

LIMITADOR – CONTROLADOR DE PRESION SONORA



LD-500

- Conexión directa por USB
- Almacenamiento de Eventos durante más de 2 meses
- Programación fácil e intuitiva por teclado o por Software
- Control de todos los parámetros en display LCD integrado
- Transmisión de datos directa o por módem
- Sonido impecable incluso con gran atenuación
- Entradas y salidas de audio balanceadas



www.mrcaudio.com
info@mrcaudio.com
Madrid – Spain

MRC AUDIO LD 500

- El Controlador de Presión Sonora **LD-500** es un equipo diseñado para actuar en toda la cadena reproductora de sonido, limitando todo el espectro de audio de forma global, lo que evita cambios en la ecualización del local
- Diseño de circuitos de audio con características profesionales para que la actividad sólo sea limitada en nivel, no en calidad de reproducción
- Posibilidad de limitar usando como control la señal captada por el **micrófono** o a la **señal de línea** de salida, evitando influencia de las voces del público en el nivel de música
- **Memoria del último nivel de atenuación** para el caso de que la música se interrumpa, mantener el nivel cuando vuelve a reanudarse el sonido
- **Ajuste de Ganancia** global y estática para adaptarlo al rendimiento de una instalación sonora determinada, sin tener que emplear la atenuación dinámica para el control, lo que redundará en una menor compresión del sonido y por lo tanto mejor calidad sonora
- Incluye de serie un **medidor remoto** de Nivel Sonoro calibrado en dBA para poder ser controlado permanentemente por el operador de sonido
- Acceso a programación de los parámetros de ajuste por medio de una clave de cuatro dígitos y además precintable físicamente
- Sistema de **autocomprobación continua** que detecta y registra cualquier manipulación en la eficiencia de la instalación
- Mantiene un **registro en memoria no volátil** de toda la actividad en el local vigilado, grabando encendido, apagado, programaciones y nivel real con una periodicidad programable por el instalador, así como las alarmas que se produzcan indicando hora y fecha de cada uno de estos eventos
- Posibilidad de **volcado de todos estos datos** con formato informe y gráfico a un PC para su posterior evaluación o impresión.
- Conexión directa de un PC en conector **USB** frontal o remota mediante módem GPRS ó ADSL en conector trasero. Esto permite el volcado de datos a distancia, incluso la **visualización del nivel SPL en tiempo real** dentro de un portal web al que se accede por clave desde cualquier acceso público a Internet
- **Homologado por el ATWireless - CETECOM** con el último Decreto 326/2003 que aprueba el Reglamento de Protección contra la Contaminación Acústica de la Junta de Andalucía
- Certificados de Seguridad Eléctrica y Compatibilidad Electromagnética

El fabricante se reserva el derecho a modificar sin previo aviso las características del equipo.

Distribuido por:



www.mrcaudio.com
info@mrcaudio.com
Madrid – Spain