

AXIS Q3527-LVE

향상된 보안 기능을 갖춘 5 MP 돔

AXIS Q3527-LVE Network Camera는 향상된 보안 기능을 갖춘 열악한 환경에 적합한 파손 방지 기능이 있는 고정형 돔입니다. 서명 펌웨어 및 보안 부팅은 카메라 펌웨어의 무결성과 신뢰성을 보장하고, TPM은 인증서 및 암호화 키의 안전한 저장을 보장합니다. AXIS Q3517-LVE가 기반으로 하는 최고 품질 이미지 센서와, Lightfinder 및 Forensic WDR 같은 첨단 기술은 AXIS Q3527-LVE가 모든 조명 조건 및 카메라에 진동이 발생하더라도 뛰어난 비디오 품질을 보장할 수 있게 합니다. AXIS Q3527-LVE는 또한 PoE 및 DC 전원 간에 리던던시를 제공합니다. 비디오 분석, 관리된 입력 및 디지털 출력은 감시 작업을 추가로 지원합니다.

- > TPM, FIPS 140-2 Level 2 인증
- > Signed Firmware
- > Secure Boot
- > OptimizedIR 및 Zipstream
- > AXIS Guard Suite 분석



AXIS Q3527-LVE

카메라	
이미지 센서	프로그래시브 스캔 RGB CMOS 1/1.8"
렌즈	가변 초점, 4.3~8.6mm, F1.5 수평 화각: 96° - 50° 수직 화각: 53°~29° 원격 포커스 및 줌, P-아이리스 제어, IR corrected
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최소 조도	5MP 25/30fps(WDR 및 Lightfinder): 컬러: 50 IRE, F1.5에서 0.12lux, 흑백: 50 IRE, F1.5에서 0.02lux 4MP 50/60fps: 컬러: 50 IRE, F1.5에서 0.24lux, 흑백: 50 IRE, F1.5에서 0.04lux 0lux(IR 조명이 켜진 경우)
셔터 속도	1/71500초~2초
카메라 조정	팬: 360° 틸트: ±80° 회전: ±175°

시스템 온 칩(SoC)	
모델	ARTPEC-6
메모리	1GB RAM, 512MB Flash

비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	3072x1728~160x120

프레임 레이트	WDR 사용 5MP: 전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 25/30fps WDR 미사용 4MP: 전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 50/60fps
---------	---

비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 구성 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264
----------	---

멀티뷰 스트리밍	8개의 보기 영역을 개별 선택 가능
----------	---------------------

팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 광학 줌, 프리셋 포지션
--------	------------------------

이미지 설정	장면 프로파일, 압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 로컬 대비, 화이트 밸런스, 주/야간 임계값, 노출 제어(자동 게인 제어 포함), 디포깅, 노출 존, 다양한 조도의 동작 미세 조정, Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB, 흔들림 보정, 슐 통형 왜곡 보정, 동적 텍스트 및 이미지 오버레이, 프라이버시 마스크, 이미지 반전, 이미지 수평 조정, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°, 자동(Corridor 포맷 포함)
--------	--

오디오	
------------	--

오디오 스트리밍	전이중
----------	-----

오디오 인코딩	24비트 LPCM 48kHz, AAC LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48kHz 구성 가능한 비트레이트
---------	--

오디오 입력/출력	외부 마이크 또는 라인 레벨 장치용 입력 라인 출력 자동 게인 제어
-----------	---

네트워크	
-------------	--

네트워크 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, 보안 syslog(RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), 링크 로컬 주소(ZeroConf)
-----------	--

시스템 통합	
---------------	--

애플리케이션 프로그래밍 인터페이스(Application Programming Interface)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함); 사양은 axis.com 참조 One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile T, 사양은 onvif.org 참조
---	---

영상 관리 시스템	AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 및 Axis의 파트너사에서 제공하는 비디오 매니지먼트 소프트웨어(axis.com/vms 에서 확인 가능)와 호환됩니다.
-----------	--

이벤트 트리거	분석, 관리된 외부 입력, API를 통한 가상 입력, 에지 스토리지 이벤트, 충격 감지 MQTT 구독
---------	---

이벤트 액션	비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사진/사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 오버레이 텍스트, 외부 출력 활성화, 오디오 클립 재생, 줌 프리셋 MQTT 발행
--------	--

데이터 스트리밍	이벤트 데이터
----------	---------

내장된 설치 보조 도구	원격 줌, 원격 포커스, 픽셀 카운터, 수평 보조 장치, 자동 회전, 이미지 수평 조정, 트래픽 마법사
--------------	---

분석 애플리케이션	
------------------	--

애플리케이션 포함	AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람, 오디오 디텍션
지원되는 항목	AXIS Perimeter Defender 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조

승인	
-----------	--

EMC	EN 55032 Class A, EN 50121-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2 호주/뉴질랜드: RCM AS/NZS CISPR 22 Class A 캐나다: ICES-003 Class A 일본: VCCI Class A 한국: KCC KN32 Class A, KN35 미국: FCC Part 15 Subpart B Class A 철도: IEC 62236-4
-----	---

안전	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252
----	---

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 NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10+(50J), ISO 20653 IP6K9K IEC/EN 60529 IP66/67
----	--

네트워크	NIST SP500-267
------	----------------

사이버 보안	ETSI EN 303 645, FIPS 140
--------	---------------------------

일반사항	
-------------	--

케이스	폴리카보네이트 하드 코팅 돔, 알루미늄 베이스 및 탈습막이 있는 IP66, IP67, IP6K9K 및 NEMA 4X 등급, IK10+(50줄) 내충격 케이스 캡슐화된 전자 장치, 고정 나사 컬러: White NCS S 1002-B 케이스 또는 스킨 커버 재도색 지침과 보증에 미치는 영향에 대해서는 Axis 파트너에 문의
-----	--

장착	정선 박스(더블 갭, 싱글 갭, 4" 정사각형 및 4" 팔각형) 및 천장 또는 벽면에 장착할 수 있는 구멍이 있는 마운팅 브래킷 ¾"(M25) 전선관 측면 인입구
----	---

지속 가능성	PVC 불포함
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 일반 6.5W, 최대 12.9W 8~28V DC, 일반 6.9W, 최대 14.5W 전원 리던던시
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 2개의 구성 가능한 관리된 입력/디지털 출력용 단자대(12V DC 출력, 최대 부하 50mA), 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력, DC 입력용 단자대
IR 조명	전력 효율이 높고 수명이 긴 850nm IR LED가 장착된 OptimizedIR 장면에 따라 40m(130ft) 이상 범위
저장	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
작동 조건	-50°C~60°C(-58°F~140°F) 시작: -40°C~60°C(-40°F~140°F) 습도 10~100% RH(응축)
스토리지 조건	-40°C~65°C(40°F~149°F) 습도 5~95% RH(비응축)

치수	높이: 182mm(기상 보호막 포함) ø 183mm
중량	2.0kg(4.4lb)(기상 보호막 포함)
포함된 액세서리	설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개, 드릴 구멍 템플릿, 케이블 개스킷, I/O 및 DC 커넥터, 커넥터 가드, 기상 보호막, Axis U-형 전선관 어댑터, Resistorx® T20 L-key, 마운팅 브래킷
옵션 액세서리	AXIS Q35 Smoked Dome A, AXIS Dome Intrusion Switch B, AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS Q35-VE Skin Cover A Black, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS T94M01D Pendant Kit(기상 보호막 포함), AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T8351 Microphone, Axis 마운트 및 캐비닛 액세서리에 대한 자세한 내용은 axis.com 참조
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어
보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 를 참조하십시오.