

AXIS M5525-E PTZ Network Camera

10배 줌을 지원하는 실내/실외 PTZ

AXIS M5525-E PTZ Network Camera는 HDTV 1080p 해상도, 10배 광학 줌 및 오토 포커스 기능을 통해 전체 보기와 상세 보기에서 뛰어난 비디오 품질을 제공하는 소형 팬/틸트/줌 카메라입니다. 주/야간 기능 및 WDR - Forensic Capture를 통해 저조도 및 혼합 조명 환경에서도 이미지 품질을 유지하며 자동 최적화를 위한 장면 프로파일을 포함합니다. AXIS M5525-E는 모든 실외 설치용 Axis PTZ 마운트와 호환되며 또한 실내에서는 표면에 마운트할 수 있습니다. 먼지, 비, 눈, 부식으로부터 보호되는 이 카메라는 -20°C ~ 50°C(-4°F ~ 122°F)의 온도 범위에서 작동합니다. microSD 카드 슬롯을 통해 로컬 비디오 저장이 가능합니다.

- > 10배 광학 줌을 지원하는 HDTV 1080p
- > 매끄러운 360° 연속 팬
- > WDR - Forensic Capture
- > Axis Zipstream 기술
- > I/O 포트 및 양방향 오디오



AXIS M5525-E PTZ Network Camera

카메라	
이미지 센서	1/2.8" 프로그래시브 스캔 CMOS
렌즈	4.7 ~ 47mm, F1.6 ~ 3.0 수평 화각: 61.8°~6.7° 수직 화각: 37.2°~3.8° 오토 포커스, 오토 아이리스
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 30 IRE F1.6에서 0.45lux 흑백: 30 IRE F1.6에서 0.01lux 컬러: 50 IRE F1.6에서 0.55lux 흑백: 50 IRE F1.6에서 0.01lux
셔터 시간	1/66500초 ~ 2초
팬/틸트/줌	팬: 360° 연속, 1.8° ~ 150°/s 틸트: 90°, 1.8° ~ 150°/s 10배 광학 줌, 12배 디지털 줌, 총 120배 줌 Nadir 플립, 100개 프리셋 포지션, 제한된 가드 투어, 제어 대기열, 화면 방향 표시기
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	1920x1080 ~ 320x180
프레임 레이트	전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 최대 25/30fps
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	채도, 밝기, 선명도, WDR - Forensic Capture, 화이트 밸런스, 노출 모드, 노출 존, 압축, 텍스트 및 이미지 오버레이, 20개의 개별 3D 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 대비, 장면 프로파일, PTZ에서 이미지 정지, 로컬 대비, 최대 셔터, 최대 게인, 노이즈/모션 우선 순위, 조리개 잠금, 노출 수준, 회전: 0°, 180°
오디오	
오디오 스트리밍	양방향, 전이중
오디오 압축	AAC-LC 8/16/32kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16kHz, LPCM 32kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력, 라인 출력
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, 무차별 대입 지연 보호
지원 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, 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 One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile S 및 ONVIF [®] Profile G, 사양은 onvif.org 를 참조
이벤트 트리거	분석, 예지 스토리지 이벤트 디텍터: 주/야간 모드, 액세스한 라이브 스트림, 오디오 디텍션 하드웨어: 네트워크, 온도 입력 신호: 디지털 입력 포트, 수동 트리거, 가상 입력 PTZ: 오류, 이동, 프리셋 도달, 준비 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 반복, 스케줄 사용

이벤트 동작	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 PTZ: PTZ 프리셋, 가드 투어 시작/중지 오버레이 텍스트, 오디오 클립 재생, 외부 출력 활성화, WDR 모드
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
분석	
애플리케이션	포함 항목 AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 오디오 디텍션, 고급 게이 트키퍼 지원 항목 AXIS Cross Line Detection 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조
일반	
케이스	IP66, NEMA 4X 및 IK09 등급 재도색 가능한 플라스틱 케이스, 폴리카보네이트(PC) 돔
지속성	PVC 없음
메모리	512MB RAM, 256MB Flash
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 일반 6.6W, 최대 12.95W 20 ~ 28V DC, 일반 6.3W, 최대 13W (PoE 미드스팬 및 전원 공급 장치 미포함)
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE DC 입력 터미널 블록 I/O: 네 개의 구성 가능한 I/O용 6핀 터미널 블록(푸시-인 스프링 연결) 오디오: 마이크/라인 입력, 라인 출력 터미널 블록(푸시-인 스프링 연결)
스토리지	microSD/SDHC/SDXC 카드 지원(포함되지 않음) SD 카드 암호화 지원 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항은 axis.com 참조
작동 조건	-20°C ~ 50°C(-4°F ~ 122°F) 습도 15 ~ 100% RH(응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
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, KC KN32 Class A, KN35 안전 IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 환경 IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK09 네트워크 NIST SP500-267
치수	높이: 132mm(5.2인치), ø 165mm(6.5인치)
무게	1.1kg(2.4lb) 매립형 마운트(Plenum 등급): 1.0kg(2.2lb)
포함 액세서리	전선관 어댑터 3/4", 볼투명 돔, 어댑터 베이오넷 설치 가이드, Windows [®] 디코더 사용자 라이선스 1개
액세서리 옵션	AXIS T91 Mounting Accessories, AXIS T94P01L Recessed Mount Kit

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	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility