



Por que escolher o áudio em rede da Axis?

Razões claras pelas quais o áudio em rede é a escolha certa para a sua empresa ou organização



Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexível

Fácil de
instalar

Fácil de
integrar

Visão geral sobre
as soluções

Conclusão

Funciona bem!

As soluções de áudio em rede da Axis são verdadeiros dispositivos de TI que se conectam diretamente à infraestrutura da rede padrão. Isso facilita sua instalação, configuração e gerenciamento e não há necessidade de cabeamento de áudio dedicado. Elas são produzidas em padrões abertos para uma fácil integração com outros sistemas. Além disso, são escalonáveis e resistentes ao tempo, para que você possa ajustar o tamanho do seu sistema e adicionar ou atualizar recursos a qualquer momento. Os alto-falantes incluem todo hardware e software de que precisam integrados e são pré-configurados para ter um bom som assim que saírem da caixa.

Essas são apenas algumas das muitas vantagens distintas que o áudio em rede da Axis oferece em relação ao áudio tradicional para sua empresa, escola ou organização. Você pode explorar o como, o porquê e os detalhes de seis benefícios concretos do áudio em rede neste documento.

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexível

Fácil de
instalar

Fácil de
integrar

Visão geral sobre
as soluções

Conclusão

Menos é mais

Amplificadores, mixers, processadores de sinal, microfones, cabeamento especial. Para um sistema de áudio tradicional, a lista de equipamentos pode ser longa. Você precisa de racks para armazenar equipamentos e, às vezes, até de uma sala de tecnologia climatizada. E talvez seja necessário gastar muito tempo com a instalação e a manutenção de tudo isso. Com uma solução de áudio em rede isso não acontece, pois os alto-falantes da Axis não são apenas alto-falantes. Eles são sistemas de áudio completos em uma única unidade com todos os componentes de hardware e software de que você precisa para alertar invasores, fornecer instruções em caso de emergência, fazer comunicados, tocar música de fundo, criar e gerenciar zonas e controlar o conteúdo, agendá-lo e muito mais. O áudio bidirecional, graças aos microfones integrados, permite até conversar usando os alto-falantes. Eles são verdadeiros dispositivos de TI com inteligência de ponta, sensores integrados para testes remotos, análises de áudio e qualidade de áudio pré-configurada.



Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexívelFácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Muito mais com muito menos

Se quiser um sistema econômico que evolua com as suas necessidades, opte pelo áudio em rede. Você precisa de menos equipamento, sem rack central e sala técnica. Muitas vezes, nem um dispositivo separado é necessário para o software de gerenciamento de áudio. Os dispositivos de áudio em rede com software de gerenciamento de áudio integrado acumulam menos componentes. E menos tempo de instalação e gerenciamento de dispositivos.

Menos espaço. Menos manutenção. Menos risco. Um ou mais racks de equipamentos centrais. Dispositivos de processamento de sinais e equipamentos para distribuição de energia, amplificação, controle de tom, armazenamento de gravações, agendamento e integração com outros sistemas – muitos deles para cada zona. E sempre que quiser adicionar algo ao seu sistema analógico – até mesmo um outro microfone – você pode precisar pagar por mais equipamentos em seu rack e mais cabeamento. O áudio em rede, por outro lado, é muito mais fácil. Já que tudo o que você precisa está integrado em cada dispositivo de rede individual.



Apresentação

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Visão geral sobre as soluções

Conclusão

Sem cabeamento especial

O áudio em rede é fácil. O PoE (Power over Ethernet) alimenta seus dispositivos pelo mesmo cabo que os conecta às suas redes de TI, pois eles são verdadeiros dispositivos de TI. Você não precisa adicionar cabeamento de áudio dedicado. Para um local estabelecido, você já terá o que precisa. Para um novo local, você o adicionaria de qualquer maneira.

Está tudo aí

Os alto-falantes em rede da Axis são sistemas de áudio completos de alta qualidade em uma única unidade com um amplificador de potência integrado e um processador digital de sinais (DSP). Todo o hardware e software de gerenciamento de áudio de que você precisa está integrado nos alto-falantes.

Sem botões. Sem transtorno.

Com os dispositivos de áudio em rede multifuncionais da Axis, não há cabos para desconectar por engano. Não há botões físicos nos dispositivos e nada para ligar ou desligar manualmente. Portanto, não há como alguém fazer mudanças atrapalhadas, como desligar acidentalmente o amplificador de potência para que tudo fique silencioso. Isso resulta em um sistema mais seguro e confiável e menos tempo gasto corrigindo erros. Tudo sempre soa e funciona da maneira que você deseja.

Áudio em rede

Sistema tudo em um

Áudio tradicional

Hardware adicional necessário

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexível

Fácil de
instalar

Fácil de
integrar

Visão geral sobre
as soluções

Conclusão

Som nítido – sempre

Já teve dificuldade em entender um comunicado importante pelos alto-falantes do aeroporto? Ou ouviu muito "cric, crac, croc", em vez daquela mensagem sobre o cereal do dia em seu supermercado local? E se o que você não consegue ouvir for mais importante? Como instruções sobre como sair de um prédio em caso de emergência? Com um sistema de áudio em rede da Axis, você terá tudo o que precisa. Uma comunicação de voz nítida e distinta – sem muito tempo gasto em configuração e manutenção – o tempo todo.

Como fazer o seu sistema ter um bom áudio

Para obter um som nítido de um sistema de áudio tradicional, você geralmente precisa adicionar um processador de som digital (DSP) caro à sua configuração. E, então, precisa de programadores e engenheiros de som para configurá-lo, ajustá-lo e testá-lo.

Um som com o qual você pode contar

Por outro lado, todos os alto-falantes em rede da Axis têm um DSP integrado e pré-calibrado para ter um som adequado, independentemente da fonte. Tudo é totalmente digital, o sinal não se degrada e não há interferência. E você terá a certeza de que os ouvintes entenderão seus comunicados.

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexívelFácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Tudo soa bem – pronto para uso

As soluções de áudio em rede da Axis oferecem um som com ótima nitidez, para que as mensagens de voz sejam claras e fáceis de entender e a música de fundo também seja reproduzida adequadamente.

Sem ruído, sem distorção, sem interrupções
Como nossos sistemas de áudio são 100% digitais – da fonte ao alto-falante – a nitidez não é perdida ao longo do caminho. Os sistemas de áudio em rede não são sensíveis a ruídos elétricos e outros tipos de interferência que podem causar distorção e ruídos indesejados. Assim, você pode contar sempre com mensagens claras e fáceis de entender.

Som intenso e nítido exatamente onde você quiser
As soluções de áudio da Axis oferecem um som sempre alto e claro, independentemente do comprimento do cabo. Com um sistema de áudio em rede, o sinal de som nunca fica mais fraco durante o percurso entre a fonte e o alto-falante. Nem um pouco. Isso significa que as mensagens que começam claras permanecem assim. Não importa para onde – ou a distância – elas tenham que percorrer.



Apresentação

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Visão geral sobre as soluções

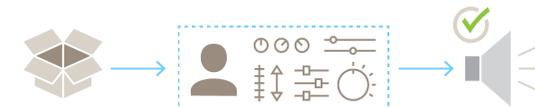
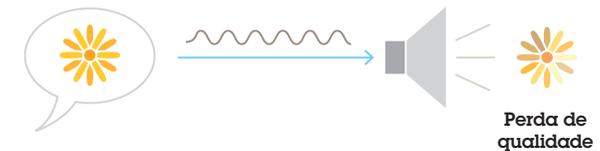
Conclusão

Mesma qualidade de som brilhante, independentemente do modelo de alto-falante

Todos os modelos de alto-falantes da Axis são pré-calibrados para ter um bom som juntos, independentemente do modelo. Assim, você pode misturar e combinar os alto-falantes para atender às suas necessidades. Em nossos sistemas de áudio em rede, cada alto-falante tem um DSP integrado que sintoniza o sinal usando equalização, filtragem e compactação avançadas. Isso clareia a voz e otimiza a música para garantir um som excelente. Você pode monitorar e manter o sistema de áudio pela rede a partir de um sistema de gerenciamento de áudio central sem a necessidade de um especialista em áudio, no local ou de outra forma.

Som nítido e claro

Os sistemas de áudio em rede da Axis garantem comunicados sempre audíveis e compreensíveis, graças ao processamento de sinais avançado e otimizado para uma excelente qualidade de som. O DSP integrado e pré-configurado em cada alto-falante contribui para voz e música de fundo nítidas e claras.

Áudio em rede**Boa qualidade pré-configurada de fábrica****Áudio tradicional****Especialista em áudio precisa ajustar o som****Áudio em rede****Digital o caminho inteiro****Áudio tradicional****Interrupções analógicas**

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexível

Fácil de
instalar

Fácil de
integrar

Visão geral sobre
as soluções

Conclusão

Sempre funcionando

Você não precisa ser um engenheiro ou um especialista em áudio para desfrutar de um sistema de som que funcione muito bem no momento em que é instalado e continue funcionando – sem muita ajuda da sua equipe. Como as soluções de áudio em rede da Axis se conectam a redes de TI padrão e são completamente digitais e controladas centralmente, elas podem ser testadas, mantidas e corrigidas remotamente pela rede. E isso poupará tempo e dinheiro.

A solução de problemas não é problema nenhum

Vejamos um exemplo: era uma vez um encanador que estava consertando um problema com o encanamento de uma universidade. Enquanto trabalhava, ele causou um curto-circuito em um dos fios que ligava os 100 alto-falantes tradicionais da escola.

O som do silêncio

No dia seguinte, quando tentaram usar o sistema, nada aconteceu. Não foi possível fazer comunicados da sala do reitor. Nem ativar os sinais que informavam aos alunos para irem para a próxima aula. Não havia mais som. Quatro técnicos passaram três

dias testando os alto-falantes, um por um, antes de finalmente encontrarem a conexão cortada que desligou todos os 100 alto-falantes.

Uma história mais curta?

Com uma solução de áudio em rede da Axis, isso teria sido uma história diferente – muito mais curta. Um único fio cortado significaria apenas um único alto-falante silenciado com todos os outros continuando a funcionar. E com a ajuda de testes remotos, localizar e corrigir o problema levaria minutos, não dias.

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexívelFácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

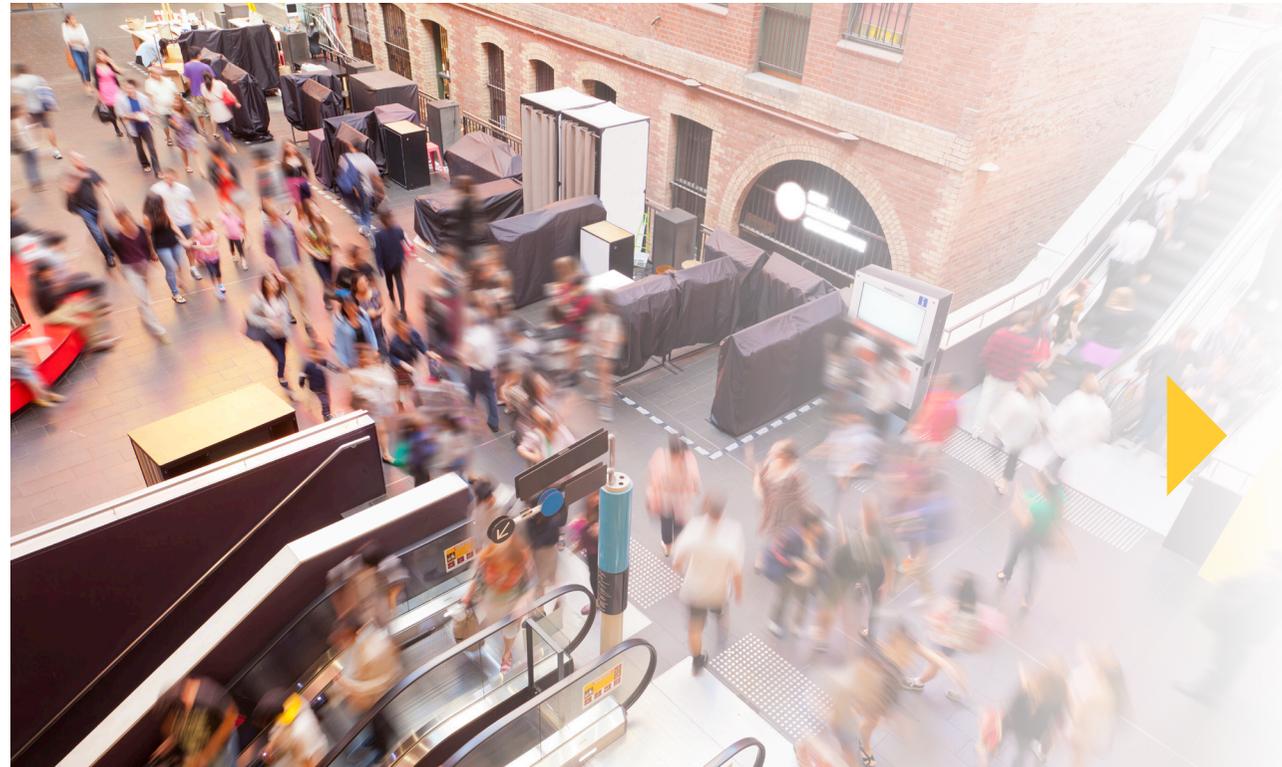
Conclusão

Simplemente funciona

Você pode ter a certeza de que a sua solução de áudio em rede da Axis estará sempre funcionando bem, sem a necessidade de intervenção da equipe no local.

O teste remoto torna isso mais fácil

O teste remoto permite que você verifique de forma proativa se o sistema está funcionando. As soluções de áudio em rede da Axis são conectadas à sua rede de TI padrão. Assim, você pode testar dispositivos de áudio, incluindo cada alto-falante, central e remotamente. Por outro lado, com o áudio tradicional, você pode ter que esperar e responder após uma falha ser relatada ou gastar dinheiro enviando técnicos para inspecionar o sistema.



Apresentação

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Visão geral sobre as soluções

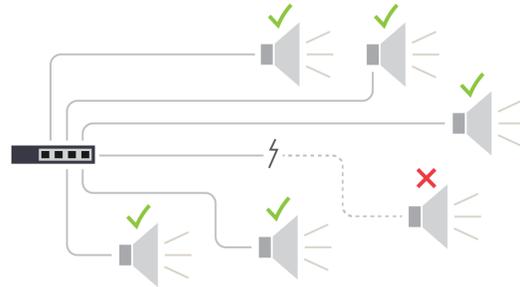
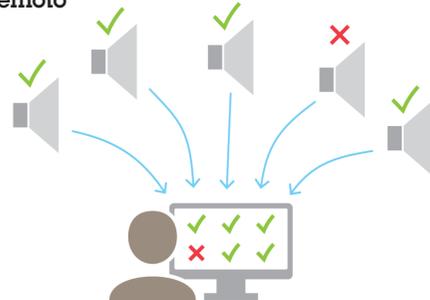
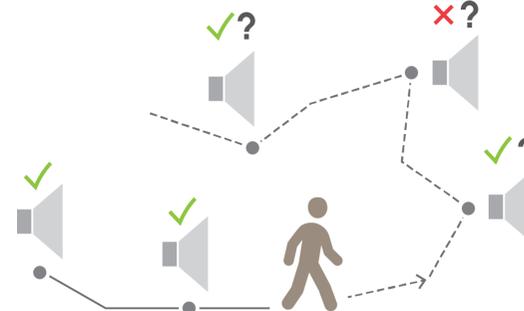
Conclusão

Encontrar um problema não é problema

O teste remoto não apenas permite que você saiba que sua solução de áudio em rede está funcionando – e funcionando bem – como também informa exatamente onde e em qual zona encontrar quaisquer problemas que surjam. Assim, você pode corrigi-los rapidamente.

Funciona como deveria

Você também pode usar o teste remoto para verificar se o sistema está funcionando como deveria. Ou seja, você não apenas saberá sempre que seu sistema está funcionando, mas também que está como deveria.

Áudio em rede**O sistema continua funcionando****Áudio tradicional****O sistema inteiro para de funcionar****Áudio em rede****Monitoramento da integridade do sistema remoto****Áudio tradicional****É necessário ir ao local para verificar o status.**

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

**Expansível e
flexível**Fácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Mudança? Sem problemas.

A mudança pode ser grande e o crescimento geralmente é. Mas uma empresa em mudança e crescimento sempre apresenta desafios em relação à adaptação e à expansão da infraestrutura existente. Isso não ocorre com as soluções de áudio em rede da Axis. A instalação simples (que se conecta diretamente à sua rede padrão) e o gerenciamento de áudio descomplicado facilitam o crescimento e a adaptação da sua solução para atender às suas necessidades. Você pode adicionar novos dispositivos, como alto-falantes, microfones de chamada e pontes de áudio. Além de adicionar e ajustar zonas, conforme necessário. Não importa o que você precise, tudo é fácil de configurar e ajustar no software de gerenciamento de áudio central.

Sua empresa está crescendo...

Digamos que você tenha um sistema de áudio tradicional. Agora você deseja adicionar mais alto-falantes – e, talvez, até mesmo uma ou mais zonas novas conforme o crescimento ou as mudanças da sua empresa ou instituição.

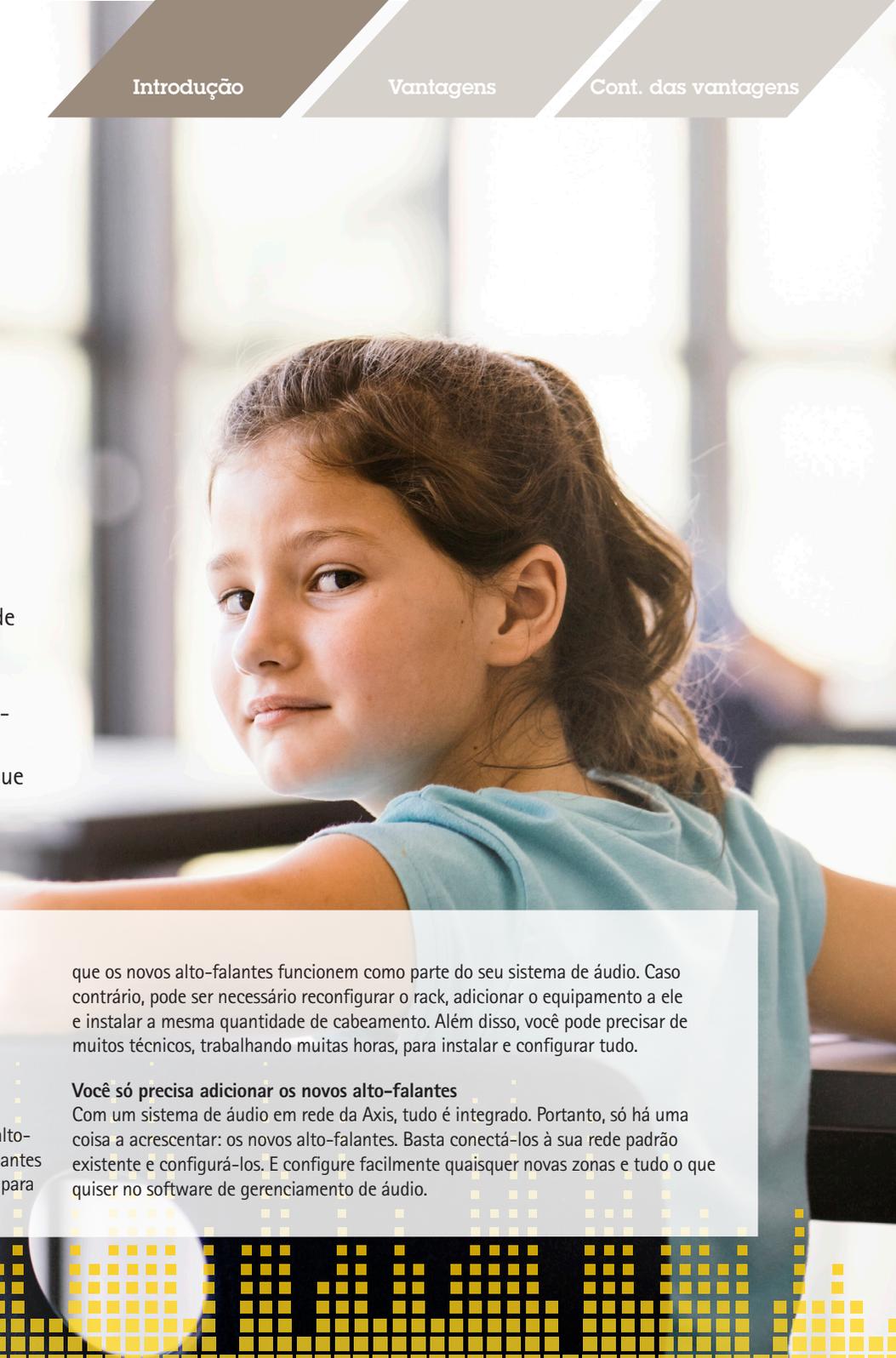
De quanto mais equipamentos você precisa?

Para um sistema tradicional, isso depende. Há espaço para conectar os novos alto-falantes ao rack central? Se houver, você só precisa adicionar os novos alto-falantes e instalar um medidor sobre o medidor de cabeamento de áudio especializado para

que os novos alto-falantes funcionem como parte do seu sistema de áudio. Caso contrário, pode ser necessário reconfigurar o rack, adicionar o equipamento a ele e instalar a mesma quantidade de cabeamento. Além disso, você pode precisar de muitos técnicos, trabalhando muitas horas, para instalar e configurar tudo.

Você só precisa adicionar os novos alto-falantes

Com um sistema de áudio em rede da Axis, tudo é integrado. Portanto, só há uma coisa a acrescentar: os novos alto-falantes. Basta conectá-los à sua rede padrão existente e configurá-los. E configure facilmente quaisquer novas zonas e tudo o que quiser no software de gerenciamento de áudio.



Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

**Expansível e
flexível**Fácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Fácil manutenção

Sim, você pode crescer. Ou simplesmente mudar o layout da sua loja, instituição ou escritório. Vá para onde quiser e espere que seu sistema de áudio em rede o acompanhe com o mínimo de esforço e investimento.

Mais ou menos alto-falantes e microfones – você decide

Talvez você esteja expandindo ou remodelando? Adicione um ou vários alto-falantes ou microfones quando seus requisitos mudarem – é fácil. Não há necessidade de uma nova fiação extensa, equipamento adicional ou instaladores profissionais. Ligue os novos dispositivos e conecte-os à rede com um único cabo. Em seguida, adicione-os ao software de gerenciamento de áudio para inclui-los na sua configuração em um instante. Remover ou mover dispositivos é igualmente fácil.

Quantas zonas você precisa agora?

Adicionar ou reorganizar zonas à medida que sua empresa cresce ou sua instalação muda é rápido e sem estresse. Aqui também não há a necessidade de um novo hardware e cabeamento – faça os ajustes com o software de gerenciamento de áudio.



Apresentação

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Visão geral sobre as soluções

Conclusão

Faça mudanças

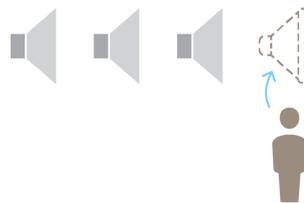
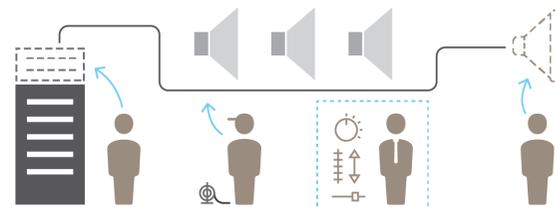
E, claro, adaptar suas fontes de conteúdo de áudio e cronogramas para se adequar à solução expandida ou alterada é tão simples quanto configurá-la pela primeira vez. Se quiser adicionar novas fontes ou apenas alterar o tempo e a combinação de conteúdo em zonas específicas, fazer isso no software de gerenciamento de áudio central é igualmente fácil.

Novas finalidades

Graças à fácil integração com outros sistemas, você também pode optar por expandir seu sistema de áudio em rede além das finalidades de áudio tradicionais. Por exemplo, se você precisar aumentar a segurança a qualquer momento, pode optar por integrá-la ao seu sistema de monitoramento e começar a emitir avisos verbais para possíveis criminosos. Ou adicione recursos de mensagens com VoIP.

Sistemas combinados

Aquisição de novos edifícios com um sistema analógico já instalado? Não se preocupe. Uma ponte de áudio da Axis conecta e combina sistemas de áudio analógico e em rede. Compacta e simples de instalar, é uma solução rápida que permite trazer benefícios de áudio em rede, como o agendamento, a integração com um sistema VoIP e a liberdade de usar qualquer fonte de áudio em um sistema herdado. Você também pode misturar e combinar sistemas analógicos e digitais usando amplificadores em rede da Axis. Os amplificadores de rede adicionam a mesma funcionalidade dos alto-falantes de áudio em rede da Axis a qualquer alto-falante passivo.

Áudio em rede**Alteração da configuração da zona no software****Áudio tradicional****A configuração da zona exige bastante conhecimento e muitas horas de trabalho no local****Áudio em rede****Adicionar alto-falantes é simples****Áudio tradicional****Adicionar alto-falantes exige bastante conhecimento e muitas horas de trabalho**

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexívelFácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Instalação? Não se preocupe.

Um cabo de rede padrão. Uma rede padrão. Sem rack. Sem sala técnica de armazenamento especial. Sem ajustes. Sem programação. Não é à toa que você achará as soluções de áudio em rede da Axis fáceis de instalar e configurar. Conecte o sistema ao switch de rede mais próximo. Conecte-o com o mesmo cabo que você usa para distribuir o sinal de áudio (graças ao Power over Ethernet). Esqueça os ajustes (e a contratação de especialistas para fazer isso) com os alto-falantes pré-configurados para um som excelente assim que saírem da caixa. E projete sua solução com o software de gerenciamento de áudio. Sem problema!

A instalação é muito fácil!

Colocar um sistema de áudio tradicional em funcionamento nem sempre é fácil. Você precisa projetar seu sistema cuidadosamente, pois não será fácil fazer alterações posteriormente. E você precisa de um espaço reservado, uma nova infraestrutura e muitas horas de trabalho. Vamos analisar com mais detalhes.

Onde você vai colocá-lo?

Os sistemas de áudio tradicionais envolvem equipamentos delicados que geralmente devem ser armazenados em uma sala técnica dedicada. Você precisa encontrar o espaço para essa sala, comprar o equipamento e configurar os racks para armazená-lo. Também deve verificar se há uma fonte de alimentação e se a sala está devidamente ventilada – ou resfriada – para que seu equipamento não

superaqueça. E precisa investir em cabeamento de áudio especializado suficiente para conectar todos os seus alto-falantes ao equipamento na sala técnica e, em seguida, instalá-lo em todo o local. Além disso, você provavelmente precisará de programadores e engenheiros de som para fazer o sistema funcionar direito.

Fácil instalação

Com as soluções de áudio em rede da Axis, tudo o que você precisa está integrado aos alto-falantes, que são pré-configurados para um ótimo som assim que saírem da caixa. Elas são alimentadas pelo cabeamento de rede que você usa para seus sistemas de TI. E esse mesmo cabeamento também distribui o sinal de áudio. Portanto, a instalação é rápida e sem falhas.



Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexível**Fácil de
instalar**Fácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Sem pressa

Da compra ao design e à instalação, implantar um sistema de áudio analógico requer conhecimento e muito espaço. Com uma solução de áudio em rede, você não precisa de nada disso.

Excelência – pronta para uso

Você realmente precisa saber o que está fazendo com um áudio analógico. Com muitos sistemas de áudio tradicionais, você deve configurar manualmente o processador de sinal de áudio e ajustá-lo atentamente para fornecer uma qualidade de som decente. Os alto-falantes de áudio em rede da Axis são pré-configurados para uma ótima qualidade de som. Portanto, eles funcionam muito bem assim que saírem da caixa. Além disso, o áudio em rede suporta um monitoramento de integridade baseado em IP, para que você sempre saiba que seu sistema está funcionando como deveria.

Um cabo = alimentação + som

Os dispositivos de rede da Axis são executados em Power over Ethernet (PoE). Isso significa que há apenas um único cabo para conectar – um único cabo que fornece energia e distribui o sinal de áudio. Portanto, não há necessidade de gastar tempo e dinheiro com um cabeamento de áudio entre os alto-falantes e outros equipamentos.



Apresentação

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Visão geral sobre as soluções

Conclusão

Basta conectá-lo

O mesmo cabo de rede padrão que fornece energia e som conecta os dispositivos de áudio em rede da Axis à sua infraestrutura de rede. Basta conectar os alto-falantes e microfones de chamada ao switch PoE mais próximo e você estará pronto para preparar e gerenciar seus dispositivos, testá-los e agrupá-los em zonas com o software de gerenciamento de áudio.

Tranquilidade incorporada

De quantos amplificadores você precisa? E quanto ao controle de tom? Onde você armazenará o conteúdo pré-gravado? O que você precisa para fazer streaming de música? E onde você vai armazenar tudo? Pode haver uma série de decisões a serem tomadas quando você configura um sistema de áudio analógico. Mas esqueça toda essa tomada de decisão ao escolher o áudio em rede. Tudo o que você precisa está integrado em cada alto-falante, desde o início.

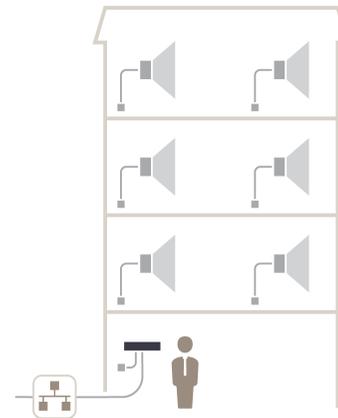
Configuração? Muito simples também!

O software de gerenciamento de áudio fácil de usar simplifica a configuração da solução de áudio e sua instalação. Use a interface intuitiva para criar zonas, configurar horários para tocar música e comunicados pré-gravados e muito mais. Não há programação envolvida – e você pode adicionar e remover alto-falantes e microfones de chamada de suas zonas e alterar seus horários como quiser.

Áudio em rede

Como instalar

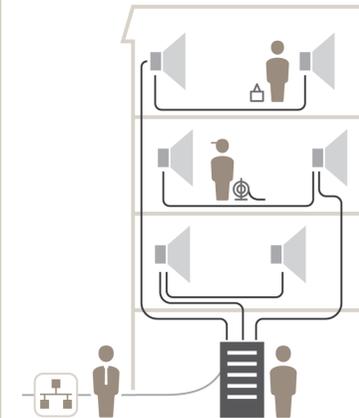
- Rede padrão
- PoE
- Tudo em um
- Menos horas de trabalho



Áudio tradicional

Como instalar

- Cabeamento de áudio dedicado
- Equipamento extra necessário
- Muitas áreas de especialização
- Muitas horas para instalar o sistema e ajustar o som



Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexívelFácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Aberto a possibilidades

E se o seu sistema de áudio pudesse dizer automaticamente a um malfeitor para ir embora ou avisá-lo sobre uma confusão que está acontecendo do lado de fora da sua porta? E se você pudesse disparar uma mensagem pré-gravada quando alguém estivesse espreitando os cardigãs de caxemira por muito tempo? Ou usar um celular para informar a um cliente em uma caixa registradora que um associado está a caminho? E se você pudesse tocar uma música de fundo e outro áudio de qualquer fonte? As soluções de áudio em rede da Axis, em combinação com as câmeras de vídeo e as análises, transformam todas essas possibilidades e muito mais em realidade, graças a uma interface de programação de aplicativo (API) aberta.

Então, o que mais você pode fazer?

Há um mundo de possibilidades quando se trata de todas as maneiras pelas quais você pode reforçar a segurança em suas instalações ou melhorar suas operações, por exemplo, integrando seu sistema de áudio em rede com câmeras e análises da Axis. Vamos analisar alguns exemplos.

Avisar os malfeitores

Às vezes, um aviso oportuno pode impedir um crime antes que ele aconteça. A integração do sistema de áudio em rede com o sistema de videomonitoramento torna isso mais fácil: por exemplo, uma alternativa seria configurar o sistema para acionar uma mensagem pré-gravada que diz a um malfeitor detectado em sua

propriedade: "Saia das instalações". Outra, seria treinar uma câmera de pan/tilt/zoom nas pessoas detectadas, para que a equipe de segurança possa avaliar a situação e emitir uma advertência em tempo real para seguir em frente.

Não bloqueie as saídas

Integrar o sistema de áudio em rede a câmeras com análise de detecção de objetos é uma forma de garantir que você mantenha as saídas desobstruídas. Se algo bloquear a saída, um aviso sonoro será acionado para que você saiba como remover o obstáculo. Você fica em conformidade e a equipe e o público ficam seguros!

Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexívelFácil de
instalarFácil de
integrarVisão geral sobre
as soluções

Conclusão

Um sistema para muitas finalidades

As soluções de áudio em rede da Axis incluem uma API aberta que revela uma longa lista de possibilidades para fácil integração com todos os tipos de outros sistemas e aplicativos.

Telefone ou "microfone"?

Como a solução de áudio em rede está conectada à sua rede e é compatível com SIP, você também pode usar seu sistema de telefonia VoIP (Voice over Internet Protocol) para fazer comunicados em tempo real por meio de alto-falantes de qualquer telefone em sua instalação. E você decide, é claro, quais mensagens serão ouvidas e onde.

Adeus às atividades indesejadas

Integre sua solução de áudio em rede da Axis a análises e ao videomonitoramento – e intervenha verbalmente para interromper atividades indesejadas enquanto ocorrerem. Por exemplo, configure o sistema para ativar uma mensagem pré-gravada ao detectar vozes agressivas ou vidros quebrados. Ou acione alertas que instruem os operadores a avaliar visualmente uma situação e, em seguida, a falar diretamente com as pessoas envolvidas pelos alto-falantes.

Mantenha as pessoas seguras

O áudio também é uma ferramenta valiosa para transmitir informações e instruções atualizadas ao público em situações de emergência. Use sinais e mensagens pré-gravadas ou em tempo real para fornecer avisos claros e confiáveis, além de informações de segurança cruciais para ajudar a manter as pessoas seguras.

Áudio em rede

Sistema integrado



Áudio tradicional

Sistemas separados



Apresentação

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Visão geral sobre as soluções

Conclusão

Bom dia!

Você também pode integrar o sistema de áudio em rede com outros sistemas em suas instalações. Por exemplo, por que não integrá-lo ao seu sistema de controle de acesso – e cumprimentar os clientes com um alegre "Bom dia!" pré-gravado quando eles entrarem pela porta.

Toque algo!

Transmita músicas e voz de todos os tipos de fontes. Reproduza sua música de um cartão SD em um dos alto-falantes, de provedores de conteúdo dedicados ou de qualquer transmissão on-line. Faça suas próprias listas de reprodução com músicas e comunicados escolhidos a dedo, programe-os ao longo da semana e reproduza-os onde quiser.



Visão geral sobre as soluções de áudio em rede da Axis

Apresentação

Menos equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e flexível

Fácil de instalar

Fácil de integrar

Visão geral sobre as soluções

Conclusão

Alto-falantes em rede Axis

Os alto-falantes de rede Axis são sistemas de áudio de alta qualidade completos em uma única unidade. Eles são perfeitos para mensagens de voz em tempo real ou programadas para auxiliar na segurança proativa e manter as pessoas seguras.



Temos diversos alto-falantes adequados para uso interno ou externo.

Software de gerenciamento de áudio Axis

Gerencie e controle com eficiência seu sistema de áudio, independentemente do tamanho ou da complexidade, usando o software de gerenciamento de áudio Axis para um ou vários locais.

Para gerenciamento de áudio em um único site, o AXIS Audio Manager Edge, pré-instalado em todos os hardwares de áudio da Axis, é a melhor escolha para sistemas menores e mais simples. O AXIS Audio Manager Pro é adequado para sistemas maiores e mais avançados.

Se você precisa coordenar o áudio de vários locais, o AXIS Audio Manager Center (compatível com sites que usam o AXIS Audio Manager Edge) agiliza significativamente o processo.

As funcionalidades incluem gerenciamento de volume e conteúdo local e remoto, configuração de zona, agendamento, permissões de usuário e monitoramento da integridade do sistema.

Dispositivos de sistema de áudio Axis

Os dispositivos de sistema de áudio permitem uma fácil migração para áudio em rede, ao mesmo tempo que protegem o valor do investimento no seu legado.

O AXIS C8110 Network Audio Bridge é uma combinação de codificador e decodificador de áudio e o AXIS C8210 Network Audio Amplifier é um dispositivo de borda, que transforma qualquer alto-falante passivo em um alto-falante em rede.

O AXIS C8310 Volume Controller permite que sua equipe garanta a experiência auditiva local ideal. Este dispositivo de áudio fácil de usar permite ajustar o volume e selecionar até três fontes de áudio pré-configuradas conforme necessário, tudo com o toque de um botão.



Microfone

O AXIS C6110 Network Paging é um console de microfone de rede completo que oferece uma maneira fácil e inteligente de transformar seus alto-falantes de rede Axis em um sistema de endereço público completo.

O AXIS C6110 Network Paging é ideal para anúncios e paging ao vivo ou pré-gravados.



Apresentação

Menos
equipamento

Som nítido

Conte com isso

Expansível e
flexível

Fácil de
instalar

Fácil de
integrar

Visão geral sobre
as soluções

Conclusão

Experiência – A Axis não é uma novidade no setor

Inventamos a categoria de câmeras de rede em 1996. Hoje, estamos fazendo o mesmo com o áudio em rede, adaptando a tecnologia IP aberta aos aplicativos de áudio. Agora você pode combinar seu sistema de áudio com o sistema de videomonitoramento e usar sons para deter o crime. Você pode usar o mesmo sistema de áudio da Axis para endereços públicos, mensagens e comunicados, além de criar um ambiente com música de fundo. Independentemente de qual finalidade – ou finalidades – deseja com seu sistema de áudio da Axis, você se beneficiará de:

- Mais de 30 anos de experiência com soluções baseadas em rede
- Plataforma aberta para fácil integração com outros sistemas
- Escalabilidade: fácil instalação e integração e conexão à rede padrão
- Rede de parceiros globais com suporte nos idiomas locais

O áudio em rede é mais um exemplo de como a Axis inova para um mundo mais inteligente e seguro.

www.axis.com/products/network-audio



Sobre a Axis Communications

A Axis viabiliza um mundo mais inteligente e seguro, criando soluções que melhoram a segurança e o desempenho empresarial. Como uma empresa de tecnologia em rede e líder do setor, a Axis oferece soluções para sistemas de videomonitoramento, controle de acesso, interfone e áudio. Esses sistemas são aprimorados por meio de aplicativos de análise inteligentes e apoiados por treinamentos de alta qualidade.

A Axis conta com cerca de 4.000 funcionários dedicados, em mais de 50 países, e colabora com parceiros de tecnologia e integração de sistemas em todo o mundo para oferecer soluções aos clientes. A Axis foi fundada em 1984 e está sediada em Lund, na Suécia.