

AXIS M3027-PVE Network Camera

180°/270°/360° 파노라마 뷰를 지원하는 실외용 고정형 미니 돔

AXIS M3027-PVE는 초점을 맞춘 상태로 출고되며, 디테일이 뛰어난 고품질 180°, 270° 또는 360° 파노라마 뷰를 제공하는 5메가픽셀 고정형 미니 돔입니다. 주야간 기능을 갖춘 이 카메라는 조도가 낮은 조건에서도 높은 이미지 품질을 유지합니다. 파손 방지 기능을 갖춘 이 실외용 카메라를 사용하여 움직임 감지하고 사람들의 흐름을 추적하며 영역을 효과적으로 관리할 수 있습니다. 본 제품은 360° 오버뷰 및 파노라마, 더블 파노라마, 쿼드 뷰 등의 디워프 뷰를 지원합니다. AXIS M3027-PVE는 따로 잘린 4개의 디워프 뷰 영역을 제공하므로 사용자가 관심 영역에 디지털 팬/틸트/줌인 기능을 사용할 수 있습니다. AXIS Camera Application Platform을 사용하여 인원 계수 등의 지능형 비디오 애플리케이션을 설치할 수 있습니다.

- > 소형, 파손 방지, 실외용 디자인
- > 최대 5MP 해상도의 360°/270°/180° 파노라마 뷰
- > 입력/출력 포트
- > 디워프 뷰가 지원되는 디지털 PTZ 및 멀티 뷰 스트리밍



AXIS M3027-PVE Network Camera

카메라	
이미지 센서	1/3.2" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	M12 마운트, 고정 아이리스, IR corrected 1.27mm, F2.0 수평 화각: 187° 수직 화각: 168°
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
감도/최저 조도	컬러: 0.3 ~ 20000lux, F2.0, B/W: 0.06lux, F2.0
셔터 시간	1/24500s ~ 2s
카메라 각도 조절	회전 ±180°
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인 및 메인 프로파일 Motion JPEG
해상도	2592x1944(5MP) ~ 160x120 오버뷰: 2592x1944(5MP) ~ 160x120 파노라마: 1920x720 ~ 320x120 더블 파노라마: 1920x1440 ~ 160x120 쿼드 뷰: 1920x1440 ~ 160x120
프레임 레이트	360° 오버뷰 및 파노라마 뷰에서 12fps(기준: 50/60Hz 전력선 주파수)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
멀티 뷰 스트리밍	360° 오버뷰, 디워프 파노라마, 더블 파노라마 및 쿼드 뷰. 최대 4개의 잘려진 보기 영역 및 디워프 뷰 영역 VGA 해상도에서 디워프 뷰 영역 4개와 360° 오버뷰 1개를 스트리밍할 때 프레임 레이트는 스트림당 10fps입니다.
팬/틸트/줌	보기 영역의 디지털 PTZ, 프리셋 포지션 및 가드 투어. 파노라마의 디지털 PT, 더블 파노라마 및 쿼드 뷰
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 역광 보정, WDR - Dynamic Contrast, 텍스트 및 이미지 오버레이, 이미지 미러링, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 노출 존, 저조도에서 동작 미세 조정 회전: 0°, 180°
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
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 S 및 ONVIF Profile G, 사양은 onvif.org 참조
분석	AXIS Video Motion Detection 4, 액티브 Tampering 알람 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조
이벤트 트리거	분석, 에지 스토리지 이벤트, 외부 입력
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTPS 및 TCP 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 녹화 사전 사후 알람 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋으로 이동, 가드 투어

데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	
케이스	투명한 폴리카보네이트 커버 및 습기 제거막이 있는 IP66 및 NEMA 4X 등급의 IK10 내충격성 알루미늄 케이스, 캡슐화된 전자 장치, 레지나사(Resistorx 10) 컬러: White NCS S 1002-B 스킨 커버 또는 케이스 재도색 지침 및 보증에 미치는 영향에 대해서는 Axis 파트너에게 문의
메모리	512MB RAM, 128MB Flash
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2 최대 4.5W, 일반 3.4W
커넥터	차폐 2m(6.6ft) 네트워크 케이블 male RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. 케이블이 절단되더라도 보증이 유지될 수 있습니다. 자세한 내용은 Axis 파트너에 문의하십시오. 1개 알람 입력 및 1개 출력용 터미널 블록
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 관련 권장 사항은 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 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN22 Class B, KN24 안전 IEC/EN/UL 60950-22 환경 EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 62262 IK10
치수	Ø 132 x 73mm(Ø 5 3/16 x 2 7/8인치)
무게	740g(1.6lb)
포함 액세서리	설치 가이드, Windows [®] 디코더 사용자 라이선스 1개, 드릴 구멍 템플릿, Resitorx L 키, 터미널 블록 커넥터
액세서리 옵션	AXIS T91 Mount Accessories, AXIS T94F01D Pendant Kit, AXIS T94F01L Recessed Mount Kit, AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS T94F01S Mount Bracket, AXIS T94F02D Pendant Kit(선실드 포함), IP66 네트워크 케이블 커플러, 실내용 네트워크 케이블 커플러, 실내용 슬림 네트워크 케이블 커플러, 스킨 커버(화이트/블랙)
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에서 이용 가능)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(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 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함됩니다.

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility