

## AXIS Q1615 Mk II 네트워크 카메라

i-CS 렌즈를 장착한 초고속 성능 지원

AXIS Q1615 Mk II는 i-CS 렌즈를 장착하여 원격 설정 중에 줌과 포커스를 조절하므로 쉽고 빠르게 설치할 수 있습니다. 이 카메라는 향상된 Lightfinder 기술과 WDR - 포렌직 캡처를 지원하여 조명 조건이 복잡한 장면에서 포렌직용으로 최적화된 비디오를 제공합니다. HDTV 1080p에서 최대 50/60fps를 지원하고 HDTV 720p에서 100/120fps를 지원하는 이 카메라는 빠르게 움직이는 모든 물체와 사람을 선명하게 캡처합니다. 또한 포렌직, 라이브 및 트래픽 오버뷰가 포함된 장면 프로파일을 갖추고 있어 특정 감시 요건에 맞게 이미지 설정을 자동으로 조절할 수 있습니다.

- > i-CS 렌즈 지원
- > 자동으로 조정되는 이미지 설정을 갖춘 장면 프로파일
- > Lightfinder 기술 및 WDR - 포렌직 캡처
- > 흔들림 보정 기능
- > Axis' Zipstream 기술



# AXIS Q1615 Mk II 네트워크 카메라

<b>카메라</b>	
<b>이미지 센서</b>	프로그램미블 스캔 RGB CMOS 1/2.8"
<b>렌즈</b>	가변 초점, IR corrected, CS 마운트 2.8-8.5mm, F1.2 <b>HDTV 720p:</b> 수평 화각: 74°-26° 수직 화각: 41°-15° <b>HDTV 1080p:</b> 수평 화각: 115°-39° 수직 화각: 61°-22° i-CS 렌즈
<b>주간 및 야간</b>	자동 탈착식 적외선 차단 필터
<b>최저 조도</b>	<b>HDTV 1080p 25/30fps:</b> 컬러: 0.11lux, B/W: 0.01lux, 50IRE F1.2 <b>HDTV 1080p 50/60fps:</b> 컬러 0.22lux, B/W: 0.02lux, 50IRE F1.2 <b>HDTV 720p 100/120fps:</b> 컬러 0.44lux, B/W: 0.04lux, 50IRE F1.2
<b>셔터 시간</b>	1/143000~2s
<b>팬/틸트/줌</b>	디지털 PTZ, 업로드 가능한 PTZ 드라이버(Pelco D 사전 설치됨)
<b>비디오</b>	
<b>비디오 압축</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), 메인, 베이스 라인 및 하이 프로파일, Motion JPEG
<b>해상도</b>	<b>HDTV 720p 100/120fps(WDR 미사용):</b> 1280x720~160x90 <b>HDTV 1080p 25/30fps(WDR):</b> 1920x1080~160x90 <b>HDTV 1080p 50/60fps(WDR 미사용):</b> 1920x1080~160x90
<b>프레임 레이트</b>	720p에서 최대 100/120fps(50/60Hz)(WDR 미사용)
<b>비디오 스트리밍</b>	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 H.264에서 Axis' Zipstream 기술 VBR/MBR H.264
<b>이미지 설정</b>	압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 영역, 저조도에서 동작 미세 조정, 텍스처 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링 회전: 자동, 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함) WDR - 포렌직 캡처: 장면에 따라 최대 120dB, 숏타임 왜곡 보정, 주야간 전환 레벨, 흔들림 보정 기능, 로컬 대비, 디포킹 장면 프로파일: 포렌직 프로파일, 라이브 프로파일, 트래픽 오버뷰 프로파일
<b>오디오</b>	
<b>오디오 스트리밍</b>	양방향
<b>오디오 압축</b>	AAC-LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48kHz 구성 가능한 비트 레이트
<b>오디오 입력/출력</b>	내장 마이크(비활성화 가능) 외부 평형/비평형 마이크 또는 라인 입력, 라인 출력
<b>네트워크</b>	
<b>보안</b>	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1X <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그, 중앙 집중식 인증서 관리
<b>지원 프로토콜</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
<b>시스템 통합</b>	
<b>API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)</b>	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 에서 확인 웹클릭 카메라 연결을 지원하는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S, 사양은 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> 에서 확인
<b>분석</b>	AXIS 비디오 모션 디텍션 3, 액티브 탬퍼링 알람, 오디오 디텍션 AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking 및 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> 참조

<b>이벤트 트리거</b>	분석, 에지 스토리지 이벤트, 외부 입력 충격 감지 주/야간 모드, 액세스한 라이브 스트림, 네트워크, 온도, 수동 트리거, 가상 입력, PTZ 제어, 시스템 준비, 스케줄
<b>이벤트 동작</b>	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일, 비디오 클립 전송 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 오버레이 텍스트, SNMP 트랩 전송 에지 스토리지에 비디오 및 오디오 녹화 사전 사후 알람 비디오 버퍼링 외부 출력 활성화, 주/야간 시야 모드, 오디오 클립 재생, 상태 LED, WDR 모드 디포그 모드, PTZ 제어
<b>데이터 스트리밍</b>	이벤트 데이터
<b>내장 설치 지원 도구</b>	i-CS: 원격 줌 및 포커스 기타 렌즈: 원격 백 포커스 카메라 방향 지원 트래픽 오버뷰 설정 마법사 픽셀 카운터

<b>일반</b>	
<b>케이스</b>	케이스: 금속(아연) 덮개 색상: 실버 RAL 9006 새시 색상: 검은색 - NCS S 9000-N
<b>지속성</b>	PVC 없음
<b>메모리</b>	512MB RAM, 256MB 플래시
<b>전원</b>	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 7.1W 일반 4.4W 8-28V DC, 6.9W 일반 4.3W
<b>커넥터</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 DC 입력 RS485/RS422, 구성 가능한 2개의 입/출력용 터미널 블록 (12V DC 출력, 최대 부하 50mA)
<b>스토리지</b>	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 전용 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 참조
<b>작동 조건</b>	0°C ~ 55°C(32°F ~ 131°F) 습도 10-85% RH(비응축) AXIS T92E20 하우징 내에 마운트된 경우 최대 60°C(140°F)
<b>저장 조건</b>	-40°C~65°C (-40°F~149°F)
<b>승인</b>	EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class A, IEC/EN/UL 60950-1 KCC KN32 Class A, KN35
<b>치수</b>	82 x 58 x 136mm(3 1/4 x 2 1/4 x 5 3/8in)
<b>무게</b>	750g(1.7lb)
<b>포함 액세서리</b>	스탠드 커넥터 키트, Resistorx T20 도구, 설치 안내서, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개
<b>액세서리 옵션</b>	Axis 옵션 렌즈, AXIS T90B 조명, Axis 네트워크 케이블 커플러, AXIS T8129 PoE 익스텐더, AXIS T8120 15W 1 포트 미드스팬
<b>비디오 관리 소프트웨어</b>	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 영상 관리 소프트웨어( <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a> )
<b>언어</b>	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
<b>보증</b>	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> 를 참조하십시오.

- a. 이 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함됩니다.

환경적 책임: [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)