

**Sonómetro PCE-SLM 10**  
**Sonometro con dígitos de 75 mm de altura / Rango: 30 ... 130 dBA /**  
**Pantalla LED / Montaje en pared / Integra micrófono de condensador**

El sonómetro PCE-SLM 10 es un dispositivo ideal para medir y visualizar de forma continua el nivel sonoro. El sonómetro PCE-SLM 10 se usa sobre todo en centros de enseñanza, oficinas colectivas, bares, clubes y salones para eventos. Como los dígitos del sonómetro son grandes es posible visualizar el valor de medición con facilidad. Gracias a la pantalla LED es posible leer sin ningún problema el valor en lugares oscuros. Puede alimentar el sonómetro por USB usando un adaptador de red opcional.

El rango de medición del sonómetro está entre 30 ... 130 dB. El sonómetro mide en la ponderación de frecuencia A. La ponderación temporal está fijada en Fast. El rango de frecuencia del micrófono de condensador de 6 mm alcanza de 31,5 Hz hasta 8,5 kHz. Puede conectar el sonómetro a un ordenador a través de la interfaz USB. A través del software puede ver los valores en su PC en tiempo real. Por otro lado, el sonómetro integra una memoria que también podrá leer a través del software.



- Altura dígitos: 75 mm
- Rango: 30 ... 130 dBA
- Resolución: 0,1 dB / 1 dB
- Montaje en pared

**Especificaciones técnicas**

Rango de medición

Precisión

Resolución

- Alimentado por conexión micro USB
- Función alarma
- Para oficinas, escuelas, salones para eventos
- Memoria para 657.000 valores

30 ... 130 dBA

±1,5 dBA (a 94 dB / 1 KHz)

0,1 dB (< 100 dB)

1 dB (> 100 dB)

Rango de frecuencia	31,5 Hz ... 8,5 kHz
Ponderación de frecuencia	A
Ponderación temporal	Fast
Micrófono	Micrófono de condensador de 6 mm
Pantalla	LED de 3 dígitos
Altura dígitos	75 mm
Interfaz	USB
Memoria	657.000 valores
Alimentación	5 V / 1 A, a través de conexión micro USB
Montaje	Pared: Orificio para cabeza de tornillo Trípode: Integra rosca para trípode
Condiciones operativas	0 ... 40 °C / 10 ... 80 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-10 ... 60 °C / 10 ... 70 % H.r.
Dimensiones	210 x 130 x 28 mm
Peso	Aprox. 453 g

**Contenido del envío**

- 1 x Sonómetro PCE-SLM 10
- 1 x Cable micro USB
- 1 x Manual de instrucciones