는 비독점적 개방형 IP 기반 네트워크 비디오 도어 스테이션으로 양방향 통신, 비디오 식별 및 원격 출입 통제 기능을 제공합니다. 모든 감시 시스템을 완벽하게 보완하고 감시 시스템에 통신 및 출입 통제 기능을 손쉽게 추가할 수 있는 방법을 제공합니다. IP 표준 및 개방형 인터페이스를 통해 소규모 및 엔터프라이즈 시스템, 타사 영상 관리 소프트웨어와의 통합이 가능합니다. AXIS A8004-VE는 WDR을 지원하는 탁월한 저조도 성능, 신뢰할 수 있는 365일 상시 식별 및 에코 제거와 노이즈 감소에 따른 선명한 양방향 통신을 제공합니다. 도어 잠금 및 기타 장비의 원격 통제를 위한 다중 입출력 장치를 제공합니다.

- > 고품질 오디오 및 비디오
- > 손쉬운 설치, PoE+
- > 개방형 인터페이스
- > IP 전화 통합 및 SIP 지원
- > 원격 출입 통제



SIP

**HDTV**  
NETWORK VIDEO

ONVIF® | S

## AXIS A8004-VE

<b>카메라</b>	
<b>이미지 센서</b>	1/3" 프로그래시브 스캔 RGB CMOS
<b>렌즈</b>	수평 화각: 97° 수직 화각: 78° M12 마운트, F2.8, 고정 아이리스, 메가픽셀 해상도, 2.8mm
<b>감도</b>	0.4 - 100000lux, F2.8, 조명 LED가 켜져 있는 경우 0lux
<b>셔터 시간</b>	Dynamic Capture, 1/192초 ~ 1/37초(50Hz), 1/231초 ~ 1/44초(60Hz)
<b>비디오</b>	
<b>비디오 압축</b>	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC), 베이스라인 프로파일, 메인 프로파일, Motion JPEG
<b>해상도</b>	1280x960(1.3 MP) ~ 160x90
<b>프레임 레이트</b>	HDTV 720p(1280x720), 25/30fps(50/60Hz)
<b>비디오 스트리밍</b>	개별 구성이 가능한 다중 스트림, H.264, Motion JPEG, 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭, VBR/MBR H.264
<b>이미지 설정</b>	압축, 컬러, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 저조도에서 동작 미세 조정, WDR - Dynamic Capture, 텍스트 및 이미지 오버레이, 이미지 미러링, 특정 영역 감시 차단 (프라이버시 마스크)
<b>팬/틸트/줌</b>	디지털 PTZ
<b>오디오</b>	
<b>오디오 스트리밍</b>	양방향, 전이중
<b>오디오 압축</b>	AAC LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, 구성 가능한 비트 레이트
<b>오디오 입력/출력</b>	라인 출력, 내장 마이크, 내장 스피커 1m 거리의 1kHz에서 79dB 음압(0.5m/20인치에서 85dB)
<b>반향 소거</b>	있음
<b>잡음 감소</b>	있음
<b>네트워크</b>	
<b>보안</b>	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1X <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그
<b>지원 프로토콜</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTP, RTSP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SIP, SRTP, SIPS, SIP TLS
<b>시스템 통합</b>	
<b>API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)</b>	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System), ONVIF Profile S, 사양은 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> 참조
<b>소프트웨어</b>	타사 영상 관리 소프트웨어 및 모바일 애플리케이션. 호환성은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 에서 확인
<b>VoIP</b>	SIP는 VoIP와의 통합, 피어 투 피어 또는 SIP/PBX와의 통합을 지원합니다. Cisco, Bria 및 Grandstream 등 다양한 SIP 소프트웨어를 사용해 테스트했습니다. Cisco, Avaya 및 Asterisk 등 다양한 PBX 소프트웨어를 통해 테스트
<b>분석</b>	<b>포함 항목</b> AXIS Video motion detection, 액티브 탭핑 알림, 오디오 디텍션 추가 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, 외부 입력, 예지 스토리지 이벤트, 충격 감지
<b>이벤트 트리거</b>	콜: DTMF, 상태, 상태 변경 다택터: 비디오 모션 디텍션, 오디오 감지, 라이브 스트림 액세스, 충격 감지, 탭핑 하드웨어: 케이스 열림, 네트워크 입력 신호: 디지털 입력 포트, 수동 트리거, 가상 입력 PTZ: 이동, 프리셋 도달 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 스케줄 사용
<b>이벤트 동작</b>	콜 수행: SIP, API 파일 업로드: FTP, HTTP, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP 및 TCP 예지 스토리지에 비디오 및 오디오 녹화, 사진/사후 알람 비디오 버퍼링, 외부 출력 활성화, 오디오 클립 재생, 오버레이 텍스트, PTZ 제어, 상태 LED, WDR 모드
<b>데이터 스트리밍</b>	이벤트 데이터
<b>내장 설치 지원 도구</b>	픽셀 카운터
<b>일반</b>	
<b>케이스</b>	브러시 처리된 스테인리스 스틸 전방 플레이트. 알루미늄 본체: IP66 등급, NEMA 4x 등급, IK08 내충격성
<b>지속성</b>	PVC 없음
<b>메모리</b>	256MB RAM, 128MB Flash
<b>전원</b>	전원 입력: PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 10-28V DC 최소 25W, PoE+Power over Ethernet Plus) IEEE 802.3at Type 2 Class 4, 전원 출력 b: 2x12V DC, 최대값은 AXIS A8004-VE에 대한 전원 입력을 따름; PoE Class 3: 최대 출력 160mA(12V DC 릴레이 핀), I/O 50mA(12V DC IO 핀), PoE+ Class 4: 최대 출력 750mA(12V DC 릴레이 핀), I/O 200mA(12V DC IO 핀), DC 입력: 최대 출력 750mA(12V DC 릴레이 핀), I/O 200mA(12V DC IO 핀), 릴레이: AXIS A8004-VE에서 제공되는 잠금 장치 등: 최대 전류는 전원 출력 섹션에 설명되어 있습니다. 외부적으로 제공되는 잠금 장치 등: 최대 전압/전류 0.7A(30V)
<b>커넥터</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE, DC 전원, 4개 입력/출력, 2개 릴레이, 라인 출력
<b>스토리지</b>	microSD/microSDHC/microSDXC 슬롯(카드 미포함). 네트워크 공유에 녹화 지원(NAS(Network Attached Storage) 또는 파일 서버)
<b>작동 조건</b>	-25°C ~ 50°C(-13°F ~ 122°F) 습도 10~100% RH(응축)
<b>치수</b>	월 마운트: 140 x 260 x 55.5mm(5.5 x 10 x 2.2인치), 매립식 월 마운트: 140 x 260 x 21mm(5.5 x 10 x 0.8인치)
<b>무게</b>	메인 유닛: 1.5kg(3.3lb), 월 마운트 프레임: 0.370kg(0.82lb), 총 중량: 1.87kg(4.12lb)
<b>승인</b>	EN 55022 Class A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, C-tick AS/NZS CISPR22 Class A, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, EN 50581, IEC 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK08
<b>포함 액세서리</b>	설치 가이드, 월 마운트 프레임, Resistorx T20 L-키, Resistorx T10 L-키, 플러그 커넥터(전원, I/O, 라인 출력, 릴레이), 케이블 개스킷, AXIS Connector guard A, AVHS 인증 키
<b>마운팅 옵션</b>	월 마운트: 프레임 포함. 매립식 마운트: AXIS A8004 Junction Box 또는 RACO 942 3-Gang 2-1/2" DP 사용
<b>액세서리 옵션</b>	AXIS A8004 Junction Box, AXIS A9801 Security Relay, 안전 릴레이
<b>비디오 관리 소프트웨어</b>	Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(별매). 자세한 내용은 <a href="http://www.axis.com/products/video/software">www.axis.com/products/video/software</a> 참조
<b>보증</b>	5년 보증에 대해서는 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 참조
<p>a. 본 제품에는 <a href="http://www.openssl.org">OpenSSL Project</a>에서 <a href="http://www.openssl.org">OpenSSL Toolkit</a>용으로 개발한 소프트웨어(<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) 및 <a href="mailto:Eric.Young@cryptosoft.com">Eric Young(eric@cryptosoft.com)</a>이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.</p> <p>b. DC/PoE Class 4로 전원 공급 시 2개의 잠금 장치 지원(최대 750mA) 전원 요구 사항이 높은 경우 외부 전원 연결(최대 30V DC 0.7A).</p>	
환경적 책임: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	