

AXIS Q1659 네트워크 카메라

전문 사진 기술과 비디오 감시와의 만남

AXIS Q1659는 초당 8프레임에 이르는 뛰어난 디테일로 감시에 적합한 초고해상도 이미지를 제공해 사방이 탁 트인 공간과 멀리 떨어진 위치에서도 주변을 관찰할 수 있는 유례 없는 세밀함을 제공합니다. DSLR 이미징 기술이 적용되었으며 개인 사용자의 필요에 따라 Canon EF/EF-S 렌즈를 선택할 수 있습니다. EF 렌즈 마운트를 장착해 카메라는 렌즈를 손쉽게 교환할 수 있습니다. AXIS Q1659는 다양한 비디오 관리 시스템과 호환되며 대역폭 및 저장 공간 요건을 대폭 감소시켜 주는 Axis Zipstream 기술을 지원합니다.

- > 20MP 해상도
- > Canon EF 마운트 및 EF/EF-S 렌즈
- > Axis Zipstream 기술
- > PoE 및 광섬유 연결용 SFP 슬롯(옵션)
- > 옵션 액세서리 하우징



AXIS Q1659 네트워크 카메라

모델	AXIS Q1659 24mm, f/2.8 AXIS Q1659 35mm, f/2 AXIS Q1659 50mm, f/1.4 AXIS Q1659 85mm, f/1.2L AXIS Q1659 100mm, f/2.8L AXIS Q1659 10-22mm, f/3.5-4.5 AXIS Q1659 70-200mm, f/2.8L
카메라	
이미지 센서	22.4 x 15.0mm APS-C CMOS 센서
렌즈	EF/EF-S 마운트 24mm, f/2.8 수평 화각: 20MP 50.1°, 4K 36.3° 35mm, f/2 수평 화각: 20MP 35.5°, 4K 25.4° 50mm, f/1.4 수평 화각: 20MP 25.3°, 4K 17.9° 85mm, f/1.2L 수평 화각: 20MP 15.0°, 4K 10.6° 100mm, f/2.8L 수평 화각: 20MP 12.8°, 4K 9.0° 10-22mm, f/3.5-4.5 수평 화각: 20MP 96.6°- 54.0°, 4K 76.4°- 39.4° 70-200mm, f/2.8L 수평 화각: 20MP 18.2°- 6.4°, 4K 12.8°- 4.5°
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 0.04lux F1.2 흑백: 0.004lux F1.2
셔터 시간	1/8000 - 1초
팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 업로드 가능한 PTZ 드라이버(Pelco D 사전 설치됨)
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC), 하이, 메인 및 베이스라인 프로파일 Motion JPEG
해상도	5472x3648 - 320x240
프레임 레이트	5472x3648(20MP): 8fps Ultra HD 2160p(4K): 25fps
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG로 개별 구성 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 H.264에서 Axis Zipstream 기술 VBR/CBR H.264
멀티 뷰 스트리밍	최대 4개의 보기 영역을 개별 선택 가능
이미지 설정	압축, 색상, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 저조도에서 동작 미세 조정, 텍스트 오버레이, 프라이버시 마스크, 회전: 0°, 180°, 주야간 전환 수준
오디오	
오디오 스트리밍	양방향
오디오 압축	AAC-LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz 구성 가능한 비트 레이트, OPUS
오디오 입력/출력	외부 마이크 또는 라인 입력, 라인 출력
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 TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, 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 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF 프로파일 S 및 G, 사양은 www.onvif.org 에서 확인 가능
분석	포함되는 항목 AXIS 비디오 모션 디텍션, 액티브 Tampering 알람, 오디오 디텍션 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, www.axis.com/acap 참조
이벤트 트리거	분석, 에지 스토리지 이벤트, 외부 입력
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일, 비디오 클립 전송 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 오버레이 텍스트, SNMP 트랩 전송, 에지스토리지에 비디오 및 오디오 녹화, 사전 사후 알람 비디오 버퍼링, 외부 출력 활성화, 주야간 시야 모드, 오디오 클립 재생, 상태 LED
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터, 원격 포커스
일반	
케이스	카메라: 알루미늄 컬러: 검정 NCS S 9000-N
메모리	1GB RAM, 256MB 플래시
전원	20-28V DC, 최대 18.6W PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 2 Class 4 일반 13.1W, 최대 25.5W
커넥터	RJ45 100BASE-TX/1000BASE-T PoE 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 DC 입력 구성 가능한 2개의 입력/출력용 터미널 블록(12V DC 출력, 최대 부하 50mA) RS485/RS422 SFP 광섬유 모듈용 SFP 슬롯(100/1000Mbps)
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 전용 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 을 참조하십시오.
작동 조건	0°C - 45°C(32°F - 122°F) 습도 10 - 85% RH(비응축)
저장 조건	-40°C - 65°C(-40°F - 149°F)
승인	EMC EN 55032 Class A, EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, KCC KN32 Class A, KN35 안전 IEC/EN/UL 60950-1
치수	카메라 본체: 176 x 102 x 75mm(7 x 4 x 3in)
무게	카메라 본체: 840g(1.85lb)
포함 액세서리	EF 마운트 커버, 커넥터 키트, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개
액세서리 옵션	실외 하우징, Axis PoE+ 미드스팬 액세서리에 대한 자세한 내용은 www.axis.com 참조
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 비디오 매니지먼트 소프트웨어(www.axis.com/support/downloads)
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

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

- a. 본 제품에는 *OpenSSL Project*에서 *OpenSSL Toolkit*용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 *Eric Young*(ey@cryptsoft.com) 이 작성한 암호 소프트웨어가 포함됩니다.