

## Misuratore di qualità dell'aria PCE-RCM 15

**Dispositivo per misurare la qualità dell'aria negli ambienti chiusi / Misura 7 parametri contemporaneamente / Funzione allarme**

Il misuratore di qualità dell'aria è stato sviluppato per misurare e controllare la qualità dell'aria in spazi chiusi o comunque in ambienti interni. Il misuratore di qualità dell'aria PCE-RCM 15 misura i seguenti parametri: particelle PM1, PM2,5, PM10, TVOC, formaldeide, temperatura e umidità relativa. Tutti i parametri sono visualizzati sull'ampio schermo. Il misuratore di qualità dell'aria è particolarmente adatto per uffici, scuole e altri centri di insegnamento, ma è adatto anche per abitazioni private. Il display del misuratore di qualità dell'aria consente di alternare le diverse funzioni di misura. È possibile visualizzare i valori graficamente e numericamente. Oltre a misurare i diversi parametri, il misuratore di qualità dell'aria ha una funzione di allarme.



- Ampio display a colori
- Misura di 7 parametri della qualità dell'aria
- TVOC, HCHO, Temp./U.R., PM1,0, 2,5, 10

- Alimentazione a batteria e corrente elettrica
- 3 diversi modi di visualizzazione
- Funzione di allarme

### Specifiche tecniche

Parametro	Range di misura	Risoluzione	Precisione
Formaldeide	0 ... 1,999 mg/m <sup>3</sup>	0,001 mg/m <sup>3</sup>	± 5%
TVOC	0 ... 9,999 mg/m <sup>3</sup>	0,001 mg/m <sup>3</sup>	± 10%
PM1, PM2,5, PM10	0 ... 999 µg/m <sup>3</sup>	1 µg/m <sup>3</sup>	± 15%
Temperatura	-10 ... 45 °C	0,1 °C	± 1 °C
Umidità relativa	20 ... 99% U.R.	1% U.R.	± 5% U.R.
Display	LCD		
Alimentazione	Batteria al litio 3,7V / 5000 mAh Alimentatore DC 5V / 2000mA		
Connettore di carica	Micro USB		
Condizioni operative	-10 ... 50 °C / max. 90% U.R.		
Condizioni di stoccaggio	-20 ... 50 °C / max. 90% U.R.		
Dimensioni	24,5 x 11 x 12,5 mm		
Peso	Circa 515 g		



### Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore di qualità dell'aria PCE-RCM 15,
- 1 x Cavo micro USB,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)