

# AXIS Audio Manager Pro

## Software für unternehmensweite Lautsprechersysteme

Die Software AXIS Audio Manager Pro ermöglicht eine effiziente Verwaltung umfangreicher IP-Audioinstallationen per Fernzugriff. Über eine einzige intuitive Schnittstelle erhalten Sie volle Kontrolle über die Systemeinrichtung von Audiogeräten, Audiozonen, Inhalte, Benutzerberechtigungen, die Überwachung des Gerätezustands und vieles mehr. AXIS Audio Manager Pro unterstützt Live-, geplanten und durch Ereignisse ausgelöste Durchsagen und bietet eine erweiterte Zeitplanung für die einfache Koordination von Durchsagen, Klingelzeichen und Hintergrundmusik sowie spezielle Lautsprecherfunktionen wie Blitzlicht und Textanzeigen. Inhalte und Zeitpläne können mit Geltung für eine, mehrere oder alle Zonen konfiguriert werden. Die leicht zu installierende Software kann auf eigens eingerichteter Hardware und Virtual Machines ausgeführt werden.

- > **Zentrale Steuerung**
- > **Zonenverwaltung**
- > **Zeitplanung für Audio- und visuelle Inhalte**
- > **Systemzustand überwachen**
- > **Konfiguration in Echtzeit**



# AXIS Audio Manager Pro

## Allgemeines

### Konfiguration

Bis zu 5000 Audiogeräte und über 500 Zonen

### Sprachen

Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Brasilianisches Portugiesisch, Japanisch, Koreanisch, Russisch, Traditionelles Chinesisch, Vereinfachtes Chinesisch, Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Türkisch, Thai, Vietnamesisch, Rumänisch

### Lizenzen

AXIS Audio Manager Pro 5.0 erfordert Gerätelizenzen für Netzwerklautsprecher, Netzwerk-Audiogeräte und Netzwerk-Durchsagekonsolen.

#### Verfügbare Lizenztypen:

- 1- und 5-Jahres-Abonnementlizenzen für die Verwendung mit beliebiger Hardware und virtuellen Geräten.
  - Lebenslange Lizenzen werden gebündelt und als Erweiterungslizenzen bereitgestellt, die an AXIS NVR Recorder gebunden sind, wenn AXIS Audio Manager Pro auf demselben Server installiert ist.
- Eine unbeschränkte 90-Tage-Testlizenz kann auf lizenzierte Version aufgerüstet werden.

### Unterstützte Geräte

AXIS D6310, AXIS C1710, AXIS C1720, AXIS D4100-VE MK II (nur Blitzlicht), AXIS D4200, AXIS D3110 Mk II, AXIS C1004-E, C1110-E, C1111-E, AXIS C1210-E, AXIS C1211-E, AXIS C1310-E, AXIS C1310-E Mk II, AXIS C1410, AXIS C1410 Mk II, AXIS C1510, AXIS C1511, C1610-VE, AXIS C2005, AXIS C3003-E, AXIS C8033, AXIS C8110, AXIS C8210, AXIS C8310, AXIS D3110, AXIS Q9227-SLV, 2N SIP Mic

### Betriebssystem

Microsoft Windows 10, Windows 10 IoT 2016 LTSB, Windows 11, Windows Server 2016, 2019, 2022, 2025

## Systemanforderungen

### Mindestanforderungen

Installation der Hardware: Intel® Core™ i3-7100T  
Unterstützung für virtuelle Maschinen: VMware ESXi, Microsoft Hyper-V und Microsoft Windows Datacenter mit Konfiguration und Ressourcen, die den Hardware-Mindestanforderungen ähneln.

## Audio

### Audioquellen

Netzwerk-basierte Audioprodukte von Axis mit Audio- oder Mikrofoneingang  
Unterstützte Internetradio-Dateiformate: m3u, m3u8, pls, asx  
2-Wege-Kommunikation (SIP)

### Streaming

Opus 48 kHz Stereo mit 64, 192 oder 320 Kbit/s

### Audiodateien

Unterstützte Audio-Dateiformate: mp3, mp4, mpeg, aac, wma, ogg, flac, wav

### VoIP

L16 Mono, G.722, G.711u, G.711A

## Netzwerk

### Netzwerkprotokolle

IPv4, HTTP, HTTPS, DNS, NTP, RTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, SIP, mDNS, M3U

## Systemintegration

### Streaming

Unterstützt Internetradio nach URL.

### Dante

Verbindung mit Dante über virtuelle Soundkarten möglich.

### VoIP

SIP-Unterstützung (Session Initiation Protocol)  
IP-PBX-Serveranbindung über SIP-Trunk oder Peer-to-Peer

## System

### Protokolle

Systemprotokoll, Syslog-Server-Unterstützung