

AXIS P1375 Network Camera

어떤 상황에서도 안정적인 2MP 감시

AXIS P1375 Network Camera는 진동 상태에서도 우수한 비디오를 제공하며 특정 장면에 맞게 자동으로 조정된 설정을 위한 장면 프로파일을 제공합니다. 서명된 펌웨어 및 보안 부팅과 같은 향상된 보안 기능을 통해 카메라 펌웨어의 무결성과 신뢰성을 보장합니다. 또한 탬퍼링 알람 및 비디오 스트리밍 표시기 기능을 통해 비디오를 완벽하게 제어할 수 있습니다. Lightfinder 및 Forensic WDR을 사용하면 까다로운 조명 조건에서도 세부 정보를 얻을 수 있으며 Zipstream 덕분에 스토리지 및 대역폭이 크게 줄어듭니다. 카메라의 CS 마운트는 더 크거나 i-CS 렌즈와 같이 더 지능적인 렌즈로 변경이 가능합니다.

- > 최대 60fps의 HDTV 1080p
- > 흔들림 보정(EIS)
- > 서명된 펌웨어 및 보안 부팅
- > Lightfinder 2.0 및 Forensic WDR
- > H.264 및 H.265에서 Zipstream 지원



AXIS P1375 Network Camera

카메라	
이미지 센서	1/2.8" 프로그래시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	Lens CS 2.8-8 mm F1.2 P-Iris 5 MP 수평 화각: 124°-42° 수직 화각: 65°-24°
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최소 조도	HDTV 1080p 25/30fps(Forensic WDR 및 Lightfinder): 색상: 50 IRE, F1.2에서 0.05lux 흑백: 50 IRE, F1.2에서 0.01lux HDTV 1080p 50/60fps(Lightfinder): 색상: 50 IRE, F1.2에서 0.10lux 흑백: 50 IRE, F1.2에서 0.02lux
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
해상도	1920x1080(HDTV) ~ 160x90
프레임 레이트	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 낮은 지연 모드 비디오 스트리밍 표시기
멀티 뷰 스트리밍	보기 영역을 최대 8개까지 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), 디포킹, 흔들림 보정(EIS), 솔통형 왜곡 보정, 장면 프로파일: 포렌식, 선명도, 트랙백 오버뷰
팬/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 48kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력, 라인 입력, 링 파워를 사용하는 디지털 입력, 라인 출력, 내장 마이크(비활성화 가능), 자동 게인 제어
네트워크	
네트워크 프로토콜	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, SFTP, 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)

시스템 통합	
애플리케이션 인터페이스	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
온스크린 제어	흔들림 보정(EIS) 주/야간 전환 디포킹 광역 역광 보정(WDR)
이벤트 트리거	분석, 충격 감지, 에지 스토리지 이벤트, 외부 입력 감시, 오디오 레벨, 시간 예약 하드웨어: 네트워크, 링 파워 과전류 보호 MQTT 구독
이벤트 액션	MQTT 발행 비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사전/사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 PTZ: PTZ 프리셋, 가드 투어 시작/중지 오버레이 텍스트, 외부 출력 활성화, 오디오 클립 재생, WDR 모드, 주/야간 모드
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	
애플리케이션	포함 항목 AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Live Privacy Shield ^a , AXIS Video Motion Detection, 지원 항목 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 를 참고하십시오.
AXIS Object Analytics	객체 분류: 사람, 차량 시나리오: 라인 횡단, 영역 내 객체, 크로스라인 카운팅, 영역 내 체류 최대 10가지 시나리오 다른 기능들: 궤도, 색으로 구분된 바운딩 박스 및 테이블로 시각화된 트리거된 객체 다각형 포함/제외 영역 원근 구성 ONVIF Motion Alarm 이벤트
장면 메타데이터	객체 분류: 사람, 안전, 차량(유형: 자동차, 버스, 트럭, 자전거), 번호판 신뢰도, 위치
사이버 보안	
에지 보안	소프트웨어: 서명된 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 하드웨어: 보안 부팅
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
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
일반 사항	
케이스	메탈(아연) 두께 색상: White NCS S 1002-B 샤시 색상: Black NCS S 9002-N

마운팅	¼"-20 삼각대 나사 스투드 카메라 스탠드 포함	크기	214 x 80 x 57mm(8 7/16 x 3 1/8 x 2 1/4인치)
지속 가능성	PVC 불포함	무게	750g(1.7lb)
전원	12 ~ 28V DC, 최대 9.6W, 일반 4.9W PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 최대 9.6W, 일반 5.1W	포함된 액세서리	커넥터 키트, 설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개, 스탠드, Resistorx® L-키 TR20, Torx® L-키 T6
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 DC 입력, 터미널 블록, 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 i-CS 커넥터(P-아이리스 및 DC-아이리스와 호환) 보안 잠금 슬롯 AXIS T92G20 Connector	옵션 렌즈	Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm Lens CS 4-10 mm F0.9 P-Iris Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP Tamron 5MP Lens P-Iris 8-50mm F1.6
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	옵션 액세서리	Axis 마운트, Axis 렌즈, Axis 미드스팬, Axis 마이크 AXIS TQ1809-LE Housing T92G AXIS T8355 Digital Microphone 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
작동 조건	-10°C ~ 55°C(14°F ~ 131°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)	영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에서 이용 가능)
스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어, 폴란드어
승인	EMC EN 55032 Class A, 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, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, 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 네트워크 NIST SP500-267	보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 를 참조하십시오.

a. 다운로드 가능