

AXIS Q3538-SLVE Dome Camera

부식을 일으키는 영역을 위한 스테인리스 스틸 8MP 돔

해양 등급 스테인리스 스틸(SS 316L), DNV 인증 케이스로 둘러싸인 이 견고한 카메라는 해수 및 세정 화학 물질의 부식 효과에 대한 내성이 있습니다. 또한, 방향 전환, 초점 흐림 및 충격으로부터 보호되고 넓은 온도 범위를 견딜 수 있습니다. 어떤 조명 조건에서도 뛰어난 4K 해상도로 뛰어난 이미지 품질을 제공합니다. 내장된 딥 러닝 처리 장치(DLPU)로 에지에서 딥 러닝을 기반으로 고급 분석을 지원합니다. 또한 AXIS Object Analytics 덕분에 필요에 맞게 사람과 다양한 유형의 차량을 감지하고 분류할 수 있습니다. 또한 내장형 사이버 보안 기능이 시스템을 보호하도록 지원합니다.

- > 부식을 일으키고 열악한 환경에 이상적인 제품
- > 해양 등급 스테인리스 스틸 케이스
- > 4K의 뛰어난 이미지 품질
- > 딥 러닝을 통한 분석 지원
- > 사이버 보안 기능 내장



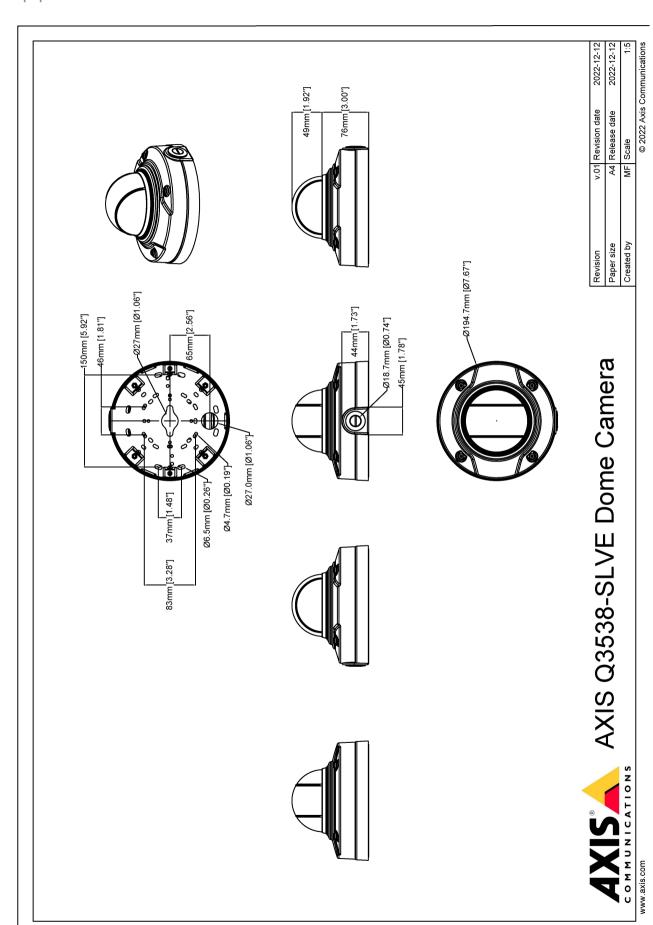




AXIS Q3538-SLVE Dome Camera

카메라		네트워크	
이미지 센서	1/1.2" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS 픽셀 크기 2.9μm		IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II),
렌즈	가변 초점, 6.2 ~ 12.9mm, F1.6 ~ 2.9 수평 화각: 103°-49° 수직 화각: 56°-28° 가변 초점, 원격 포커스 및 줌, P-아이리스 제어, IR corrected		DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, 보안 syslog(RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), 링크 로컬 주소(ZeroConf)
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터	시스템 통합	
최소 조도	색상: 50 IRE, F1.6에서 0.07lux 흑백: 50 IRE, F1.6에서 0lux	애플리케이션 프로그래밍 인 터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX®, 메타데이터 및 AXIS Camera Application Platform(ACAP) 포함), 사양은 axis.com/developer-community에서 찾아보십시오. ACAP
셔터 속도	1/66500초~2초		에는 Native SDK 및 Computer Vision SDK가 포함되어 있습니다.
정	팬 ±180°, 틸트 -43 ~ +80°, 회전 ±175°		원 클릭 클라우드 연결 ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile T 사양은 <i>onvif.org</i> 참조
시스템 온 칩(S		여사 과리 시스	: AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이
모델	ARTPEC-8	ㅎㅎ 현디 시ㅡ 템	션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(<i>axis.com/vms</i> 에
메모리	2048MB RAM, 8194MB Flash		서 이용 가능)
컴퓨팅 기능	딥 러닝 처리 장치(DLPU)	온스크린 제어	흔들림 보정 주/야간 전환
비디오 비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인, 메인 및 하이 프로파일 H.265(MPEG-H Part 2/HEVC) 메인 프로파일 Motion JPEG		디포깅 WDR(광역 역광 보정) 비디오 스트리밍 표시기 IR 조명 히터
해상도	16:9: 3840x2160 ~ 160x90	에지 투 에지	스피커 페어링
	16:10: 1280x800 ~ 160x100 4:3: 2880x2160 ~ 160x120	이벤트 조건	분석, 외부 입력, 관리된 외부 입력, 에지 스토리지 이벤 트, API를 통한 가상 입력
프레임 레이트	WDR 사용: 전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 25/30fps WDR 미사용: 전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 50/60fps		오디오: 오디오 감지, 오디오 클립 재생 콜: 상태, 상태 변경
비디오 스트리 밍	H.264, H.265 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264 및 H.265에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264/H.265 낮은 지연 모드 비디오 스트리밍 표시기		장치 상태: 작동 온도 초과, 작동 온도 초과 또는 미만, 작동 온도 미만, IP 주소 제거됨, 네트워크 끊김, 새 IP 주소, 충격 감지됨, 케이스 열기, 저장 장치 오류, 시스템 준비, 작동 온도 범위 내디지털 오디오: 디지털 신호에 Axis 메타데이터가 포함됨, 디지털 신호에 유효하지 않은 샘플 속도가 있음, 디지털 신호 정상에지 스토리지: 녹화 진행 중, 저장 중단, 스토리지 상
WDR	Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB		태 문제 감지
	보기 영역을 최대 8개까지 개별 선택 가능		I/O: 디지털 입력, 수동 트리거, 가상 입력 MQTT 구독 MQTT: stateless
이미지 설정	채도, 대비, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 주야간 임계값, 톤 매핑, 노출 모드, 노출 존, 디포깅, 술통형 왜곡 보 정, 흔들림 보정, 압축, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 미러링, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 다각형 특정 영역 감 시 차단(프라이버시 마스크)	이벤트 액션	예약 및 반복: 일정 비디오: 탬퍼링, 평균 비트 레이트 저하, 주/야간 모드, 라이브 스트림 열기 I/O: 한 번만 I/O 토글, 룰이 활성 상태인 동안 I/O 토글 비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유
이미지 처리	Axis Zipstream, Forensic WDR, Lightfinder 2.0, OptimizedIR		이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일
팬/틸트/줌	다지털 PTZ, 광학 줌, 프리셋 포지션 제한된 가드 투어, 제어 대기열, 화면 방향 표시기 투어 레코딩(최대 10개, 각각 최대 16분), 가드 투어(최 대 100개) 2배 광학 줌		녹화 또는 업로드용 사전/사후 알람 비디오 또는 이미 지 버퍼링 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 콜: SIP 콜 종료, SIP 콜 수행, 응답 콜 MQTT 발행 오버레이 텍스트, 외부 출력 활성화, 오디오 클립 재생,
오디오			확대/축소 프리셋, 주간/야간 모드, 콜 수행, 플래시 상 태 LED, 조명 사용, 디포그 모드 설정, MQTT 발행 메시
오디오 기능	자동 게인 제어 스피커 페어링		지 보내기, WDR 모드 설정
오디오 스트리 밍	구성 가능한 이중: 양방향(전이중)	조 도구	. 수평 보조 장치, 이미지 수평 조정, 이미지 그리드, 픽셀 카운터
오디오 인코딩	24비트 LPCM, AAC-LC 8/16/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48kHz 구성 가능한 비트 레이트	분석 애플리케이션	포함 항목 AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Live Privacy Shielda, AXIS Video Motion Detection,
오디오 입력/출 력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력(평형/비평형), 라인 출력, 디지털 오디오 입력 마이크 전원: 팁의 마이크 전원 5V, 링의 링 파워 12V, 팁/링의 팬텀 전원 12V		액티브 탬퍼링 알람, 오디오 디텍션 지 원 항목 AXIS License Plate Verifier 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, <i>axis.com/acap</i> 을 참고하십시오.

AXIS Object Analytics	객체 분류: 사람, 차량(유형: 승용차, 버스, 트럭, 자전거 등) 시나리오: 라인 횡단, 영역 내 객체, 영역 내 체류, 크로스라 인 카운팅, 영역 내 점유, 영역 내 움직임, 움직임 라인 횡단	마운팅	정션 박스 구멍(더블 갱, 싱글 갱, 4" 정사각형 및 4" 팔각 형)이 있는 마운팅 브래킷 ¾"(M25) 전선관 측면 인입구
	최대 10가지 시나리오 다른 기능들: 궤도, 색으로 구분된 바운딩 박스 및 테이블로 시각화된 트리거된 객체 다각형 포함/제외 영역	전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3at Type 2 Class 4 일반 9W, 최대 23W 10 ~ 28V DC, 일반 9W, 최대 24W
AXIS Scene Metadata	원근 구성 ONVIF Motion Alarm 이벤트 객체 분류: 사람, 안면, 차량(유형: 승용차, 버스, 트럭, 자전거), 번호판	커넥터	오디오: 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 I/O: 2개의 구성 가능한 관리된 입력/디지털 출력용 터미 널 블록(12V DC 출력, 최대 부하 50mA) 네트워크: 차폐식 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
승인	객체 속성: 차량 색상, 상의/하의 색상, 신뢰도, 위치		전원: DC 입력
제품 표시	BIS, CE, DNV, NSF, KC, RCM, UL/cUL, UKCA, VCCI, WEEE	IR 조명	전력 효율이 높고 수명이 긴 850nm IR LED가 장착된 OptimizedIR
공급망	TAA 준수		장면에 따라 40m(130ft) 이상 도달 범위
EMC	CISPR 35, EN 50121-4, EN 55032 Class A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 호주/뉴질랜드: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A 캐나다: ICES-3(A)/NMB-3(A)	저장장치	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원(AES-XTS-Plain64 256 비트) NAS(Network Attached Storage)에 녹화 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 <i>axis.com</i> 참조
 안전	일본: VCCI Class A 미국: FCC Part 15 Subpart B Class A 철도: IEC 62236-4 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22,	작동 조건	-50°C ~ 55°C(-58°F ~ 131°F) NEMA TS 2(2.2.7)에 따른 최대 온도: 74°C(165°F) 시작 온도: -40°C(-40°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
50	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471, IS 13252	스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F~149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
환경	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-77, IEC 60068-2-78, IEC (FN 60520 INCC IEC (FN 60520 I	크기	높이: 125mm(4.9인치) ø 195mm(7.7인치)
	IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, IEC/EN 60529 IP68, ISO 20653 IP6K9K, IEC/EN 62262 IK11(50J),	무게	2.2kg(4.9lb)
	NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2(2.2.7-2.2.9) NIST SP500-267	박스 내용물	설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이센스 1개, 드 릴 템플릿, DC 및 I/O용 터미널 블록 커넥터, RESISTORX®
네트워크 사이버 보안	ETSI EN 303 645, FIPS 140		L-키, 커넥터 가드, φ5-15mm 케이블 개스킷, φ3-5mm 케 이블 개스킷, 마운팅 브래킷, 플러그
	·	옵션 액세서리	
인증	DNV: EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증서: TAA00003C6 NSF: 인증서: C0759806	답한 국제시다	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit
사이버 보안 에지 보안	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증서: TAA00003C6 NSF: 인증서: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트 인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화	답인 역세시니	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount
사이버 보안	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증석: TAA00003C6 NSF: 인증석: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트 인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보	시스템 도구	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit AXIS T94U01D Pendant Kit AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards 그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-q3538-slve#accessories 참조 AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, 제품 선택기, 액세서리 선택기, 렌즈 계산기 axis.com에서 이용 가능
사이버 보안 에지 보안	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증서: TAA00003C6 NSF: 인증서: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 TPM 2.0(CC EAL4+, FIPS 140-2 레벨 2), 보안 요소(CC EAL6+), 시스템 온 칩 보안(TEE), Axis 장치 ID, 보안 키 저 장소, 서명된 비디오, 보안 부트, 암호화된 파일 시스템(AES-XTS-Plain64 256비트) IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPV2), IEEE 802.1AE(MACSec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR,		AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit AXIS T94U01D Pendant Kit AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards 그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-q3538-slve#accessories 참조 AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, 제품 선택기, 액세서리 선택기, 렌즈 계산기
사이버 보안 에지 보안 네트워크 보안	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증서: TAA00003C6 NSF: 인증서: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 TPM 2.0(CC EAL4+, FIPS 140-2 레벨 2), 보안 요소(CC EAL6+), 시스템 온 칩 보안(TEE), Axis 장치 ID, 보안 키 저 장소, 서명된 비디오, 보안 부트, 암호화된 파일 시스템(AES-XTS-Plain64 256비트) IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPV2), IEEE 802.1AE(MACSec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽	시스템 도구 언어	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit AXIS T94U01D Pendant Kit AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards 그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-q3538-slve#accessories 참조 AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, 제품 선택기, 액세서리 선택기, 렌즈 계산기 axis.com에서 이용 가능 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 폴란드어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어 5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty를 참조하십시오.
사이버 보안 에지 보안	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증서: TAA00003C6 NSF: 인증서: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트 인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 TPM 2.0(CC EAL4+, FIPS 140-2 레벨 2), 보안 요소(CC EAL6+), 시스템 온 칩 보안(TEE), Axis 장치 ID, 보안 키 저장소, 서명된 비디오, 보안 부트, 암호화된 파일 시스템 (AES-XTS-Plain64 256비트) IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPV2), IEEE 802.1AE(MACSec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AE, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 네트워크 시간 보안(NTS),	시스템 도구	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit AXIS T94U01D Pendant Kit AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards 그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-q3538-slve#accessories 참조 AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, 제품 선택기, 액세서리 선택기, 렌즈 계산기 axis.com에서 이용 가능 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 폴란드어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어
사이버 보안 에지 보안 네트워크 보안	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증서: TAA00003C6 NSF: 인증서: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 TPM 2.0(CC EAL4+, FIPS 140-2 레벨 2), 보안 요소(CC EAL6+), 시스템 온 칩 보안(TEE), Axis 장치 ID, 보안 키 저장소, 서명된 비디오, 보안 부트, 암호화된 파일 시스템 (AES-XTS-Plain64 256비트) IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPV2), IEEE 802.1AE(MACSec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS V1.2/V1.3, 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽 AXIS OS 강화 가이드 Axis 취약점 관리 정책 Axis Security Development Model	시스템 도구 언어	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit AXIS T94U01D Pendant Kit AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards 그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-q3538-slve#accessories 참조 AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, 제품 선택기, 액세서리 선택기, 렌즈 계산기 axis.com에서 이용 가능 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 폴란드어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어 5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty/를 참조하십시오. axis.com/products/axis-q3538-slve#part-numbers에서 이
사이버 보안 에지 보안 네트워크 보안 문서화	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증석: TAA00003C6 NSF: 인증석: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 TPM 2.0(CC EAL4+, FIPS 140-2 레벨 2), 보안 요소(CC EAL6+), 시스템 온 칩 보안(TEE), Axis 장치 ID, 보안 키 저장소, 서명된 비디오, 보안 부트, 암호화된 파일 시스템 (AES-XTS-Plain64 256비트) IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPV2), IEEE 802.1AK(MACSec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽 AXIS OS 강화 가이드 Axis 취약점 관리 정책	시스템 도구 언어 보증 부품 번호	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit AXIS T94U01D Pendant Kit AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards 그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-q3538-slve#accessories 참조 AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, 제품 선택기, 액세서리 선택기, 렌즈 계산기 axis.com에서 이용 가능 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 폴란드어, 중국어 단체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어 5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty를 참조하십시오. axis.com/products/axis-q3538-slve#part-numbers에서 이용 가능 PVC 불포함 EU ROHS 지침 2011/65/EU/ 및 EN 63000:2018에 따른 ROHS (EC) No 1907/2006에 따른 REACH. SCIP UUID에 대한 정
사이버 보안 에지 보안 네트워크 보안	EMC B, 인클로저 C, 습도 B, 온도 D, 진동 A 인증석: TAA00003C6 NSF: 인증석: C0759806 소프트웨어: 서명 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 TPM 2.0(CC EAL4+, FIPS 140-2 레벨 2), 보안 요소(CC EAL6+), 시스템 온 칩 보안(TEE), Axis 장치 ID, 보안 키 저장소, 서명된 비디오, 보안 부트, 암호화된 파일 시스템 (AES-XTS-Plain64 256비트) IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPV2), IEEE 802.1AE(MACSec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽 AXIS OS 강화 가이드 Axis 취약점 관리 정책 Axis Security Development Model AXIS OS Software Bill of Material(SBOM) 문서를 다운로드하려면 axis.com/support/cybersecurity/resources 참조 Axis 사이버 보안 지원에 대해 자세히 알아보려면	시스템 도구 언어 보증 부품 번호 지속 가능성	AXIS TQ3807-E Dome Clear AXIS T91F61 Wall Mount AXIS T91F67 Pole Mount 기상 보호막이 있는 AXIS T94U02D Pendant Kit AXIS T94U01D Pendant Kit AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards 그 밖의 액세서리는 axis.com/products/axis-q3538-slve#accessories 참조 AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, 제품 선택기, 액세서리 선택기, 렌즈 계산기 axis.com에서 이용 가능 영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 폴란드어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어 5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty/를 참조하십시오. axis.com/products/axis-q3538-slve#part-numbers에서 이용 가능 PVC 불포함 EU ROHS 지침 2011/65/EU/ 및 EN 63000:2018에 따른 ROHS (EC) No 1907/2006에 따른 REACH. SCIP UUID에 대한 정보는 axis.com/partner 참조 axis.com/environmental-responsibility Axis Communications는 UN Global Compact의 서명자입니다. unglobalcompact.org에서 자세한 내용을 참고하십시오.



중점 기능

Axis Edge Vault

Axis Edge Vault는 Axis 장치를 보호하는 하드웨어 기반 사이버 보안 플랫폼입니다. 모든 보안 작업 이 의존하는 토대를 형성하고 장치의 ID를 보호하 고 무결성을 보호하며 민감한 정보를 무단 액세스 로부터 보호하는 기능을 제공합니다. 예를 들어 보안 부트는 물리적 공급망 탬퍼링을 방지하는 서 명된 OS로만 장치를 부팅할 수 있습니다. 서명된 OS를 사용하면, 장치는 설치를 수락하기 전에 새 장치 소프트웨어의 유효성을 검사할 수 있습니다. 또한 보안 키 저장소는 보안 위반 시 악의적인 추 출로부터 보안 통신(IEEE 802.1X, HTTPS, Axis 장 치 ID, 접근 제어 키 등)에 사용되는 암호화 정보 를 보호하기 위한 중요한 빌딩 블록입니다. 보안 키 저장소 및 보안 연결은 Common Criteria 및/ 또는 FIPS 140 인증 하드웨어 기반의 암호화 컴퓨 팅 모듈을 통해 제공됩니다.

또한 서명된 비디오는 비디오 증거가 변조되지 않 았음을 확인할 수 있도록 보장합니다. 각 카메라 는 보안 키 저장소에 안전하게 저장된 고유한 비 디오 서명 키를 사용하여 비디오 스트림에 서명을 추가하므로 비디오가 시작된 곳에서 Axis 카메라 를 다시 추적할 수 있습니다.

Axis Edge Vault에 대해 자세히 알아보려면 axis.com/solutions/edge-vault를 참조하십시오.

Zipstream

Axis Zipstream 기술은 비디오 스트림의 모든 중요한 포렌직을 보존하면서 대역폭 및 필요 저장 공간을 평균 50% 감소시킵니다. Zipstream에는 세가지 지능형 알고리즘도 포함되어 있어 전체 해상도 및 프레임 레이트로 관련 포렌직 정보를 식별, 기록 및 전송되게 합니다.

Forensic WDR

광역 역광 보정(WDR) 기술이 적용된 Axis 카메라 는 중요한 포렌식 세부 사항을 명확하게 보는 것 과 열악한 조명 조건에서 흐릿하게 보는 것 사이에 차이를 만듭니다. 제일 어두운 부분과 제일 밝은 부분의 차이는 이미지 유용성과 선명도에 문제를 일으킬 수 있습니다. Forensic WDR은 가시적인 노이즈와 왜곡을 효과적으로 줄여 포렌식 유용성을 최대화하도록 조정된 비디오를 제공합니다.

Lightfinder

Axis Lightfinder 기술은 암흑에 가까운 어둠 속에 서도 최소한의 모션 블러로 고해상도 전체 컬러비디오를 제공합니다. Lightfinder는 노이즈를 없애기 때문에 장면의 어두운 부분을 표시하고, 심한저조도에서 세부 사항을 포착합니다. Lightfinder가 장착된 카메라는 사람의 눈보다 저조도에서 색상 식별을 더 잘합니다. 감시에서 색상은 사람,물체 또는 차량을 식별하는 중요한 요소가 될 수있습니다.

AXIS Object Analytics

AXIS Object Analytics는 사람, 차량, 차종을 감지 및 분류하는 사전 설치된 다기능 비디오 분석입니다. AI 기반 알고리즘과 행동 조건 덕분에 장면과 내부의 공간적 행동을 분석하고, 이 모든 것이 사용자의 특정 요구에 맞게 조정됩니다. 확장 가능하며 엣지 기반으로 다양한 시나리오를 동시에 실행하고 설정하는 데 최소한의 수고만 필요합니다.

OptimizedIR

Axis OptimizedIR은 카메라 인텔리전스와 정교한 LED 기술의 독특하고 강력한 조합을 제공하므로, 완전한 암흑 속에서 최첨단 카메라 통합 IR 솔루 션이라는 결과가 나옵니다. OptimizedIR이 있는 팬-틸트-줌(PTZ) 카메라에서 IR 빔은 카메라가 확 대 및 축소됨에 따라 자동 조정되고 전체 화각이 항상 균일하게 조명되도록 합니다.

자세한 내용은 axis.com/glossary를 참조하십시오.

