



# 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

**Nota:**

No cumple con la norma ITC 2845, por tanto no es válido para metrología legal en España

## 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)

## Más información

### Productos similares



## 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

Nos reservamos el derecho a modificaciones