

AXIS P1368-E Network Camera

i-CS 렌즈를 장착한 실외용 4K 감시

25/30fps에서 4K Ultra HD 해상도로 뛰어난 영상 품질을 제공합니다. P1368-E는 설치가 빠르고 간편하며 모든 기상 조건에서 사용 가능한 혁신적인 실외용 카메라입니다. 내장된 카메라 레일은 손쉽게 렌즈를 교체할 수 있으며 간단한 센서 회전을 통해 Axis Corridor Format으로 전환할 수 있습니다. i-CS 렌즈가 장착된 이 카메라는 원격 줌 및 포커스 기능을 지원합니다. 또한, 이 카메라는 표준 CS 마운트 렌즈를 지원합니다. Forensic WDR과 Lightfinder 기술을 통해 까다로운 조명 조건에서도 디테일을 포착합니다. Axis Zipstream 기술은 비디오 품질을 유지하면서 대역폭과 저장 공간을 절약합니다.

- > 온도 범위: -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F)
- > IK10, IP66 및 NEMA 4X 등급
- > i-CS 렌즈 장착
- > Lightfinder 및 Forensic WDR
- > Zipstream



AXIS P1368-E Network Camera

카메라		
이미지 센서	1/2.5" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS	
렌즈	IR corrected, i-CS 렌즈 가변 초점 2.8 ~ 8.5mm, F1.2 전방 칭에 IK10 보호 사용 수평 회각: 72°~45° 수직 회각: 40°~25° 전방 칭에 IK10 보호 미사용 수평 회각: 83°~45° 수직 회각: 45°~25°	
주야간	자동 틸착식 적외선 차단 필터	
최소 조도	컬러: 0.16lux 흑백: 50 IRE, F1.3에서 0.03lux	
셔터 속도	1/55500초 ~ 2초	
시스템 온 칩(SoC)		
모델	ARTPEC-6	
메모리	1GB RAM, 512MB Flash	
비디오		
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭	
해상도	3840x2160(8MP) ~ 160x90	
프레임 레이트	모든 해상도에서 25/30fps(50/60Hz)	
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트리밍 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264	
멀티 뷰 스트리밍	최대 8개의 보기 영역을 개별 선택 가능	
이미지 설정	채도, 대비, 밝기, 선명도, Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB, 화이트 벨런스, 주야간 임계값, 노출 모드, 노출 존, 압축, 방향: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 이미지 미러링, 다이내믹 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크)	
펜/틸트/줌	디지털 PTZ 업로드 가능한 PTZ 드라이버(Pelco D 사전 설치됨)	
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, LPCM 8/16/32/48kHz 구성 가능한 비트 레이트	
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력, 라인 출력 자동 개인 제어	
네트워크		
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X(EAP-TLS) ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 무차별 대입 저연 보호, Signed Firmware	
지원되는 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, 링크 로컬 주소(ZeroConf)	
시스템 통합		
애플리케이션		
프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 axis.com 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile T, 사양은 onvif.org 참조	
이벤트 트리거	분석, 케이스 열림, 에지 스토리지 이벤트, 외부 입력, 오디오 레벨, 시간 예약 MQTT 구독	
이벤트 액션	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 녹화, 오디오 클립 재생 사전/사후 알람 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋, 가드 투어, 오버레이 텍스트 주야간 전환, 상태 LED 활성화 MQTT 발행 SNMP 트랩 전송	
데이터 스트리밍	이벤트 데이터 링	
내장된 설치 보조 도구	픽셀 카운터 제공된 i-CS 렌즈를 통한 원격 포커스 및 줌, 기타 렌즈를 통한 원격 백 포커스 및 포커스 보조 장치.	
분석		
애플리케이션	포함 항목 AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬파링 알람, 오디오 디텍션 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조	
일반 사항		
케이스	IP66, IP67 및 NEMA 4X 등급, IK10 내충격성 폴리머 인클로저 컬러: White NCS S 1002-B	
지속 가능성	PVC 불포함	
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 최대 9.5W, 일반 6.4W	
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 2개의 구성 가능한 입력/출력용 4핀 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)	
저장장치	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조	
작동 조건	-40°C ~ 55°C(-40°F ~ 131°F) 최대 온도(간헐적): 60°C(140°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)	
스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)	
승인		
EMC	EN 55032 Class A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, KCC KN32 Class A, KN35 안전	
환경	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 IEC/EN/UL 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10, IEC/EN 60529 IP67	
네트워크	NIST SP500-267	
크기	382 x 155 x 120mm(15 x 6.1 x 4.7인치)	
무게	2.2kg(4.9lb)	
포함된 액세서리	설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이센스 1개, 월 마운팅 브래킷, 선실드, 커넥터 키트 IK10 도구	
옵션 액세서리	Axis 마운트, Axis 렌즈, Axis 미드스팬 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조	

영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에서 이용 가능)	a. 본 제품에는 OpenSSL Toolkit에서 사용하기 위해 OpenSSL Project에서 개발한 소프트웨어(openssl.org/) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)	환경적 책임:
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 axis.com/warranty 참조	axis.com/environmental-responsibility