

AXIS Q6124-E

Sharpdome 기술 및 Lightfinder가 적용된 HDTV 720p

AXIS Q6124-E PTZ Network Camera는 30x 광학 줌 및 오토 포커스 기능을 통해 50/60fps에서 매끄러운 HDTV 720p 영상을 제공하는 소형의 실외용 카메라입니다. 700°/s 이상의 신속하고 정밀한 팬 성능을 통해 손쉽게 보기 위치를 변경하고 빠르게 이동하는 객체를 추적할 수 있습니다. Axis Sharpdome 기술은 수평선 위 아래의 모든 방향에서 뛰어난 전체 화면 화질과 선명한 이미지를 제공합니다. Lightfinder 및 WDR - 다이내믹 캡처 기술을 모두 갖춘 AXIS Q6124-E는 까다로운 조명 조건에서도 정확한 감시 성능을 제공합니다. Speed Dry 기능으로 우천 시에도 선명한 이미지를 보장합니다.

- > HDTV 720p 및 30x 광학 줌
- > 700°/s의 팬 성능
- > Sharpdome 기술
- > WDR - 다이내믹 캡처
- > Axis Zipstream 기술



AXIS Q6124-E

모델	AXIS Q6124-E 50Hz AXIS Q6124-E 60Hz
카메라	
이미지 센서	1/3" 프로그레시브 스캔 CMOS
렌즈	4.3 ~ 129mm, F1.6 ~ 4.7 수평 화각: 58.3°~2.1° 수직 화각: 34.9°~1.3° 오토 포커스, 오토 아이리스
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 30 IRE F1.6에서 0.15lux 흑백: 30 IRE F1.6에서 0.008lux 컬러: 50 IRE F1.6에서 0.18lux 흑백: 50 IRE F1.6에서 0.01lux
셔터 시간	1/10000초 ~ 1초
팬/틸트/줌	팬: 360° 연속, 0.05° ~ 700°/초 틸트: +20 ~ -90°, 0.05° ~ 500°/초 줌: 30배 광학, 12배 디지털, 총 360배 줌 Nadir 플립, 256개 프리셋 포지션, 투어 레코딩(최대 10개, 최대 시간 각각 16분), 가드 투어(최대 100개), 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	1280x720(HDTV 720p) ~ 320x180
프레임 레이트	모든 해상도 및 H.264에서 최대 25/30fps 또는 50/60fps(50/60Hz)
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	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, 장면 프로파일, Focus recall 디포킹, 역광 보정 WDR - Dynamic Capture: 130dB 하이라이트 보정 32개의 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 , 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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 axis.com 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Guardian ONVIF [®] Profile G 및 ONVIF [®] Profile S, 사양은 onvif.org 참조
분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard 지원 항목 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조

이벤트 트리거	디렉터: 액세스한 라이브 스트림, 모션 디텍션, 충격 감지 하드웨어: 네트워크, 온도 입력 신호: 수동 트리거, 가상 입력 PTZ: 오토 트래킹, 오류, 이동, 프리셋에 도달, 준비 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 반복, 스케줄 사용 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 및 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, 원격 백 포커스
일반	
케이스	IK08, IK10 하우징 및 마운팅 ^b , IP66 및 NEMA 4X 등급 재도색이 가능한 금속 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 10W, 최대 51W Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 ~ 240V AC, 최대 37W IEEE 802.3at Type 2 Class 4 카메라 소모량: 일반 10W, 최대 25W
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ45 푸시-풀 커넥터(IP66)
스토리지	SD/SDHC/SDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network-Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항은 axis.com 참조
작동 조건	30W 미드스팬: -20°C ~ 50°C(-4°F ~ 122°F) 60W 미드스팬: -55°C ~ 50°C(-67°F ~ 122°F) 절대 최대 온도: NEMA TS2 2016, 2.2.7에 따른 74°C(165°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 55032 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 CISPR32 Class A, KCC KN32 Class A, KN35 안전 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 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	무게 2.8kg(6.2lb) 포함 액세서리 IP66 등급 RJ45 커넥터 키트, AXIS T8154 60W SFP Midspan, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개 액세서리 옵션 AXIS T91/T94 Mounting Accessories, Axis High PoE Midspan 그 밖의 액세서리는 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 Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 axis.com/warranty 참조 a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(openssl.org) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다. b. 마운팅 포함되지 않음
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)	환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility