

AXIS Q2901-E 온도 알람 카메라

원격 온도 모니터링

실외용 볼릿 스타일 AXIS Q2901-E는 열상 이미지를 336x256 해상도로 제공합니다. AXIS Q2901-E는 알람을 트리거하는 데 사용할 수 있는 온도 알람 존을 최대 6개까지 지원합니다. 이 카메라는 온도 편차에 따라 트리거되는 두 가지 알람을 제공합니다(온도가 설정된 한도를 벗어난 경우, 온도가 너무 빠르게 높아지는 경우). 특정 지역의 온도를 보려면 지점 온도 기능을 사용합니다. 등은 팔레트는 이미지에서 온도 범위를 강조 표시하여 열점을 손쉽게 시각화함으로써 과열된 장비 또는 영역을 식별할 수 있도록 해줍니다.

- > 온도 알람
- > 등은 팔레트
- > 지점 온도 판독
- > 고성능 지능형 비디오



AXIS Q2901-E 온도 알람 카메라

모델	AXIS Q2901-E 9mm AXIS Q2901-E 19mm
카메라	
이미지 센서	비냉각 마이크로 볼로미터 336x256 픽셀, 픽셀 크기 17µm, 스펙트럼 범위: 8 ~ 14µm
렌즈	9mm: F 1.25, 수평 화각: 35°, 최소 초점 거리: 2.1m(78.7in) 19mm: F 1.25, 수평 화각: 17°, 최소 초점 거리: 9.5m(354.3in)
감지 범위	336x256에서 최소 10x10픽셀을 포함하도록 모니터링되는 물체의 크기를 권장합니다.
감도	NETD < 50mK
온도 표시	
객체 온도 범위	-40°C~550°C(-40°F ~ 1022°F)
온도 정확도	100°C(212°F) 이하: +/-5°C(+/-9°F) 정확도 150°C(302°F) 이하: +/-5% 정확도 150°C(302°F) 이상: +/-20% 정확도
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 메인 및 베이스 라인 프로파일 Motion JPEG
해상도	센서는 336x256입니다. 이미지는 720x576까지 확대할 수 있습니다.
프레임 레이트	최대 8.3fps
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 3개의 개별 스트림: ^a 8.3fps의 최대 해상도로 동시에 개별적으로 구성된 스트림 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	선명도, 자동 게인 제어, 노출 존, 게인, 회전, 팔레트, 등온 팔레트, 압축, 미러링, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크) Axis Corridor Format
오디오	
오디오 스트리밍	양방향
오디오 압축	AAC-LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 마이크 또는 라인 입력, 라인 출력
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^b 암호화, IEEE 802.1X ^b 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 www.axis.com 에서 참조 원클릭 카메라 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S 및 ONVIF Profile G, 사양은 www.onvif.org 참조
분석	AXIS Video Motion Detection 4, 액티브 탭퍼링 알람 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, www.axis.com/acap 에서 참조
이벤트 트리거	분석, 온도 감지(6개 알람 존), 하드웨어 온도, 엡지 스트림 이벤트, 충격 감지, 시간 예약, 모션 디텍션, 액세스한 라이브 스트림 오디오 디텍션

이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 상태 LED, 텍스트 오버레이, SNMP, 사전 사후 알람 비디오 버퍼링, 엡지 스토리지에 비디오 녹화, 네트워크 공유
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
일반	
케이스	통합 습기 제거막과 게르마늄 창이 내장되어 있는 IP66, IP67 및 NEMA 4X 등급의 금속 케이스(알루미늄) 색상: 흰색 NCS S 1002-B, 재도색 지침 및 보증에 미치는 영향에 대해서는 Axis 파트너에게 문의
메모리	256MB RAM, 128MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 최대 10W, 8~20V DC, 최대 11W 또는 20~24V AC 50~60Hz, 최대 15VA, 전원공급 장치 미포함
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 전원용 터미널 블록 두 개의 구성 가능한 입/출력 및 오디오용 회로 PCB 헤더 8개
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드를 지원하는 SD 카드 슬롯(카드 미포함) SD 카드 암호화 전용 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 관련 권장 사항은 www.axis.com 을 참조하십시오.
작동 조건	-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F) 습도 10~100% RH(응축)
승인	방출 및 내성: EN 55022 Class B, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC part 15 Subpart B Class A, FCC part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, ITE, C-Tick AS/NZS CISPR22 Class B, KCC KN22 Class B, KN-24 안전: IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 환경: EN 50581, IEC 60529 IP66, IEC 60529 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 60068-2-30, IEC 60068-2-78
무게	2kg(4.4lb)
포함 액세서리	설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이센스 1개, AVHS 인증 키, AXIS Video Motion Detection 3, AXIS 커넥터 A 2 핀 5.08 직선 앨런 키, RJ45 네트워크 케이블 5m(16ft), 벽면 및 천장 마운트 브래킷
액세서리 옵션	AXIS T8120/T8123-E 미드스팬, 네트워크 케이블 커플러, AXIS T8129 PoE 익스텐더, AXIS T8604 미디어 컨버터, AXIS T8640 Ethernet over Coax Adapter PoE+, AXIS PS24 메인 어댑터, AXIS T8006 PS12 전원공급 장치, AXIS T8414 설치 디스플레이 AXIS T94G01P 전선관 백 박스, AXIS T91A47 폴 마운트, AXIS T94P01B 코너 브래킷, AXIS T98A17-VE 영상 감시 캐비닛, AXIS Multicable A I/O 오디오 전원
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 비디오 매니지먼트 소프트웨어(www.axis.com/support/downloads 에서 사용 가능)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션, www.axis.com/warranty 참조
수출 통제	이 제품에는 U.S. 원천 제어 기술/구성 요소가 포함되어 미국 수출 관리 규정(EAR)은 제품에 항상 적용됩니다. 해당되는 모든 국내 및 국제 수출(재수출) 통제 규정을 항상 준수해야 합니다.

a. 비디오 스트림마다 개별 팔레트를 설정할 수 없습니다.

b. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit(www.openssl.org)
용으로 개발한 소프트웨어와 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한
암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

환경적 책임: www.axis.com/environmental-responsibility