

AXIS Q1755/-E Network Cameras

줌과 오토포커스 기능이 내장된 고정형 HDTV 네트워크 카메라



- > HDTV 이미지 품질
- > 팬/틸트 헤드 지원 및 줌, 오토포커스 기능
- > PoE 지원
- > 게이트키퍼 기능
- > 극한 온도 제어 기능을 지원하는 실외용 모델

실내용 AXIS Q1755 및 실외용 AXIS Q1755-E는 카지노, 출입국 심사대, 공항, 기차역 등 고화질 식별이 필요한 구역의 보안을 유지하고 주변을 감시할 수 있도록 설계된 주야간 HDTV 카메라입니다.

AXIS Q1755/-E 네트워크 카메라는 HDTV 1080i 또는 720p를 제공하며 해상도, 색상 정밀도, 16:9 화면 비 및 풀 프레임 레이트에 관한 SMPTE 274M 및 296M 표준을 준수합니다. 이 카메라는 개별 구성이 가능한 다중 H.264 및 Motion JPEG 스트림을 실현합니다. H.264는 이미지 품질을 저하시키지 않으면서도 대역폭과 저장 공간을 상당히 최적화해 줍니다.

AXIS Q1755/-E 카메라는 10배 광학 줌, 12배 디지털 줌 및 자동 초점 기능을 내장하여 원하는 시야각을 즉시 완벽한 초점으로 제공합니다. 옵션인 팬/틸트 모터를 사용할 경우, 카메라는 팬 및 틸트 기능을 실행할 수도 있습니다.

PoE(IEEE 802.3af)를 이용하면 카메라를 간편하게 설치할 수 있기 때문에 전원 케이블을 사용할 필요가 없습니다. 또한 녹화 자료를 로컬에 저장할 수 있도록 1개의 SD/SDHC 메모리 카드 슬롯도 포함하고 있습니다.

AXIS Q1755/-E 카메라는 비디오 모션 디텍션, 오디오 디텍션, 액티브 탬퍼링 알람 기능을 제공합니다. 또한 자동 줌인 기능으로 감시 대상을 확대하고 사전 설정한 일정 시간이 지나면 다시 줌 아웃을 실행하는 게이트키퍼 기능을 탑재하고 있습니다.

IP66 등급의 실외용 모델인 AXIS Q1755-E 카메라는 PoE 및 High PoE를 이용해 -40°C~45°C (-40°F~113°F)의 온도에서도 작동하며, 정전 후 매우 낮은 온도에서도 작동을 시작할 수 있도록 카메라 모듈을 예열하는 엑시스의 독특한 극한 온도 제어(Arctic Temperature Control)기능을 내장하고 있습니다.



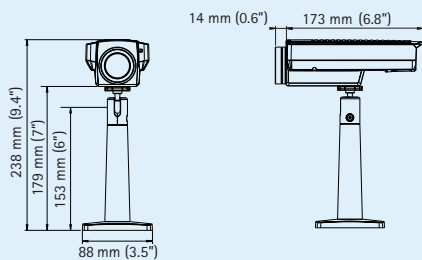
Technical Specifications – AXIS Q1755/-E Network Cameras

Camera		System integration	
Models: Indoor	AXIS Q1755 60 Hz; AXIS Q1755 50 Hz	Application Programming Interface	Open API for software integration, including VAPIX® and AXIS Camera Application Platform from Axis Communications; specifications available at www.axis.com Includes the ONVIF specification available at www.onvif.org AXIS Video Hosting System (AVHS) with One-Click Camera Connection
Models: Outdoor	AXIS Q1755-E 60 Hz; AXIS Q1755-E 50 Hz	Intelligent video	Video motion detection, active tampering alarm, audio detection, Gatekeeper, AXIS Camera Application Platform
Image sensor	1/3" progressive scan CMOS 2 megapixel	Alarm triggers	Video motion detection, active tampering alarm, audio detection, temperature, external input, AXIS Camera Application Platform
Lens	f=5.1 - 51 mm, F1.8 - 2.1, autofocus, automatic day/night Horizontal angle of view: 48.1° - 5.1° M37x0.75 mounting thread for optional lens adaptor	Alarm events	File upload via FTP, HTTP and email; notification via email, HTTP and TCP; external output activation
Minimum illumination	Color: 2 lux at 30 IRE, F1.8 B/W: 0.2 lux at 30 IRE, F1.8	Video buffer	96 MB pre- and post alarm
Shutter time	1/10000 s to 1/2 s	General	
Zoom	10x optical and 12x digital, total 120x	Casing	Camera: Metal (zinc) AXIS Q1755-E: IP66- and NEMA 4X-rated, IK10 impact-resistant aluminum enclosure
Video		Processor and memory	ARTPEC-3, 256 MB RAM, 128 MB Flash
Video compression	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	Power	AXIS Q1755: 8-20 V DC max. 11.2 W ; 20-24 V AC max. 17.4 VA; Power over Ethernet IEEE 802.3af Class 3 AXIS Q1755-E: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Class 3 or High Power over Ethernet (High PoE)
Resolutions	HDTV 1080i 1920x1080, HDTV 720p 1280x720 Standard NTSC/PAL for installation	Connectors	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, terminal block for power I/O terminal block for two configurable inputs/outputs 3.5 mm mic/line in, 3.5 mm line out RS-422/RS-485 Video out: 3x RCA Y/Pb/Pr (HD), 1x RCA Composite (SD)
Frame rate H.264/ Motion JPEG	30/25 fps in all resolutions	Local storage	SD/SDHC memory card slot (card is not included)
Video streaming	Multiple, individually configurable streams in H.264 and Motion JPEG Controllable frame rate and bandwidth VBR/CBR H.264	Operating conditions	AXIS Q1755: 0 °C to 45 °C (32 °F to 113 °F) ; Humidity 20-80% RH (non-condensing) AXIS Q1755-E: -30 °C to 45 °C (-22 °F to 113 °F) with PoE; down to -40 °C (-40 °F) with High PoE Arctic Temperature Control enables camera start-up at temperatures as low as -40 °C (-40 °F) with High PoE
Image settings	Compression, brightness, sharpness, white balance, exposure control, backlight compensation, rotation - including Corridor Format™, mirroring of images, text and image overlay, privacy mask	Approvals	EN 55022 Class B, EN 55024, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 60950-1, FCC Part 15, Subpart B, Class B, VCCI, Class B ITE, C-tick AS/NZS CISPR 22, ICES-003, Class B AXIS Q1755: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 AXIS Q1755-E: IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, 60950-22, IEC 62262 IK10, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27
Audio		Weight	AXIS Q1755: 1.0 kg (2.2 lb.); AXIS Q1755-E: 3.5 kg (7.7 lb.)
Audio streaming	Two-way	Included accessories	Mounting and connector kits, Installation Guide, CD with installation tools, recording software and User's Manual, Windows decoder 1-user license AXIS Q1755-E: wall mount bracket, sunshield, cable glands
Audio compression	AAC LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Configurable bit rate	Optional accessories	Wall bracket accessories, AXIS PoE Midspan 1-port, AXIS T8123 High PoE Midspan 1-port, AXIS T90A Illuminators, YP3040 Pan-Tilt Motor, AXIS T8414 Installation Display, AXIS Camera Station and video management software from Axis' Application Development Partners
Audio input/output	Built-in microphone, external microphone or line input, line output		
Network			
Security	Password protection, IP address filtering, HTTPS encryption*, IEEE 802.1X network access control*, digest authentication, user access log		
Supported protocols	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS. Wide range of PT heads supported (drivers available for download at www.axis.com)		

* This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org)

More information is available at www.axis.co.kr

Dimensions: AXIS Q1755 Network Camera



Dimensions: AXIS Q1755-E Network Camera including wall mount bracket with internal cable channel

