SONÓMETRO CON CALIBRADOR ACÚSTICO

PCE-322-SC43



- **PCE-322A**
- **Rango: 30 ... 130 dB**
- **Resolución: 0,1 dB**
- **Interfaz USB para la transferencia de datos**
- **Memoria para 32.700 registros**
- **Ponderación temporal rápida y lenta**
- **Fecha y hora**
- **Carcasa ABS robusta**
- **Gran pantalla LCD**
- **PCE-SC 43**

El sonómetro es especialmente apto para medir el ruido en el ámbito de la industria, la salud, la seguridad y el medioambiente. El sonometro incluye una función registro que permite almacenar hasta 32.700 valores. Esto lo convierte en un equipo ideal para registros prolongados. Puede conectar el sonómetro a un PC a través del cable USB.

También es posible realizar una medición en tiempo real y ver los valores directamente en pantalla. El software ofrece una lectura en forma de tabla y como gráfico. Todos estos datos pueden ser exportados a Excel. El sonómetro dispone de una salida analógica y otras características únicas en este tipo de modelos.

Calibrador acústico de clase II con diferentes niveles de presión sonora

La frecuencia de calibración que usa este calibrador acústico es de 1000 Hz con onda sinusoidal. En comparación con otros calibradores, este calibrador acústico dispone de tres diferentes niveles de referencia: 94 dB, 104 dB y 114 dB. Con una sola pulsación de una tecla puede cambiar el nivel de referencia. Este calibrador acústico, a diferencia de otros calibradores, dispone de un nivel de referencia adicional de 104 dB. Este calibrador acústico trabaja con una precisión de ±0,4 dB. Gracias a ello es posible comprobar la precisión de los sonómetros, y en caso necesario, ajustarlos.

Especificación

Nivel de presión sonora	
Rango de medición	30 ... 80 dB
Resolución	0,1 dB
Precisión	±1,4 dB
Nivel de presión sonora	
Rango de medición	50 ... 100 dB
Resolución	0,1 dB
Precisión	±1,4 dB
Nivel de presión sonora	
Rango de medición	80 ... 130 dB
Resolución	0,1 dB
Precisión	±1,4 dB

Datos técnicos generales	
Idioma del menú	Inglés
Alimentación	9 V DC
Tipo de conector	Euroenchufe
Batería	1 x 9 V Pila de 9 V , Alcalina de manganeso
Capacidad de la batería	640 mAh
Condiciones de funcionamiento	0 ... 40 °C , 0 ... 90 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-10 ... 60 °C , 10 ... 75 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	280 x 95 x 45 mm
Otras dimensiones	PCE-SC 43 60 x 130 x 37,5 mm
Peso	350 g
Otros pesos	PCE-SC 43 400 g