

AXIS P1425-LE Mk II Network Camera

OptimizedIR 기능을 갖춘 작고 비용 효율적인 HDTV 감시 카메라

Lightfinder 및 WDR - 포렌직 캡처 기능을 갖춘 AXIS P1425-LE Mk II 볼릿 카메라는 조명 조건이 복잡한 상황에서도 HDTV 1080p 해상도에서 우수한 품질의 이미지를 제공합니다. Axis OptimizedIR은 자동으로 조명이 켜지므로 암흑같이 어두운 곳에서도 발생하는 모든 장면을 촬영할 수 있습니다. 이 카메라는 Corridor Format, 픽셀 카운터, 원격 포커스 및 줌, P-아이리스 제어 기능을 지원하여 최적의 피사계심도, 해상도, 이미지 대비 및 선명도를 제공합니다. I/O 포트는 알람 패널에 대한 알림 또는 릴레이 제어에 사용할 수 있습니다. Axis Zipstream 기술은 대역폭과 저장 공간 요구 사항을 크게 줄입니다. 이 실외용 카메라에는 조정 가능한 기상 보호막이 함께 제공됩니다.

- > Lightfinder 및 WDR - 포렌직 캡처
- > Axis Zipstream 기술
- > 최대 60fps의 HDTV 1080p
- > OptimizedIR 기술을 지원하는 내장 IR LED - 20미터(66피트)
- > I/O 지원 및 엣지 스토리지



AXIS P1425-LE Mk II Network Camera

카메라	
이미지 센서	프로그래시브 스캔 CMOS 1/2.8"
렌즈	3~10.5mm, F1.4 수평 화각 93°~33° 수직 화각 50°~18° 가변 초점, 원격 포커스 및 줌, P-아이리스 제어, IR corrected
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: F1.4, 25/30 fps에서 0.16lux 컬러:F1.4, 50/60 fps에서 0.32lux 흑백:F1.4, 25/30fps에서 0.03lux 흑백:F1.4, 50/60fps에서 0.06lux IR 조명이 켜져 있는 경우 0lux
셔터 시간	1/66500초 ~ 1초
비디오	
비디오 압축	H.264 하이, 메인 및 베이스 라인 프로파일 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
해상도	HDTV 1080p 25/30fps(WDR): 1920x1080 ~ 160x90 HDTV 1080p 50/60fps(WDR 미사용): 1920x1080 ~ 160x90 SMPT 274M(HDTV 1080p) 관련 요소 충족
프레임 레이트	모든 해상도에서 50/60fps(50/60Hz, WDR 미사용)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	수동 셔터 시간, 압축, 컬러, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 영역, 저조도에서 동작 미세 조정, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), IR 조명 광역 역광 보정(WDR) – Forensic Capture: 장면에 따라 최대 120dB, 이미지 미러링 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함)
팬/틸트/줌	디지털 PTZ
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그 무차별 대입 지원 보호
지원 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH LLDP
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 axis.com 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Guardian ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S 및 ONVIF [®] Profile T, 사양은 onvif.org 참조
분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection 지원 항목 AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조
이벤트 트리거	분석 디텍터: 주/야간 모드, 액세스한 라이브 스트림, 탬퍼링 하드웨어: 네트워크, 온도 입력 신호: 수동 트리거, 가상 입력 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 스케줄 사용, 반복

이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 및 SNMP 트랩 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 녹화 사전/사후 알람 비디오 버퍼링 WDR 모드 PTZ 제어, 오버레이 텍스트 IR 조명
---------------	---

내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터, 원격 줌(3.5배 광학), 원격 포커스
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
일반	
케이스	IP66, IP67 및 NEMA 4X 등급 케이스(폴리에스터 폴리카보 네이트 혼합)
지속성	PVC 없음
메모리	512MB RAM, 256MB Flash
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반: 4.6W, 최대 11W
커넥터	차폐식 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 1개 알람 입력 및 1개 출력용 4핀 터미널 블록
IR 조명	OptimizedIR, 조명의 강도와 각도를 조정할 수 있는 전력 효율이 높은 LED 최대 20m(66ft) 범위
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사양은 axis.com 참조
작동 조건	-30°C ~ 50°C(-22°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
승인	EMC EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, EN 50581, EN 55024, EN 55032 Class A, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN-32 Class A, KN-35 안전 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471
무게	기상 보호막 포함: 800g(1.75lb)
치수	Ø132 x 260mm(Ø5 3/16 x 10 1/4인치)
포함 액세서리	마운팅 브라켓, 드릴 템플릿, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개 AXIS Weather Shield L
액세서리 옵션	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate AXIS T91A47 Pole Mount AXIS T94P01B Corner Bracket AXIS T94F01P Conduit Back Box AXIS Weather Shield K Axis PoE Midspans 그 밖의 액세서리는 axis.com 참조
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms)에 서 이용 가능)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중 국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 axis.com/warranty 참조

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프
트웨어(openssl.org/) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호
화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility