

## AXIS P1447-LE Network Camera

모든 기능을 갖춘 5MP 감시

AXIS P1447-LE Network Camera는 5MP 해상도와 16:9 형식의 풀 프레임 레이트로 우수한 품질의 이미지를 제공하는 비용 효율적인 카메라입니다. Lightfinder, OptimizedIR 및 Forensic WDR 기능을 완벽하게 갖춰 저조도 또는 강한 역광 등의 까다로운 조명 조건에서도 장면의 포렌직 디테일을 포착할 수 있습니다. 넓은 온도 범위의 실외용으로 사용할 수 있는 견고하고 충격에 강한 카메라는 충격 감지 기능을 갖추고 있으며 극한의 온도에 대비할 수 있습니다. AXIS P1447-LE는 사진을 미세 조정하기 위한 원격 줌 및 포커스 기능을 통해 간편한 설치를 제공합니다. AXIS P1447-LE는 Axis Zipstream, I/O 및 오디오 지원을 통해 철저히 감시합니다.

- > 풀 프레임 레이트로 구현되는 5메가픽셀 해상도
- > 손쉬운 설치
- > Forensic WDR, Lightfinder 및 OptimizedIR
- > I/O 및 오디오 지원
- > Axis Zipstream 기술



# AXIS P1447-LE Network Camera

<b>카메라</b>	
<b>이미지 센서</b>	1/2.9" 프로그래시브 스캔 RGB CMOS
<b>렌즈</b>	2.8 ~ 8.5mm, F1.2 수평 화각 104° ~ 36° 수직 화각 55° ~ 20° 가변 초점, 원격 포커스 및 줌, P-아이리스 제어, IR corrected
<b>주야간</b>	자동 탈착식 적외선 차단 필터
<b>최소 조도</b>	<b>컬러:</b> 50 IRE F1.2에서 0.15lux <b>흑백:</b> 50 IRE F1.2에서 0.03lux 0lux(IR 조명이 켜진 경우)
<b>셔터 속도</b>	1/62500초 ~ 2초 ARTPEC-6
<b>메모리</b>	1024MB RAM, 512MB Flash
<b>비디오</b>	
<b>비디오 압축</b>	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
<b>해상도</b>	3072x1728 ~ 160x90
<b>프레임 레이트</b>	모든 해상도에서 최대 25/30fps(50/60Hz)
<b>비디오 스트리밍</b>	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264
<b>멀티 뷰 스트리밍</b>	최대 8개의 보기 영역을 개별 선택 가능
<b>이미지 설정</b>	채도, 대비, 밝기, 선명도, Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB, 화이트 밸런스, 주야간 임계값, 노출 모드, 노출 존, 압축, 방향: 자동, 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 이미지 미러링, 다이내믹 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크)
<b>팬/틸트/줌</b>	디지털 PTZ
<b>오디오</b>	
<b>오디오 스트리밍</b>	오디오 입력, 단방향
<b>오디오 인코딩</b>	24비트 LPCM, AAC-LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48kHz 구성 가능한 비트 레이트
<b>오디오 입력/출력</b>	외부 마이크 입력 또는 라인 입력
<b>네트워크</b>	
<b>보안</b>	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1X(EAP-TLS) <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지연 보호, Signed Firmware
<b>지원되는 프로토콜</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog
<b>시스템 통합</b>	
<b>애플리케이션 프로그래밍 인터페이스</b>	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Video Hosting System (AVHS) One-Click Cloud Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S 및 ONVIF <sup>®</sup> Profile T, 사양은 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> 참조

<b>이벤트 조건</b>	분석 디렉터: 액세스한 라이브 스트림, 비디오 모션 디텍션, 오디오 디텍션, 주/야간 모드, 충격 감지, 탬퍼링 하드웨어: 네트워크, 온도 입력 신호: 디지털 입력 포트, 수동 트리거, 가상 입력 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 반복, 스케줄 사용
<b>이벤트 액션</b>	비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사진/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, 주/야간 모드
<b>데이터 스트리밍</b>	이벤트 데이터
<b>내장된 설치 보조 도구</b>	픽셀 카운터, 원격 줌(3배 광학), 원격 포커스, 자동 회전
<b>분석 애플리케이션</b>	
<b>애플리케이션</b>	<b>포함 항목</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection <b>지원 항목</b> AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> 참조
<b>일반 사항</b>	
<b>케이스</b>	IP66/IP67, NEMA 4X 및 IK10 등급 케이스 폴리카보네이트 혼합 및 알루미늄 컬러: white NCS S 1002-B
<b>지속 가능성</b>	PVC 불포함
<b>전원</b>	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반: 6.7W, 최대 12.95W
<b>커넥터</b>	차폐 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 3.5mm 마이크/라인 입력 I/O: 1개 알람 입력 및 1개 출력용 4핀 터미널 블록
<b>IR 조명</b>	전력 효율이 높고 수명이 긴 850nm IR LED가 장착된 OptimizedIR 장면에 따라 30m(98FT) 이상 도달 범위
<b>저장장치</b>	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 사항은 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
<b>작동 조건</b>	-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F) NEMA TS2(2.2.7)에 따른 최대 온도: 74°C(165°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
<b>스토리지 조건</b>	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
<b>승인</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Class A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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 <b>안전</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471 <b>환경</b> 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 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2(2.2.7-2.2.9) <b>네트워크</b> NIST SP500-267

<b>무게</b>	기상 보호막 포함: 1kg(2.2lb)	<b>언어</b>	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
<b>크기</b>	Ø132 x 260mm(Ø5 3/16 x 10 1/4인치)	<b>보증</b>	5년 보증에 대해서는 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 참조
<b>포함된 액세서리</b>	설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개, 드릴 구멍 템플릿, 커넥터 키트, 마운팅 브래킷 AXIS Weather Shield L	<b>a.</b>	본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어( <a href="http://openssl.org">openssl.org</a> ) 및 Eric Young( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> )이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
<b>옵션 액세서리</b>	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 액세서리에 대해서는 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조	<b>환경적 책임:</b>	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>비디오 매니지먼트 소프트웨어</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어( <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> )에서 이용 가능)		