

AXIS P3227-LVE Network Camera

모든 조명 조건에 적합한 매끄러운 디자인의 실외용 5MP 고정형 돔

AXIS P3227-LVE는 원격 줌 및 포커스 기능의 가변 초점 렌즈가 있어 수동으로 미세 조정할 필요가 없습니다. 간편하게 설치할 수 있는 매끄러운 디자인의 실외용 5MP 고정형 돔 카메라입니다. Forensic WDR 기능이 탑재된 카메라는 조명의 편차가 심한 장면을 처리하며 Lightfinder 기술뿐 아니라 OptimizedIR 내장형 IR 조명을 지원하는 이 다기능 카메라는 어떠한 조명 조건에서도 뛰어난 영상 품질을 제공합니다. 이 카메라는 대역폭 및 저장 공간 요건을 대폭 감소시켜 주는 Axis Zipstream 기술을 지원합니다. AXIS P3227-LVE는 파손 방지 기능이 있는 IK10 등급입니다.

- > 풀 프레임 레이트로 구현되는 5MP 해상도
- > 실외용 및 IK10 등급
- > Forensic WDR, Lightfinder 및 OptimizedIR
- > 원격 줌 및 포커스
- > Zipstream 기술로 대역폭과 저장 공간 필요량 감소



AXIS P3227-LVE Network Camera

카메라	
이미지 센서	프로그래시브 스캔 RGB CMOS 1/2.5"
렌즈	가변 초점, 3.5 ~ 10mm, F1.7 수평 화각: 100°-38° 수직 화각: 51°-22° 원격 줌 및 포커스, P-아이리스 제어, IR corrected
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최소 조도	색상: 50 IRE, F1.7에서 0.18lux 흑백: 50 IRE, F1.7에서 0.04 lux, 0lux(IR 조명에 켜진 경우)
셔터 속도	1/62500초 ~ 2초
카메라 각도 조정	팬 ±180°, 틸트 -40 ~ +75°, 회전 ±95°
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
해상도	3072x1728 ~ 160x90
프레임 레이트	전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 25/30fps
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 구성 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264
멀티 뷰 스트리밍	8개의 보기 영역을 개별 선택 가능
팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 프리셋 포지션
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 선명도, 대비, 로컬 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어(자동 게인 제어 포함), 노출 존, 저조도에서 동작 미세 조정, Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB, 텍스트 및 이미지 오버레이, 이미지 미러링, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크) 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함)
오디오	
오디오 입력/출력	포트캐스트 기술을 사용하는 AXIS T61 Audio and I/O Interface를 통한 양방향 오디오 연결
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 지연 보호, Signed Firmware
지원되는 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SIP, 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 One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S 및 ONVIF [®] Profile T 사양은 onvif.org 참조 VoIP(Voice over IP) 시스템과의 통합, 피어 투 피어 또는 SIP/PBX와의 통합을 위한 SIP(Session Initiation Protocol) 지원
이벤트 트리거	분석, 엣지 스토리지 이벤트, API를 통한 가상 입력 MQTT 구독

이벤트 액션	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 알람: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 오버레이 텍스트, IR 조명 켜기/끄기 MQTT 발행
---------------	--

데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장된 설치 보조 도구	원격 줌, 원격 포커스, 픽셀 카운터

분석	
애플리케이션	포함 항목 AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람 지원 항목 AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Demographic Identifier 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조

일반 사항	
케이스	하드 코팅 돔 및 탈착식이 있는 IP66 및 NEMA 4X 등급, IK10 내충격성 폴리카보네이트 케이스 캡슐화된 전자 장치 및 고정 나사 색상: white NCS S 1002-B 케이스 재도색 지침과 보증에 미치는 영향에 대해서는 Axis 파트너에 문의하십시오.

마운팅	전선 박스(더블 갭, 싱글 갭, 4" 팔각형) 및 벽이나 천장 마운트용 구멍이 있는 마운팅 브래킷 ¼"-20 UNC 삼각대 나사 스투드
------------	--

지속 가능성	PVC 불포함
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 최대 11.5W, 일반 8.4W

커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 포트캐스트 기술을 사용하는 AXIS T61 Audio and I/O Interface를 통한 오디오 및 I/O 연결
------------	--

IR 조명	전력 효율이 높고 수명이 긴 850nm IR LED가 장착된 OptimizedIR 장면에 따라 30m(100ft) 이상 도달 범위
--------------	--

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
-------------	---

작동 조건	-40°C ~ 50°C(-40°F ~ 122°F) 시작: -30°C ~ 50°C(-22°F ~ 122°F) 최대 온도(간헐적): 55°C(131°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 B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A and B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN32 Class B, KN35
-----------	---

안전	IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252
-----------	---

환경	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6(진동), IEC 60068-2-27(충격), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10
-----------	---

네트워크	NIST SP500-267
-------------	----------------

크기	높이: 103mm(4 1/16인치) Ø 149mm(5 7/8인치)
-----------	---

무게	750g(1.7lb)(기상 보호막 포함)
-----------	------------------------

포함된 액세서리	설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개, 마운팅 브래킷, 케이블 개스킷, Resistorx® T20 L-key, 드릴 템플릿, 커넥터 가드, 기상 보호막	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
옵션 액세서리	AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface AXIS ACI Conduit Bracket A AXIS ACI Conduit Adapters AXIS T94M01L Recessed Mount Kit AXIS T94T01D Pendant Kit(기상 보호막 포함) AXIS Mounts AXIS P32-VE Smoked Dome A	보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조
영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에서 이용 가능)		a. 이 제품에는 <i>OpenSSL Toolkit</i> 에서 사용하기 위해 <i>OpenSSL Project</i> 에서 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 <i>Eric Young</i> (ey@cryptsoft.com) 이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다. 환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility