

AXIS Q3617-VE 네트워크 카메라

간편한 설치, 뛰어난 이미지 품질

1/1.8" 센서 및 고성능 이미지 처리 덕분에 AXIS Q3617-VE는 까다로운 조명 상태에서 최적의 이미지 품질을 제공하는 Lightfinder 및 WDR - 포렌직 캡처를 지원합니다. 또한 WDR이 활성화된 30fps의 4MP 또는 WDR이 비활성화된 20fps의 6MP를 제공합니다. AXIS Q3617-VE는 고유한 원격 팬/틸트/롤/줌(PTRZ) 솔루션을 제공하며, 간단한 전선관 연결 및 케이블 관리를 통해 설치 시간을 최소화합니다. PTRZ 기능은 카메라의 방향을 변경해야 할 경우에도 유용합니다. 튼튼하고 신뢰할 수 있는 AXIS Q3617-VE는 열악한 환경용으로 설계되었습니다. 흔들림 보정은 진동이 있는 상황에서도 선명한 이미지를 제공합니다.

- > 1/1.8" 센서가 있는 탁월한 비디오 품질
- > Lightfinder 및 WDR - 포렌직 캡처
- > WDR이 활성화된 30fps의 4MP
- > 효율적인 설치를 위한 고유한 PTRZ 기능
- > Axis Zipstream 기술



AXIS Q3617-VE 네트워크 카메라

카메라	
이미지 센서	프로그래시브 스캔 RGB CMOS 1/1.8"
렌즈	가변 초점, 4.1 ~ 9mm, F1.6 수평 화각: 6MP 모드: 101° ~ 46°, 4MP 16:9 모드: 90°~41° 수직 화각: 6MP 모드: 66° ~ 30°, 4MP 16:9 모드: 49°~23° 원격 포커스 및 줌, P-아이리스 제어, IR 수정
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 50 IRE에서 0.15lux, F1.6; 흑백: 50 IRE에서 0.03lux, F1.6
셔터 시간	1/100000초 ~ 2초
카메라 각도 조절	팬 370° 틸트 +/- 81° 롤 +/- 110°
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	3072 x 2048 ~ 160 x 90
프레임 레이트	4MP 16:9(2720 x 1536) 또는 4:3(2304 x 1728)(WDR 사용): 전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 25/30fps 6MP(3072 x 2048)(WDR 미사용): 20fps
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
멀티 뷰 스트리밍	최대 4개의 보기 영역을 개별 선택 가능
이미지 설정	암축, 컬러, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 노이즈 감소, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(코리더 포맷 포함), 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링, 흔들림 보정, 슬롯형 왜곡 보정 WDR - 포렌직 캡처: 장면에 따라 최대 115dB
팬/틸트/줌	2.2배 광학 줌 및 2배 디지털 줌 디지털 PTZ 광학 줌 및 디지털 PTZ 프리셋 위치
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙집중식 인증서 관리
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함, 사양은 www.axis.com 참조) 원클릭 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile G(사양은 onvif.org 참조)
분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, 액티브 탭핑 알람 지원 항목 AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원(www.axis.com/acap 참조)
이벤트 트리거	분석, 에지 스토리지 이벤트, 충격 감지

이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 에지 스토리지에 비디오 녹화, 사전/사후 알람 비디오 버퍼링, 줌 또는 디지털 PTZ 프리셋, 오버레이 텍스트, SNMP 트랩 전송
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	팬/틸트/롤: 최소 200회의 완전 주기, 오토롤, 원격 줌, 원격 포커스, 픽셀 카운터를 견디도록 설계
일반	
케이스	폴리카보네이트 돔, 알루미늄 베이스 및 탈착식이 있는 IP66, IP67, IP6K9K 및 NEMA 4X 등급, IK10 내충격 케이스 컬러: 화이트 NCS S 1002-B 케이스 채도색 지침과 충격 보충은 Axis 파트너에게 문의하십시오.
지속성	PVC 없음
메모리	1GB RAM, 256MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반 6.1W, 최대 11.4W
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사양은 www.axis.com 참조
작동 조건	-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
승인	EMC EN 55022 Class B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN32 Class B, KN35 안전 IEC/EN/UL 60950-22 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 IP66/67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10
치수	깊이: 166mm(6 9/16인치) 기상 보호막 깊이: 224mm(8 13/16인치) ø 198mm(7 13/16인치)
무게	기상 보호막을 포함한 경우 2.3kg(5.1lb)
포함 액세서리	AXIS Connector Guard A, 안전 고리 와이어, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개, Resistorex® L 키, 기상 보호막, 마운팅 브래킷, 드릴 템플릿, 케이블 개스킷, Axis U-형 전선관 어댑터
액세서리 옵션	AXIS T94V01L 매립형 마운트, AXIS T94V01D 펜던트 키트, AXIS T98A17-VE 캐비닛, Axis 풀 마운트, Axis 실링 마운트, Axis 월 마운트, AXIS T90B 조명기, AXIS ACI 전선관 어댑터 3/4" NPS, AXIS Q36-VE 스모크 돔, AXIS Surveillance microSDXC™ C카드 액세서리에 대한 자세한 내용은 www.axis.com 참조
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station 및 Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 (www.axis.com/vms 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 옵션 (www.axis.com/warranty 참조)

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

