

## AXIS M3075-V Network Camera

내장 마이크가 있는 1080p 미니 돔

AXIS M3075-V에는 주야간 기능과 어두운 영역과 밝은 영역에서 모두 선명한 영상을 제공하는 WDR을 지원합니다. 이 초소형 카메라는 공장에서 포커스가 맞춰진 상태로 출고되며 모든 방향에서 쉽게 수평을 맞추고 방향을 조정할 수 있습니다. 오디오 캡처 및 분석을 위한 내장 마이크가 있으며, HDMI 지원을 통해 모니터로 스트리밍할 수 있습니다. 지능형 분석을 지원하며, 메모리 카드 슬롯이 있어 종단에 녹화하도록 선택할 수 있습니다. H.264 및 H.265를 지원하는 Zipstream은 대역폭과 저장 공간 요구를 줄여 줍니다. 52% 재활용 플라스틱으로 만들어졌으며 PVC/BFR/CFR이 없습니다. 또한 내충격성 및 방진 케이스는 보이는 나사없이 간단하게 스냅합니다.

- > WDR 및 주야간 기능
- > 내장 마이크
- > H.264 및 H.265를 지원하는 Zipstream
- > 모니터로 스트리밍하기 위한 HDMI 출력
- > 친환경적 소재



# AXIS M3075-V Network Camera

<b>카메라</b>	
이미지 센서	1/2.9" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	3.1mm, F2.0 수평 화각: 102° 수직 화각: 55° 고정 아이리스, IR corrected
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
감광도	컬러: 50 IRE, F2.0에서 0.2lux 흑백: 50 IRE, F2.0에서 0.04lux
셔터 속도	1/32500초 ~ 1/5초
카메라 각도 조정	팬: ±175° 틸트: ±80° 회전: ±175° 방향을 자유자재로 조정할 수 있으며 벽/천장을 바라보도록 조정 가능
<b>시스템 온 칩(SoC)</b>	
모델	S5L
메모리	512MB RAM, 512MB Flash
<b>비디오</b>	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC), 메인 및 하이 프로파일 H.265(MPEG-H Part 2/HEVC) 메인 프로파일 Motion JPEG
해상도	1920x1080(1080p) ~ 320x240
프레임 레이트	전력선 주파수가 50/60Hz인 경우 25/30fps
비디오 스트리밍	H.264, H.265 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264 및 H.265에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264/H.265 HDMI
멀티 뷰 스트리밍	2개의 보기 영역을 개별 선택 가능
팬/틸트/줌	디지털 PTZ
HDMI 출력	25/30fps(50/60Hz)에서 HDMI 1080p(16:9) 50/60fps(50/60Hz)에서 HDMI 720p(16:9)
이미지 설정	압축, 컬러 채도, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 주야간 임계값, 노출 제어(자동 게인 제어 포함), WDR - 장면에 따라 최대 115dB, 저조도 동작의 미세 조정, 텍스트 및 이미지 오버레이, 다각형 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 미러링, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°, (Corridor Format 포함), 다이내믹 텍스트 및 이미지 오버레이
<b>오디오</b>	
오디오 스트리밍	단방향 오디오
오디오 인코딩	48비트 LPCM, AAC-LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Opus 8/16/48kHz 구성 가능한 비트 레이트
오디오 입력/출력	내장 마이크(비활성화 가능), 자동 게인 제어 포트캐스트 기술을 사용하는 옵션인 AXIS T61 Audio and I/O Interface를 통한 양방향 오디오 연결
<b>네트워크</b>	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1x(EAP-TLS) <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지연 보호, Signed Firmware
지원되는 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, 링크 로컬 주소(ZeroConf)

<b>시스템 통합</b>	
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조 One-Click Cloud Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile M, ONVIF <sup>®</sup> Profile S 및 ONVIF <sup>®</sup> Profile T, 사양은 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> 참조 VoIP(Voice over IP) 시스템과의 통합, 피어 투 피어 또는 SIP/PBX와의 통합을 위한 SIP(Session Initiation Protocol) 지원.
이벤트 트리거	분석, 에지 스토리지 이벤트 MQTT 구독 API를 통한 가상 입력
이벤트 액션	비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 MQTT 발행 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사전/사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 알람: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 오버레이 텍스트
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장된 설치 보조 도구	픽셀 카운터
<b>분석 애플리케이션</b>	
포함 항목	AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 액티브 탭퍼링 알람
지원 항목	자동 추적, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> 참조
<b>일반 사항</b>	
케이스	IP42 방수 및 방진 기능(IP42를 준수하려면 설치 가이드 준수), IK08 내충격성 폴리카보네이트/ABS 케이스 캡슐화된 전자 장치 컬러: white NCS S 1002-B 재도색 지침에 대해서는 Axis 파트너에게 문의
지속 가능성	52% 재활용 플라스틱, PVC/BFR/CFR 불포함
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 1 일반 2.6W, 최대 3.0W
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE <sup>b</sup> HDMI Type D <sup>b</sup> 포트캐스트 기술을 사용하는 옵션인 AXIS T61 Audio and I/O Interface를 통한 오디오 및 I/O 연결
저장장치	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원(AES-XTS-Plain64 256 비트) NAS(Network Attached Storage)에 녹화 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
작동 조건	0°C ~ 45°C(32°F ~ 113°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
승인	<b>EMC</b> ICES-3(A)/NMB-3(A), EN 55024, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A <b>안전</b> IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 <b>환경</b> EN 60068-2-1, EN 60068-2-2, EN 60068-2-6, EN 60068-2-14, EN 60068-2-27, EN 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 Class IK08, RoHS, WEEE <b>네트워크</b> NIST SP500-267

크기	높이: 56mm(2.2인치) ø 101mm(4.0인치)	영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어( <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> 에서 이용 가능)
무게	150g(0.33lb)	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
포함된 액세서리	설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개	보증	5년 보증에 대해서는 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 참조
옵션 액세서리	AXIS T94B02D Pendant kit AXIS TM3201 Recessed mount AXIS TM3101 Pendant Wall Mount AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang box plate AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface 블랙 케이스 불투명 돔 Axis Mounts AXIS Surveillance microSDXC™ Card 그 밖의 액세서리에 대해서는 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조	a. 본 제품에는 OpenSSL Toolkit에서 사용하기 위해 OpenSSL Project에서 개발한 소프트웨어( <a href="http://openssl.org">openssl.org</a> ) 및 Eric Young( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> )이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다. b. 슬림 커넥터 플러그가 있는 케이블인지 확인하십시오.	환경적 책임: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>