

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 영상 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
- > 광섬유 연결용 PoE 및 SFP 슬롯(옵션)
- > 옵션 액세서리 하우징



AXIS Q1659 네트워크 카메라

모델	AXIS Q1659 24mm, f/2.8 AXIS Q1659 35mm, f/2 ^a AXIS Q1659 50mm, f/1.4 ^a AXIS Q1659 85mm, f/1.2L ^a AXIS Q1659 100mm, f/2.8L AXIS Q1659 10~22mm, f/3.5-4.5 AXIS Q1659 70~200mm, f/2.8L AXIS Q1659 55~250mm f/4-5.6
-----------	---

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 68.1 ~ 37.9° 70 ~ 200mm, f/2.8L 수평 화각: 20MP 18.2° ~ 6.4°, 4K 12.8° ~ 4.5° 55~250mm f/4-5.6 수평 화각: 20MP 23.2° ~ 5.2°, 4K 16.5° ~ 3.7°

주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 0.04lux F1.2 흑백: 0.004lux F1.2
셔터 시간	1/8000 ~ 1s
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 JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 H.264의 Axis Zipstream 기술 VBR/CBR H.264
멀티 뷰 스트리밍	최대 4개의 보기 영역을 개별 선택 가능

이미지 설정	압축, 컬러, 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 ^b 암호화, IEEE 802.1X ^b 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그, 중앙 집중식 인증서 관리

지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , 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, 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 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF 프로파일 S 및 G, 사양은 www.onvif.org 에서 확인 가능
---------------------------------	--

분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 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, 에지 스토리지에 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 Flash
------------	----------------------

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)에 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: 176x102x75mm(7x4x3in)
-----------	-------------------------------

무게	카메라 본체: 840g(1.85lb)
-----------	----------------------

포함 액세서리	EF 마운트 커버, 커넥터 키트, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개
----------------	--

액세서리 옵션	외부 하우징, Axis PoE+ 미드스팬 액세서리에 대한 자세한 내용은 www.axis.com 을 참조하십시오.
----------------	--

비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 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 옵션에 대해서는 www.axis.com/warranty 를 참조하십시오.

b. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함됩니다.

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

a. Axis Lightfinder 기술 지원