

AXIS P7224 Video Encoder Blade

완벽한 기능을 갖춘 비용 효율적인 H.264 비디오 엔코더

AXIS P7224 Video Encoder Blade는 아날로그 카메라를 IP 기반의 영상 감시 시스템으로 효율적으로 통합할 수 있는 강력한 기능을 제공합니다. 이 비디오 엔코더 블레이드는 기존 아날로그 투자를 폐기하지 않고도 전문적인 네트워크 비디오의 모든 장점을 확보할 수 있는 비용 효과적인 방법을 제공합니다. AXIS P7224 블레이드를 비디오 엔코더 샤시와 함께 사용하면 한 대의 5U, 19인치 랙에서 최대 56대의 아날로그 카메라를 지원할 수 있습니다. 이 비디오 엔코더는 PTZ(팬/틸트/줌) 및 PTZ 돔을 비롯한 모든 종류의 아날로그 카메라를 지원하며 양방향 오디오 및 비디오 모션 디텍션, 액티브 Tamperring 알람, 오디오 디텍션 등의 지능형 비디오 기능을 제공합니다.

- > 풀 프레임 레이트
- > 양방향 오디오
- > I/O 지원
- > 고해상도 쿼드 뷰



AXIS P7224 Video Encoder Blade

비디오		이벤트 트리거	분석, 외부 입력, 에지 스토리지 이벤트, 비디오 손실
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인 및 메인 프로파일 Motion JPEG	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
해상도	720x576 ~ 176x120 쿼드 뷰용 1536x1152 ~ 176x120	데이터 스트리밍	이벤트 데이터
프레임 레이트	25/30fps(PAL/NTSC) 전체 해상도 쿼드 뷰에서 최대 15fps	내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
비디오 스트리밍	프레임 레이트/해상도에서 제한적이거나 동일한 경우 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/CBR H.264	일반	
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 대비, 텍스트 및 이미지 오버레이 이미지 머러링, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 영상비 보정, 향상된 디인터레이스 필터, 비디오 터미네이션, 엔티앨리어싱, 회전: 자동, 0°, 90°, 180°, 270°	케이스	AXIS 291 1U Video Server Rack과 호환 AXIS Q7900 및 Q7920 Video Encoder Chassis
팬/틸트/줌	다양한 아날로그 PTZ 카메라 지원(www.axis.com 에서 드라이버 다운로드 가능) 한 개의 PTZ 드라이버 지원 최대 100개의 프리셋/카메라 Windows 호환 조이스틱 지원	지속성	PVC 없음
오디오		메모리	512MB RAM, 128MB Flash
오디오 스트리밍	양방향, 전이중 및 반이중(2개의 마이크/라인 입력, 1개의 라인 출력)	전원	12V DC, 최대 6W
오디오 압축	입력: AAC-LC 8/16kHz 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	커넥터	4x 아날로그 합성 비디오 BNC 입력, NTSC/PAL 자동 센싱 구성 가능한 4개의 외부 입력/출력용 터미널 블록 RS485/RS422용 터미널 블록(2선) 2x 3.5mm 마이크/라인 입력(모노) 3.5mm 라인 출력(모노)
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력 라인 수준 출력 오디오 스트리밍, 녹음(AU) 및 업로드된(WAV, AU) 클립 재생	스토리지	NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 NAS 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 참조
네트워크		작동 조건	0°C ~ 45°C(32°F ~ 113°F) 습도 20 ~ 80% RH(비응축)
IP 주소	4개의 채널당 1개의 IP 주소	저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그	승인	C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, IEC/EN/UL 60950-1, KCC KN22 Class A, KN24, VCCI Class B
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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	치수	129 x 30 x 255mm(5.1 x 1.2 x 10.0인치)
시스템 통합		무게	210g(0.46lb)
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 포함), 사양은 www.axis.com 참조 One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile S(사양은 www.onvif.org 참조)	포함 액세서리	설치 가이드 Windows 디코더 라이선스
분석	포함 항목 AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람, 오디오 디텍션 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원(www.axis.com/acap 참조)	액세서리 옵션	그 밖의 액세서리에 대해서는 www.axis.com 참조
		비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion 버전 3, AXIS Camera Station 및 Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 (www.axis.com/vms 에서 이용 가능)
		언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
		보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility