

HTRAM

DÉTECTEUR DE QUALITÉ D'AIR AMBIANT EN CO₂, HUMIDITÉ ET TEMPÉRATURE

► Description du produit

Le détecteur CO₂ HTRAM est un dispositif portable doté d'une technologie qui mesure la concentration de dioxyde de carbone dans l'air en temps réel, tout en surveillant le niveau d'humidité et de température d'une pièce.

Le détecteur CO₂ HTRAM est simple d'utilisation et ne nécessite pas de maintenance. Il émet un signal sonore pour alerter en cas de risque de contamination virale.

De plus, il est possible de le contrôler via l'application gratuite "Transmission Risk Air Monitor" disponible sur le Play Store ou l'Apple Store.

Honeywell



► Caractéristique Technique

Dimensions(H x L x P) : 80 × 80 × 22 mm [3,1 × 3,1 × 0,87 po]

Poids : 150 g

Matériaux du boîtier : Alliage d'aluminium

Affichage : TFT

Tension d'entrée : 5 V

Courant d'entrée : 1 A

Batterie :

- Batterie lithium-ion rechargeable

- 10 heures d'autonomie de la batterie

Autonomie : 10 heures

Capacité de la batterie : 2 600 mAh

Taux d'humidité et température de fonctionnement : 0 °C à 50 °C, 0 %

HR à 90 % HR

Port USB : Micro USB

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

Certification : CE

Garantie : 1 an

► Plage de Détection

CO₂ (NDIR) : 400 ppm à 2 000 ppm

Température : -20 °C à 60 °C ou -4 °F à 140 °F

Taux d'humidité : 0 % HR à 100 % HR : TFT

► Fonctions Standards

- 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.



HTRAM

DÉTECTEUR DE QUALITÉ D'AIR AMBIANT EN CO₂, HUMIDITÉ ET TEMPÉRATURE

► Indications de l'appareil



	VERT	JAUNE	ROUGE
Conditions	Inférieur à 800 ppm	De 800 à 1100 ppm	Plus de 1100 ppm
Risque	Risque de transmission virale par l'air respiré potentiellement faible	Risque de transmission virale par l'air respiré potentiellement modéré	Risque de transmission virale par l'air respiré potentiellement élevé
Action recommandée	-	<ul style="list-style-type: none"> - Ouvrir les fenêtres - Activez-le ventilateur de chauffage, ventilation et climatisation 	<ul style="list-style-type: none"> - Aérer immédiatement la pièce - Réduire les activités - Sortir de la pièce jusqu'à ce que l'indicateur devient vert
Alarme	-	1 bip	2 bips