

AXIS M5013/M5014 PTZ 돔 네트워크 카메라 SVGA에서 HDTV 해상도를 제공하는 소형 PTZ 돔.



- > 섬세한 디자인의 팬, 틸트, 줌
- > HDTV 720p/SVGA 및 H.264
- > IP51 등급 방진 및 방습 성능
- > Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
- > 내장 마이크 및 오디오 디텍션

AXIS M5013 및 AXIS M5014 PTZ 돔 네트워크 카메라는 상점, 은행, 호텔, 사무실 로비, 레스토랑 및 창고와 같은 실내 원격 모니터링을 위한 손바닥 크기의 경제적인 팬/틸트/줌 카메라입니다.

눈에 거의 띄지 않는 AXIS M5013/M5014의 크기는 가로 13cm(5.1인치) 및 세로 5.6cm(2.2인치)에 불과합니다. 천장에 마운트하는 AXIS M5013/M5014는 면적이 400제곱미터 (4300제곱피트)가 넘는 지역을 유연하게 감시할 수 있는 제품으로, 팬(±180°), 틸트(90°) 기능과 3배 디지털 줌 성능을 갖추고 있습니다.

AXIS M5013은 SVGA 800x600 해상도에서 풀 프레임 레이트 비디오를 제공하며, AXIS M5014는 1280x720의 해상도, 프로그레시브 스캔, HDTV 색상 정밀도, 풀 프레임 레이트, 16:9의 화면 포맷을 제공하는 HDTV 720p를 제공하고, 이미지 품질을 저하시키지 않으면서도 대역폭과 저장 공간을 최적화해 주는 H.264를 지원합니다.

IP51 등급의 카메라는 방진 및 방습 기능을 탑재해 스프링클러 시스템이 작동 중인 경우에도 동영상 촬영할 수 있습니다. 또한 AXIS M5013/M5014는 쉽고 빠른 설치가 가능하도록 설계되어 있으며 PoE(Power over Ethernet)를 통해 전원을 공급받기 때문에 전원 케이블이 필요하지 않고 설치 비용을 절감할 수 있습니다.

내장 마이크를 지원하므로 사용자가 원격에서 오디오를 듣고 녹음할 수 있습니다. 오디오 디텍션 기능은 근무 외 시간에 흔히 들리지 않는 소리나 소음을 감지하면 알람 이벤트를 울리게 할 수 있습니다.



기술 사양 - AXIS M5013/M5014 PTZ 돔 네트워크 카메라

카메라	
이미지 센서	1/4" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	3.6mm, F1.8 AXIS M5013: 45° 수평 시야각 AXIS M5014: 60° 수평 시야각
최저 조도	1.4 lux, F1.8
셔터 시간	1/25000초 ~ 1/6초
팬/틸트/줌	25 프리셋 포지션, 팬: ±180°, 100°/초, 틸트: 90°, 100°/초 줌: 3배 디지털 줌
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
해상도	AXIS M5013: SVGA 800x600 ~ 320x180 AXIS M5014: HDTV 720p 1280x720 ~ 320x180
프레임 레이트	H.264: 모든 해상도에서 30fps Motion JPEG: 모든 해상도에서 30fps
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별적으로 구성 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트와 대역폭, VBR/CBR H.264
이미지 설정	수동 셔터 시간, 압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 회전, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 텍스트 오버레이
오디오	
오디오 스트리밍	단방향
오디오 압축	AAC-LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력	내장 마이크
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 액세스 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	VAPIX [®] 및 AXIS 카메라 애플리케이션 플랫폼을 포함한 소프트웨어 통합용 공개 API, www.axis.com에서 확인 ONVIF Profile S, www.onvif.org에서 확인 원클릭 카메라 연결 기능을 갖춘 AXIS 비디오 호스팅 시스템(AVHS).

지능형 비디오	비디오 모션 디텍션, 오디오 디텍션, 추가 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS 카메라 애플리케이션 플랫폼
이벤트 트리거	비디오 모션 디텍션, 오디오 디텍션, AXIS 카메라 애플리케이션 플랫폼, PTZ 프리셋, 메모리 카드 꼭 잠
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, HTTP, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP 및 TCP PTZ 프리셋으로 이동, 로컬 스토리지(Edge Storage)에 비디오 녹화 사건 사후 알림 비디오 버퍼링
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	
케이스	IP51 등급 플라스틱 케이스, 투명 돔
메모리	256MB RAM, 128MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) 802.3af/802.3at Type 1 Class 3
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
로컬 저장	최대 64GB 메모리 카드를 지원하는 MicroSD/microSDHC/microSDXC 슬롯(카드 불포함) 네트워크 공유 저장 지원(NAS 또는 파일 서버)
작동 조건	0°C ~ 45°C(32°F ~ 113°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
승인	EN 55022 Class A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class A, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, KCC KN22 Class A, KN24, EN 60950-1, IEC/EN 60529 IP51
무게	330g(0.7lb)
포함 액세서리	드릴 템플릿, 소프트 및 하드 실링용 마운팅 브래킷, 설치 안내서, 설치 및 관리 소프트웨어 CD, Windows 디코더 1인용 라이선스
비디오 관리 소프트웨어	액시스 애플리케이션 개발 파트너의 AXIS Camera Companion(포함), AXIS Camera Station 및 영상 관리 소프트웨어(미포함). 자세한 내용은 www.axis.com/products/video/software 를 참조하십시오.
보증	액시스 1년간 보증에 대해서는 www.axis.com/warranty 를 참조하십시오.

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

자세한 정보는 www.axis.com에서 확인하실 수 있습니다.

