# Kokoon Air Protect Analyseur de qualité de l'air mural
# KAPM100 CO2- Infrarouge (NDIR)
# Fonction Wifi
# Pour montage mural
# Taille : 270 x 90 x 35 mm




**Description**

L'Air que vous respirez chaque jour a le pouvoir d'affecter votre espérance de vie et votre productivité quotidienne.

Nous avons beaucoup entendu parler de la pollution extérieure. Selon l'Agence de protection de l'environnement (EPA), nous passons 6% de notre vie en transit et 2% de notre temps à l'extérieur. Cela signifie que 92% de notre temps est passé à l'intérieur.

Comment connaître et maitriser l'air que nous respirons ?

Les détecteurs d'air KOKOON AIR sont des dispositifs professionnels qui analysent la qualité de l'air intérieur, choisissez-les, pour votre maison, votre bureau, votre école pour votre santé.

Dans le contexte de crise sanitaire ils deviennent aussi des outils de détection des virus.

Le **KAPM100** est un Moniteur multifonctionnel de la qualité de l'air. Il détecte **le dioxyde de carbone (CO2),** la température, et Humidité avec horloge et **fonction d'enregistrement sur 24H.**

**Dispositif de détection scientifique** de la qualité de l'air, le Moniteur de qualité de l'air **KAPM100 wifi Tuya** combine plusieurs capteurs d'air avec un ventilateur intégré pour permettre une surveillance en temps réel du dioxyde de carbone (CO2, température et humidité sur son grand écran LCD numérique.

Relié par **l'application Tuya** via le WIFI à votre Smartphone, il vous permettra de piloter en temps réel de n'importe où les pièces que vous avez mis sous contrôle.



**Fonctions**

- Détection dioxyde de carbone (CO2), par capteur infrarouge NDIR
- Alerte de détection programmable (ex 800ppm)
- Affichage température
- Affichage taux d'Humidité
- Horloge
- Alarme sonore
- Connection Wifi
- Fonction d'enregistrement sur 24H
- Luminosité réglable
- Dispositif de pose murale
- Dimensions : 270 x 90 x 35 mm



**Spécifications du produit**

- Méthode d'affichage : Écran LCD , 480X270 pixels
- Pression atmosphérique : 86Kpa - 106Kpa
- Méthode de détection pour le CO2: **Infrarouge (NDIR)**
- Test le CO2 de 400 à 5000ppm
- Temps d'échantillonnage : 1,5 seconde
- Taille du produit : 270 x 90 x 35 mm
- Poids du produit : 276 g
- Détection température : -10 ° C à 50 ° C
- Humidité relative : 20% - 85%
- Température de stockage : -10 ° C à 60 ° C;
- Unité de concentration pour CO2: PPM
- Source d'alimentation : batterie au lithium d'une capacité de 2000 mAh;
- Charge d'alimentation CC 5 V via le port micro USB, câble de 3 mètres
- Certification : CE, ROHS
- Avec WIFI TUYA ou l'application Smart life, les utilisateurs peuvent voir les valeurs mesurées en détail sur leur téléphone portable.
- L'application WIFI TUYA ou l'application Smart life permet de contrôler l'appareil à distance

RoHS

CE







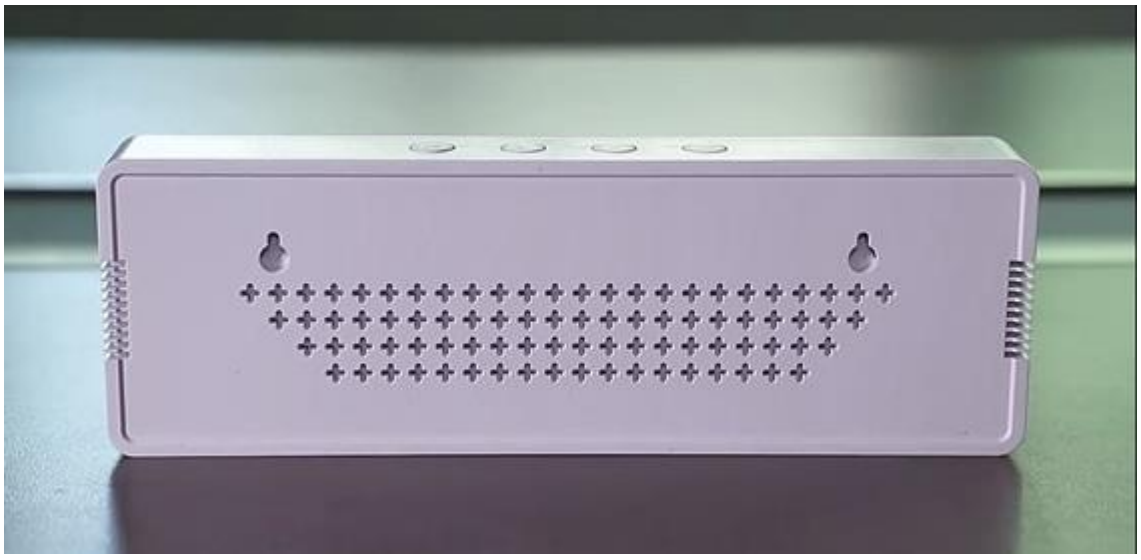


**Mots clés**

CO2, dioxyde de carbone, appareil de mesure du CO2, analyseur de CO2, moniteur de qualité de l'air, CO2, pression atmosphérique, température, humidité de l'air, montage mural, Alarme sonore,capteur infrarouge NDIR, mesure du CO2


Air Quality Monitor


Key operation






ppm