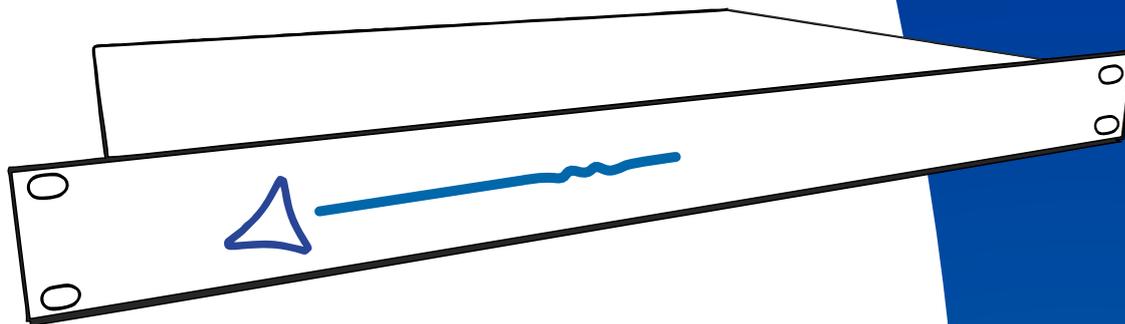


Limitador Im9

control y calidad de sonido sin molestias



Descripción general

Los limitadores LM9 han sido diseñados para aprovechar al máximo la potencia y el aislamiento del local sin perjudicar a las viviendas circundantes. Este limitador incorpora funciones de DSP y múltiples salidas de audio para adecuar el sonido a las características y ambientes de la sala.

Además gracias a la tecnología SC su funcionamiento se hace prácticamente imperceptible a los usuarios del local. La interfaz web ImUI2 facilita de una manera muy sencilla e intuitiva, la configuración, consulta y obtención de informes.

Características principales:

Sensor S9

- Tipo 1
- Rango de 50 a 115 dBA
- Análisis por tercios de octava
- Frecuencias de 32Hz a 12Khz
- Equalizador
- Tests de calibración automáticos
- Ultra plano

Control de niveles

- Control de emisión y recepción
- Control frecuencial
- Horarios diurno y nocturno.
- Maximos configurables:
 - Globales
 - Por día de semana
 - Festivos y ocasiones especiales

Sonido

- 2 Entradas balanceadas
- 4 Salidas balanceadas
- Funciones de DSP
 - Ecuilizador
 - Filtros paramétricos
 - Presets configurables
 - Delays
 - Control de volumen por canal

Seguridad

- Acceso restringido por password
- Múltiples usuarios y contraseñas
- Registro de accesos
- Control de cambios y actuaciones

Comunicaciones y conexión

- Conector Ethernet RJ45
- Conexión 3G (opcional)
- Protocolos estandarizados
- Encryptación doble
- Claves múltiples
- Múltiples protocolos locales

Informes e inspección

- Múltiples informes:
 - Gráficos de actividad
 - Listados de registro
 - Estadísticas
 - Registro de eventos y sesiones
- Exportación a bases de datos
- Consulta de configuración

Registro

- Memoria para **30 años**
- Registra:
 - Presiones de sensor y líneas
 - Horas de inicio y fin de sesión
 - Conexión y desconexión
 - Valores de control

Medida

- Análisis por tercios de octava.
- Frecuencias de 32Hz a 12Khz
- Sistemas de autocalibración
- Comprobación de cambios en la instalación.

Registra cambios en la configuración, calibración, accesos, encendidos, respuestas del sensor, instalación y sesiones.

www.limitadoresdesonido.com

ACUSTICA Y AUDIO

Sensor S9

Funciones de DSP

Medición frecuencial

Atenuación SC

Máxima calidad de sonido

Interfaz de usuario fácil

Informes estadísticos y exporta a bases de datos

Múltiples controles de seguridad

