



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.

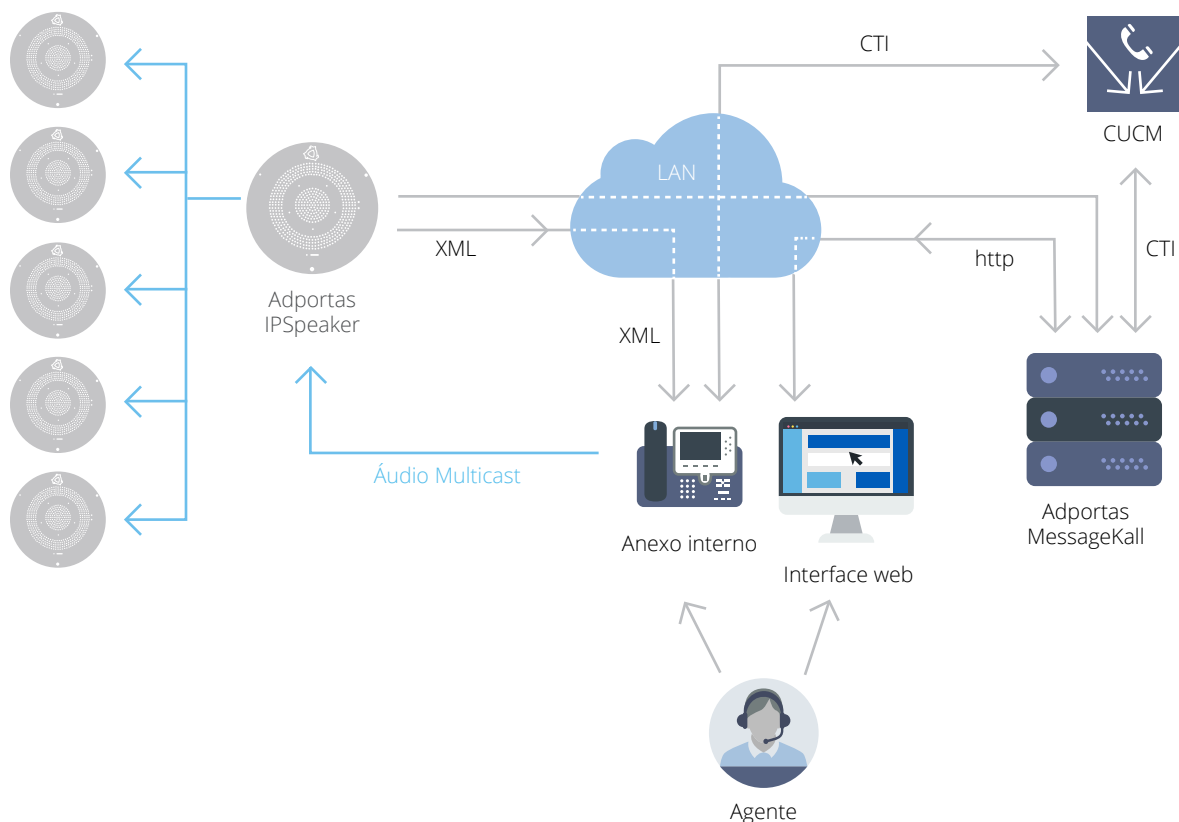
De fácil instalação, uma vez que é alimentado diretamente da rede de dados (*PoE 802.3af*), pode funcionar tanto como *endpoint SIP* como também *CTI Port* e/ou como emissor multicast e receptor de áudio através da rede LAN.

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...figuración.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.

Dimensões: 21 cm (D) x 11 cm.

Versão básica:

- Potência máxima: 10W
- Impedância: 4 Ohms.
- Faixa de frequência: 270hz - 19000hz.
- Nível de sensibilidade: 92 ± 2dB.
- **Alimentação por PoE.**
- Processador: *Intel Edison*.
- Diâmetro externo: 21 cm
- Aparência: anel com grelha de metal branco.
- Controle de volume: potenciômetro individual ou através de áreas pela interface *web*.

Versão full:

- Potência máxima: 24W
- Impedância: 4 Ohms.
- Faixa de frequência: 270hz - 19000hz
- Nível de sensibilidade: 92 ± 2dB
- **Alimentação por fonte externa.**
- Processador: *Intel Edison*
- Diâmetro externo: 21 cm
- Aparência: anel com grelha de metal branco.
- 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