

## AXIS Q1942-E PT Mount Thermal Network Camera

팬/틸트 유연성을 통한 광범위한 VGA 열상 커버리지

볼릿 스타일의 실외용 AXIS Q1942-E PT Mount는 설치 유연성을 향상시키기 위해 팬/틸트 모터에 카메라 장착 기능을 제공합니다. 640x480의 열상 해상도와 다양한 렌즈는 어두운 곳에서 밝은 주차장까지 어느 곳에서든 사람, 물체, 사건을 쉽게 감지하고 확인할 수 있습니다. 노이즈 필터는 낮은 노이즈 레벨을 유지하면서도 블러 및 고스트 효과의 추가 없이 향상된 열상 이미지 대비를 제공합니다. AXIS Q1942-E PT Mount는 가혹한 날씨 조건을 견딜 수 있으며 윈도우용 내장 히터를 포함하고 있습니다. 또한 PoE(Power over Ethernet)를 제공하며 microSD 카드 슬롯이 있습니다.

- > VGA 열상 이미지
- > PT 마운트용
- > 강력한 비디오 분석 성능
- > 흔들림 보정(EIS)
- > Axis Zipstream



# AXIS Q1942-E PT Mount Thermal Network Camera

<b>모델</b>	AXIS Q1942-E PT Mount 10mm, 19mm, 35mm, 60mm
<b>카메라</b>	
<b>이미지 센서</b>	비냉각 마이크로 볼로미터 640x480, 픽셀 크기: 17µm 스펙트럼 범위: 8 ~ 14µm
<b>렌즈</b>	무열상 <b>10mm</b> 수평 화각: 63°, F1.24 근접 초점 거리: 2.8m(9.2ft) <b>19mm</b> 수평 화각: 31°, F1.23 근접 초점 거리: 9.2m(30ft) <b>35mm</b> 수평 화각: 17°, F1.20 근접 초점 거리: 33m(108ft) <b>60mm</b> 수평 화각: 10°, F1.25 근접 초점 거리: 91m(300ft)
<b>감도</b>	NETD < 50mK
<b>팬/틸트</b>	프리스레 포지션, 가드 투어, 드라이버 선택, 제어 대기열
<b>비디오</b>	
<b>비디오 압축</b>	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
<b>해상도</b>	센서는 640x480입니다. 이미지는 800x600 (SVGA)까지 확장할 수 있습니다.
<b>프레임 레이트</b>	최대 8.3fps 및 30fps
<b>비디오 스트리밍</b>	풀 프레임 레이트의 최대 해상도로 구성된 최소 3개의 동시 및 개별 H.264 및 Motion JPEG 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264
<b>이미지 설정</b>	압축, 밝기, 선명도, 대비, 노출 존, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링, 흔들림 보정(EIS), 다중 팔레트 회전: 0°, 180°
<b>네트워크</b>	
<b>보안</b>	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1x(EAP-TLS) <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지연 보호, Signed Firmware
<b>지원 프로토콜</b>	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDAP, MQTT v3.1.1
<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://axis.com">axis.com</a> 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Video Hosting System (AVHS) One-Click Cloud Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile G 및 ONVIF <sup>®</sup> Profile S, 사양은 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> 참조
<b>이벤트 트리거</b>	분석, 온도, 외부 입력, 시간 예약, 에지 스토리지 이벤트 PTZ 프리셋
<b>이벤트 동작</b>	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유, 이메일 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP, SNMP 트랩 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 녹화 사전/사후 알람 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋, 가드 투어, 오버레이 텍스트
<b>데이터 스트리밍</b>	이벤트 데이터
<b>내장 설치 지원 도구</b>	픽셀 카운터
<b>분석</b>	

<b>애플리케이션</b>	<b>포함 항목</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 충격 감지 <b>지원 항목</b> AXIS Perimeter Defender 타사 애플리케이션 설치 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> 참조
<b>일반</b>	
<b>케이스</b>	IP66 및 NEMA 4X 등급 통합 습기 제거막과 게르마늄 창이 내장되어 있는 메탈 케이스(알루미늄) 컬러: White NCS S 1002-B
<b>지속성</b>	PVC 없음
<b>메모리</b>	512MB RAM, 256MB Flash
<b>전원</b>	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반 4.8W, 최대 11.8W 8 ~ 28V DC, 일반 6.6W, 최대 13W 20 ~ 24V AC(50/60Hz), 일반 11VA, 최대 19VA 전원 공급 장치 미포함
<b>커넥터</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 전원용 터미널 블록 팬/틸트 제어용 RS485/RS422
<b>스토리지</b>	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사양은 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
<b>작동 조건</b>	-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F) 습도 10~100% RH(응축) 방빙 기능, MIL-STD-810F Method 521.3 준수
<b>저장 조건</b>	-40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F)
<b>승인</b>	<b>EMC</b> 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 <b>안전</b> EN 62368-1 <b>환경</b> EN 50581, 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, MIL-STD-810F Method 521.3 IEC 60529 IP66 <b>네트워크</b> NIST SP500-267
<b>치수</b>	309 x 105mm(12 3/16 x 4 1/8인치)
<b>무게</b>	<b>10/19mm:</b> 1800g(4.0lb) <b>마운트 35mm:</b> 1900g(4.2lb) <b>마운트 60mm:</b> 2000g(4.4lb)
<b>포함 액세서리</b>	Torx <sup>®</sup> T20 드라이버, 터미널 블록 커넥터 설치 가이드, Windows <sup>®</sup> 디코더 사용자 라이선스 1개
<b>액세서리 옵션</b>	Axis PoE Midspans, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8640 PoE+ over Coax Adapter Kit, AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS T8310 Control Board 그 밖의 액세서리에 대해서는 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
<b>비디오 관리 소프트웨어</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어( <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> )에서 이용 가능)
<b>언어</b>	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
<b>보증</b>	5년 보증에 대해서는 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 참조
<b>수출 통제</b>	본 제품에는 수출 관리 규정이 적용됩니다. 해당 지역 수출 관리 기관에 문의하여 관련 규정을 항상 준수하시기 바랍니다.

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어([www.openssl.org](http://www.openssl.org)) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

