

AXIS Q3504-V 네트워크 카메라

탁월한 HDTV 720p 영상 품질

AXIS Q3504-V는 까다로운 설치에 적합한 파손 방지 고정형 돔입니다. Lightfinder 기술이 적용된 최고 품질의 이미지 센서와 향상된 처리 성능은 탁월한 감광도와 광역 역광 보정(WDR) - 포렌직 캡처를 지원합니다. 흔들림 보정 기능(EIS)은 카메라가 흔들릴 때 중요한 역할을 하여 매끄럽고 안정된 영상을 제공합니다. 이 카메라는 스마트한 전선관 연결 및 케이블 관리를 지원하여 설치가 쉽고 수동으로 미세 조정을 할 필요가 없는 원격 줌 및 포커스를 제공합니다. 따라서 열악한 환경과 까다로운 조명 조건에서 사람, 물체 및 차량을 식별하는 데 적합합니다.

- > Lightfinder 및 WDR - 포렌직 캡처
- > 최대 120fps에서 HDTV 720p
- > Axis' Zipstream 기술
- > 흔들림 보정 기능
- > IK10 내충격성과 IP52 방진 및 방수 기능



AXIS Q3504-V 네트워크 카메라

카메라	
이미지 센서	프로그래시브 스캔 RGB CMOS 1/2.8"
렌즈	가변 초점, 원격 포커스 및 줌, P-Iris 제어, IR corrected 3~9mm, F1.3 수평 화각: 105°~36° 수직 화각: 57°~21°
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	HDTV 720p 25/30fps(WDR - 포렌직 캡처 및 Lightfinder 사용): 컬러: 50 IRE, F1.3에서 0.11lux, B/W: 50 IRE, F1.3에서 0.02lux HDTV 720p 100/120fps: 컬러: 50 IRE, F1.3에서 0.44lux, B/W: 50 IRE, F1.3에서 0.08lux
셔터 시간	1/143000 ~ 2s
카메라 각도 조절	팬: 360° 틸트: -5°~90°(0° = 카메라 베이스에 수직 방향 렌즈) 회전: ±95°
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	1280x720 ~ 160x90
프레임 레이트	HDTV 720p(1280x720), WDR 사용: 25/30 fps(기준: 50/60Hz 전력선 주파수) HDTV 720p(1280x720), WDR 미사용: 최대 100/120fps(기준: 50/60Hz 전력선 주파수)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	장면 프로파일, 압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 로컬 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 디포킹, 노출 영역, 다른 조도 수준에서 동작 미세 조정, WDR - 포렌직 캡처: 장면에 따라 최대 120dB, 흔들림 보정 기능, 솔루션형 왜곡 보정, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단, 이미지 미러링, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°, 자동, Corridor Format 포함
팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 광학 줌, 프리셋 포지션 3배 광학 줌, 2배 디지털 줌
오디오	
오디오 스트리밍	양방향
오디오 압축	AAC LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력, 라인 출력
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, IEEE 802.1X 네트워크 접근 제어, HTTPS ^a 암호화, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그, 중앙 집중식 인증서 관리
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, 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, RTPC, 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 웹클릭 카메라 연결을 지원하는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S, 사양은 www.onvif.org 에서 확인
분석	AXIS Video Motion Detection 3, 액티브 탭핑 알림, 오디오 디텍션 AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking 및 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, www.axis.com/acap 참조

이벤트 트리거	분석, 외부 입력, 에지 스토리지 이벤트, 충격 감지
이벤트 동작	FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일을 통한 파일 업로드 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP를 통한 알림 외부 출력 활성화, 사전 사후 알람 비디오 버퍼링, 에지 스토리지에 비디오 및 오디오 녹화, 오디오 클립 생성, 줌 프리셋, 오버레이 텍스트, SNMP 트랩 보내기, 비디오 클립 보내기
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	원격 줌, 원격 포커스, 픽셀 카운터, 수평 조정 지원, 자동 회전
일반	
케이스	폴리카보네이트 돔, 알루미늄 베이스 및 습기 제거막이 있는 IP52 등급 및 IK10 내충격성 케이스 캡슐화된 전자장치, 고정 나사 컬러: 흰색 NCS S 1002-B 케이스 재도색 안내 또는 보증에 미치는 영향에 대한 자세한 내용은 Axis 파트너에게 문의
지속성	PVC 없음
메모리	512MB RAM, 256MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2, 일반 4.8W, 최대 6.0W
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 구성 가능한 2개의 입/출력용 터미널 블록(12V DC 출력, 최대 부하 50mA), 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력
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	-10°C ~ 50°C(14°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, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Part 15, Subpart B, Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN32 Class B, KN35 안전 IEC/EN/UL 60950-1 환경 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-52 IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10
무게	1.2kg(2.6lb)
포함 액세서리	설치 안내서, Windows 디코더 1인용 라이선스, 마운팅 브래킷, 드릴 구멍 템플릿, 케이블 개스킷, I/O 커넥터, 커넥터 가드 Resistorx [®] T20 L 키
액세서리 옵션	AXIS Q35-V 불투명 돔, AXIS T94K01D 팬던트 키트, AXIS T94K01L 매립형 마운트, AXIS 스킨 커버 A 검은색, Axis ACI 전선관 어댑터, AXIS 돔 마이크 A, AXIS 돔 침입 스위치 B, AXIS Multicable B I/O 오디오 전원, Axis 마운트
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.
a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org)와 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.	
환경적 책임: www.axis.com/environmental-responsibility	