

Aplicaciones

- Análisis de los datos medidos por el sonómetro
- Generación personalizada del informe acústico

Fácil uso

- Permite un control sencillo y rápido del instrumento
- Práctico e indispensable

Características

- Software Windows® 98, Me, 2000, NT, XP
- Gestión de la memoria (volcado al PC de registros, borrado)
- Captura de datos en tiempo real
- Configuración de la programación del sonómetro en una única pantalla
- Edición gráfica y numérica de datos
- Conversión de ficheros de datos a diferentes formatos (.txt, .xls, .mdb)
- Sistema de ficheros encriptados. Los ficheros se almacenan en un formato propio *.ccf que no puede ser alterado y garantiza la integridad y legalidad de estos

CESVA Capture Studio proporciona un entorno cómodo y de fácil uso para obtener y visualizar los datos adquiridos por los sonómetros Analizadores de Espectro de CESVA SC310, SC30 y SC160.

La aplicación permite volcar los registros almacenados en la memoria del instrumento al PC, de esta forma se pueden consultar todos los parámetros medidos por el instrumento de una forma cómoda y sencilla. Los registros son almacenados en un formato propio *.ccf (Cesva Capture File) que garantiza su integridad evitando la manipulación, de esta forma se conserva su legalidad.

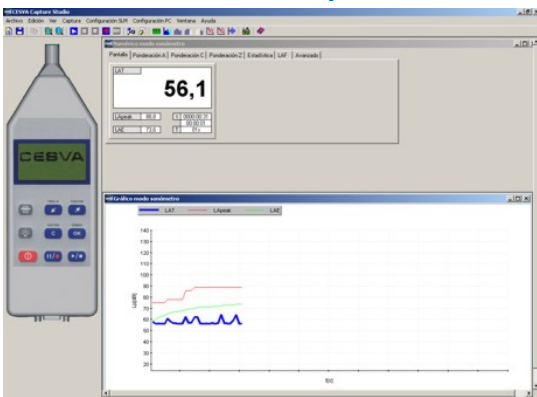
El programa también puede capturar en tiempo real los datos medidos por los analizadores de espectro, aumentando así la capacidad total de almacenamiento del sistema y la posibilidad de consultar remotamente los parámetros medidos por el sonómetro. La aplicación además permite configurar los parámetros de programación del sonómetro en una sola pantalla: modo de medición (Sonómetro, Analizador de Espectro, Tiempo de Reverberación, Vibración, etc.), pantalla de visualización (numérica, gráfica, NC, estadística, etc.) y los parámetros: tiempo de integración, tipo de grabación, etc.

Una vez volcados los datos adquiridos por el sonómetro al PC podremos visualizarlos mediante formato gráfico y numérico. Las ventanas de visualización del programa están sincronizadas entre si, de esta forma para un mismo instante de tiempo dispondremos de toda la información en varios formatos (3-D, gráfico de barras, tablas de datos, evolución temporal, etc.).

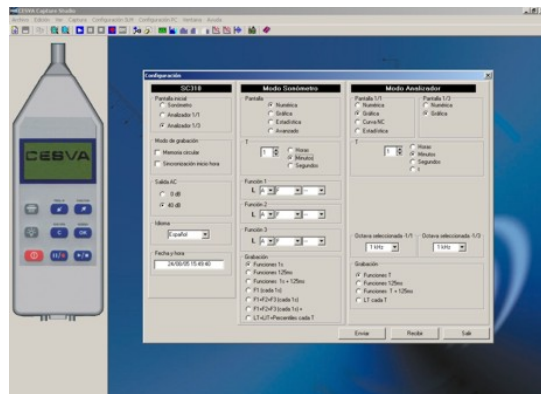
CESVA Capture Studio ha sido diseñado con total compatibilidad con el entorno Windows®, esto permite exportar los gráficos y las tablas de datos a otras aplicaciones a través del portapapeles, permitiendo al usuario la personalización del informe acústico. Además, la conversión de los ficheros *.ccf a formato *.txt, *.xls o *.mdb permite trabajar con los datos medidos.

CESVA Capture Studio es una herramienta práctica y de fácil uso que le permitirá trabajar cómodamente con sus analizadores CESVA.

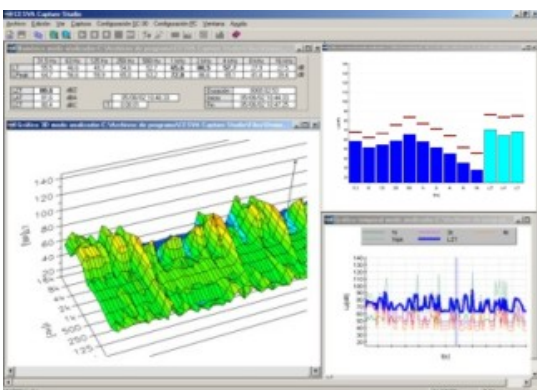
Pantallas de CESVA Capture Studio



Captura de datos en tiempo real (modo sonómetro)



Pantalla de configuración



Visualización gráfica de datos

Sistema Operativo

Funciona bajo los siguientes sistemas operativos:

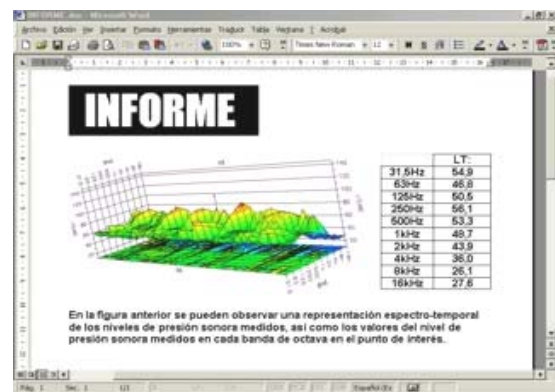
- Windows 98
- Windows Millennium Edition (Windows ME)
- Windows NT
- Windows 2000
- Windows XP

Requisitos mínimos PC

- Memoria RAM: 32 MB
- Resolución del monitor: 800 × 600, 256 colores
- Dispositivos de entrada: Ratón o compatible

Otros requisitos

- Microsoft Internet Explorer 5.01 o superior



Exportación de datos a otras aplicaciones

Las características, especificaciones técnicas y accesorios pueden variar sin previo aviso