

AXIS Audio Analytics

Analítica de audio basada en IA para obtener datos útiles

AXIS Audio Analytics utiliza la detección de audio adaptativa para generar alarmas en caso de aumentos repentinos del volumen del sonido. Con los clasificadores basados en IA, puede detectar rotura de cristales, chillidos y gritos. También puede obtener una confirmación adicional combinando AXIS Audio Analytics con el análisis de vídeo. Esta aplicación inteligente solo transmite metadatos para garantizar que se proteja la privacidad. AXIS Audio Analytics es una de las principales características del sistema operativo AXIS y se incluye sin costes adicionales. Ofrece una interfaz gráfica de usuario intuitiva para una configuración sencilla. Además, el control de privacidad de Axis garantiza que la transmisión de audio esté desactivada de forma predeterminada y que el usuario debe activarla.

- > **Detección de rotura de cristales, chillidos y gritos en tiempo real**
- > **Genere alarmas por aumentos repentinos del volumen del sonido**
- > **Privacidad predeterminada**
- > **Combinación de datos de audio y vídeo para obtener información más fiable**
- > **Incluido sin coste adicional con los dispositivos compatibles**



AXIS Audio Analytics

General		Ajustes	Control deslizante de umbral para detección de audio adaptable
Casos de uso típicos	Adecuado para detectar y clasificar audio en áreas con condiciones de ruido moderadas normalmente	Limitaciones	Detecta y clasifica el audio hasta un rango de 10 metros. El viento y el ruido pueden afectar al rendimiento.
Dispositivos compatibles	Incluido en los productos Axis compatibles. Para obtener la lista completa, consulte axis.com/products/axis-audio-analytics/support#compatible-products	Integración del sistema	
Plataforma de computación	Extremo	Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluida VAPIX®; las especificaciones están disponibles en axis.com .
Configuración	A través del navegador web: Chrome™, Firefox® o Edge™	Gestión de eventos	Se integra con la cámara para activar la transmisión de eventos a un sistema de gestión de vídeo (VMS) y las acciones de eventos como activación de salida externa, notificaciones y almacenamiento local.
Idiomas	Inglés, francés, italiano, español, alemán, ruso, portugués (brasileño), japonés, coreano, chino simplificado, chino tradicional, polaco	Metadatos	Metadatos de eventos (clasificaciones, detecciones de audio, datos de nivel de audio)
Capacidades			
Funcionalidad	Detección de audio adaptativa Clasificación de audio (rotura de cristales, chillidos, gritos) Control de privacidad de audio		