



adportas IPSpeaker

Alto-falante SIP/PoE
para paging multicast



1. Descrição.

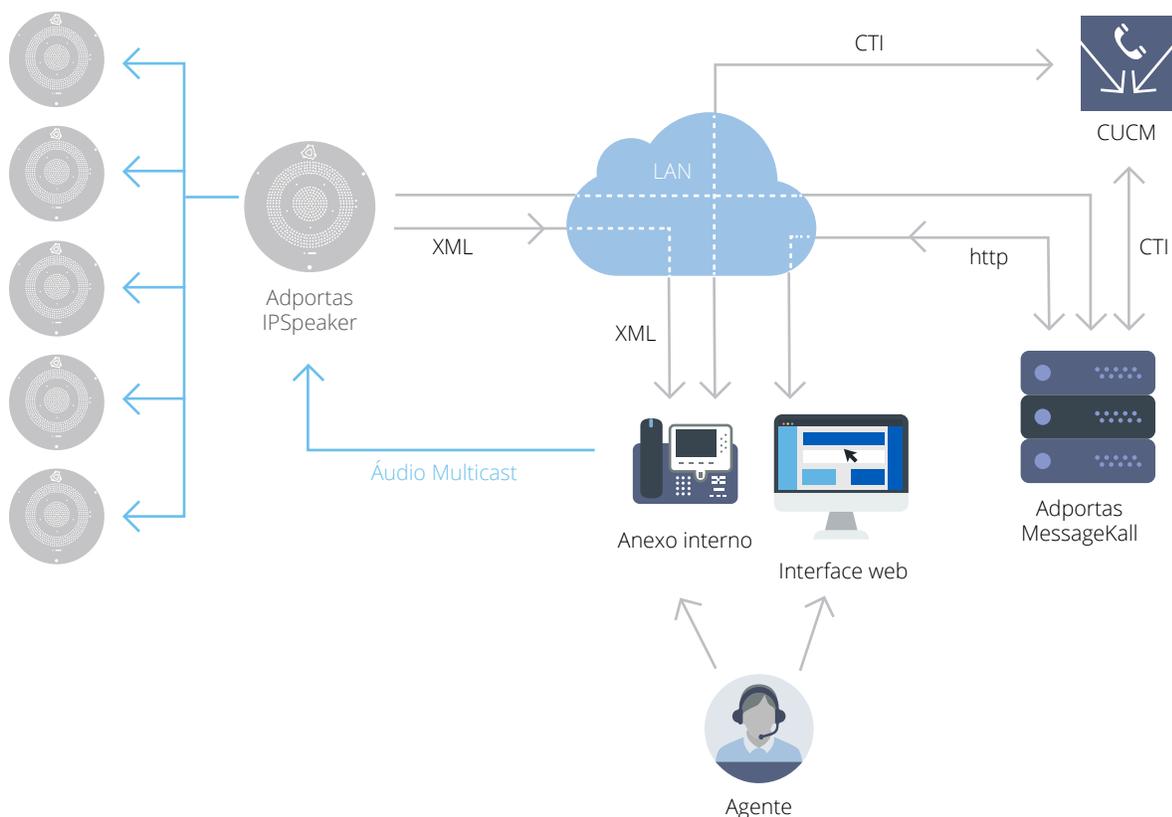
Adportas IPSpeaker é um alto-falante de teto *SIP/PoE* desenhado para emitir mensagens de *paging multicast* (paginação) em ambientes com alto tráfego de pessoas. *Adportas IPSpeaker* tem uma qualidade de som superior devido ao seu amplificador integrado e controle de volume individual em cada alto-falante ou desde a interface *web* de configuração de maneira centralizada.

De fácil instalação, uma vez que é alimentado diretamente da rede de dados (*PoE 802.3af*), pode funcionar tanto como *endpoint SIP* como também *CTI Port* e/ou como emissor multicast e receptor de áudio através da rede LAN.

Adportas IPSpeaker funciona individualmente ou em grupos de *IPSpeakers* para obter configuração de áreas de paging flexíveis, permitindo que um mesmo altofalante *IP* possa pertencer há mais de um grupo de *paging*.

Opcionalmente, *Adportas IPSpeaker* pode ser integrado ao sistema de paging *IP Adportas MessageKall*.

2. Exemplo de fluxo de dados para *Adportas IPSpeaker* integrado à *Adportas MessageKall*.



3. Principais características do Adportas IPSpeaker.

3.1 Fácil de instalar.

Adportas IPSpeaker é compacto e leve, permitindo uma instalação rápida e eficaz. Alimenta-se a partir da rede de dados (PoE) reduzindo o impacto da instalação (footprint).

3.2 Flexibilidade e escalabilidade.

O sistema de paging IP Adportas MessageKall permite configuração tanto por áreas como a opção de escalabilidade. Ao incorporar novos alto-falantes no sistema, Adportas MessageKall também permite o paging desde qualquer telefone registrado com Cisco CUCM sem comprar ou modificar dispositivos.

3.3 Canal de emergência.

Adportas MessageKall permite configurar um canal de emergência com prioridade sobre outras áreas de paging.

3.4 Areas de paging.

A grande vantagem de um alto-falante IP sobre um alto-falante analógico é que ele pode estar em diferentes áreas de paging e através de configuração desde sua interface web podem ser realizadas mudanças completas das áreas sem a necessidade de modificar a fiação.

3.5 Monitoramento de falhas.

Através do protocolo SNMP, Adportas IPSpeaker tem a capacidade de monitorar qualquer falha de qualquer um dos seus parâmetros.

3.6 Opções de paging.

Adportas IPSpeaker pode emitir paging originário do multicast, do CTI port ou através de chave.

3.7 Interface web.

Cada alto-falante é configurado a partir de uma interface web propia.

https://10.16.12...figuracion.php × +

[Fechar sessão](#)

Configuração

Estado do serviço:

Usuário	admin
Senha	*****
Porta escuta emergência	23235
Porta escuta normal	22215
Multicast IP	239.1.2.34
Envia streaming	<input checked="" type="checkbox"/>
IP CallManager	192.168.210.34
Usuario JTAPI	acdkallcontrol
Senha usuario JTAPI	awrd2017
CTI port uso normal	ctiport_ivr02
CTI port uso emergência	ctiport_emergencia
IP alto falante	192.168.210.34
Nome alto falante	edison 82
Volume	20 ▾

Salvar

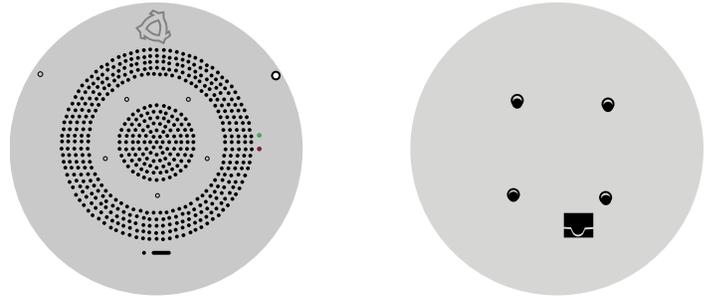
4. Hardware.

Peso: 565g.

Dimensões: 19 centímetros (D) x 5.5 centímetros.

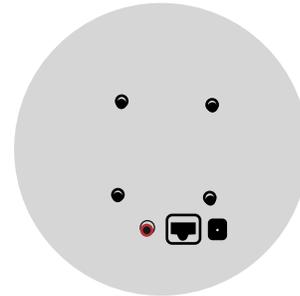
Versão básica:

- Potência máxima: 10W
- Impedância: 4 Ohms.
- Faixa de frequência: 270hz - 19000hz.
- Nível de sensibilidade: 92 ± 2 dB.
- **Alimentação por PoE.**
- Processador: *Intel Edison*.
- Diâmetro externo: 7.5"
- Aparência: microareação e alumínio anodizado.
- Controle de volume: potenciômetro individual ou através de áreas pela interface *web*.



Versão full:

- Potência máxima: 28W
- Impedância: 4 Ohms.
- Faixa de frequência: 270hz - 19000hz
- Nível de sensibilidade: 92 ± 2 dB
- **Alimentação por fonte externa.**
- Processador: *Intel Edison*
- Diâmetro externo: 7.5"
- Aparência: microareação e alumínio anodizado.
- Controle de volumen: potenciômetro individual ou através de áreas pela interface *web*.



Requisitos

Ponto de rede (com ou sem PoE) para cada alto-falante
CTI port para cada alto-falante
Endereço IP para cada alto-falante