

AXIS C8033 Network Audio Bridge

다기능 오디오 링크

AXIS C8033 Network Audio Bridge는 아날로그 및 디지털 오디오 시스템을 연결하고 결합하기 위한 스마트 솔루션입니다. 이 확장이 용이하고 비용 효율적인 제품을 사용하여 아날로그 오디오 소스를 Axis 네트워크 스피커 시스템에 연결하거나 디지털 오디오 소스를 아날로그 스피커 시스템에 연결 또는 아날로그 및 디지털 스피커 시스템을 결합하여 하나로 작동시킬 수 있습니다. 이 오디오 브리지는 개방형 표준에 기반하여 다른 시스템과 쉽게 통합됩니다. 소형으로 쉽게 배치할 수 있으며 PoE(Power over Ethernet)를 사용하여 쉽게 연결됩니다.

- > 아날로그와 네트워크 오디오 시스템을 결합
- > 네트워크 오디오의 장점 확보
- > 간편한 설치를 위한 PoE
- > 개방형 표준에 기반
- > 다른 IT 시스템과의 쉬운 통합



AXIS C8033 Network Audio Bridge

모델	AXIS C8033 Network Audio Bridge	케이스	IP20 등급 플라스틱 및 메탈 케이스 컬러: Black NCS S 9000-N 재도색 지침 및 보증에 미치는 영향에 대해서는 Axis 파트너에 문의
오디오		메모리	256MB RAM, 512MB Flash
오디오 관리	크기와 복잡성에 관계없이 오디오 시스템을 관리하고 제어하기 위한 소프트웨어 애플리케이션: - 존 관리, 콘텐츠 관리, 콘텐츠 일정 및 상태 모니터링을 제공하는 AXIS Audio Manager Edge가 제품에 포함되어 있습니다(장치 내부에서 실행). 최대 200개의 스피커와 20개의 존이 지원됩니다(자세한 내용은 별도의 데이터 시트 참조). - 더 크고 사양이 높은 시스템의 경우 AXIS Audio Manager Pro를 권장합니다(별도의 데이터 시트 참조).	전원	8 ~ 28V DC, 최대 4W 일반 1.85W PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3af Type 1 Class 2(최대 4W)
오디오 스트리밍	단방향/양방향 ^a , 모노	커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 2개의 구성 가능한 입/출력용 4핀 2.5mm 터미널 블록 전원: 2핀 5.0mm 터미널 블록 DC 입력 오디오: 3극 3.5mm, RCA 라인 출력
오디오 압축	AAC LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Axis μ -law 16kHz, WAV, 64kbps ~ 320kbps 범위의 MP3(모노/스테레오) 고정 및 가변 비트 레이트 8kHz ~ 최대 48kHz의 샘플링 레이트	스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 최대 크기 64GB SD 카드 권장 사항에 대해서는 www.axis.com 참조
오디오 입력/출력	마이크 입력, 라인 입력, 라인 출력	신뢰성	365일 상시 작동을 위해 설계됨
주파수 응답	20Hz ~ 20kHz	작동 조건	-20°C ~ 50°C(4°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 85% RH(응축)
최대 출력 전압	0.91V _{rms}	저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
최대 입력 전압	2.2V _{rms}	승인	EMC EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, 안전 IEC/EN/UL 62368-1 환경 IEC/EN 60529 IP20, UL2043 Plenum 등급, NEMA 250 Type 1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27
네트워크		치수	H x D x W: 24 x 57 x 129mm(1 x 2.2 x 5.1인치)
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^b 암호화, IEEE 802.1X ^b 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리	무게	102g(0.22lb)
지원 프로토콜	IPv4/v6 ^c , HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, 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, NTPCIP, SIP(Cisco, Avaya, Asterisk)	포함 액세서리	설치 가이드, AVHS 인증 키, 디지털 AXIS Camera Station 라이선스 키, 전원 커넥터, I/O 커넥터, 고리-루프 잠금장치
시스템 통합		액세서리 옵션	전원 공급 장치 그 밖의 액세서리에 대해서는 www.axis.com 참조
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 포함), One-click cloud connection, AXIS Camera Application Platform(ACAP) VoIP(Voice over IP) 시스템과의 통합, 피어 투 피어 또는 SIP/PBX와의 통합을 위한 SIP(Session Initiation Protocol) 지원 Cisco, Bria 및 Grandstream 등 다양한 SIP 클라이언트를 통해 테스트했습니다. Cisco 및 Asterisk 등 다양한 PBX 공급자를 통해 테스트했습니다.	비디오 관리 소프트웨어	AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(www.axis.com/techsup/software)에서 이용 가능)
오디오 동기화	유니캐스트를 사용하는 최대 50개의 스피커 및 멀티캐스트를 사용하는 수백 개의 스피커에 대한 내장된 오디오 동기화. 추가 스피커 관리 소프트웨어 또는 하드웨어가 필요하지 않음	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
이벤트 트리거	호출, 가상 입력, 외부 입력, AXIS Camera Application Platform(ACAP)	보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조
이벤트 동작	오디오 클립 재생, SNMP 트랩 전송, 상태 LED HTTP, 네트워크 공유 및 이메일을 통해 파일 업로드 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP를 통해 알림 외부 출력 활성화		
내장 설치 지원 도구	확인 및 식별 시템		
일반			

- 이 제품은 양방향 오디오 오디오 입력 및 오디오 출력을 지원합니다. 대화를 위한 양방향 통신은 지원하지 않습니다.
- 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
- IPv4에 대해서만 오디오 동기화.

환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility