AXIS Q6115-E PTZ Dome Network Camera

Sharpdome 기술이 적용된 고급 HDTV 1080p PTZ 카메라

실외용 소형 AXIS Q6115-E는 50/60fps에서 매끄러운 HDTV 1080p 영상과 30x 광학 줌 및 오토 포커스 기능을 제공합니다. Axis Sharpdome 기술은 수평선 위 아래의 모든 방향에 선명한 이미지와 뛰어난 전체 화면 화질을 제공합니다. 700°/s 이상의 신속하고 정밀한 팬 성능은 손쉽게 보기 위치를 변경하고 빠르게 이동하는 객체를 추적할 수 있습니다. AXIS Q6115-E는 어려운 조명 조건을 위해 광역 역광 보정(WDR) - Dynamic Capture 기능을 지원합니다. Axis Speed Dry 기능은 돔 유리에서 물방울을 쉽게 제거하여 우천 시에도 선명한 이미지를 제공합니다.

> Sharpdome 기술

> Speed Dry 기능

> 50/60fps에서 HDTV 1080p

> 초당 700°의 팬 성능

> Axis Zipstream 기술

AXIS Q6115-E PTZ Dome Network Camera

모델	AXIS Q6115-E 50Hz AXIS Q6115-E 60Hz
카메라	
이미지 센서	1/3" 프로그레시브 스캔 CMOS
렌즈	4.4 ~ 132mm, F1.4 ~ 4.6 수평 화각: 63.4°–2.3° 수직 화각: 37.3°–1.3° 오토 포커스, 오토 아이리스
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	**컬러:** 30 IRE F1.4에서 0.2lux **흑백:** 30 IRE F1.4에서 0.02lux **컬러:** 50 IRE F1.4에서 0.3lux **흑백:** 50 IRE F1.4에서 0.04lux
셔터 시간	1/30000초 ~ 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, 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	1920x1080p(HDTV 1080p) ~ 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 디포깅, 역광 보정 WDR - Dynamic Capture: 115dB 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™, 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 **지원 항목** 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, *axis.com/acap* 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, 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 내에지 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, IP66 및 NEMA 4X 등급 재도색이 가능한 금속 케이스(알루미늄), Sharpdome 기술이 적용된 폴리카보네이트(PC) 투명 돔
지속성	PVC 없음
메모리	1GB RAM, 512MB 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 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 60950-22 **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
치수	222 x 165 x 165mm(8 3/4 x 6 1/2 x 6 1/2인치) 마운팅 고리 포함: 275 x 165 x 165mm(10 13/16 x 6 1/2 x 6 1/2인치)
무게	2.7kg(5.9lb)

포함 액세서리	IP66 등급 RJ45 커넥터 키트, High PoE Midspan 1-port, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이센스 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.*

환경적 책임: *axis.com/environmental-responsibility*

©2015 - 2018 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, VAPIX는 관련 법규에 따른 Axis AB의 등록 상표 또는 상표 어플리케이션입니다. 모든 회사명과 제품들은 해당 회사의 상표이거나 등록 상표입니다. Axis는 사전 통지 없이 수정할 권리를 가지고 있습니다.