

## AXIS M3203 네트워크 카메라 눈에 잘 띄지 않고 비용 효율적인 고정형 돔



- > 다중 H.264 스트림
- > Power over Ethernet
- > 픽셀 카운터
- > 지능형 비디오 기능

AXIS M3203 네트워크 카메라는 눈에 띄지 않고 무단 조작 방지 고정형 돔이 필요한 소매점 및 학교에 적합한 비용 효율적이고 콤팩트한 네트워크 카메라입니다. 이 카메라는 PoE(Power over Ethernet), 가변 초점 렌즈 및 픽셀 카운터와 같은 유용한 기능을 제공합니다.

AXIS M3203은 고해상도의 프로그레시브 스캔으로 우수한 SVGA 이미지 품질을 제공합니다. 다중 H.264 스트림 및 Motion JPEG 스트림을, 풀 프레임 레이트로 또는 다양한 품질 요구 및 대역폭 제약에 최적화하여 제공할 수 있습니다.

AXIS M3203 네트워크 카메라의 기계적 설계는 유연한 시야각 조절에 적합하여 간편하게 설치할 수 있습니다. PoE(Power over Ethernet)를 지원하여 네트워크를 통해 카메라에 전력을 공급하므로, 별도의 전원 케이블이 필요 없어 설치 비용을 절감할 수 있습니다.

무단 조작 방지 케이스가 함께 제공되는 AXIS M3203은 눈에 띄지 않는 실내 영상 감시에 특화된 고정형 돔 카메라입니다.

픽셀 카운터를 통해 물체 혹은 얼굴의 픽셀 해상도가 인식 용도에 대한 규정 요건 또는 특정 고객 요건을 충족한다는 것을 확인할 수 있습니다.

AXIS M3203 시리즈는 비디오 모션 디텍션, 카메라 차단 혹은 페인트 분사와 같은 탬퍼링 감지 등의 지능형 기능을 갖추고 있습니다.



## 기술 사양 - AXIS M3203 네트워크 카메라

<b>모델</b>	SVGA 해상도, 무단 조작 방지 케이스
<b>카메라</b>	
<b>이미지 센서</b>	1/4" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
<b>렌즈</b>	가변 초점 2.8-10mm, 수평 시야각: 66°-18°, F1.7, 고정 아이리스
<b>감도</b>	0.9-100000lux, F1.7
<b>셔터 시간</b>	1/24500s~1/6s
<b>카메라 각도 조절</b>	팬 360°, 틸트 170°, 회전 340°
<b>팬/틸트/줌</b>	디지털 PTZ, 프리셋 포지션, 가드 투어
<b>비디오</b>	
<b>비디오 압축</b>	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
<b>해상도</b>	800x600~160x90
<b>프레임 레이트</b>	모든 해상도에서 30fps
<b>비디오 스트리밍</b>	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 프레임 레이트와 대역폭 구성 가능, VBR/CBR H.264
<b>이미지 설정</b>	압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전 - Corridor Format 포함, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링
<b>네트워크</b>	
<b>보안</b>	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1X <sup>a</sup> , 다이제스트 인증, 사용자 액세스 로그
<b>지원 프로토콜</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
<b>시스템 통합</b>	
<b>API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)</b>	소프트웨어 통합을 위한 개방형 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 에서 확인 원클릭 카메라 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System). ONVIF Profile S, 사양은 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> 에서 확인
<b>지능형 비디오</b>	비디오 모션 디텍션, 액티브 탐퍼링 알람, 추가 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform

<b>이벤트 트리거</b>	지능형 비디오
<b>이벤트 동작</b>	파일 업로드: FTP, HTTP, 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP 및 TCP Edge storage에 비디오 녹화 사건 사후 알람 비디오 버퍼링 외부 출력 활성화
<b>데이터 스트리밍</b>	이벤트 데이터
<b>내장 설치 지원 도구</b>	픽셀 카운터
<b>일반</b>	
<b>케이스</b>	무단 조작 방지 플라스틱 케이스, 투명 폴리카보네이트 커버, 캡슐화된 전자장치가 있는 금속 내부 카메라 모듈, 색상: 화이트 NCS S 1002-B
<b>메모리</b>	128MB RAM, 128MB 플래시
<b>전원</b>	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af Class 2 (최대 4.2W)
<b>커넥터</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>로컬 저장</b>	네트워크 공유(NAS(Network-Attached Storage) 또는 파일 서버)에 녹화 지원
<b>작동 조건</b>	0°C~50°C (32°F~122°F) 습도 15~85% RH(비응축)
<b>승인</b>	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN22 Class B, KN24, EN 60950-1, UL
<b>무게</b>	430 g(0.45 kg)
<b>포함 액세서리</b>	설치 안내서, 설치 및 관리 소프트웨어 CD, 조작 방지 나사 키, Windows 디코더 1인용 라이선스
<b>비디오 관리 소프트웨어</b>	AXIS Camera Companion(포함), AXIS Camera Station 및 Axis 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 영상 관리 소프트웨어(미포함). 자세한 내용은 <a href="http://www.axis.com/products/video/software">www.axis.com/products/video/software</a> 를 참조하십시오.

a. 본 제품에는 *OpenSSL Project*에서 *OpenSSL Toolkit*용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 *Eric Young*([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com))이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함됩니다.

자세한 정보는 [www.axis.com](http://www.axis.com) 에서 확인하실 수 있습니다.

