

# AXIS Audio Manager Pro

Para obter uma descrição completa do que está contido em cada versão, consulte *Notas de versão do AXIS Audio Manager Pro*

## AXIS Audio Manager Pro 5.1

Maio de 2026



- A nova interface do usuário atualizada, com a tecnologia Microsoft Fluent UI, oferece uma experiência moderna e intuitiva para operadores e administradores.
- Atalhos de megafonia introduzidos. Economize tempo e reduza erros durante a operação em tempo real. Crie atalhos pessoais para uso individual ou válidos para todo o sistema, como administrador, para garantir configurações de megafonia consistentes em toda a sua instalação.



- Um novo sinal sonoro de privacidade fornece feedback em áudio quando o microfone está em uso, alertando os usuários de que alguém está ouvindo ativamente.
- Foi adicionado um nome de site para ajudar a identificar sua instalação em integrações, na descoberta via Bonjour, na tela de login e nos fluxos de trabalho operacionais. Defina o nome do site em **System settings (Configurações do sistema) > General (Geral)**.
- Suporte da API para perfis visuais, texto e luz estroboscópica. Liste os perfis visuais disponíveis, integre-os às sessões de áudio e defina textos para exibição personalizados diretamente por meio da API de operação.
- Ative ou desative as configurações de bloqueio do dispositivo AXIS C8310 Volume Controller diretamente na seção de acessórios.
- Período de carência de 60 dias para ressincronização, aplicável ao fazer alterações ao sistema que exijam a ressincronização da licença.

## AXIS Audio Manager Pro 5.0

Outubro de 2025

- Integração com o AXIS Camera Station Pro.



- Novo modelo de licenciamento alinhado com o AXIS Camera Station Pro. Cada dispositivo exige uma licença, fornecida na forma de licenças eletrônicas convenientes. Uma única chave pode incluir várias licenças, facilitando o gerenciamento de muitos dispositivos. As licenças existentes do AXIS Audio Manager Pro 4.X podem ser transferidas para a versão 5.X sem custos adicionais.
- Nova lista de dispositivos para fornecer uma melhor visão geral e fácil acesso às ações de gerenciamento, além de uma exibição detalhada do dispositivo para solução de problemas e informações.

Devices

Device	Status	Capabilities	MAC / IP
AXIS C1004-E (00408C186519) AXIS C1004-E Network Cabinet Speaker	Streaming	🔊	172.25.10.202 00408C186519
AXIS C1110-E (B8A44F8C15D3) AXIS C1110-E Network Cabinet Speaker	Streaming	🔊	172.25.10.202 B8A44F8C15D3
AXIS C1110-E (B8A44FB0BA06) AXIS C1110-E Network Cabinet Speaker	Connected	🔊	172.25.10.202 B8A44FB0BA06
AXIS C1410 (ACCC8EF08B39) AXIS C1410 Network Mini Speaker	Connected	🔊	172.25.10.202 ACCC8EF08B39
AXIS C1710 (B8A44FFC4222) AXIS C1710 Network Display Speaker	Streaming	🔊 🔊 🔊	172.25.10.202 B8A44FFC4222
AXIS C1720 (B8A44FFC4D4A) AXIS C1720 Network Display Speaker	Streaming	🔊 🔊 🔊	172.25.10.202 B8A44FFC4D4A
AXIS D3110 Mk II (B8A44FF140AF) AXIS D3110 Mk II Connectivity Hub	Streaming	🔊	172.25.10.202 B8A44FF140AF
AXIS D6310 (E82725095DE5) AXIS D6310 Air Quality Sensor	Streaming	🔊	172.25.10.202 E82725095DE5
AXIS Q9227-SLV (E827250942AE) AXIS Q9227-SLV Network Camera	Streaming	🔊	172.25.10.202 E827250942AE

AXIS C1710 (B8A44FFC4222)

Soft classical punk Volume: 64

Model: C1710  
 AXIS OS version: 12.5.67  
 Power request: 30 W  
 IP address: 172.25.10.202  
 MAC address: B8A44FFC4222

Device gain: -95 dB [MUTE]

Device status

Device status: Streaming  
 Multicast enabled: Yes  
 PTP status: Medium accuracy  
 PoE status: Sufficient  
 Device source: Internal microphone

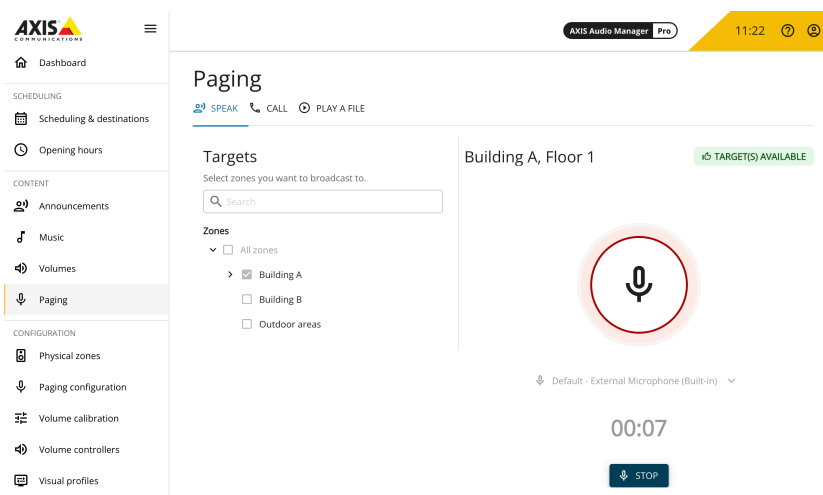
- O filtro de IP permite que os administradores bloqueiem (adicionem à lista negra) endereços IP específicos, impedindo-os de acessar os recursos do servidor. O bloqueio temporário automático é aplicado após várias tentativas de login falhas para proteger contra ataques de força bruta.
- A música, os comunicados e a reprodução por megafonia agora usam perfis de áudio específicos para cada dispositivo. A reprodução de música enfatiza os graves, enquanto a reprodução por megafonia otimiza as frequências de voz para fornecer maior clareza.
- Suporte para hardware novo:
  - AXIS D6310 Air Quality Sensor (pode ser usado como dispositivo de alto-falante - sem recursos de qualidade do ar no AXIS Audio Manager Pro)

## AXIS Audio Manager Pro 4.8

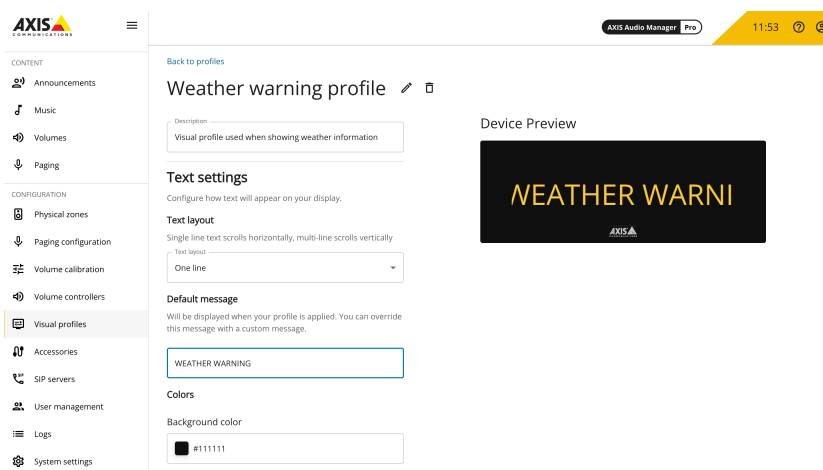
Junho de 2025



- Uma nova interface web de chamada por alto-falante (megafonia) que permite o envio de mensagens de áudio ao vivo ou pré-gravadas para seu site de áudio. Esse recurso ativa a comunicação em tempo real e garante que comunicados importantes cheguem ao público-alvo com eficiência. A interface também suporta comunicação bidirecional, permitindo chamadas diretas para dispositivos individuais para conversas interativas.

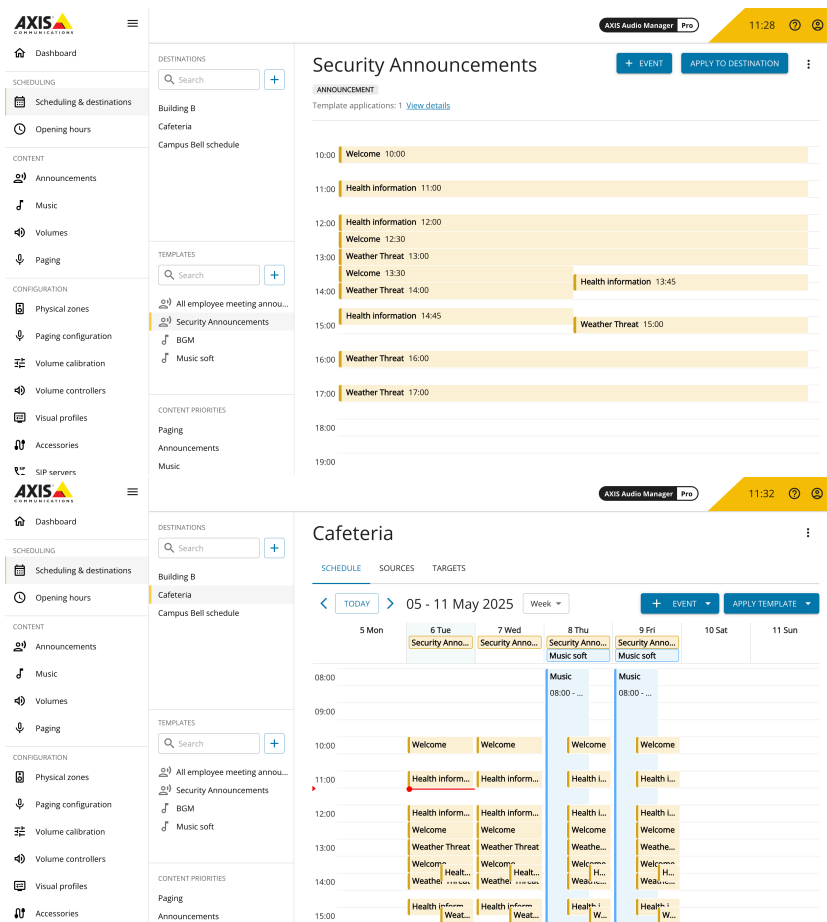


- O sistema agora suporta sinalização visual por meio de exibições de texto e estroboscópios para reforçar as mensagens de áudio. Usando o Visual Profiles (Perfis visuais), é possível configurar como as exibições de texto e as luzes estroboscópicas se comportam durante os comunicados e chamada por alto-falante (megafonia). As configurações globais de exibição, como o formato do relógio, também podem ser definidas de forma centralizada para reduzir a configuração por dispositivo.

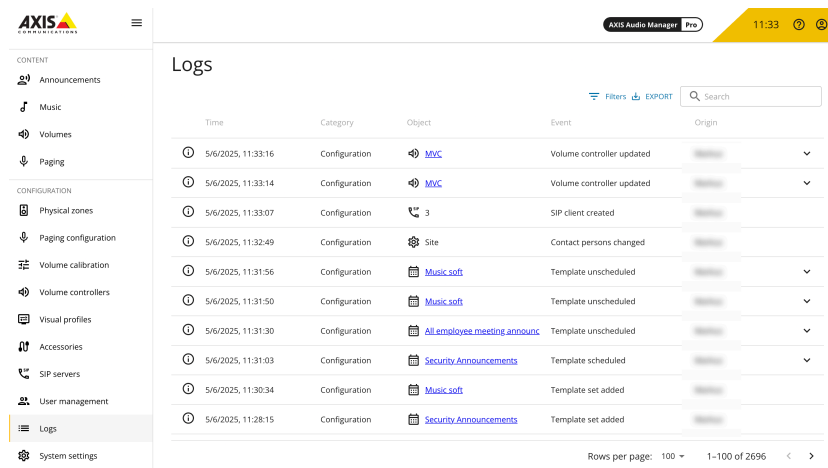




- A programação agora é mais flexível com a adição de modelos. Um modelo define o plano de reprodução de um único dia e pode ser reutilizado em vários dias, economizando tempo e garantindo a consistência. Os modelos simplificam o processo de criação e gerenciamento de cronogramas complexos.



- Novas ferramentas de diagnóstico ajudam a identificar e solucionar problemas relacionados à rede. O recurso Network Diagnostics (diagnóstico de rede) avalia o status de comunicação do dispositivo em seu site e detecta problemas como disponibilidade de multicast, latência de rede e perda de pacotes, garantindo streams de áudio estáveis e a integridade geral do sistema.
- Um registro detalhado de eventos e auditoria foi adicionado, fornecendo um registro abrangente da atividade do sistema. Isso ajuda os administradores a rastrear as alterações, monitorar o comportamento e solucionar problemas de forma mais eficaz.



- Adicionada uma ferramenta integrada que ajuda a gerar solicitações de API. Essa ferramenta simplifica o processo de criação do JSON necessário, ajudando a selecionar os IDs corretos e evitando erros comuns, como erros de digitação, parênteses ausentes ou sintaxe incorreta.
- Suporte a novos idiomas: Romeno.
- Suporte a uma faixa mais ampla de formatos de arquivo e streaming: AAC, HLS, M3U8 e compatibilidade do Opus para SIP.
- Adicionado suporte para mais dispositivos, incluindo:
  - AXIS C1710 Network Display Speaker
  - AXIS C1720 Network Display Speaker
  - AXIS D4200 Network Strobe Speaker
  - AXIS D4100-VE MK II Network Strobe Siren
  - AXIS D3110 Mk II Connectivity Hub
- Também gostaríamos de informar que os botões do AXIS C8310 Volume Controller agora podem ser configurados para acionar ações. Isso pode fornecer novas possibilidades ao seu site do AXIS Audio Manager Pro. Para obter mais informações, consulte a *página do produto* **AXIS C8310 Volume Controller**.

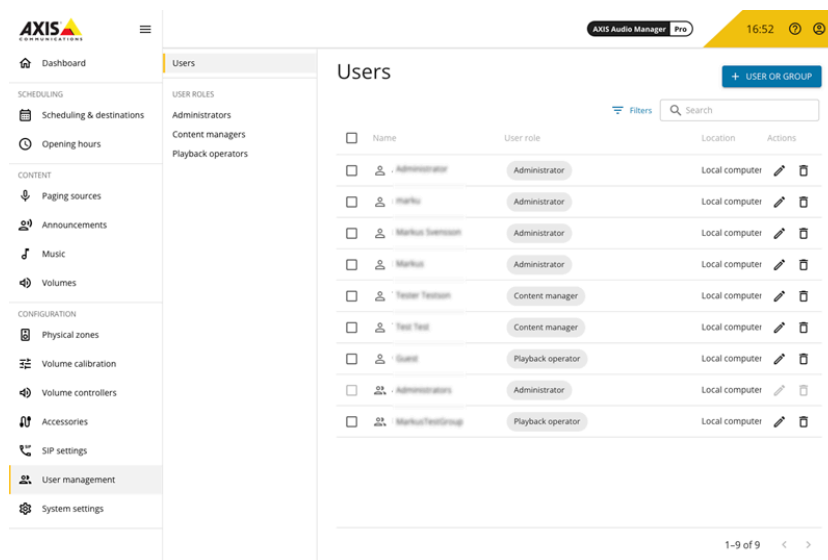
## AXIS Audio Manager Pro 4.7.50

Dezembro de 2024

- O gerenciamento de usuários agora está disponível e se integra aos sistemas locais de gerenciamento de identidade e acesso (IAM) e Active Directory (AD). Use-o para atribuir usuários a grupos e funções específicos, como administrador, gerente de conteúdo e operador de conteúdo, a fim de simplificar as permissões e o controle de acesso.

### Importante

O usuário raiz foi removido. Ao fazer login pela primeira vez, use o nome de usuário e a senha do administrador local do Windows. Depois disso, é possível adicionar e dar acesso a usuários e grupos.



- As notificações de atualização aparecem quando houver uma nova versão do AXIS Audio Manager Pro disponível. Inicie a atualização na bandeja do sistema no servidor.

### Update

You have the latest version. Last check for update: 11/12/2024 08:08:12

CHECK FOR UPDATE

- Foi adicionado suporte para tons pré e pós-comunicado. Tons padrão ou personalizados podem ser configurados para cada ramal SIP para chamar a atenção antes de fazer uma página ou um endereço público.

### Paging

All paging will use selected files before or after paging calls.

Play tone before paging call

SELECT FILE Start tone

Play tone after paging call

SELECT FILE End tone

- Foi adicionado suporte para o AXIS C6110 Network Paging Console. Agora é possível exibir e gerenciar todos os dispositivos de megafonia adicionados em uma lista.
- Informações aprimoradas sobre reprodução e erros agora estão disponíveis no painel, com mais detalhes sobre fontes e destinos desativados. Também alerta você se nenhum dado for recebido em um stream.
- Informações da pessoa de contato foram adicionadas. Como administrador, é possível adicionar detalhes de contato aos proprietários do sistema e tornar acessível a todos os usuários.

- Foram feitos aprimoramentos no pacote de diagnóstico, que é usado para depuração.
- Agora é possível configurar uma versão mínima de TLS para servidores SIP.
- Pesquisa e filtragem de listas agora estão mais eficientes.

## AXIS Audio Manager Pro 4.6.2

Setembro, 2024

- Suporte ao AXIS OS 12.0. Esta versão está pronta para as alterações importantes introduzidas no AXIS OS 12.0, especialmente a remoção de privilégios de root e novos requisitos de assinatura para ACAPs. Esta versão requer que os dispositivos executem o AXIS OS versão 11.11 ou posterior (ou o AXIS OS versão 10.12 para dispositivos mais antigos sem trilha 11 disponível).
- Adicionada a configuração de cancelamento de eco à fonte do dispositivo e à configuração de talkback. Ative-o em dispositivos compatíveis para impedir o feedback e eco durante a comunicação bidirecional.

## AXIS Audio Manager Pro 4.6

Maio, 2024

- Nova versão da API operacional v1.1 que ativa a interação programática com um local de áudio existente. Consulte a especificação da API para obter detalhes. As novidades incluem a possibilidade de acessar o sistema via SIP, RTP e HTTP, controladores de volume e informações sobre a integridade do dispositivo.  
Consulte *AXIS Audio Manager Pro API*
- Suporte de dispositivos AXIS:
  - *AXIS C1310-E Mk II Network Horn Speaker*
  - *AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker*
  - *AXIS XC1311 Explosion-Protected Network Horn Speaker*
- Seis novos idiomas: Tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês e vietnamita

## AXIS Audio Manager Pro 4.5

Fevereiro, 2024

- Adaptações às alterações do usuário raiz da AXIS ACAP comunicadas em [axis.com/developer-community/news/axis-os-root-acap-signing](https://axis.com/developer-community/news/axis-os-root-acap-signing).
- Documento da lista de materiais do software (SBOM) publicado com essa e futuras versões.
- Switch para o Pipewire (do ALSA) para roteamento e processamento de áudio de baixo nível.
- Melhorias no SIPS
  - Opção de comprimento máximo de chamada adicionada. As conexões SIP mais longas do que esse valor padrão serão interrompidas automaticamente. As configurações podem ser usadas para resolver automaticamente o problema se alguém se esquecer de desligar uma chamada SIPS.

✕ Edit SIP server

SETTINGS
CLIENTS
TRUNKS
MEDIA
ADVANCED

---

**Authorization**

Require authorization

Make sure that you entered authentication ID and password for all clients and trunks.

**Registration**

Registration - min (seconds)

30

Registration - max (seconds)

180

**Call handling**

End calls after (seconds)

3600

Infinite call duration

SAVE
CANCEL

- Melhoria da conectividade do tronco e do feedback de status para facilitar a depuração de quaisquer problemas de conexão.

✕ Edit SIP server

SETTINGS
CLIENTS
TRUNKS
MEDIA
ADVANCED

---

Trunks are used for connecting remote PBX servers to the SIP server.

+ TRUNK

NAME	STATUS	REMOTE USER ID	REMOTE ADDRESS	PORT	ACTIONS
MyTrunk	Remote server unreachable		172.25.15.189	8888	



T10215230\_pt

2025-05 (M8.3)

© 2024 – 2025 Axis Communications AB