

AXIS Q6042 PTZ 돔 네트워크 카메라 36배 줌 기능을 갖춘 실내용 고속 PTZ 돔 카메라



- > 36배 광학 줌 및 Extended D1
- > IP52 등급의 방진, 방습 성능
- > 충격 감지
- > 향상된 지능형 비디오
- > PoE+

AXIS Q6042는 고급 실내용 PTZ 돔 카메라로, 일반 D1보다 높은 해상도, 36배 광학 줌, 광범위한 촬영 영역에 대한 빠르고 정확한 팬/틸트 성능, 확대 시 뛰어난 세밀도를 제공합니다. 공항, 기차역, 경기장, 쇼핑몰 및 창고에서 사용하기에 이상적입니다.

24시간 내내 팬/틸트/줌 작동이 가능하며, 견고한 AXIS Q6042는 가드 투어를 사용하여 256개의 프리셋 포지션으로 자동으로 이동할 수 있습니다. 360° 회전 팬을 사용하며 줌 계수가 높기 때문에 매우 넓은 영역을 감시하고 상세한 감시가 가능합니다. 카메라의 주/야간 기능은 저조도 조건에서도 높은 이미지 품질을 보장합니다.

AXIS Q6042는 IP52 등급 방진 및 방습 성능을 갖추고 있으며, 제공된 High PoE 미드스팬을 사용하여 PoE+(Power over Ethernet Plus)(IEEE 802.3at)를 지원합니다. PTZ 돔 카메라에는 또한 충격 감지 기능이 있어 카메라에 충격이 가해질 경우 자동으로 감지하여 알람을 울립니다. 진동이 발생하는 환경에서는 카메라의 흔들림 보정 기능을 통해 진동으로 인한 효과를 줄여 더 명확한 영상을 제공합니다.

AXIS Q6042에 내장된 비디오 분석 기능에는 사전 정의된 지역에서 움직임이 감지될 경우 사전 설정된 위치로 카메라가 자동으로 이동하여 감지한 물체를 추적할 수 있는 액티브 게이트키퍼 기능이 포함되어 있습니다. 또한 이 카메라는 타사의 지능형 비디오 애플리케이션을 위한 뛰어난 성능을 제공합니다.

멀티 커넥터 케이블(별매품)을 사용할 경우 AXIS Q6042는 양방향 오디오, 외부 장치용 I/O 포트, AC/DC 전원을 지원합니다. 이 카메라에는 녹화된 내용을 로컬에 저장하기 위한 내장형 메모리 카드 슬롯이 있습니다.



기술 사양 - AXIS Q6042 PTZ 돔 네트워크 카메라

모델	AXIS Q6042 50Hz, AXIS Q6042 60Hz
카메라	
이미지 센서	1/4" ExView HAD 프로그래시브 스캔 CCD
렌즈	f=3.3~119mm, F1.4~4.2, 자동 포커스 수평 시야각: 57.2°~1.7°
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 30 IRE F1.4에서 0.5lux B/W: 30 IRE F1.4에서 0.008lux
셔터 시간	1/30000s~1.5s(50Hz), 1/30000s~0.5s(60Hz)
팬/틸트/줌	팬: 360° 회전 팬, 0.05°~450°/s 틸트: 180°, 0.05°~450°/s 36배 광학 줌 및 12배 디지털 줌, 총 432배 줌 E-플립, 256개의 프리셋, 투어 레코딩, 가드 투어, 제어 큐, 화면 방향 표시기
비디오	
비디오 압축	H.264 메인 및 기준 프로파일(MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
해상도	Extended D1 736x576~176x144(50Hz) Extended D1 752x480~176x120(60Hz)
프레임 레이트	H.264: 모든 해상도에서 최대 25/30fps(50/60Hz) Motion JPEG: 모든 해상도에서 최대 25/30fps(50/60Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성 가능한 여러 개의 스트림 제어 가능한 프레임 레이트와 대역폭, VBR/CBR H.264
이미지 설정	WDR(광역 역광 보정), 흔들림 보정 기능, 수동 셔터 시간, 압축, 색상, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전, 텍스트 및 이미지 오버레이, 32개의 개별 3D 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), PTZ에서 이미지 정지
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(별매품)이 필요합니다.
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS [®] 암호화, IEEE 802.1X [®] 네트워크 액세스 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS [®] , SSL/TLS [®] , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [™] , SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합을 위한 개방형 API(VAPIX [®] 포함) 및 AXIS Camera Application Platform, 사양은 www.axis.com 에서 확인 AXIS Video Hosting System (AVHS) with One-Click Camera Connection ONVIF Profile S, 사양은 www.onvif.org 에서 확인

지능형 비디오 비디오 모션 디텍션, 오토트래킹, 액티브 게이트키퍼, 추가 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform

이벤트 트리거 비디오 모션 디텍션, 오디오 디텍션, 충격 감지, 팬, 외부 입력, 수동 트리거, 오토트래킹, PTZ 이동, PTZ 프리셋, 로컬 스토리지(Edge Storage) 이벤트, AXIS Camera Application Platform

이벤트 동작 파일 업로드: FTP, HTTP, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP 및 TCP 외부 출력, PTZ 프리셋, 가드 투어, 오디오 클립 재생, 로컬 저장(Edge Storage)에 비디오 및 오디오 기록, 오토트래킹, 주간 모드, 사전 사후 알람 비디오 버퍼링

내장 설치 지원 도구 픽셀 카운터

일반

케이스	IP52 등급 금속 케이스(알루미늄), 아크릴(PMMA) 투명 돔
메모리	512MB RAM, 128MB Flash
전원	PoE+(Power over Ethernet Plus) IEEE 802.3at, 최대 30W AXIS T8123 High PoE 1포트 미드스팬: 100-240V AC, 최대 37W 24~34V DC, 최대 19W, 20~24V AC, 최대 27VA
커넥터	RJ45 for 10BASE-T/100BASE-TX PoE AC/DC 전원용 멀티 커넥터(케이블 별매), 구성 가능한 알람 입력/출력 4개, 마이크 입력, 라인 모노 입력, 액티브 스피커 라인 모노 출력
로컬 저장	최대 64GB 메모리 카드를 지원하는 SD/SDHC/SDXC 슬롯(카드 미포함), 전용 NAS(Network-Attached Storage)에 저장 지원
작동 조건	0°C~50°C(32°F~122°F) 습도 10~85% RH(비응축)
저장 조건	-40°C~65°C(-40°F~149°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, C-tick 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 미드스팬: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, VCCI, CB, KCC, UL-AR
치수	하드 실링 마운트: 240x198mm 드롭 실링 마운트: 243x248mm
무게	카메라: 2.6kg(5.7lb.), 드롭 실링 마운트 포함: 3.2kg(7.1lb.)
포함 액세서리	AXIS T8123 High PoE 1포트 미드스팬, 하드 및 드롭 실링용 마운팅 키트, 불투명 돔 커버, 설치 안내서, 설치 및 관리 소프트웨어 CD, Windows 디코더 1인용 라이선스
액세서리 옵션	엑시스 마운팅 액세서리, AXIS T90A 조명, AC/DC 전원, I/O 및 오디오용 멀티 커넥터 케이블, AXIS T8310 영상 감시 제어 보드
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Camera Companion(포함), AXIS Camera Station 및 엑시스 애플리케이션 개발 파트너사의 영상 관리 소프트웨어(미포함)
보증	엑시스 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 www.axis.com/warranty 를 참조하십시오.

- a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit (www.openssl.org) 용으로 개발한 소프트웨어와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

자세한 정보는 www.axis.com 에서 확인하실 수 있습니다.