

AXIS Q6128-E PTZ Dome Network Camera

Axis Sharpdome 기술이 적용된 고급 4K PTZ 카메라

실외용 소형 AXIS Q6128-E는 25/30fps에서 최고 성능인 4K(8MP) 영상과 12x 광학 줌 및 오토 포커스 기능을 제공합니다. Axis Sharpdome 기술은 수평선 위 아래의 모든 방향에 완벽한 이미지 품질과 뛰어난 전체 화면 화질을 제공합니다. AXIS Q6128-E는 최신 기술을 사용하여 저조도에서 뛰어난 성능을 제공하며 700°/s 이상의 신속하고 정밀한 팬은 손쉽게 보기 위치를 변경하고 빠르게 이동하는 객체를 추적할 수 있습니다. Axis Speed Dry 기능은 돔 유리에서 물방울을 쉽게 제거하여 우천 시에도 선명한 이미지를 제공합니다. 이 카메라에는 흔들림 보정(EIS)과 디포깅 기능도 있습니다.

- > 4K 해상도
- > Axis Sharpdome 기술
- > Axis Speed Dry 기능
- > 최대 700°/s의 팬 성능
- > 재도색 가능



AXIS Q6128-E PTZ Dome Network Camera

| | |
|---------------------------------|--|
| 모델 | AXIS Q6128-E 50Hz AXIS Q6128-E 60Hz |
| 카메라 | |
| 이미지 센서 | 1/2.3" 프로그래시브 스캔 CMOS |
| 렌즈 | 3.9 ~ 46.8mm, F1.8 ~ 2.0 수평 화각: 70.7°~6.2° 수직 화각: 43.5°~3.5° 오토 포커스, 오토 아이리스 |
| 주간 및 야간 | 자동 탐착식 적외선 차단 필터 |
| 최저 조도 | 컬러: 30 IRE F1.8에서 0.45lux 흑백: 30 IRE F1.8에서 0.03lux 컬러: 50 IRE F1.8에서 0.6lux 흑백: 50 IRE F1.8에서 0.05lux |
| 셔터 시간 | 1/10000초 ~ 1초 |
| 팬/틸트/줌 | 팬: 360° 연속, 0.05° ~ 700°/초 틸트: +20 ~ -90°, 0.05° ~ 500°/초 줌: 12배 광학, 12배 디지털, 총 144배 줌 Nadir 플립, 256개 프리셋 포지션, 투어 레코딩, 가드 투어, 제어 대기열, 화면 방향 표시기, 새 팬 0° 설정, 조정 가능한 줌 속도, Speed Dry |
| 비디오 | |
| 비디오 압축 | H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG |
| 해상도 | 3840x2160 UltraHD 4K ~ 640x360 |
| 프레임 레이트 | 1080p에서 최대 50/60fps(50/60Hz) 4K에서 최대 25/30fps(50/60Hz) |
| 비디오 스트리밍 | H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264 |
| 이미지 설정 | 압축, 컬러, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 회전, 저조도에서 동작 미세 조정, 흔들림 보정(EIS), 수동 셔터 시간, 텍스트 및 이미지 오버레이, PTZ에서 이미지 정지 디포킹, 역광 보정 하이라이트 보정 24개의 개별 3D 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크) |
| 네트워크 | |
| 보안 | 패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1x(EAP-TLS) ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지연 보호, Signed Firmware |
| 지원 프로토콜 | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, MQTT, Syslog |
| 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 G 및 ONVIF [®] Profile S, 사양은 onvif.org 참조 |
| 이벤트 트리거 | 디텍터: 액세스한 라이브 스트림, 모션 디텍션, 충격 감지 하드웨어: 네트워크, 온도 입력 신호: 수동 트리거, 가상 입력 PTZ: 오토 트래킹, 오류, 이동, 프리셋 도달, 준비 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 반복, 스케줄 사용 |

| | |
|--------------------|---|
| 이벤트 조건 | 분석, 외부 입력, API를 통한 가상 입력 오디오: 오디오 디텍션 장치 상태: 작동 온도 초과, 작동 온도 초과 또는 미만, 작동 온도 미만, 팬 고장, IP 주소 제거됨, 네트워크 끊김, 새 IP 주소, 충격 감지됨, 저장 장치 오류, 시스템 준비, 작동 온도 범위 내 에지 스토리지: 녹화 진행 중, 저장 중단 I/O: 디지털 입력, 수동 트리거, 가상 입력 PTZ: PTZ 오작동, PTZ 이동, PTZ 프리셋 포지션 도달됨, PTZ 준비 예약 및 반복: 예약된 이벤트 비디오: 라이브 스트림 열기 |
| 이벤트 동작 | 비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 녹화 또는 업로드용 사전/사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 PTZ: PTZ 프리셋, 가드 투어 오버레이 텍스트, 주/야간 모드 |
| 데이터 스트리밍 | 이벤트 데이터 |
| 내장 설치 지원 도구 | 포커스 보조 장치, 픽셀 카운터 |
| 분석 | |
| 애플리케이션 | 포함 항목 AXIS Video Motion Detection 지원 항목 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조 |
| 일반 | |
| 케이스 | IK08, IK10 하우징 및 마운팅 ^b , IP66 및 NEMA 4X 등급 재도색이 가능한 메탈 케이스(알루미늄), Sharpdome 기술이 적용된 폴리카보네이트(PC) 투명 돔 |
| 지속성 | PVC 없음 |
| 메모리 | 1GB RAM, 256MB Flash |
| 전원 | Axis High PoE Midspan 1-Port: 100 ~ 240V AC, 최대 74W 카메라 소모량: 일반 14W, 최대 51W Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 ~ 240V AC, 최대 37W IEEE 802.3at Type 2 Class 4 카메라 소모량: 일반 14W, 최대 25W |
| 커넥터 | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T RJ45 푸시-풀 커넥터(IP66) |
| 스토리지 | SD/SDHC/SDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사양은 axis.com 참조 |
| 작동 조건 | 30W 미드스팬: -20°C ~ 50°C(-4°F ~ 122°F) 60W 미드스팬: -50°C ~ 50°C(-58°F ~ 122°F) 극한 온도 제어: 최저 -40°C(-40°F) 작동 습도 10~100% RH(응축) |
| 저장 조건 | -40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축) |
| 승인 | EMC EN 55022 Class A, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, 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 CISPR22 Class A, KCC KN22 Class A, KN24 안전 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-2 환경 IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, ISO4892-2 미드스팬: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR 네트워크 NIST SP500-267 |

| | |
|---------------------|---|
| 치수 | 마운팅 고리 포함: 274 x 165 x 165mm(10 13/16 x 6 1/2 x 6 1/2인치) 마운팅 고리 미포함: 256 x 165 x 165mm(10 1/16 x 6 1/2 x 6 1/2인치) |
| 무게 | 3.0kg(6.5lb) |
| 포함 액세서리 | IP66 등급 RJ45 커넥터 키트, High PoE Midspan 1-port, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개 |
| 액세서리 옵션 | AXIS T91/T94 Mounting Accessories, Axis High PoE Midspan 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조 |
| 비디오 관리 소프트웨어 | AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(www.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(<http://www.openssl.org/>) 및 소프트웨어(openssl.org) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
- b. 마운팅 포함되지 않음

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility