

AXIS P7214 Video Encoder

완벽한 기능을 갖춘 비용 효율적인 H.264 비디오 엔코더

AXIS P7214 Video Encoder는 아날로그 카메라를 IP 기반의 영상 감시 시스템으로 효율적으로 통합할 수 있는 강력한 기능을 제공합니다. 주유소, 편의점, 소규모 사무실 등과 같은 장소에 적합합니다. AXIS P7214는 기존 아날로그 투자를 폐기하지 않고도 전문적인 네트워크 비디오의 모든 장점을 확보할 수 있는 비용 효과적인 방법을 제공합니다. 이 비디오 엔코더는 양방향 오디오 및 비디오 모션 디텍션, 액티브 Tamperring 알람, 오디오 디텍션 등과 같은 지능형 비디오 기능을 제공합니다.

- > 고품질 영상
- > 풀 프레임 레이트
- > 양방향 오디오 및 I/O
- > 에지 스토리지
- > PoE(Power over Ethernet)



AXIS P7214 Video Encoder

비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인 및 메인 프로파일 Motion JPEG
해상도	720x576 ~ 176x120 쿼드 뷰용 1536x1152 ~ 176x120
프레임 레이트	25/30fps(PAL/NTSC) 전체 해상도 쿼드 뷰에서 최대 15fps
비디오 스트리밍	프레임 레이트/해상도에서 제한적이거나 동일한 경우 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/CBR H.264
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 대비, 텍스트 및 이미지 오버레이, 이미지 미러링, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 영상비 보정, 향상된 디인터레이스 필터, 비디오 터미네이션, 엔티앨리어싱, 템포럴 노이즈 필터링, 회전: 90°, 180°, 270°
팬/틸트/줌	다양한 아날로그 PTZ 카메라 지원(<i>axis.com</i> 에서 드라이버 다운로드 가능) 카메라당 최대 100개의 프리셋, 가드 투어, PTZ 제어 대기열 Windows® 호환 조이스틱 지원
오디오	
오디오 스트리밍	양방향, 전이중 및 반이중(2개의 마이크/라인 입력, 1개의 라인 출력)
오디오 압축	입력 AAC-LC 8 또는 16kHz 8~64kbit/s G.711 μ -law PCM 8kHz 64kbit/s G.726 ADPCM 8kHz 32kbit/s 또는 24kbit/s 출력 G.711 μ -law PCM 8kHz 64kbit/s μ -law PCM 16kHz 128kbit/s G.726 ADPCM 8kHz 32kbit/s 또는 24kbit/s
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력 라인 수준 출력 오디오 스트리밍, 업로드된(WAV, AU) 클립 녹화(AU) 및 재생
네트워크	
IP 주소	4개 채널용 1개의 IP 주소
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 포함), 사양은 <i>axis.com</i> 참조 ONVIF [®] Profile S, 사양은 <i>onvif.org</i> 참조
분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, 액티브 탭퍼링 알람, 오디오 디텍션
이벤트 트리거	분석, 외부 입력, 에지 스토리지 이벤트, 비디오 손실
이벤트 동작	사전/사후 알람 비디오 버퍼링, 에지 스토리지에 비디오 녹화 및 오디오 녹음, 오디오 클립 재생, 외부 출력 활성화 파일 업로드: FTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유, 이메일 알람: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP PTZ: PTZ 프리셋

데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	
케이스	독립형, 금속 케이스, 월 마운트
지속성	PVC 없음
메모리	512MB RAM, 128MB Flash
전원	8~20V DC, 최대 8W PoE(Power over Ethernet)IEEE 802.3af/802.3atType 1Class 3
커넥터	DC 입력 터미널 블록 4x 아날로그 합성 비디오 BNC 입력, NTSC/PAL 자동 센싱 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 구성 가능한 4개의 외부 입력/출력용 터미널 블록 RS485/RS422용 터미널 블록, 전이중 2x 3.5mm 마이크/라인 입력(모노) 3.5mm 라인 출력(모노)
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항은 <i>axis.com</i> 참조
작동 조건	0°C ~ 50°C(32°F ~ 122°F) 습도 20 ~ 80% RH(비응축)
승인	EMC EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 C-tick 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 안전 IEC/EN/UL 60950-1
치수	160 x 109 x 37mm(6.3 x 4.3 x 1.5in)
무게	570g(1.26lb)
포함 액세서리	마운팅 및 커넥터 키트 전원 공급장치, 설치 가이드, Windows® 디코더 라이선스
액세서리 옵션	액세서리는 <i>axis.com</i> 참조
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너에서 제공하는 영상 관리 소프트웨어(<i>axis.com/vms</i> 에서 이용 가능)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 <i>axis.com/warranty</i> 참조

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

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility