

AXIS Q1614-E 네트워크 카메라

50/60fps의 뛰어난 HDTV 720p 비디오 성능을 갖춘 실외용 모델

실외용 AXIS Q1614-E는 광역 역광 보정(WDR) - 다이내믹 캡처를 지원하여, 너무 어둡거나 너무 밝은 부분 없이 균일한 이미지를 제공합니다. 원격 백 포커스를 통해 컴퓨터에서 포커스를 미세 조정할 수 있고, 픽셀 카운터를 통해 물체 혹은 얼굴의 픽셀 해상도를 확인할 수 있습니다. 수평 조정 지원 기능은 카메라의 올바른 수평을 안내하고, 자동 회전 기능은 이미지를 올바른 방향으로 회전합니다. IP66 및 NEMA 4X 등급의 AXIS Q1614-E는 선실드 및 벽면 브래킷을 포함한 견고한 알루미늄 케이스를 제공합니다. 극한 온도 제어 기능을 갖추고 있어 극한 추위에서도 안전하게 작동합니다.

- > 극한 온도 제어, -40°C ~ 50°C(-40°F ~ 122°F)
- > HDTV 720p @50/60fps
- > 광역 역광 보정(WDR) - 다이내믹 캡처 및 Lightfinder
- > 자동 회전 및 수평 조정 지원
- > 충격 감지



AXIS Q1614-E 네트워크 카메라

카메라	
이미지 센서	프로그래시브 스캔 RGB CMOS 1/3"
렌즈	가변 초점, IR corrected, CS 마운트 2.8~8mm, F1.2 수평 시야각: 80°~34° P-Iris
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	Extended D1: 컬러: 0.05lux, B/W: 0.008lux, F1.2 HDTV 720p 25/30fps: 컬러: 0.1lux, B/W: 0.02lux, F1.2 WDR - 다이내믹 캡처: 컬러: 0.4lux, B/W: 0.06lux, F1.2 HDTV 720p 50/60fps: 컬러: 0.2lux, B/W: 0.04lux, F1.2
셔터 시간	1/43500~2s
팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 업로드 가능한 PTZ 드라이버(Pelco D 사전 설치됨)
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC), 메인 및 베이스라인 프로파일, Motion JPEG
해상도	Extended D1: 768x576 ~ 160x90 HDTV 720p 50/60fps: 1280x720 ~ 160x90 HDTV 720p 25/30fps: 1280x960 ^a ~ 160x90
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 50/60fps(50/60Hz)(WDR 미사용)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR H.264
이미지 설정	압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 영역, 저조도에서 동작 미세 조정, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링 회전: Auto, 0°, 90°, 180°, 270° WDR - 다이내믹 캡처: 장면에 따라 최대 120dB, 주야간 전환 레벨, 그림자 및 하이라이트 보정, 역광 보정
오디오	
오디오 스트리밍	양방향
오디오 압축	AAC-LC 8/16/32kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 평형/비평형 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, RTP, 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 탐퍼링 알람, 오디오 디텍션 AXIS Cross Line Detection 및 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, www.axis.com/acap 참조
이벤트 트리거	분석, 에지 스토리지 이벤트, 외부 입력 충격 감지

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, 주/야간 모드, 오디오 클립 재생, 상태 LED, WDR 모드
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	포커스 지원, 픽셀 카운터, 원격 백 포커스
일반	
케이스	카메라: 금속(아연) 색상: 흰색 NCS S 1002-B IP66 등급 및 NEMA 4X 등급, IK10 내충격성 알루미늄 인클로저
지속성	PVC 없음
메모리	256MB RAM, 128MB 플래시
전원	
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 RS485/RS422, 구성 가능한 2개의 입/출력용 터미널 블록 (12V DC 출력, 최대 부하 50mA)
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 전용 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 참조
작동 조건	-30°C ~ 50°C(-22°F ~ 122°F) 최저 -40°C(-40°F)(Axis High PoE (PoE 사용자) 미드스팬 사용 시, 최대 30W) 습도 10~100% RH(응축)
저장 조건	-40°C~65°C (-40°F~149°F)
승인	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B, IEC/EN/UL 60950-1 KCC KN32 Class B, KN35 EN 50121-4, IEC 62236-4, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK10
치수	161 x 142 x 404mm(6 5/16 x 5 9/16 x 15 15/16in)
무게	3525g(7.7lb)
포함 액세서리	AXIS T94Q01A 벽면 마운트, 선실드 커넥터 키트, Resistorx T20 도구, 설치 안내서, Windows 디코더 사용자 라이센스 1개
액세서리 옵션	AXIS T91A47 풀 마운트, AXIS T94R01P 전선관 백 박스, VT 코너 마운트 WCWA, VT 컬럼 마운트 볼 조인트 WFWCA, AXIS T98A16-VE 감시 캐비닛, Axis 광학 렌즈, AXIS T90B 조명, Axis 네트워크 케이블 커플러, AXIS T8120 15W 1 포트 미드스팬, AXIS T8133 30W 1 포트 미드스팬, AXIS T8129 PoE 익스텐더, AXIS 감시 microSDXC TM 카드 64GB
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Camera 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. VAPIX[®]를 통해 확장 해상도 1400x1050 (1.4 MP)까지 사용 가능
b. 이 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함됩니다.

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