

## Kokoon Air Protect – Détecteur de CO2 KDKAPM60 - Détecteur de qualité de l'air en CO2 par capteur Infrarouge (NDIR)



### 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 maîtriser 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 Moniteur multifonctionnel de la qualité de l'air **KDKAPM60** détecte le dioxyde de carbone (CO2), la température, et Humidité.

Dispositif de détection scientifique de la qualité de l'air, le **Moniteur de qualité de l'air KAPM60** 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 écran LCD numérique.

### Fonctions

- Détection dioxyde de carbone (CO2),
- Affichage température
- Affichage taux d'Humidité
- Possibilité de pose murale



Carbon dioxide/  
temperature/humidity

Multiple detection,  
stable and reliable

CO<sub>2</sub>



temperature  
check



**KOKOON PROTECT Deutschland GmbH**

Tel.: + 49 (0)6195 / 99 80 23

mobil: + 49 (0) 172 / 8701749

e-mail: alain.veyssat@kokoon-protect.com

**KOKOON PROTECT France SAS**

Tel.: +33 (0)4 79 72 74 51

mobil: + 33 (0)6 81 26 82 59

e-mail: patrick.blasenhauer@kokoon-protect.fr

## Spécifications du produit

- Méthode d'affichage : Écran LCD avec Rétro-éclairage
- Méthode de détection pour le CO<sub>2</sub> : par capteur Infrarouge (NDIR)
- Unité de concentration pour CO<sub>2</sub>: PPM
- Détection de la température 1-70°
- Détection de 400ppm à 5000ppm
  - 0-799 ppm couleur verte
  - 800-1199 ppm couleur jaune
  - 1200-1599 ppm couleur orange
  - 1600-1999 ppm couleur rouge
  - Toutes les couleurs sont allumées au-delà de 2000ppm
- Humidité relative : 20% - 85%
- Voltage :5V
- Batterie 1200HMA, avec indicateur de charge
- Chargement type C 5V
- Taille du produit : 90 x 70 x 35 mm
- Poids du produit : 106 g
- Poids brut : environ 125g
- Température de stockage : -10 ° C à 60 ° C



## TECHNICAL PARAMETERS



## Mots clés

CO<sub>2</sub>, dioxyde de carbone, appareil de mesure du CO<sub>2</sub>, analyseur de CO<sub>2</sub>, moniteur de qualité de l'air, CO<sub>2</sub>, pression atmosphérique, température, humidité de l'air, montage mural, capteur infrarouge NDIR, mesure du CO<sub>2</sub>

**KOKOON PROTECT Deutschland GmbH**

Tel.: + 49 (0)6195 / 99 80 23

mobil: + 49 (0) 172 / 8701749

e-mail: alain.veyssat@kokoon-protect.com

**KOKOON PROTECT France SAS**

Tel.: +33 (0)4 79 72 74 51

mobil: + 33 (0)6 81 26 82 59

e-mail: patrick.blasenbauer@kokoon-protect.fr