

AXIS Q1775-E Network Camera

뛰어난 비디오 및 오디오를 제공하는 유연성 있는 실외용 주야간 카메라

AXIS Q1775-E는 식별을 위해 넓은 뷰와 자세한 이미지를 둘 다 제공하며 넓은 구역을 감시할 수 있는 실외용 주야간 HDTV 카메라입니다. 10x 광학 줌, 12x 디지털 줌, 오토 포커스가 이 제품에서 지원됩니다. Axis의 극한 온도 제어 기능으로 인해 IP66, IK10 및 NEMA 4X 등급이 적용된 AXIS Q1775-E는 -40°C(-40°F)에서도 가동됩니다. 이 카메라는 비디오 모션 디텍션, 액티브 탬퍼링 알람 및 게이트키퍼 기능을 제공합니다. 개별적으로 구성할 수 있는 여러 H.264 및 Motion JPEG 스트림을 제공하며 에지 스토리지를 통해 선택적 로컬 비디오 스토리지를 지원합니다.

- > HDTV 1080p용 SMPTE 표준 준수
- > WDR – 다이내믹 캡처, 130dB@30fps 및 90dB@60fps
- > 10x 광학 줌 및 오토 포커스
- > 모든 조명 조건에서 뛰어난 이미지 품질
- > 극한 온도 제어 기능이 있어 PoE+ 미드스팬을 사용할 경우 최대 -40°C(-40°F)에서 작동



카메라	
이미지 센서	1/2.8" 프로그래시브 스캔 CMOS
렌즈	3.8 ~ 38mm, F1.8~3.4 수평 화각 67.8° ~ 8.1° 수직 화각 41.2° ~ 4.5° 자동 포커스, 자동 주야간 IR 필터, 근접 초점 한도: 320mm(와이드) 또는 800mm(망원), M37x0.75 옵션 렌즈 어댑터용 마운팅 스투드
최저 조도	컬러: 0.23lux 흑백: 0.05lux
셔터 시간	1/10000초 ~ 1초
팬/틸트/줌	줌: 10배 광학 및 12배 디지털, 총 120배
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 하이 및 메인 프로파일 Motion JPEG
해상도	1920x1080 HDTV 1080p ~ 160x100 비디오 출력: 설치용 표준 NTSC/PAL
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 60/50fps(60/50Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	압축, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 이미지 미러링, 회전: 자동, 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함, 아날로그 비디오 출력에는 적용되지 않음), 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), WDR - 다이내믹 캡처, 디포깅, 주야간 전환 레벨, 노이즈 감소
오디오	
오디오 스트리밍	양방향, 전이중
오디오 압축	AAC-LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 비평형/평형 마이크 또는 라인 입력, 내장 마이크(비활성화 가능)
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 액세스 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그, 중앙집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지연 보호
지원 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 www.axis.com 참조 원클릭 카메라 연결로 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF [®] Profile G 및 ONVIF [®] Profile G, 사양은 www.onvif.org 참조
분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, 액티브 탬퍼링 알람, 오디오 디텍션 지원 항목 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform은 www.axis.com/acap 참조
이벤트 트리거	분석, 감지기, 하드웨어, 입력 신호, PTZ, 엣지 스토리지 이벤트, 시스템, 시간
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 외부 출력 활성화 엣지 스토리지에 비디오 녹화, 오디오 클립 재생 사전 사후 알람 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋, 오버레이 텍스트, SNMP 트랩 전송, 상태 LED, WDR 모드

데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	수평 보조 장치, 픽셀 카운터
일반	
케이스	카메라 - 아연 컬러: 블랙 색시, NCS S 9000-N, 실버 상단, RAL 9600 IP66 및 NEMA 4X 등급, IK10 내충격성 알루미늄 인클로저
메모리	512MB RAM, 128MB Flash
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 최대 11.2W 8 ~ 28V DC, 최대 9.3W 또는 20 ~ 24V AC, 최대 15.5VA(50/60Hz) PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3at Type 2 Class 4 최대 25.5W
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 구성 가능한 2개의 입/출력용 4핀 2.5mm 터미널 블록 RS485/RS422: RS485/422 직렬 인터페이스용 2핀 터미널 블록 2개 AC/DC 전원 입력용 2핀 터미널 블록 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 비디오 출력: YPbPr(SD/HD)용 RCA 3개 또는 CVBS(SD)용 RCA 1개
스토리지	SD/SDHC/SDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 관련 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 참조
작동 조건	0°C ~ 50°C(23°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
작동 조건	-40°C ~ 50°C(-40°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
승인	EN 55022 Class A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN22 Class A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Level M3, NIST SP500-267 EN 55022 Class A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN22 Class A, KN24, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Level M4, IP66 of IEC 60529, NEMA 250 Type 4X, NIST SP500-267
무게	1.1kg(2.3lb) 전원 공급장치 제외 3.6kg(7.9lb)
치수	59 x 79 x 182mm(2.3 x 3.1 x 7.1인치) 선실드가 없는 경우: 129 x 107 x 343mm(5.0 x 4.2 x 13.5인치), 선실드가 있는 경우: 140 x 121 x 405mm(5.8 x 4.7 x 15.9인치), 벽면 마운트 암(D): 120 x 80 x 204mm(4.7 x 3.1 x 8.03인치)
포함 액세서리	I/O 커넥터 블록 키트, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개 스탠드 AXIS T94Q01A 벽면 마운트
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 옵션은, www.axis.com/warranty 참조
a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit(www.openssl.org)용으로 개발한 소프트웨어와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.	
환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility	