



# Medidor de calidad de aire PCE-RCM 16

## PCE-RCM 16

El medidor de calidad de aire PCE-RCM 16 es ideal para comprobar la calidad del aire en viviendas, puestos de trabajo, edificios públicos o cualquier otro lugar donde haya personas. La gran pantalla TFT de 4,3" del medidor de calidad de aire ha sido concebida para que se puedan leer todos los valores simultáneamente. El medidor de calidad de aire mide CO<sub>2</sub>, TVOC, PM<sub>1</sub>, PM<sub>2,5</sub>, PM<sub>10</sub>, temperatura y humedad del aire. La pantalla del medidor de calidad de aire actualiza todos los valores cada segundo. Una vez que un valor sobrepasa el valor límite predeterminado, el usuario será informado visualmente.

En la parte posterior del medidor de calidad de aire hay una conexión para un cable micro USB. A través de esta conexión puede cargar el acumulador del medidor de calidad de aire. Esto le permite usar el medidor de calidad de aire como dispositivo de instalación fija o de forma portátil.

- ▶ Gran pantalla TFT de 4,3"
- ▶ Diferentes funciones de medición
- ▶ Carcasa metálica robusta
- ▶ Cálculo de índice de la calidad del aire (AQI)
- ▶ Acumulador recargable a través del micro USB
- ▶ Despertador
- ▶ Diferentes modos de visualización
- ▶ Valores límite predeterminados

## Especificaciones técnicas

### Medición TVOC

Rango de medición	<b>0,000 ... 9,999 mg/m<sup>3</sup></b>
Resolución	0,001 mg/m <sup>3</sup>
Precisión	± 10 % del valor

### Medición PM1, PM 2,5, PM10

Rango de medición	<b>0 ... 999 µg/m<sup>3</sup></b>
Resolución	1 µg/m <sup>3</sup>
Precisión	± 10 % del valor

### Medición Temperatura

Rango de medición	<b>0 ... 50 °C</b>
Resolución	1 °C
Precisión	± 1 °C

### Medición humedad relativa

Rango de medición	<b>20 ... 90 % H.r.</b>
Resolución	1 %
Precisión	± 4 %

### Medición CO2

Rango de medición	<b>0 ... 5000 ppm</b>
Resolución	1 ppm
Precisión	± 10 % del valor

Tiempo de estabilización	Aprox. 24 horas
Pantalla	TFT de 4,3 pulgadas
Condiciones ambientales	0 ... 50 °C / máx.. 90 % H.r.
Conexión	Micro USB para cargar el acumulador
Alimentación	5 V / 2 A
Acumulador	3000 mAh
Carcasa	Metal
Dimensiones	191 x 78 x 67,5 mm
Peso	336 g

### Contenido del envío

1 x Medidor de calidad del aire PCE-RCM 16
1 x Cable micro USB
1 x Manual de instrucciones

## Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones