

LE MONITEUR D'AIR INTÉRIEUR LE PLUS ÉCONOMIQUE POUR LA MESURE DU CO₂.

Le HTRAM - Honeywell Transmission Risk Air Monitor - est un appareil de mesure du CO₂ ambiant dédié aux espaces intérieurs tels que les salles de classes, les salles de réunions, les bureaux, les restaurants, les salles de sport ou tous autres ERPs, ...

Selon les recommandations du Haut Conseil de la Santé Publique (HCSP) d'Avril 2021, il est recommandé d'aérer et de ventiler les espaces clos à partir de 800 ppm de CO₂. C'est pourquoi la mesure de ce taux en espace intérieur est importante : c'est un indicateur du niveau de risque de transmission virale dans l'air ambiant (COVID-19 inclus).

Doté d'une technologie Infrarouge non dispersive (NDIR), le capteur mesure et averti lorsqu'il y a trop de CO₂ dans l'air ambiant et indique clairement lorsqu'une ventilation est nécessaire.

Il est muni d'une batterie rechargeable ayant une autonomie de 10 heures mais il est recommandé de laisser brancher l'appareil afin qu'il soit alimenté par le chargeur USB externe dans le but de préserver la durée de vie de la batterie.

Livré en standard avec : un câble USB et un manuel d'utilisation.

Accessoires supplémentaires disponibles :

- Adaptateur secteur (HTRAM-AD-EU, version UE)
- Kit de montage mural (HTRAM-WM-ALL)

NOTIFICATION UTILISATEUR :



	Vert	Jaune	Rouge
Conditions	Inférieur à 800 ppm	Entre 800 et 1100 ppm	Plus de 1100 ppm
Action recommandée	-	Aération requise (ouverture des fenêtres)	Aération requise et sortir de la pièce jusqu'à ce que l'indicateur redevienne vert
Alarme	-	1 bip	2 bips



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Dimensions : 80 x 80 x 22 mm

Poids : 150 g

Matériaux du boîtier : Alliage d'aluminium

Plage de détection : CO₂ (NDIR) de 400 à 2000 ppm

Alarmes : Visuelle (Vert, Jaune, Rouge) et Sonore

Température : - 20 à +50 °C

Humidité : 0 à 90 % HR (sans condensation)

Données électriques (Tension et Courant d'entrée) : 5V, 1A

Batterie : Batterie rechargeable lithium-ion

Autonomie : 10 heures

Certification : CE

Garantie : 1 an

FONCTIONS STANDARDS :

- Plage de détection CO₂ (NDIR) de 400 à 2000 ppm
- Recommandé pour les espaces de 74 à 93 mètres²
- Affichage du taux de CO₂, de la température et du taux d'humidité.
- Indicateur rouge, jaune et vert pour évaluer le niveau de risque en un clin d'œil.
- Application Transmission Risk Air Monitor. Vous pouvez la télécharger directement depuis les stores Apple™ ou Google™, ou en numérisant le QR code approprié indiqué ci-dessous si votre téléphone dispose d'une application de numérisation ou d'une fonctionnalité appropriée intégrée.

