

AXIS P8221 Network I/O Audio Module

추가 I/O로 비디오 감시 시스템 개선

AXIS P8221 Network I/O Audio Module은 I/O 및 오디오 기능이 없거나 추가적인 지원이 필요한 네트워크 비디오 감시 시스템에 I/O 및 오디오 기능을 제공합니다. AXIS P8221은 Axis 네트워크 비디오 제품을 보완하고 VAPIX[®]를 사용하여 기존 네트워크 비디오 설치에 쉽게 통합됩니다. AXIS P8221에는 입력 또는 출력으로 구성할 수 있는 디지털 I/O 포트 8개가 있습니다. 입력 포트는 도어 스위치, 화재경보기, IR 감지기과 같은 센서에 연결할 수 있습니다. 출력 포트를 제어 장치나 릴레이에 연결하여 문을 여닫거나 조명을 켜고 끄는 등의 작업을 수행하고 포트를 원격으로 제어할 수 있습니다.

- > 구성 가능한 디지털 I/O 포트 8개
- > 스피커 출력
- > 평형 마이크 지원
- > PoE(Power over Ethernet)



AXIS P8221 Network I/O Audio Module

I/O 인터페이스		이벤트 트리거	오디오 디텍션 외부 입력 부팅 시
디지털 I/O	8개의 구성 가능한 I/O 포트 입력 포트: 최소 -40V DC, 최대 40V DC 출력 포트: 개방 드레인, 최대 부하 100mA, 최대 전압 40V DC	이벤트 동작	알림: 이메일, HTTP, TCP 외부 출력 포트 오디오 클립 재생
I/O 기능	입력 트리거 출력 토클/펄스	일반	
오디오		케이스	메탈 케이스, 독립형 또는 월 마운트
오디오 스트리밍	양방향, 전이중 및 반이중	메모리	64MB RAM, 128MB Flash
오디오 압축	인코딩: AAC-LC 8, 16kHz 또는 32kHz 8 ~ 128kbit/s G.711 PCM 8kHz 64kbit/s G.726 ADPCM 8kHz 32kbit/s 또는 24kbit/s 디코딩: G.711 PCM 8kHz 64kbit/s G.711 PCM 16kHz 128kbit/s G.726 ADPCM 8kHz 32kbit/s 또는 24kbit/s	전원	8 ~ 34V DC, 최대 8.2W 20 ~ 24V AC, 최대 13.7VA PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3
오디오 입력/출력	입력: 마이크/라인 입력, 48V 팬텀 전원의 평형 마이크 출력: 라인 출력, 스피커(4Ω에서 0.5W RMS)	커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 터미널 블록: 전원(8 ~ 34V DC/20 ~ 24V AC), I/O, 평형 마이크, 스피커 출력, RS232/RS485/RS422 직렬 포트 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력
기능	오디오 스트리밍, 업로드된(WAV, AU) 및 녹화(AU) 클립 재생 AU(G.711 μ-law 8비트 8/16kHz 모노), WAV(PCM 16비트 8/16/32kHz 모노) 오디오 디텍션 트리거	작동 조건	0°C ~ 50°C(32°F ~ 122°F) 습도 20 ~ 80% RH(비응축)
네트워크		승인	EN 55022, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B EN 60950-1
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그	치수	98.9 x 118 x 31.4mm(3.9 x 4.6 x 1.3인치)
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	무게	335g(0.7lb)
시스템 통합		포함 액세서리	전원 공급 장치, 마운팅 및 커넥터 키트, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 포함), 사양은 www.axis.com 참조	액세서리 옵션	그 밖의 액세서리에 대해서는 www.axis.com 참조
웹 브라우저	구성 및 관리, I/O 모니터/제어, 양방향 오디오, 외부 비디오 소스와 오디오 동기화, 파일에 (비디오 및/또는 오디오) 녹화(ASF)	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
시스템 요구 사항	실시간 보기에서 실시간 비디오 및 오디오에 액세스하려면 AMC(AXIS Media Control)가 필요합니다.	보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

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

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility