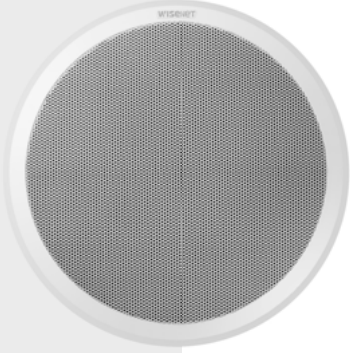




SPA-C100

IP Tavan Hoparlörü



Temel Özellikler

- Çıkış Düzeyi: +6dBV $\pm$ 3dB
- Frekans Yanıtı: 20Hz ~ 20kHz
- Amplifikatör: Entegre 10W Sınıf D
- Güç: PoE (IEEE 802.3 af tip 1 Sınıf 3), PoE+(IEEE 802.3 at tip 2 Sınıf 4)
- Dahili Bellek: 1 Gbayt
- En Fazla Ses Basınç Düzeyi: 99dB
- Frekans Aralığı (-10dB): 120Hz~20kHz
- Duyarlılık (1 Watt): 90 dB
- Desteklenen Protokol: IPv4, HTTP, SIP, mDNS, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP, ICMP
- TTS: İngilizce (ABD, İngiltere), Almanca, Fransızca, İspanyolca, Rusça
- Ses İzleme: Hoparlör, Bağlantı testi

SPA-C100

IP Tavan Hoparlörü



Özellikler

Ürün	
Tipi	IP Tavan Hoparlörü
Hat Çıkışı	
Çıkış Düzeyi	+6dBV ± 3dB
Frekans Yanıtı	20Hz ~ 20kHz
THD + N Oranı (AES17 LPF)	%0,1'den düşük
S/N Oranı (20kHz LPF, A-WTD)	91 dB'den daha fazla
Amplifikatör	
Tanım	Entegre 10W Sınıf D
Ağ	
Ethernet	10/100 Base-T
Bellek	
Dahili Bellek	1 Gbayt
Harici Bellek (Mikro SD)	32 GB'a kadar SDHC (SANDISK)
Kontak	
Kontak Girişi. Kuru kontak	Bir kanal
Kontak Çıkışı. Kuru kontak (NO)	Bir kanal
Genel	
Çalışma Sıcaklığı	-20 ~ +50°C (-4°F ~ +122°F)
Çalışma Nemliliği	%10~85 BN (Yoğuşmayan)
Ağırlık	1,8 Kg
Boyut	Φ269*142,5 (Y) mm
Renk	Siyah/Beyaz
Sertifika	EMC : KS C 9832/9835, EN 55032/55035 Emniyet : KC 62368-1
Güç	
PoE	PoE (IEEE 802.3 af tip 1 Sınıf 3)
PoE+	PoE+(IEEE 802.3 at tip 2 Sınıf 4)
Yerleşik MIC	
Giriş Duyarlılığı	Ses Düzeyölçeri
Frekans Yanıtı	Ses Düzeyölçeri
Ses	
Desteklenen Ses Formatı	64 kbps ile 320 kbps arasında mono/stereo olarak WAV, MP3. 16 kHz ile 48 kHz arasında örnekleme hızı

Hoparlör

Hoparlör Bileşeni	2Yol 8" LF Sürücü ve 2" HF Sürücü. Pasif tür
En Fazla Ses Basınç Düzeyi (PoE : 3,7 Watt)	96 dB
En Fazla Ses Basınç Düzeyi (PoE+ : 10 Watt)	100 dB
Frekans Aralığı (-10dB)	120Hz~20kHz
Duyarlılık (1 Watt)	90 dB
Kapsama Örüntüsü	(YxD) : 90°(1kHz) / 60°(4kHz)

Ağ Protokolü

Güvenlik	Parola koruması : yönetici,kurulum,kullanıcı,misafir (sha-2, Digest kimlik doğrulama, Kullanıcı erişim günlüğü) Digest kimlik doğrulama, Kullanıcı erişim günlüğü
Desteklenen Protokoller	IPv4, HTTP, SIP, mDNS, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP, ICMP

Sistem Entegrasyonu

API (Uygulama Programlama Arayüzü)	SUNAPI
Çok Kaynaklı Dinamik PA kontrolü	48'e kadar çok kaynak (Multicat) (Ses 24KN + Mik 24KN) 256'ya Kadar Bölge Kontrolü (Multicast) 20'ye Kadar Bölge Kontrolü (Unicast) 255'e Kadar Grup
VoIP	Grandstream, Yealink, Cisco, MicroSIP softphone gibi SIP istemcilerle ve Asterisk gibi PBX tedarikçisiyle test edilmiştir Grandstream gibi SIP istemcisiyle ve Grandstream gibi PBX tedarikçisiyle test edilmiştir Desteklenen SIP özellikleri: DTMF (RFC2833) Desteklenen kodlar: PCMU, PCMA, speex/8000, speex/16000
TTS	İngilizce (ABD, İngiltere), Almanca, Fransızca, İspanyolca, Rusça
Ses İzleme	Grafik düzeyölçerle hoparlör testi (Entegre test aracı)
Olay ve Ön ayar	Sanal Kontak, Kuru kontak
Ses İzleme	Bağlantı doğrulama, Entegre sistem günlüğü