

## AXIS Q1941-E 열상 네트워크 카메라

### 뛰어난 감지 성능 및 강력한 비디오 분석

AXIS Q1941-E는 경제적인 실외용 볼릿 스타일 열상 카메라로써, 혹독한 기상 조건을 위한 윈도우 히터를 내장하고 있습니다. 384x288의 해상도와 다양한 렌즈를 사용하여(7mm, 13mm, 19mm, 35mm 및 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 Q1941-E는 ACAP(AXIS Camera Application Platform)을 통해 비디오 분석을 실행할 고성능을 제공하며 다양한 타사 애플리케이션을 사용할 수 있습니다.

- > ACAP를 통한 고성능 지능형 비디오 분석
- > 뛰어난 이미지 대비를 통해 신뢰할 수 있는 감지 및 빠른 확인 가능
- > 흔들림 보정 기능
- > Axis' Zipstream 기술



# AXIS Q1941-E 열상 네트워크 카메라

<b>모델</b>	AXIS Q1941-E 7mm/13mm/19mm/35mm/60mm	<b>케이스</b>	통합 습기 제거막과 게르마늄 창이 내장되어 있는 IP66 및 IP67 등급의 금속 케이스(알루미늄) 색상: 흰색 NCS S 1002-B
<b>카메라</b>		<b>메모리</b>	512MB RAM, 256MB 플래시
<b>이미지 센서</b>	비냉각 마이크로 볼로미터 384x288, 픽셀 피치: 17µm	<b>전원</b>	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 일반 4.4W, 최대 11.5W 8~28V DC, 일반 10W, 최대 13W 또는 20~24V AC 50~60Hz, 일반 15VA, 최대 18VA, 전원 공급 장치가 포함되어 있지 않음
<b>렌즈</b>	7mm: 55° 보기 <sup>a</sup> , F1.2 13mm: 28° 보기 <sup>a</sup> , F1.0 19mm: 19.4° 보기 <sup>a</sup> , F1.23 35mm: 10.7° 보기 <sup>a</sup> , F1.2 60mm: 6.2° 보기 <sup>a</sup> , F1.25	<b>커넥터</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, DC 또는 AC 입력용, 2개의 구성 가능한 입/출력용 및 마이크/라인 입력, 라인 출력용 I/O 커넥터. (AXIS Multicable A I/O 오디오 별매) AC/DC 입력
<b>감도</b>	NETD < 70mK	<b>스토리지</b>	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 전용 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 을 참조하십시오.
<b>비디오</b>		<b>작동 조건</b>	-40°C~60°C(32°F~140°F) 습도 10~100% RH(응축)
<b>비디오 압축</b>	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG	<b>저장 조건</b>	-40°C~70°C(-40°F~158°F)
<b>해상도</b>	센서는 384x288입니다. 이미지는 768x576까지 확대할 수 있습니다.	<b>승인</b>	<b>EMC</b> EN 55022 Class A, EN 50121-4, IEC 62236, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, C-tick AS/NZS CISPR22 Class A, KCC KN22 Class A, KN24, <b>안전</b> IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, <b>환경</b> EN 50581, IEC 60529 IP66, 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
<b>프레임 레이트</b>	최대 8.3fps 및 30fps	<b>무게</b>	AXIS Q1941-E 7mm: 2000g(4.4lb) AXIS Q1941-E 13mm: 2000g(4.4lb) AXIS Q1941-E 19mm: 2000g(4.4lb) AXIS Q1941-E 35mm: 2100g(4.6lb) AXIS Q1941-E 60mm: 2200g(4.9lb)
<b>비디오 스트리밍</b>	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	<b>포함 액세서리</b>	설치 안내서, Windows 디코더 1인용 라이선스, AXIS 모션 디텍션 3, Torx T20 나사 드라이버, 벽면 및 천장 마운팅 브래킷, 터미널 블록 커넥터
<b>이미지 설정</b>	압축, 밝기, 선명도, 대비, 노출 존, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링, 흔들림 보정 기능	<b>액세서리 옵션</b>	Axis PoE 미드스팬, AXIS T8129 PoE 익스텐더, AXIS T8640 PoE+ over Coax 어댑터 키트, AXIS T8604 미디어 컨버터 스위치, AXIS T98A17-VE 감시 캐비닛, AXIS T91A47 풀 마운트, AXIS T8415 무선 설치 도구, AXIS Multicable A I/O Audio 액세서리에 대한 자세한 내용은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 을 참조하십시오.
<b>오디오</b>		<b>비디오 관리 소프트웨어</b>	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 영상 관리 소프트웨어( <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a> )
<b>오디오 스트리밍</b>	양방향, 전이중	<b>언어</b>	독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어
<b>오디오 압축</b>	AAC LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz 구성 가능한 비트 레이트	<b>보증</b>	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> 를 참조하십시오.
<b>오디오 입력/출력</b>	외부 마이크 입력 또는 라인 입력, 라인 출력	<b>수출 통제</b>	이 제품은 수출 통제 규정이 적용됩니다. 항상 해당 현지 수출 통제 당국의 규정을 확인하고 준수해야 합니다.
<b>네트워크</b>		<b>수평 시야각</b>	a. 수평 시야각
<b>보안</b>	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>b</sup> 암호화, IEEE 802.1X <sup>b</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그, 중앙 집중식 인증서 관리	<b>본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>)와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.</b>	
<b>지원 프로토콜</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>환경적 책임:</b>	
<b>시스템 통합</b>		<b>www.axis.com/environmental-responsibility</b>	
<b>API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)</b>	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 에서 확인 원클릭 카메라 연결로 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S, 사양은 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> 에서 확인		
<b>분석</b>	비디오 모션 디텍션, 오디오 디텍션, 충격 감지 AXIS Camera Application Platform 지원 ( <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> 참조)		
<b>이벤트 트리거</b>	분석, 외부 입력, 온도, 에지 스토리지 이벤트, 시간 예약		
<b>이벤트 동작</b>	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP, SNMP 트랩 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 및 오디오 녹화 오디오 클립 재생 사건 사후 알람 비디오 버퍼링 오버레이 텍스트		
<b>데이터 스트리밍</b>	이벤트 데이터		
<b>내장 설치 지원 도구</b>	픽셀 카운터		
<b>일반</b>			