



SPA-H100W

IP 혼 스피커



Key Features

- 124dB Max. Sound Pressure Level
- Built in 10W Class D Amplifier
- 111dB Sensitivity
- 650Hz ~ 5.3kHz Frequency Response
- 10W Class D 앰프 내장
- 전원 : PoE (IEEE 802.3 af type 1 Class 3), PoE+ (IEEE 802.3 at type 2 Class 4)
- 내장 메모리 : 1 GBytes
- 주파수 범위(-10dB) : 650Hz~5.3kHz
- 감도(1Watt) : 111dB
- 지원 프로토콜 : IPv4, HTTP, SIP, mDNS, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP, ICMP
- TTS : 한국어
- IP66

SPA-H100W

IP 혼 스피커



Specifications

제품	
타입	IP 혼 스피커
앰프	
설명	내장 10W Class D
네트워크	
이더넷	10/100 Base-T
메모리	
내장 메모리	1 GBytes
접점	
입력 접점. Dry contact	1 채널
출력 접점. Dry contact (NO)	1 채널
일반	
동작 온도	-40°C~+55°C(-40°F~+131°F) (Cold start : -35°C/-31°F)
동작 습도	10~85%RH(Non-Condensing)
IP 코드	IP66
무게	3.7Kg
크기	241(W)x155(H)x307(D)mm
색상	흰색
인증서	EMC : KS C 9832/9835, EN 55.32/55035, FCC Part 15 Subpart B, ICES-003, UL 62368-1, CAN/CSA 62368-1
전원	
PoE	PoE (IEEE 802.3 af type 1 Class 3)
PoE+	(IEEE 802.3 at type 2 Class 4)
Power	None
장착된 마이크	
입력감도	사운드 레벨 미터
응답 주파수	사운드 레벨 미터
오디오	
지원 오디오 포맷	WAV, MP3 (64 kbps~320 kbps 범위의 모노/스테오), 주사율 범위 16 kHz, 최대 48 kHz

스피커

스피커 구성	1" HF Driver. Dome type
최대 음압 레벨 (PoE)	121 dB
최대 음압 레벨 (PoE+)	124 dB
주파수 범위 (-10dB)	650 Hz ~ 5.3 kHz
감도 (1Watt)	111 dB
커버리지 패턴	(HxV) : 130° x 160° (1 kHz) / 30° x 50° (1 kHz)

네트워크 프로토콜

보안	비밀번호 보호 : admin,setup,user,guest sha-2, Digest 인증방식, 사용자 접속 로그 기록r, guest (sha-2, Digest authentication, User access log)
지원 프로토콜	IPv4, HTTP, SIP, mDNS, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP, ICMP

시스템 연동

API (Application Programming Interface)	SUNAPI, ONVIF Profile S
멀티 소스 다이내믹 PA 제어	최대 48채널 (멀티캐스트) (오디오 24채널 + 마이크 24채널), 최대 256 존 제어 (멀티캐스트), 최대 20 존 제어 (유니캐스트), 최대 255 그룹 제어
VoIP	Grandstream,Yealink,Cisco,MicroSIP 소프트폰과 같은 SIP 클라이언트 및 Asterisk와 같은 PBX 서버와 테스트, 지원되는 SIP 기능: DTMF(RFC2833), 지원 코덱: PCMU,PCMA,speex/8000,speex/16000
TTS	영어 (US, UK), 독일어, 프랑스어, 스페인어, 러시아어
오디오 모니터링	그래픽 레벨 미터에 의한 스피커 테스트 (테스트 기능 내장)
이벤트 & 프리셋	가상 접점, Dry contact
기능 모니터링	시스템 연결 확인, 시스템 로깅 확인

SPA-H100W

IP 혼 스피커

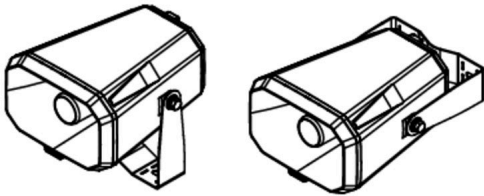


CAD

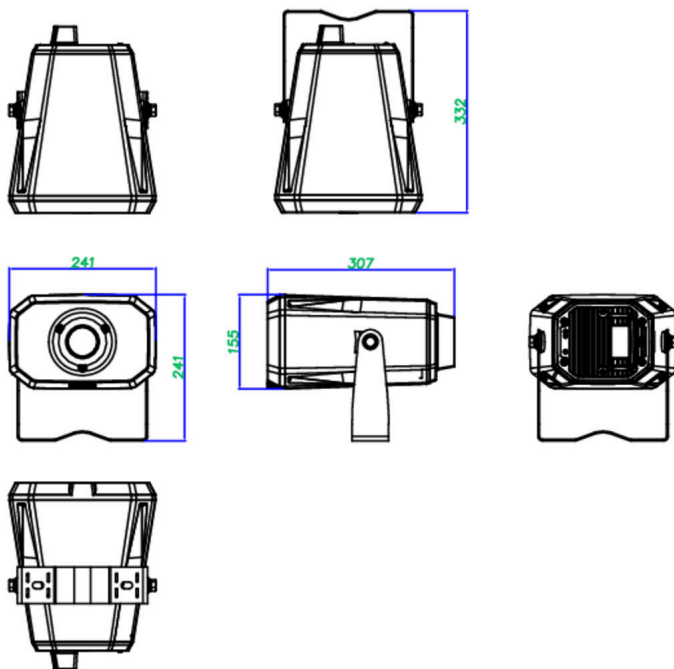
Unit: mm [inch]

외관기준정보

외관기준정보

제품치수 ± 2mm	241(W)X155(H)X307(D)	KS규격 B ISO 2768-1(C)에 준함
순중량 (Net) ± 5%	3.62 kg	10kg 이하는 ± 10% 적용
총중량 (Gross) ± 5%	4.74 kg	10kg 이하는 ± 10% 적용
박스외부치수(내부) ± 8mm	418(W)X272(H)X348(D)	(W)X(H)X(D)
기타사항		
참조도면		

외관치수도



MODEL		작성부서	작성일	작성자
SPA-H100			22.08.26	
		도번		

