

## **Sonómetro clase II con registro de datos / Interfaz USB / Rango: 30 ... 130 dB / Pantalla LCD / Software incluido / Memoria para 32700 valores**

El sonómetro PCE-322A es especialmente apto para medir el ruido en el ámbito de la industria, la salud, la seguridad y el medioambiente. El sonómetro incluye una función registro que permite almacenar hasta 32700 valores. Esto lo convierte en un equipo ideal para registros prolongados. Puede conectar el sonómetro PCE-322A 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.

- Rango: 30 ... 130 dB
- Resolución: 0,1 dB
- Interfaz USB para la transferencia de datos
- Memoria para 32700 registros
- Ponderación temporal rápida y lenta
- Fecha y hora
- Carcasa ABS robusta
- Gran pantalla LCD

### **Especificaciones técnicas**

Rangos	Low 30 ... 80 dB Medium 50 ... 100 dB High 80 ... 130 dB Auto 30 ... 130 dB
Rango dinámico	50 dB
Pantalla	LCD de 4 dígitos
Resolución	0,1 dB
Precisión	±1,4 dB
Actualización de valores en pantalla	2 veces por segundo
Frecuencia	31,5 Hz ... 8 kHz
Memoria	32700 registros
Ponderación de frecuencia	A y C
Ponderación temporal	Rápido (125 milisegundos) Lento (1 segundo)
Tipo de micrófono	Micrófono de condensador eléctrico
Funciones	Valores MIN, MAX, HOLD y alarma
Salida analógica	AC/DC Auriculares
Interfaz	USB
Desconexión automática	A los 15 minutos de inactividad
Condiciones ambientales	0 ... +40 °C, <90 % H.r.

---

Condiciones de almacenamiento	-10 ... +60 °C, 10 ... 75 % H.r.
Alimentación	Pila de 9 V (aprox. 30 h en continuo) Fuente de alimentación
Dimensiones	280 x 95 x 45 mm
Peso	Aprox. 350 g
Norma	IEC 61672-1 (clase II)

**Contenido de envío**

- 1 x Sonómetro PCE-322A
- 1 x Supresor de viento
- 1 x Cable interfaz
- 1 x Software
- 1 x Mini trípode
- 1 x Destornillador de calibración
- 1 x Pila
- 1 x Fuente de alimentación
- 1 x Maletín de transporte
- 1 x Instrucciones de uso