

AXIS Q1647 Network Camera

5MP 비디오(1/2" 센서 및 i-CS 렌즈 적용)

AXIS Q1647 Network Camera를 사용하여 어느 때보다 간편하게 모든 것을 캡처할 수 있습니다. 풀 프레임 레이트의 높은 해상도, i-CS 렌즈 및 1/2" 센서를 채택해 디테일이 뛰어나고 선명한 이미지를 보장합니다. 조명 조건이 까다롭거나 조도가 낮은 경우에도 Forensic WDR과 Lightfinder가 있어 디테일을 포착합니다. 진동을 최소화하는 흔들림 보정(EIS) 기능이 있어 이미지를 선명하게 유지합니다. AXIS Q1647은 사전 설치된 AXIS Motion Guard와 AXIS Fence Guard로 사전 대응식 감시를 수행합니다. 방향 지원 기능이 있어 거리 뷰와 나침반을 통해 여러 모니터에서 방향을 신속하게 알 수 있으며, Zipstream 기술을 통해 대역폭과 저장 공간을 절약하면서 높은 비디오 품질을 유지할 수 있도록 비디오 스트림이 최적화됩니다.

- > 25/30fps에서 5MP 해상도
- > 1/2" 센서
- > Forensic WDR 및 Lightfinder
- > 흔들림 보정(EIS)
- > AXIS Motion Guard 및 AXIS Fence Guard



AXIS Q1647 Network Camera

카메라		시스템 통합	
이미지 센서	1/2" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS	애플리케이션 프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), axis.com 에서 사양을 참고하십시오. 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Video Hosting System(AVHS) One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile T, 사양은 onvif.org 참조
렌즈	가변 초점, IR corrected, CS 마운트 3.9 ~ 10.0mm, F1.5 5.3MP(16:9): 수평 화각: 110°~44° 수직 화각: 59°~24° 4MP(16:9): 수평 화각: 95°~38° 수직 화각: 52°~21° 5MP(4:3): 수평 화각: 92°~37° 수직 화각: 68°~27° i-CS 렌즈	이벤트 조건	분석, 외부 입력, 엡지 스토리지 이벤트, API를 통한 가상 입력 오디오: 오디오 디텍션 장치 상태: 작동 온도 초과, 작동 온도 초과 또는 미만, 작동 온도 미만, IP 주소 제거됨, 네트워크 끊김, 새 IP 주소, 저장 장치 오류, 시스템 준비, 작동 온도 범위 내 엡지 스토리지: 녹화 진행 중, 저장 중단 I/O: 디지털 입력, 수동 트리거, 가상 입력 MQTT 구독 PTZ: PTZ 작동됨, PTZ 이동, PTZ 프리셋 포지션 도달됨, PTZ 준비 예약 및 반복: 예약된 이벤트 비디오: 평균 비트 레이트 저하, 주/야간 모드, 라이브 스트림 열기, 탬퍼링
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터	이벤트 액션	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일, 비디오 클립 전송 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 오버레이 텍스트, SNMP 트랩 전송 엡지 스토리지에 비디오 녹화 및 오디오 녹음 사전/사후 알람 비디오 버퍼링 외부 출력 활성화, 주/야간 시야 모드, 오디오 클립 재생, 상태 LED, WDR 모드, 디포그 모드, PTZ 제어 MQTT 발행
최소 조도	5MP 25/30fps(WDR 및 Lightfinder): 색상: 50 IRE, F1.5에서 0.12lux, 흑백: 50 IRE, F1.5에서 0.02lux 4MP 50/60fps: 색상: 50 IRE, F1.5에서 0.24lux, 흑백: 50 IRE, F1.5에서 0.04lux	이벤트 스트리밍	이벤트 데이터
셔터 속도	1/100000초 ~ 2초	내장된 설치 보조 도구	i-CS: 원격 줌 및 포커스 기타 렌즈: 원격 백 포커스 트래픽 마법사, 픽셀 카운터, 수평 보조 장치, 자동 회전
팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 업로드 가능한 PTZ 드라이버(Pelco D 사전 설치됨)	분석	
시스템 온 칩(SoC)		애플리케이션	포함 항목 AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람, 오디오 디텍션 지원 항목 AXIS Digital Autotracking 장치가 호환되는 액세서리와 함께 사용되는 경우 추가 애플리케이션을 지원합니다. 자세한 내용은 Axis 파트너에게 문의하십시오. 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조
모델	ARTPEC-6	승인	
메모리	1GB RAM, 512MB Flash	EMC	EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 호주/뉴질랜드: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A 캐나다: ICES-003 Class A 일본: VCCI Class A 대한민국: KCC KN32 Class A, KN35 미국: FCC Part 15 Subpart B Class A
비디오		안전	IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC), 메인, 베이스 라인 및 하이 프로파일 Motion JPEG	환경	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78
해상도	3072x1728 ~ 320x180	네트워크	NIST SP500-267
프레임 레이트	5MP(WDR 사용): 전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 25/30fps 4MP(WDR 미사용): 전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 50/60fps	사이버 보안	
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264	에지 보안	소프트웨어: 서명된 펌웨어, 무차별 대입 지연 보호, 다 이제스트 인증 및 중앙집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패 스워드 보호
이미지 설정	채도, 대비, 밝기, 선명도, Forensic WDR - 120dB, 화이트 밸런스, 주야간 임계값, 노출 모드, 노출 존, 압축, 방향: 자동, 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 이미지 미러링, 다이내믹 텍스트 오버레이, 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 디포깅, 노이즈 감소, 흔들림 보정(EIS), 솔통형 왜곡 보정, 방향 지원, 저조도에서 동작 미세 조정 장면 프로파일: 포렌직, 선명도, 트래픽 오버뷰, 역광 출입구	네트워크 프로토콜	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP™, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, 보안 syslog(RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), 링크 로컬 주소(ZeroConf).
오디오			
오디오 스트리밍	양방향, 전이중		
오디오 인코딩	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 평형/비평형 마이크 또는 라인 입력, 라인 출력, 내장 마이크, 자동 게인 제어 24비트 AD/DA 변환		

네트워크 보안	IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE(MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽	작동 조건	-20°C ~ 60°C(-4°F ~ 140°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
문서화	<i>AXIS OS 강화 가이드</i> <i>Axis 취약점 관리 정책</i> <i>Axis Security Development Model</i> AXIS OS Software Bill of Material(SBOM) 문서를 다운로드하려면 axis.com/support/cybersecurity/resources 참조 Axis 사이버 보안 지원에 대해 자세히 알아보려면 axis.com/cybersecurity 참조	스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
일반 사항		크기	82 x 66 x 210mm(3.23 x 2.60 x 8.25인치)
케이스	메탈(아연) 두께 색상: Silver - RAL 9006 샤시 색상: Black - NCS S 9000-N	무게	950g(2.1lb)
지속 가능성	PVC 불포함	포함된 액세서리	스탠드, 커넥터 키트, resistorx® T20 도구, 설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반 5.3W, 최대 10.8W 8 ~ 28V DC, 일반 6.4W, 최대 11.2W	옵션 렌즈	Fujinon Varifocal Lens 8-80mm, DC-iris Lens CS 12-50 mm F1.4 P-Iris 8 MP Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP
커넥터	차폐식 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 4개의 구성 가능한 입력/출력용 6핀 2.5mm 터미널 블록(12V DC 출력, 최대 부하 50mA) RS485/RS422, 2pcs, 2pos, 전이중, 터미널 블록 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 i-CS 커넥터(P-아이리스 및 DC-아이리스와 호환)	옵션 액세서리	AXIS T90B Illuminators, AXIS T92G Housings, AXIS T93F Housings, Axis 네트워크 케이블 커플러, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, Axis 미드스팬 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
저장장치	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원(AES-XTS-Plain64 256비트) NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조	영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에 서 이용 가능)
		언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어 번 체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태 국어, 베트남어
		보증	axis.com/warranty 에서 5년 보증에 대해 알아보십시오.