AXIS Q3615-VE 네트워크 카메라

뛰어난 이미지 품질 및 손쉬운 설치

1/1.9" 센서와 고성능 이미지 처리 기능을 사용하여, AXIS Q3615-VE는 까다로운 조명 조건에서도 최적의 이미지 품질을 제공하는 Lightfinder 및 WDR - 포렌직 캡처를 지원합니다. WDR을 사용하는 경우 HDTV 1080p 영상을 30fps로 제공하며, WDR을 사용하지 않는 경우에는 최대 60fps로 제공합니다. AXIS Q3615-VE는 고유한 팬/틸트/롤/줌(PTRZ) 솔루션, 간편한 전선관 연결 및 케이블 관리 기능을 제공하여 설치 시간을 최소화합니다. 또한, PTRZ 기능은 카메라의 방향을 변경하는 경우에 유용합니다. 견고성과 안정성을 갖춘 AXIS Q3615-VE는 열악한 환경에서도 사용할 수 있도록 설계되었습니다. 흔들림 보정 기능은 진동 중에도 안정적인 이미지를 제공합니다.

- **> 1/1.9" 센서를 사용하여 뛰어난 비디오 품질 지원**
- **> Lightfinder 및 WDR – 포렌직 캡처**
- **> 최대 60fps의 HDTV 1080p**
- **> 고유한 원격 PTRZ 기능으로 효율적인 설치 가능**
- **> Axis' Zipstream 기술**

AXIS Q3615-VE 네트워크 카메라

카메라	
이미지 센서	프로그레시브 스캔 RGB CMOS 1/1.9"
렌즈	가변 초점, 4.1–9mm, F1.6 수평 화각: 100°–46° 수직 화각: 60°–29° 원격 포커스 및 줌 기능, P-Iris 제어, IR corrected
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	HDTV 1080p 25/30fps(WDR - 포렌직 캡처 및 Lightfinder): 컬러: 50 IRE에서 0.1lux, F1.6, B/W: 50 IRE에서 0.02lux, F1.6 HDTV 1080p 50/60fps: 컬러: 50 IRE에서 0.2lux, F1.6, B/W: 50 IRE에서 0.03lux, F1.6
셔터 시간	1/52500초~2초
카메라 각도 조절	팬 370° 틸트 +/- 81° 롤 +/- 110°
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	1920x1200~160x90
프레임 레이트	HDTV 1080p(1920x1080)(WDR 사용): 25/30fps(기준: 50/60Hz 전력선 주파수) HDTV 1080p(1920x1080)(WDR 미사용): 50/60fps(기준: 50/60Hz 전력선 주파수) WUXGA(1920x1200)(WDR 미사용): 25/30fps(기준: 50/60Hz 전력선 주파수)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis' Zipstream 기술 프레임 레이트와 대역폭 구성 가능 VBR/MBR H.264
멀티 뷰 스트리밍	2개의 보기 영역을 개별 선택 가능
이미지 설정	색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 영역, 노이즈 감소, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링, 흔들림 보정 기능, 술통형 왜곡 보정 WDR – 포렌직 캡처: 장면에 따라 최대 120dB
팬/틸트/줌	2.2x 광학 줌 및 2x 디지털 줌 디지털 PTZ 광학 줌 및 디지털 PTZ 프리셋 포지션
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS[a] 암호화, IEEE 802.1X[a] 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그, 중앙 집중식 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
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 *www.axis.com*에서 확인 원클릭 카메라 연결을 지원하는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S, 사양은 *www.onvif.org*에서 확인
분석	AXIS Video Motion Detection 3, 액티브 탬퍼링 알람 AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking 및 타사 애플리케이션 설치를 가능하게 하는 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 알림: 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 사이클을 견디도록 설계, 자동 회전, 원격 줌, 원격 포 커스, 픽셀 카운터
일반	
케이스	폴리카보네이트 돔, 알루미늄 베이스 및 습기 제거막이 있는 IP66, IP67, IP6K9K 및 NEMA 4X 등급 IK10 내충격성 케이스 컬러: 흰색 NCS S 1002-B 케이스 재도색 안내 및 보증에 미치는 영향에 대한 자세한 내용은 Axis 파트너에게 문의하십시오.
지속성	PVC 없음
메모리	512MB RAM, 256MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반 4.5W, 최대 10.4W
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 전용 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 *www.axis.com*을 참조하십시오.
작동 조건	-40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F) 승도 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 9/16in) 기상 보호막 포함 깊이: 224mm(8 13/16in) ø 198mm(7 13/16in)
무게	기상 보호막을 포함하여 2.3kg(5.1lb)
포함 액세서리	AXIS 커넥터 가드 A, 안전 고리 와이어, 설치 안내서, Windows 디코더 사용자 라이센스 1개, Resistorx® L 키, 기상 보호막, 마운팅 브래킷, 드릴 템플릿, 케이블 개스킷, Axis U자형 전선관 어댑터
액세서리 옵션	AXIS T94V01L 매립형 마운트, AXIS T94V01D 펜던트 키트, AXIS T98A17-VE 캐비닛, Axis 폴 마운트, Axis 천장 마운트, Axis 벽면 마운트, AXIS T90B 조명, AXIS ACI 전선관 어댑터 3/4" NPS, AXIS Q36-VE 불투명 돔, AXIS Surveillance microSDXC™ 카드 액세서리에 대한 자세한 내용은 *www.axis.com*을 참조하십시오.
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 영상 관리 소프트웨어 (*www.axis.com/techsup/software*)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 *www.axis.com/warranty* 를 참조하십시오.

©2016 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ETRAX, ARTPEC, VAPIX는 관련 법규에 따른 Axis AB의 등록 상표 또는 상표 어플리케이션입니다. 모든 회사명과 제품들은 해당 회사의 상표이거나 등록 상표입니다. Axis는 사전 통지 없이 수정할 권리를 가지고 있습니다.

a. *본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit(www.openssl.org) 용으로 개발한 소프트웨어와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.*

환경적 책임: www.axis.com/environmental-responsibility

1628417/KO/M2.2/072016

©2016 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ETRAX, ARTPEC, VAPIX는 관련 법규에 따른 Axis AB의 등록 상표 또는 상표 어플리케이션입니다. 모든 회사명과 제품들은 해당 회사의 상표이거나 등록 상표입니다. Axis는 사전 통지 없이 수정할 권리를 가지고 있습니다.