

AXIS P3904-R Network Camera

온보드 감시용 고성능 HDTV 카메라

AXIS P3904-R은 버스, 기차, 지하철, 자동차 및 응급 차량 내부의 HDTV 720p 영상 감시용으로 특별히 설계되었습니다. 소형이면서 견고한 눈에 잘 띄지 않는 실내용 카메라는 IP67 등급의 방진 및 방수 기능이 있어 진동, 충격, 온도 급변 등과 같은 악조건을 견딜 수 있도록 제작되었습니다. AXIS P3904-R는 조도 변화에 신속하게 반응할 수 있도록 특수 설계되어 있어 높은 이미지 품질을 유지하게 해줍니다. Traffic Light 모드는 매우 어두운 장면에서 교통 신호등의 색을 구분할 수 있도록 지원합니다. 픽셀 카운터는 물체의 픽셀 해상도가 특정 고객의 요구조건을 충족하는지 확인하는 데 도움을 줍니다.

- > 소형의 견고한 디자인
- > HDTV 영상 품질
- > 교통 신호등 모드
- > 에지 스토리지



AXIS P3904-R Network Camera

모델	AXIS P3904-R: RJ45 AXIS P3904-R: M12	데이터 스트리밍	이벤트 데이터
카메라		내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
이미지 센서	1/2.8" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS	일반	
렌즈	3.6mm, F2.0 수평 화각: 87° 수직 화각: 47° M12 마운트, 고정 아이리스 교환 가능한 렌즈는 옵션 액세스리 참조	케이스	알루미늄 및 폴리카보네이트 케이스
최저 조도	컬러:0.2lux	지속성	PVC 없음
셔터 시간	1/28000 ~ 2초(50Hz) 1/33500 ~ 2초(60Hz)	마운팅	차량 및 철도차량 내부c
카메라 각도 조절	팬: ±30° 틸트: 15-90° 회전: ±175°	메모리	256MB RAM, 128MB Flash
비디오		전원	PoE(Power over Ethernet)IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2, 최대 4.1W
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG	커넥터	RJ45: Male, 10BASE-T/100BASE-TX M12: Female, 견고함, 회전 가능한 커플링 너트가 있는 D-코드 모든 커넥터에서 PoE 지원
해상도	1280x720 ~ 160x90	스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 참조
광역 역광 보정 (WDR)	WDR - Forensic Capture	작동 조건	-30°C ~ 60°C(-22°F ~ 140°F) 습도: 10 ~ 95% RH(비응축)
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 25/30fps(50/60Hz)	저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264	승인	EMC EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN22 Class B, KN24, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.04(E 승인), EN 50498 안전 IEC/EN/UL 60950-1, EN 45545 환경 IEC 60529 IP67, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK08, EN 50155 Class T3, IEC 60721-3-5 Class 5M3(진동 및 충격), IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, EN 50581
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, WDR - 다이내믹 대비, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 마러링, Traffic Light 모드	치수	높이: 49mm(1 15/16인치), ø 109mm(4 3/16인치)
팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 프리셋 포지션, 가드 투어, 제어 대기열	무게	RJ45: 269g(0.59lb) M12: 277g(0.61lb)
네트워크		포함 액세스리	설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이센스 1개, 드릴 구멍 템플릿, 상단 커버 도구, 렌즈 도구, 열린 키 Resistorx®
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, 서명된 펌웨어, 보안 부팅	액세서리 옵션	렌즈 2.1mm, F2.2: 수평 화각 148° 2.8mm, F2.0: 수평 화각 105° 6mm, F1.6: 수평 화각 52° 8mm, F1.6: 수평 화각 40° 기타 AXIS T96B05 Outdoor Housing, AXIS T94D01S Mount Bracket, AXIS T94D02S Mount Bracket, 네트워크 커플러 IP66, 실내용 네트워크 케이블 커플러 그 밖의 액세서리에 대해서는 www.axis.com 참조
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, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SRTP, SSH	비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어는 www.axis.com/support/downloads 에서 사용 가능
시스템 통합		언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 www.axis.com 참조 원클릭 연결 기능이 있는 AXIS Guardian ONVIF [®] Profile G 및 ONVIF [®] Profile S, 사양은 www.onvif.org 참조	보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션은 www.axis.com/warranty 참조
분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람b 지원 항목 AXIS Perimeter Defender 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원은 www.axis.com/acap 참조	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
이벤트 트리거	분석, 시간 예약, 에지 스토리지 이벤트	이벤트 동작	비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사진 및 사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 PTZ: PTZ 프리셋, 가드 투어 시작/중지 오버레이 텍스트

- a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어([www.openssl.org](#)) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
b. 고정 및 회전하지 않은 장면에서의 탬퍼링 감지
c. 실외용의 경우 AXIS T96B05 실외 하우징을 사용하십시오.

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