

AXIS Q6010-E Network Camera

360° 실시간 모니터링과 뛰어난 디테일

4개의 5MP 센서가 있는 AXIS Q6010-E는 주/야간에 활용도 높은 이미지와 완벽한 360° 오버뷰를 제공합니다. 최신 AXIS Q60-E PTZ Network Cameras와 함께 작동하도록 설계된 이 장치는 보기 영역 내에서 원클릭 PTZ 제어 및 자동 PTZ 추적용 오토파일럿을 사용할 수 있습니다. 또한 각 센서에는 최상의 유연성과 정확한 구성을 위해 오토 포커스 및 포지셔닝 보정 기능이 있는 교환 가능한 렌즈가 있습니다. AXIS Q6010-E는 비용 효율적인 설치를 위해 연결된 AXIS Q60-E PTZ Network Camera와 동일한 브래킷, 전원 공급 장치 및 네트워크 케이블을 사용합니다. 또한 H.264/H.265를 지원하는 Zipstream은 이미지 품질의 손상 없이 대역폭과 저장 공간 요건을 크게 낮춰 줍니다.

- > 원클릭 PTZ 제어 기능이 있는 360° 카메라
- > 4개의 5MP 센서, 총 20MP 해상도
- > 교환 및 틸트 가능한 렌즈
- > 최신 AXIS Q60-E PTZ Network Camera가 필요합니다.
- > 오토파일럿 포함



AXIS Q6010-E Network Camera

변형	AXIS Q6010-E 50 Hz AXIS Q6010-E 60 Hz	이벤트 조건	분석, 엡지 스토리지 이벤트, API를 통한 가상 입력 장치 상태: 작동 온도 초과, 작동 온도 초과 또는 미만, 작동 온도 미만, 팬 고장, IP 주소 제거됨, 네트워크 끊김, 새 IP 주소, 저장 장치 오류, 시스템 준비, 작동 온도 범위 내 엡지 스토리지: 녹화 진행 중, 저장 중단 I/O: 수동 트리거, 가상 입력 MQTT 구독 PTZ: PTZ 준비 예약 및 반복: 예약된 이벤트 비디오: 주/야간 모드, 라이브 스트림 열기, 탬퍼링
카메라		이벤트 액션	비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사진/사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 PTZ: PTZ 프리셋 오버레이 텍스트, 주/야간 모드, 상태 LED, WDR 모드 MQTT 발행
지원되는 제품	AXIS Q6052-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk II PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk III PTZ Network Camera AXIS Q6055-E PTZ Network Camera AXIS Q6074-E PTZ Network Camera AXIS Q6075-E PTZ Network Camera AXIS Q6078-E PTZ Camera	데이터 스트리밍	이벤트 데이터
이미지 센서	4개의 5MP 프로그래시브 스캔 RGB CMOS 1/2.5"	내장된 설치 보조 도구	설치 포커스, 렌즈 선택, 포지셔닝 보정, PTZ 원격 연결
렌즈	오토 포커스 렌즈, 고정 아이리스, F2.0, 초점 거리: 2.8mm 수평 화각: 360° 수직 화각: 84°	사이버 보안	
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터	에지 보안	소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트 인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호 하드웨어: 암호화된 파일 시스템(AES-XTS-Plain64 256비트)
최소 조도	색상: 50 IRE, F2.0에서 0.4lux 흑백: 50 IRE, F2.0에서 0.03lux	네트워크 보안	IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽
셔터 속도	1/32500초 ~ 1/20초	문서화	<i>AXIS OS 강화 가이드</i> <i>Axis 취약점 관리 정책</i> <i>Axis Security Development Model</i> AXIS OS Software Bill of Material(SBOM) 문서를 다운로드하려면 axis.com/support/cybersecurity/resources 참조 Axis 사이버 보안 지원에 대해 자세히 알아보려면 axis.com/cybersecurity 참조
카메라 각도 조정	팬, 틸트 및 회전	일반 사항	
팬/틸트/줌	원클릭 PTZ 제어	케이스	IP66, NEMA 4X 및 IK10 등급 폴리카보네이트 돔 알루미늄 케이스
시스템 온 칩(SoC)		지속 가능성	PVC 불포함
모델	S5	전원	AXIS Q6010-E(솔로 키트 포함)(PTZ Camera 제외): 전력 소비량: 일반 9W, 최대 22W 외부 전원 입력 24 VDC: 일반 8.0W, 최대 74.4W AXIS T8154: 100~240VAC AXIS Q60-E PTZ Network Camera와 AXIS Q6010-E: AXIS High PoE Midspan 1-Port 100~240VAC, 최대 60W 권장
메모리	2048MB RAM, 512MB Flash	커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q60-E 포트 M8 3핀 AC/DC 입력
비디오		저장장치	SD/SDHC/SDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원(AES-XTS-Plain64 256비트) NAS(Network Attached Storage)에 녹화 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC), 메인 및 하이 프로파일 H.265(MPEG-H Part 2/HEVC), 메인 프로파일	작동 조건	-50°C ~ 50°C(-58°F ~ 122°F) AXIS Camera Heater Kit 사용 -40°C ~ 50°C(-40°F ~ 122°F) NEMA TS 2(2.2.7)에 따른 최대 온도: 74°C(165°F) 시작 온도: -40°C(-40°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
해상도	4개의 2592x1944 ~ 320x240 기본: 2592x1944	스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 20fps(50/60Hz)		
비디오 스트리밍	H.264 및 H.265에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264 및 H.265의 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 ABR/MBR H.264/H.265		
이미지 설정	해상도, 압축, 채도, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 수준, 노출 모드, 일반 및 저조도에서 셔터 및 개인 동작 미세 조정, 다각형 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크)(채널당 최대 8개), WDR, 다이내믹 텍스트, 이미지 오버레이		
네트워크			
네트워크 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, 보안 syslog(RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), 링크 로컬 주소(ZeroConf)		
시스템 통합			
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함); 사양은 axis.com 참조 원 클릭 클라우드 연결 ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S 및 ONVIF [®] Profile T, 사양은 onvif.org 참조		
분석	포함 항목 AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Autopilot, AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람, 엡지 스토리지 이벤트 지원 항목 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조		

승인	EMC EAC, EN 55032 Class A, EN 55035, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, KC KN32 Class A, KN35 안전 IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IS 13252 환경 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2(2.2.7-2.2.9) 네트워크 NIST SP500-267	포함된 액세서리 Q60-E 어댑터, 베이오넷 나사, 설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개
크기	Ø 395mm(15.6인치) 높이: 201mm(7.9인치)	옵션 액세서리 AXIS Lens M12 6 mm 5P(수평 화각: 56°, 수직 화각: 42°), AXIS Lens M12 12 mm 5P(수평 화각: 31°, 수직 화각: 23°), AXIS Lens M12 16 mm 5P(수평 화각: 20°, 수직 화각: 15°), AXIS Q6010-E Solo Kit, AXIS T91 Mounting Accessories, Axis Midspan 60 W 1-port, AXIS Camera Heater Power Supply 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
무게	4.5kg(9.1lb)(AXIS Q60-E PTZ Network Camera 제외)	영상 관리 소프트웨어 AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에서 이용 가능)
		언어 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 폴란드어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어
		보증 axis.com/warranty 에서 5년 보증에 대해 알아보십시오.
		a. 본 제품에는 <i>OpenSSL Toolkit</i> 에서 사용하기 위해 <i>OpenSSL Project</i> 에서 개발한 소프트웨어(openssl.org) 및 <i>Eric Young</i> (ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.