

AXIS Q6155-E PTZ Network Camera

즉각적인 레이저 포커스 기능이 있는 고속 PTZ

실외용 소형 AXIS Q6155-E에는 까다로운 조명 조건에서도 즉시 포커스를 맞추는 레이저 기능이 있습니다. 또한 30배 광학 줌으로 탁월한 품질의 HDTV 1080p 영상을 제공합니다. Axis Sharpdome 및 Lightfinder 기술은 저조도 조건에서도 모든 방향에 완벽한 이미지 품질과 뛰어난 전체 화면 화질을 제공하며, Axis Zipstream 기술은 대역폭 및 저장 공간 요건을 대폭 감소시켜 줍니다. 신속하고 정밀한 팬은 손쉽게 보기 위치를 변경하고 빠르게 이동하는 객체를 추적할 수 있습니다. Speed Dry 기능은 돔 유리에서 물방울을 쉽게 제거하여 우천 시에도 선명한 이미지를 제공합니다.

- > 레이저 포커스
- > Speed Dry 기능이 있는 Sharpdome 기술
- > Lightfinder 기술
- > Zipstream 기술
- > HDTV 1080p 및 30x 광학 줌



AXIS Q6155-E PTZ Network Camera

모델	AXIS Q6155-E 50Hz AXIS Q6155-E 60Hz
카메라	
이미지 센서	1/2.8" 프로그래시브 스캔 CMOS
렌즈	4.3 ~ 129mm, F1.6 ~ 4.7 수평 화각: 66.7°~2.36° 수직 화각: 39.5°~1.37° 레이저 포커스, 오토 아이리스
주간 및 야간	자동 탐착식 적외선 차단 필터
최저 조도	컬러: 30 IRE F1.6에서 0.15lux 흑백: 30 IRE F1.6에서 0.01lux 컬러: 50 IRE F1.6에서 0.2lux 흑백: 50 IRE F1.6에서 0.02lux
셔터 시간	1/60000초 ~ 2초
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	1080p에서 최대 25/30fps(50/60Hz) 720p에서 최대 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 대비, 로컬 대비, 자동 역광 보정, 오토 포커스, WDR - Forensic Capture: 120dB 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, MQTT
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, 주/야간 모드 하드웨어: 네트워크, 온도, 팬 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 내에서 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 WDR 모드
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	포커스 보조 장치, 픽셀 카운터
분석	
애플리케이션	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
일반	
케이스	IK08, IK10 하우징 및 마운팅 ^b , IP66 및 NEMA 4X 등급 재도색이 가능한 메탈 케이스(알루미늄), Sharpdome 기술이 적용되고 하드 코팅된 폴리카보네이트(PC) 투명 돔
지속성	PVC 없음
메모리	512MB RAM, 256MB Flash
전원	Axis High PoE Midspan 1-Port: 100 ~ 240V AC, 최대 74W 카메라 소모량: 일반 11W, 최대 51W Axis PoE+ Midspan 1-Port: 100 ~ 240V AC, 최대 37W IEEE 802.3at Type 2 Class 4 카메라 소모량: 일반 11W, 최대 25W
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX 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: -55°C ~ 50°C(-67°F ~ 122°F) NEMA TS 2(2.2.7)에 따른 최대 온도: 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 KN32 Class A, KN35 안전 IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, 레이저 안전 규정 IEC/EN 60825-1 Class I Ed. 3 (2014), IS 13252 환경 IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, Type 4X, NEMA TS 2(2.2.7-2.2.9), 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 2.9kg(6.4lb)
		포함 액세서리 IP66 등급 RJ45 커넥터 키트, Axis High PoE SFP Midspan, 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
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)	a. 본 제품에는 <i>OpenSSL Project</i> 에서 <i>OpenSSL Toolkit</i> 용으로 개발한 소프트웨어(http://www.openssl.org/) 및 소프트웨어(openssl.org) 및 <i>Eric Young</i> (eyay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다. b. <i>마운팅</i> 포함되지 않음
		환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility