

AXIS Q1942-E 열상 네트워크 카메라

뛰어난 VGA 감지 성능 및 강력한 비디오 분석

AXIS Q1942-E는 경제적인 실외용 불릿 스타일 열상 카메라로써, 혹독한 기상 조건을 위한 윈도우 히터를 내장하고 있습니다. 640x480의 해상도와 다양한 렌즈를 사용하여(10mm, 19mm, 35mm, 60mm) 대부분의 요구 사항에 맞게 감지 성능을 최적화할 수 있습니다. 진동 중에도 매끄러운 영상을 제공하는 흔들림 보정 기능과 대역폭 및 저장 용량을 낮추는 Axis' Zipstream을 지원합니다. 강력한 프로세서 덕분에 AXIS Q1942-E는 ACAP(AXIS Camera Application Platform)를 통해 비디오 분석을 실행할 고성능을 제공하며 다양한 타사 애플리케이션을 사용할 수 있습니다.

- > VGA 해상도
- > 비디오 분석에 적합한 고성능
- > 신뢰할 수 있는 감지 및 빠른 확인 가능
- > 흔들림 보정 기능
- > Axis' Zipstream 기술



AXIS Q1942-E 열상 네트워크 카메라

모델	AXIS Q1942-E 10mm/19mm/35mm 또는 60mm
카메라	
이미지 센서	비냉각 마이크로 볼로미터 640x480, 픽셀 크기: 17µm 스펙트럼 범위: 8~14µm
렌즈	10mm: 수평 화각: 63°, F1.25 19mm: 수평 화각: 32°, F1.23 35mm: 수평 화각: 17°, F1.20 60mm: 수평 화각: 10°, F1.25
감도	NETD < 50mK
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	센서는 640x480입니다. 이미지는 800x600(SVGA)까지 확대할 수 있습니다.
프레임 레이트	최대 8.3fps 및 30fps
비디오 스트리밍	풀 프레임 레이트로 최대 해상도에서 동시 및 개별적으로 구성된 세 개 이상의 H.264 및 Motion JPEG 스트림 H.264에서 Axis' Zipstream 기술 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	압축, 밝기, 선명도, 대비, 노출 영역, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링, 흔들림 보정 기능 다양한 팔레트
오디오	
오디오 스트리밍	양방향, 전이중
오디오 압축	AAC LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력, 라인 출력
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS³ 암호화, IEEE 802.1X³ 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그, 중앙 집중식 인증서 관리
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS³, SSL/TLS³, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTP, SFTP, 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 확인 원클릭 카메라 연결을 지원하는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S, 사양은 www.onvif.org 에서 확인
분석	AXIS Video Motion Detection 3, 오디오 디텍션, 충격 감지 AXIS Camera Application Platform 지원, www.axis.com/acap 을 참조하십시오.
이벤트 트리거	분석, 온도, 외부 입력, 시간 예약, 에지 스토리지 이벤트
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP, SNMP 트랩 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 녹화 사전 사후 알람 비디오 버퍼링 오디오 클립 재생, 오버레이 텍스트
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	

케이스	통합 습기 제거막과 게르마늄 창이 내장되어 있는 IP66, IP67 및 NEMA 4X 등급의 금속 케이스(알루미늄) 색상: 흰색 NCS S 1002-B
지속성	PVC 없음
메모리	512MB RAM, 256MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반 4.8W, 최대 11.8W 8~28 V DC: 일반 6.6W, 최대 13W 20~24V AC(50/60 Hz): 일반 11VA, 최대 19VA 전원 공급장치 미포함.
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE DC 또는 AC 입력용 I/O 커넥터, 2개의 구성 가능한 입/출력 및 마이크 입력/라인 입력, 라인 출력. (AXIS Multicable A I/O 오디오 별매) AC/DC 입력
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 전용 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 을 참조하십시오.
작동 조건	-40°C~60°C(-40°F~140°F) 습도 10~100% RH(응축)
저장 조건	-40°C~70°C (-40°F~158°F)
승인	EMC EN 55022 Class A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR22 Class A KCC KN32 Class A, KN35 안전성 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 환경 EN 50581, IEC 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 Class 4M4, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-52, IEC 60721-3-4 Class 4K3
치수	344 x 146mm(13 9/16 x 5 3/4in)
무게	10/19/35mm: 2000g(4.4lb) 60mm: 2200g(4.9lb)
포함 액세서리	Resistorx® L 키 벽면 및 천장 마운팅 브라켓, AXIS Video Motion Detection 3, 터미널 블록 커넥터 설치 안내서, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개
액세서리 옵션	AXIS T98A17-VE 감시 캐비닛, AXIS T94G01P, AXIS T91A47 폴 마운트, AXIS Multicable A I/O 오디오, Axis PoE 미드스팬, AXIS T8129 PoE 익스텐서, AXIS T8640 PoE+ over Coax 어댑터 키트, AXIS T8604 미디어 컨버터 스위치 AXIS T8415 무선 설치 도구 액세서리에 대한 자세한 내용은 www.axis.com 을 참조 하십시오.
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 영상 관리 소프트웨어(www.axis.com/techsup/software)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 www.axis.com/warranty 를 참조하십시오.
수출 통제	이 제품은 수출 통제 규정이 적용됩니다. 항상 해당 현지 수출 통제 당국의 규정을 확인하고 준수해야 합니다.
a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org)와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.	
환경적 책임:	www.axis.com/environmental-responsibility