

AXIS P1375-E Network Camera

탁 트인 실외를 위한 안정적인 2MP 감시

견고한 디자인의 AXIS P1375-E Network Camera는 실외 장면을 위한 훌륭한 비디오를 제공합니다. -40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F)의 온도에서 운영할 수 있으며 Forensic WDR 및 Lightfinder 2.0을 통해 어려운 조명 조건 또는 어두운 곳에서도 세부 정보를 제공합니다. 칠흑같이 어두운 조건에 대한 옵션으로 IR 키트를 이용할 수 있습니다. Signed Firmware 및 Secure Boot와 같은 향상된 보안 기능을 통해 카메라 펌웨어의 무결성과 신뢰성을 보장합니다. 또한 탬퍼링 알람 및 비디오 스트리밍 표시기를 통해 비디오를 완벽하게 제어할 수 있습니다. CS 마운트 및 내장된 카메라 레일은 더 다양한 종류의 렌즈를 사용할 수 있습니다.

- > 최대 60fps의 HDTV 1080p
- > 흔들림 보정(EIS) 및 IK10
- > Signed Firmware 및 Secure Boot
- > H.264 및 H.265에서 Zipstream 지원
- > PoE 및 DC 전원



AXIS P1375-E Network Camera

카메라	
이미지 센서	1/2.8" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	Lens CS 2.8 ~ 8 mm F1.2 P-Iris 5 MP 전방 창에 IK10 보호 사용 수평 화각: 107°~42° 수직 화각: 57°~24° 전방 창에 IK10 보호 미사용 수평 화각: 124°~42° 수직 화각: 65°~24°
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최소 조도	HDTV 1080p 25/30fps(Forensic WDR 및 Lightfinder): 컬러: 50 IRE, F1.2에서 0.05lux 흑백: 50 IRE, F1.2에서 0.01lux HDTV 1080p 50/60fps(Lightfinder): 컬러: 50 IRE, F1.2에서 0.10lux 흑백: 50 IRE, F1.2에서 0.02lux IR 조명 사용시 0lux(AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A 옵션)
셔터 속도	WDR: 1/34500초 ~ 2초 WDR 미사용: 1/66500초 ~ 2초
시스템 온 칩(SoC)	
모델	ARTPEC-7
메모리	1GB RAM, 512MB Flash
컴퓨팅 기능	머신 러닝 처리 장치(MLPU)
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 H.265(MPEG-H Part 2/HEVC) Motion JPEG 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭
해상도	1920x1080(HDTV)~160x90
프레임 레이트	Forensic WDR: 25/30fps(50/60Hz) WDR 미사용: 50/60fps(50/60Hz)
비디오 스트리밍	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 비디오 스트리밍 표시기
멀티 뷰 스트리밍	최대 8개의 보기 영역을 개별 선택 가능
이미지 설정	채도, 대비, 밝기, 선명도, Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB, 화이트 밸런스, 주/야간 임계값, 노출 모드, 노출 존, 로컬 대비, 톤 매핑, 압축, 방향: 자동, 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 이미지 미러링, 다이내믹 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 디포깅, 흔들림 보정(EIS), 솔롱형 왜곡 보정, 장면 프로파일: 포렌직, 선명도, 트래픽 오버뷰
팬/틸트/줌	디지털 PTZ 업로드 가능한 PTZ 드라이버(Pelco D 사진 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, 라인 입력, 링 파워를 사용하는 디지털 입력, 라인 출력, 자동 게인 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, 중앙 집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지원 보호, Signed Firmware, Secure Boot

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™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, 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) One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S 및 ONVIF [®] Profile T, 사양은 onvif.org 참조
온스크린 제어	흔들림 보정(EIS) 주/야간 전환 디포깅 광역 역광 보정(WDR)
이벤트 트리거	분석, 충격 감지, 케이스 열기, 옛지 스토리지 이벤트, 관리된 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 옛지 스토리지에 비디오 녹화, 오디오 클립 재생 사전/사후 알림 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋, 가드 투어, 오버레이 텍스트 주야간 전환, 상태 LED 활성화 MQTT 발행 SNMP 트랩 전송
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장된 설치 보조 도구	포커스 보조 장치, 픽셀 카운터, 원격 백 포커스, 자동 회전, i-CS 렌즈 옵션으로 원격 포커스 및 줌 이용 가능.
분석	
AXIS Object Analytics	객체 분류: 사람, 차량 트리거 조건: 라인 횡단, 영역 내 객체 최대 10가지 시나리오 색으로 구분된 경계 상자로 표시된 메타데이터 다각형 포함 및 제외 영역 원근 구성 ONVIF Motion Alarm 이벤트
애플리케이션	포함 항목 AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람, 오디오 디텍션 지원 항목 AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조
일반 사항	
케이스	IP66, IP67 및 NEMA 4X 등급, 알루미늄 베이스와 침입 알람 스위치가 있는 IK10 내충격성 폴리머 인클로저 검정색 눈부심 방지 코팅이 적용된 기상 보호막 컬러: White NCS S 1002-B
지속 가능성	PVC 불포함
전원	12 ~ 28V DC, 최대 9.7W, 일반 5.3W PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 최대 10.3W, 일반 5.9W AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A 사용: 12 ~ 28V DC, 최대 19.7W, 일반 5.3W PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 2 Class 4, 최대 20.3W, 일반 5.9W 전원 리던던시

커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T I/O: 2개의 관리된 알람 입력 및 2개의 출력용 6핀 2.5mm 터미널 블록 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) IR 조명기 커넥터	무게	2.2kg(4.9lb)
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	포함된 액세서리	설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개, 월 마운팅 브래킷, 선실드, 커넥터 키트 IK10 도구 Torx® T20 드라이버, Torx® T30 나사 비트 AXIS P13 Weathershield Kit A
작동 조건	-40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F) NEMA TS 2(2.2.7)에 따른 최대 온도: 74°C(165°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축) 풍하중(지속): 55m/s(123mph)	옵션 렌즈	Lens CS 2.8–10 mm F1.2 P-Iris 2 MP Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm Tamron 5 MP Lens P-Iris 8–50 mm F1.6 Lens i-CS 9–50 mm F1.5 8 MP
스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)	옵션 액세서리	Axis 마운트, Axis 렌즈, Axis 미드스팬, Axis 마이크 AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A(장면에 따라 50m(164ft) 이상 범위 도달) AXIS P13 Weathershield Extension A AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
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 IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 환경 IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2(2.2.7-2.2.9), 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 네트워크 NIST SP500-267	영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에서 이용 가능)
크기	404 x 159 x 143mm(15.9 x 6.26 x 5.63인치)	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
		보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(openssl.org/) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

환경적 책임:

axis.com/environmental-responsibility