AXIS Q1765-LE 네트워크 카메라

내장 IR, 18배 줌을 갖춘 원통형의 실외용 카메라

AXIS Q1765-LE는 18배 광학 줌 및 오토 포커스 기능을 탑재한 원통형의 슬림한 네트워크 카메라로 폭넓은 감시 시야와 원거리에서의 식별을 위한 세밀한 이미지를 모두 제공합니다. 개별 구성이 가능한 여러 H.264 및 Motion JPEG 비디오 스트림으로 HDTV 1080p 비디오를 제공합니다. 전력 효율성이 높은 네 개의 자동 조절 LED가 내장 IR 조명을 제공합니다. AXIS Q1765-LE는 광역 역광 보정(WDR), Axis의 고유한 코리더 포맷 및 더 높은 해상도에서 수직 화면을 효과적으로 모니터링할 수 있습니다. 소형의 경량 카메라는 IP66 등급이며 정전 후 매우 낮은 온도에서도 시동할 수 있는 Axis의 극한 온도 제어 기능을 제공합니다.

- **> 18배 광학 줌 및 오토 포커스**
- **> 내장 IR 조명**
- **> HDTV 1080p 및 H.264**
- **> 실외용 IP66 및 NEMA 4X 등급**
- **> Axis의 고유한 코리더 포맷**

AXIS Q1765-LE 네트워크 카메라

카메라	
이미지 센서	1/2.9" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	4.7 ~ 84.6mm, F1.6 ~ 2.8 수평 시야각: 59°–4° 오토 포커스, 자동 주야간
주간 및 야간	주간 모드에서 자동으로 제거되는 적외선 차단 필터 및 야간 모드에서 적외선 통과 필터 720nm
최저 조도	**색상:** 30 IRE F1.6에서 0.5lux **흑백:** 30 IRE F1.6에서 0.04lux, IR 조명이 켜져 있는 경우 0lux
셔터 시간	1/28000s ~ 2s
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 메인라인 및 베이스라인 프로파일 Motion JPEG
해상도	1920x1080 ~ 160x90
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 30/25fps(60/50Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/CBR H.264
이미지 설정	수동 셔터 시간, 압축, 색상, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전, 텍스트 및 이미지 오버레이, 3D 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 주야간 전환 레벨 Axis 코리더 포맷 WDR-다이나믹 대비
팬/틸트/줌	18배 광학 줌 및 12배 디지털 줌, 프리셋 위치
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 필요(미포함)
오디오 입력	마이크/라인 입력용 3.5mm 잭, 마이크용 최대 200mVpp, 라인 신호용 최대 6.2Vpp 임피던스: 최소 1kΩ, 마이크 전원 활성화, 최소 4kΩ 라인 팁: 신호/바이어스 링: 바이어스 슬리브: 접지 외부 일렉트릿 마이크에 전원 연결: 1.3 ~ 2.6V DC(2130Ω을 통해 3.0V DC) SNR: > 70dB
오디오 출력	라인 출력용 3.5mm 잭, 최대 2.0Vpp SNR: > 70dB 팁: 신호/바이어스 링: 바이어스 슬리브: 접지 출력 임피던스: 최대 100Ω, 정격 < 1Ω
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS[a] 암호화, IEEE 802.1X[a] 네트워크 액세스 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS[a], SSL/TLS[a], QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 *www.axis.com*에서 확인 원클릭 카메라 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile G, 사양은 *www.onvif.org*에서 확인
분석	**포함되는 항목** AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람, 게이트키퍼 오디오 디텍션 **지원되는 항목** AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross 라인 디텍션 AXIS Digital Autotracking 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, *www.axis.com/acap* 참조
이벤트 트리거	분석, 엣지 스토리지 이벤트 외부 입력
이벤트 동작	외부 출력 활성화, 엣지 스토리지에 비디오 녹화 및 오디오 녹음 사전 및 사후 알람 비디오 버퍼링 파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	
케이스	통합 습기 제거막이 내장되어 있는 IP66 및 NEMA 4X 등급 내충격성 알루미늄 인클로저 색상: 흰색 NCS S 1002-B
메모리	256MB RAM, 128MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af, 최대 12.95W 8-28V DC, 최대 15.2W 20-24V AC 최대 22.0VA
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE DC 전원 커넥터 멀티 커넥터(미포함): 2개의 구성 가능한 알람 입력/출력, 마이크 입력, 라인 모노 입력, 라인 모노 출력
IR 조명	조명 각도와 강도를 조절할 수 있으며 전원 효율성이 높고 수명이 긴 850nm IR LED. 도달 범위는 넓은 화각에서 최대 15m(50ft), 풀 텔레 뷰에서 최대 40m(130ft)
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 전용 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 *www.axis.com*을 참조하십시오.
작동 조건	-40°C ~ 50°C(-40°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
승인	EN 50121-4, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN/IEC/UL 60950-22, EN/IEC 62471 위험 그룹 1 EN 55022 Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, KCC KN22 Class B, KN24
치수	146 x 105 x 344mm(5 3/4 x 4 1/8 x 13 9/16in)
무게	1.8kg(4.0lb)(브라켓 포함)
포함 액세서리	설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이센스 1개, 커넥터 키트, 레코딩 소프트웨어 및 사용설명서, 알렌 키 AXIS Q1765 풋 섀시 AXIS Q1765-LE 프런트 키트 AXIS T94G01S 마운팅 플레이트 AXIS 선실드 B

액세서리 옵션	AXIS T8604 미디어 컨버터 스위치 AXIS T91A47 폴 마운트 AXIS T94P01B 코너 브라켓 액세서리에 대한 자세한 내용은 *www.axis.com*을 참조하십시오.
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 비디오 매니지먼트 소프트웨어(*www.axis.com/support/downloads*)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 중국어(번체), 일본어, 한국어, 포르투갈어
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션, *www.axis.com/warranty* 참조

a. *본 제품에는 OpenSSL 프로젝트에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함됩니다.*

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

1734353/KO/M2.2/022017

©2014 - 2017 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.