

## AXIS C1511 Network Pendant Speaker

높은 천장 설치용 - 소형

이 올인원 스피커 시스템은 스마트하고 쉬운 오디오 안내 방송을 구현합니다. 예를 들어, 일반적인 실시간 또는 미리 녹음된 음성 메시지를 만들고, 침입자를 원격으로 사전 경고하고, 지시를 전달하는 데 사용할 수 있습니다. 영상 관리 소프트웨어(VMS), VoIP 전화, 분석 등과 쉽게 통합할 수 있습니다. 사전 구성된 디지털 신호 처리기(DSP)를 포함하여 매번 선명한 음성을 생성합니다. 또한 원격 상태 테스트를 가능하게 하는 내장 마이크가 있습니다. 시각적으로 매력적인 이 펜던트 스피커는 높은 천장에 장착하는 데 이상적입니다. 또한 내장된 오디오 관리 소프트웨어는 사용자, 콘텐츠, 영역 및 일정 관리를 지원합니다.

- > 올인원 스피커 시스템
- > 표준 네트워크에 연결
- > 네트워크 케이블(PoE) 하나로 쉬운 설치
- > 확장성과 통합 용이성
- > 원격 상태 테스트



# AXIS C1511 Network Pendant Speaker

<b>오디오 하드웨어</b>	
인클로저	4인치 광대역 다이내믹 콘 스피커가 장착된 단방향 인클로저
최대 음압 레벨 (SPL)	93dB
주파수 응답	70Hz ~ 16kHz
커버리지 패턴	130° 동축
오디오 입력/출력	내장 마이크(비활성화 가능) 외장 마이크, 라인 입력
내장 마이크 사양	50Hz ~ 20kHz
앰프 설명	내장 7W Class D 앰프
디지털 신호 처리	내장 및 사전 구성
<b>오디오 관리</b>	
<b>AXIS Audio Manager Edge</b>	<p>내장:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 음악 및 실시간/사전 녹음된 안내 방송에 대한 콘텐츠 관리.</li> <li>- 특정 콘텐츠를 재생할 시간과 장소에 대한 스케줄 설정.</li> <li>- 긴급한 메시지가 먼저 방송되도록 콘텐츠의 우선 순위를 설정.</li> <li>- 최대 200개의 스피커를 20개의 구역으로 나눌 수 있게 하는 구역 관리.</li> <li>- 시스템 오류의 원격 검색을 위한 상태 모니터링.</li> <li>- 사용자 관리를 통해 누가 어떤 기능에 액세스할 수 있는지 제어함.</li> </ul> <p>자세한 내용은 별도의 데이터시트를 참조하십시오.</p>
<b>AXIS Audio Manager Pro</b>	더 크고 고급 시스템용. 별도 판매. 사양은 별도의 데이터시트를 참조하십시오.
<b>AXIS Audio Manager Center</b>	AXIS Audio Manager Center는 다중 사이트 시스템의 원격 액세스 및 관리를 위한 클라우드 서비스입니다.
<b>오디오 소프트웨어</b>	
오디오 스트리밍	반이중 에코 제거 옵션이 있는 단방향/양방향. 모노.
오디오 인코딩	AAC LC 8/16/32/48kHz, G.711 PCM 8kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Axis $\mu$ -law 16kHz, WAV, 64kbps ~ 320kbps 범위의 MP3(모노/스테레오) 고정 및 가변 비트 레이트. 8kHz ~ 최대 48kHz의 샘플링 레이트.
<b>시스템 온 칩(SoC)</b>	
모델	i.MX 6SoloX
메모리	512MB RAM, 512MB Flash
<b>네트워크</b>	
네트워크 프로토콜	IPv4/v6 <sup>a</sup> , HTTP, HTTPS, SSL/TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, 보안 syslog(RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), NTP, SIP(Cisco, Avaya, Asterisk)
<b>시스템 통합</b>	
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX®, One-Click Cloud Connection, AXIS Camera Application Platform(ACAP) 포함)
VoIP	VoIP(Voice over IP) 시스템과의 통합을 위한 SIP(Session Initiation Protocol) 지원. 피어 투 피어 또는 SIP/PBX와의 통합 다음을 통해 테스트: Cisco, Bria, Grandstream 등의 SIP 클라이언트 및 Cisco와 Asterisk 등의 PBX 공급자 지원되는 SIP 기능: 보조 SIP 서버, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF(RFC2976 및 RFC2833), NAT(ICE, STUN, TURN) 지원되는 코덱: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32

지능형 오디오	자동 스피커 테스트(내장 마이크를 통해 확인)
이벤트 트리거	호출, 가상 입력, 외부 입력, AXIS Camera Application Platform(ACAP)
이벤트 액션	오디오 클립 재생, SNMP 트랩 전송, 자동 스피커 테스트 전송, 상태 LED, HTTP를 통해 파일 업로드, 네트워크 공유 및 이메일, 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP를 통해 알림, 외부 출력 활성화
내장된 설치 보조 도구	시험음 확인 및 식별
<b>승인</b>	
EMC	CISPR 24, CISPR 35, CISPR 32 Class B, EN 55024, EN 55035, EN 55032 Class B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-3(B)/NMB-3(B), KC KN35, KC KN32 Class B, RCM AS/NZS CISPR 32 Class B, VCCI Class B
안전	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN 62368-1, KC-Mark, UL 62368-1
환경	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, EC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP4X
사이버 보안	ETSI EN 303 645
<b>사이버 보안</b>	
에지 보안	<p><b>소프트웨어:</b> 서명된 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트 인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화</p> <p><b>하드웨어:</b> Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 보안 요소(CC EAL 6+), Axis 장치 ID, 보안 키 저장소, 보안 부트</p>
네트워크 보안	IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽
문서화	<p>AXIS OS 강화 가이드</p> <p>Axis 취약점 관리 정책</p> <p>Axis Security Development Model</p> <p>AXIS OS Software Bill of Material(SBOM)</p> <p>문서를 다운로드하려면 <a href="https://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> 참조</p> <p><a href="https://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>에서 Axis 사이버 보안 지원에 대해 자세히 알아보십시오.</p>
<b>일반 사항</b>	
케이스	IP40 배플: 플라스틱 메시: 표면 처리 강판 메시 색상: 흰색 NCS S 1002-B 상단 커버: 플라스틱 재도색 가능. Axis 파트너에게 재도색 지침 및 보증에 미치는 영향에 대해 문의하십시오. 스피커 장착 방법: 고리
전원	PoE(Power over Ethernet), IEEE 802.3af/802.3af, Type 1 Class 3(최대 12.95W)
커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 2개의 관리된 구성 가능한 I/O용 4핀 2.5mm 터미널 블록
저장장치	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 최대 크기 64GB SD 카드 권장 사항에 대해서는 <a href="https://www.axis.com">www.axis.com</a> 참조
신뢰성	365일 상시 작동을 위해 설계됨.
LED 표시	상태 LED, 전면 LED
작동 조건	온도: -30°C ~ 50°C(-22°F ~ 122°F) 습도: 10 ~ 85% RH(응축)
크기	높이: 150mm(5.9인치), Ø 220mm(8.7인치)
무게	2650g(5.8lbs)

---

<b>옵션 액세서리</b>	AXIS TC1901 Wire Kit, AXIS Safety Wire 3M 액세서리에 대해서는 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
<b>영상 관리 소프트웨어</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 ( <a href="http://axis.com/techsup/software">axis.com/techsup/software</a> 에서 이용 가능)

---

---

<b>언어</b>	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어
<b>보증</b>	5년 보증에 대해서는 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 를 참조하십시오. a. <i>IPv4 전용 오디오 동기화.</i>

---