

AXIS Q6045 Mk II PTZ Dome Network Camera

HDTV 1080p를 지원하는 실내용 고속 PTZ 돔

AXIS Q6045 Mk II는 HDTV 1080p, 32배 광학 줌 및 광범위한 영역에 대해 빠르고 정확한 팬/틸트 성능을 제공하며 원거리에서 상세하게 감시할 수 있는 최신 PTZ 돔입니다. 연속 360° 팬이 지원되므로 가드 투어를 사용하여 자동으로 256개의 프리셋 포지션을 향할 수 있습니다. 하이라이트 보정, 객체 삭제, 펜스 감지, 객체 카운터, 출입 감지 및 오토트래킹 등의 분석 기능이 내장되어 있습니다. 액티브 게이트키퍼는 사전 정의된 구역에서 움직임이 감지되면 자동으로 카메라를 프리셋 포지션으로 이동해 감지된 물체를 추적합니다. 이 카메라는 양방향 오디오, 오디오 디텍션, 입력/출력 포트 및 AC/DC 전원을 지원합니다.

- > HDTV 1080p 및 32배 광학 줌
- > IP52 등급의 방진, 방습 성능
- > 충격 감지
- > 향상된 지능형 비디오
- > PoE(Power over Ethernet) Plus(IEEE 802.3at)



AXIS Q6045 Mk II PTZ Dome Network Camera

모델	AXIS Q6045 Mk II 60Hz AXIS Q6045 Mk II 50Hz
카메라	
이미지 센서	1/2.8" 프로그레시브 스캔 CMOS
렌즈	4.44 ~ 142.6mm, F1.6 ~ 4.41 수평 시야각: 62.8°-2.23° 수직 시야각: 36.8°-1.3° 오토 포커스, 오토 아이리스
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 30 IRE, F1.6에서 0.3lux B/W: 30 IRE, F1.6에서 0.03lux 컬러: 50 IRE, F1.6에서 0.5lux B/W: 50 IRE, F1.6에서 0.04lux
셔터 시간	1/33000초 ~ 1/3초(50Hz) 1/33000초 ~ 1/4초(60Hz)
팬/틸트/줌	팬: 360° 연속, 0.05° ~ 450°/초 틸트: 180°, 0.05° ~ 450°/초 32배 광학 줌 및 12배 디지털 줌, 총 384배 줌 E-풀립, 256개 프리셋 포지션, 투어 레코딩, 가드 투어, 제어 대기열, 화면 방향 표시기, 새 팬 0° 설정, 조정 가능한 줌 속도
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인 및 메인 프로파일 Motion JPEG
해상도	HDTV 1080p 1920x1080 ~ 320x180 HDTV 720p 1280x720 ~ 320x180
프레임 레이트	HDTV 720p에서 최대 60/50fps(60/50Hz) HDTV 1080p에서 최대 30/25fps(60/50Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	WDR(광역 역광 보정): 장면에 따라 최대 120dB, 수동 셔터 시간, 압축, 색상, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 영역, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전: 0°, 180°, 텍스트 및 이미지 오버레이, 32개 개별 3D 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), PTZ에서 이미지 정지, 하이라이트 보정, 오토 디포그
오디오	
오디오 스트리밍	양방향
오디오 압축	AAC-LC 8/16kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	외부 마이크 또는 라인 입력 및 라인 출력용 멀티 커넥터 케이블 필요(별도 판매)
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙집중식 인증서 관리
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 www.axis.com 에서 확인 원클릭 카메라 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S, 사양은 www.onvif.org 에서 확인

분석	포함되는 항목 비디오 모션 디텍션, 충격 감지, 오토 트래킹, 액티브 게이 트키퍼 하이라이트 보정 기본 분석(타사 분석과 비교되지 않음): 물체 삭제, 출입 감지기, 팬스 감지기, 물체 카운터, 하이라이트 보정 지원되는 항목 AXIS Perimeter Defender 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원은 www.axis.com/acap 참조
이벤트 트리거	분석, 팬, 온도, 수동 트리거, PTZ 이동, PTZ 프리셋, 에지 스토리지 이벤트
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 녹화 사전 및 사후 알람 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋, 오버레이 텍스트, SNMP 트랩 전송 오디오 클립 재생, 에지 스토리지에 오디오 녹음
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	
케이스	IP52 등급 금속 케이스(알루미늄), 아크릴(PMMA) 투명 돔 PVC 없음
메모리	512MB RAM, 128MB 플래시 배터리 백업 RTC(Real-Time Clock)
전원	Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 ~ 240V AC, 최대 37W IEEE 802.3at, Type 2 Class 4 카메라 소비량: 최대 25.5W 멀티 커넥터 케이블: 24 ~ 34V DC, 최대 19W 20 ~ 24V AC, 최대 27VA
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, AC/DC 전원, 4개의 구성 가능 알람 입력/출력, 마이크 입력, 라인 모노 입력, 활성 스피커에 라인 모노 출력용 멀티 커넥터(케이블 별도 판매)
스토리지	SD/SDHC/SDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 에서 확인
작동 조건	0°C ~ 50°C(32°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
저장 조건	-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F)
승인	EN 55022 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN22 Class A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1 IEC/EN 60529 IP52, IEC 60721-4-3 Class 3K3, 3M3, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 미드스팬: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
무게	카메라: 2.6kg(5.7lb), 드롭 실링 마운트: 3.2kg(7.1lb)
치수	하드 실링: Ø198 x 240mm(Ø7.8 x 9.4인치), 드롭 실링: Ø248 x 243mm(Ø9.8 x 9.6인치)
포함 액세서리	Axis High PoE Midspan 1-Port, 하드 및 드롭 실링 매립형 마운트, 스모크 돔 커버 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개
액세서리 옵션	멀티 커넥터 케이블, AXIS T91A 마운팅 액세서리, AXIS T81B22 DC 30W Midspan AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, 여러 사용자 디코더 라이선스 팩 액세서리에 대한 자세한 내용은 www.axis.com 에서 확인

비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 영상 관리 소프트웨어는 www.axis.com/support/downloads 에서 사용 가능	a. 본 제품에는 OpenSSL 프로젝트에서 OpenSSL Toolkit(www.openssl.org) 용으로 개발된 소프트웨어 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)	환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 www.axis.com/warranty 참조	