

# Mesureur d'environnement PCE-RCM 16



## Mesureur d'environnement PCE-RCM 16

**Mesureur d'environnement à écran TFT de 4,3" / boîtier métallique / Fonction réveil / il mesure: TVOC, CO2, PM1, PM 2,5, PM10, température, humidité / Accumulateur rechargeable / Pour des espaces fermés / Alarme valeur limite**

Le mesureur d'environnement PCE-RCM 16 est parfait pour vérifier la qualité de l'air dans les logements, les lieux de travail, les bâtiments publics ou tout autre lieu fréquenté par des personnes. Le grand écran TFT de 4,3" du mesureur d'environnement a été conçu de manière à pouvoir lire simultanément toutes les valeurs. Le mesureur d'environnement mesure le CO<sub>2</sub>, TVOC, PM<sub>1</sub>, PM<sub>2,5</sub>, PM<sub>10</sub>, la température et l'humidité de l'air. L'écran du mesureur d'environnement met à jour toutes les valeurs à chaque seconde. Si une valeur dépasse la valeur limite prédéterminée, l'utilisateur en sera informé visuellement.

A l'arrière du mesureur d'environnement se trouve une connexion pour un câble micro USB. Grâce à cette connexion, vous pourrez charger l'accumulateur du mesureur d'environnement. Cela permet d'utiliser le mesureur d'environnement en tant qu'appareil à installation fixe ou portable.

- ▶ Grand écran TFT de 4,3"
- ▶ Différentes fonctions de mesure
- ▶ Boîtier métallique robuste
- ▶ Calcul de l'indice de qualité de l'air (AQI)
- ▶ Accumulateur rechargeable vis micro USB
- ▶ Réveil
- ▶ Différents modes de visualisation
- ▶ Valeurs limites prédéterminées

# Fiche technique

## TVOC

Plage de mesure	0,000 ... 9,999 mg/m <sup>3</sup>
Résolution	0,001 mg/m <sup>3</sup>
Précision	± 10 % de la valeur

## PM1, PM 2,5, PM10

Plage de mesure	0 ... 999 µg/m <sup>3</sup>
Résolution	1 µg/m <sup>3</sup>
Précision	± 10 % de la valeur

## Température

Plage de mesure	0 ... 50 °C
Résolution	1 °C
Précision	± 1 °C

## Humidité relative

Plage de mesure	20 ... 90 %
Résolution	1 %
Précision	± 4 %

## CO2

Plage de mesure	0 ... 5000 ppm
Résolution	1 ppm
Précision	± 10 % de la valeur

Durée de stabilisation	Environ 24 heures
Ecran	TFT de 4,3"
Conditions environnementales	0 ... 50 °C / max. 90 % H.r.
Connexion	Micro USB pour charger l'accumulateur
Alimentation câble micro USB	5 V / 2 A
Alimentation accumulateur	3000 mAh
Boîtier	Métallique
Dimensions	191 x 78 x 67,5 mm
Poids	336 g

# Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change

