



# Termômetro PCE-RCM 8



## PCE-RCM 8

O termômetro realiza diferentes tipos de medições. De fato, o termômetro mede a concentração mássica, formaldeído e TVOC, entre outros. Este termômetro foi concebido para medir em interiores. A tela grande de 320 x 240 pixels indica os valores em tempo real. Graças ao seu uso simples e tela grande, o termômetro é ideal para medições em escritórios, escolas e salas de estar. O dispositivo integra uma memória que permite ver o último valor. Por outro lado, graças ao acumulador integrado, poderá posicionar o termômetro em qualquer lugar do seu local de trabalho.

- ▶ Acumulador
- ▶ Display LCD
- ▶ Medição de TVOC
- ▶ Medição de temperatura
- ▶ Função alarme
- ▶ Concentração mássica
- ▶ Pé de apoio
- ▶ Formaldeído em  $\text{mg}/\text{m}^3$

**Especificações técnicas****PM 1,0**Faixa 0 ... 999 µg/m<sup>3</sup>

Resolução ± 15 %

Precisão Dispersão laser

**PM 2,5**Faixa 0 ... 999 µg/m<sup>3</sup>

Resolução ± 15 %

Precisão Dispersão laser

**PM 10**Faixa 0 ... 999 µg/m<sup>3</sup>

Resolução ± 15 %

Precisão Dispersão laser

**HCHO**Faixa 0,001 ... 1,999 mg/m<sup>3</sup>

Resolução ± 15 %

Precisão Sensor eletroquímico

**TVOC**Faixa 0,001 ... 9,999 mg/m<sup>3</sup>

Resolução ± 15 %

Precisão Semicondutor

**Temperatura**Faixa -10 ... 50 °C  
14 ... 122 °F  
20 ... 85 % H.r.

Índice de qualidade do ar 0 ... 500

Quota de medição 1,5 segundos

Display LCD, 320 x 240 pixels

Alimentação Acumulador Li-Ion integrado, 1000 mAh

Dimensões 155 x 87 x 35 mm

Condições de armazenamento -10 ... 60 °C, 20 ... 85 % H.r.

Peso Aprox. 160 g

**Conteúdo da remessa**

1 x Termômetro PCE-RCM 8

1 x Cabo micro USB

1 x Manual de instruções