



Sonómetro PCE-322A

PCE-322A

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 32 700 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 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 del envío

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

Accesorios

CAL-SL	Certificado de calibración ISO
CAL-SL-ENAC	Certificado de calibración ENAC
PCE-SC 43	Calibrador acústico Clase II
MIC-4-322	Cable alargador para micrófono 4 m
MIC-10-322	Cable alargador para micrófono 10 m
PCE-LEQ-SOFT	Software para el cálculo LEQ
STAT	Trípode de aluminio
MINI-STAT	Mini trípode
NET-600-WORLD	Adaptador de red

Más información

Productos similares

