

## **AXIS M7016 Video Encoder**

비용 효율적인 16채널 비디오 엔코더

AXIS M7016은 고품질 비디오를 제공하며 아날로그 카메라를 IP 기반 영상 감시 시스템으로 효율적이며 경제적으로 통합합니다. 이 엔코더는 독립형 장치로 사용되거나 19" 랙에 장착될 수 있습니다. 이 16채널 엔코더는 최대 D1의 모든 해상도에서 H.264 및 Motion JPEG 스트림을 제공합니다. 하나의 이더넷 포트로 16개 채널을 모두 커버합니다. AXIS M7016은 비디오 모션 디텍션 및 액티브 탬퍼링 알람을 제공합니다. 전원 공급 장치가 함께 제공되며 에지 스토리지용으로 4개의 메모리 카드 슬롯이 내장되어 있습니다.

- > 풀 프레임 레이트
- > 에지 스토리지
- > 고해상도 쿼드 뷰





## AXIS M7016 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	최대 25/30fps(PAL/NTSC) 전체 해상도 쿼드 뷰에서 최대 15fps
비디오 스트리밍	프레임 레이트/해상도에서 제한적이거나 동일한 경우 다 중 스트림
	제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭, VBR/CBR H.264
이미지 설정	압축, 컬러, 밝기, 대비, 영상비 보정, 이미지 미러링, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 향상된 디인터레이스 필터, 비디오 터미네이션, 앤티앨리어싱, 템포럴 노이즈 필터링 회전: 90°, 180°, 270°
팬/틸트/줌	다양한 아날로그 PTZ 카메라 지원(www.axis.com에서 드라 이버 다운로드 가능) 4개 채널로 구성된 각 그룹에서 한 개의 PTZ 드라이버 지원 최대 100개의 프리셋/카메라, 가드 투어, PTZ 제어 대기열 Windows 호환 조이스틱 지원
네트워크	
IP 주소	4개의 IP 주소, 4개의 채널당 1개
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1X <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPSa, IEEE 802.1Xa, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnPTM, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, CIFS/SMB
시스템 통합	
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
분석	비디오 모션 디텍션, 액티브 탬퍼링 알람
이벤트 트리거	분석, 비디오 손실
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 에지 스토리지에 비디오 녹화 사전/사후 알람 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋
데이터 스트리밍	이벤트 데이터

내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	
케이스	메탈 케이스, 독립형, 랙 마운트 또는 월 마운트
지속성	PVC 없음
메모리	4x 512MB RAM 4x 128MB Flash
전원	AXIS PS-P 전원 공급 장치 12V DC, 17W
커넥터	16 x 아날로그 합성 비디오 BNC 입력, NTSC/PAL 자동 센싱 1개의 RJ45 1000 Base TX 이더넷 4개의 RS422/RS485 시리얼 통신용 터미널 블록(전이중) 1개의 DC 입력 터미널 블록
스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 전용 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 <i>www.axis.com</i> 참조
작동 조건	0°C ~ 50°C(32°F ~ 122°F) 습도 20 ~ 80% RH(비응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
승인	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, 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, IEC/EN/UL 60950-1
치수	482 x 44 x 114mm(19 x 1.73 x 4.5인치)
무게	1850g(4.1lb)
포함 액세서리	전원 공급 장치, 마운팅 및 커넥터 키트(2개의 마운팅 브 래킷 및 4개의 고무 피트 포함), 설치 안내서, Windows 디 코더 사용자 라이센스
액세서리 옵션	그 밖의 액세서리에 대해서는 www.axis.com 참조
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion 버전 3, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 (www.axis.com/techsup/software에서 이용 가능)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중 국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프 트웨어(http://www.openssl.org/) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작 성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility

