

Analyseur d'air

Mode d'emploi



Caractéristiques du produit

- Taille du produit : 100 mm x Ø 70 mm
- Poids du produit : 80g
- Affichage : standard
- Pression atmosphérique : 86Kpa - 106Kpa
- Méthode de détection du CO2 : infra-rouge (NDIR)
- Unité de mesure du CO2 : PPM
- Temps d'exécution : 1.5 secondes
- Température de détection : -10° à + 50° C
avec une humidité relative de 20 à 85 %
- 2 • Température de stockage : -10° à + 60° C
- Alimentation : batterie lithium d'une capacité de 800mAh ;
alimentation 5V DC via port USB

Description du produit

Ce produit est un analyseur d'air qui mesure le CO2 avec l'application Tuya.

Important

Lire attentivement le mode d'emploi avant utilisation.

Mettre l'appareil quelques minutes à l'extérieur avant utilisation pour des résultats précis.

Garder le mode d'emploi à proximité de l'appareil pour s'y référer ultérieurement.

Précautions d'emploi

Eviter d'obstruer les points d'entrée d'air afin d'éviter de fausses mesures.

Eviter d'utiliser des détergents pour nettoyer l'appareil, les résidus pouvant influencer sur les valeurs détectées.

Eviter les contacts avec l'eau ou d'autres liquides afin d'éviter des dommages électriques.

Ne pas apporter de modification ou de réparation non autorisées à cet appareil.

3

Caractéristiques

- Valeurs testées : CO₂ (dioxide de carbone)
- Batterie lithium d'une capacité de 800mAh
- Fonctionne avec l'application Tuya via Wifi
- Port USB 5V
- Signal de batterie faible

Instructions

1) Démarrage

En appuyant longuement sur le bouton central, l'analyseur d'air s'initialise.

Pendant l'initialisation, appuyez 1 fois sur le bouton Marche/Arrêt pour mettre en route ou arrêter l'alarme (un taux de CO₂ > 1000ppm déclenchera l'alarme si celle-ci est activée).

Double-cliquez sur le bouton Marche/Arrêt pour ouvrir la connexion Wifi (le flash lumineux signifie que le Wifi est activé).



2) Mode d'emploi

- 1) Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil.
- 2) Si le taux de CO₂ est > 1000 ppm et continue de monter, l'alarme se déclenche.



5

- 3) La couleur de l'appareil varie (vert/jaune/rouge) en fonction du taux de CO₂, selon le tableau de valeurs ci-dessous :

Qualité de l'air en fonction du taux de CO₂

Qualité de l'air	Valeur de CO ₂ moyenne (PPM)	Couleur
Bon	400-1000	Vert
Correct	1001-2000	Jaune
Mauvais	2001-5000	Rouge

3) **Chargement**

Quand le niveau de la batterie est faible, chargez l'appareil.

Utilisez le câble USB fourni (ou un câble compatible) et branchez le à un chargeur USB DC (comme celui d'un smartphone par exemple) d'une puissance de 5V supérieure ou égale à 1000mA.

Chargez complètement pendant 2 ou 3 heures avant utilisation.

N'utilisez pas le port USB d'un ordinateur qui n'a qu'une puissance de 500mA.

4) **Paramètres**

Indicateurs techniques CO2

- Intervalle de mesure : 400 à 5000 ppm
- Capteur de CO2 : infrarouge
- Résolution : 1 ppm

6

5) **Comment connecter votre appareil à un smartphone sous IOS ou Android avec l'Application Tuya Smart**

- 1) Téléchargez & installez l'Application Tuya Smart (via Google Play Store ou App Store). Ou bien scannez le QR code ci-contre (image 1) puis téléchargez l'application, inscrivez-vous et connectez-vous.
- 2) Allumez l'analyseur d'air en appuyant longuement sur le bouton central.
- 3) Connectez votre smartphone à un réseau Wifi et ouvrez l'application Tuya Smart.
- 4) Sélectionnez Ajouter un appareil (Add device) puis cliquez sur l'icône Scan dans le coin supérieur droit de l'interface de Tuya (image 3) et scannez le QR code (image 2) pour vous connecter et suivez les instructions de l'interface Tuya.



Image 1



Image 2

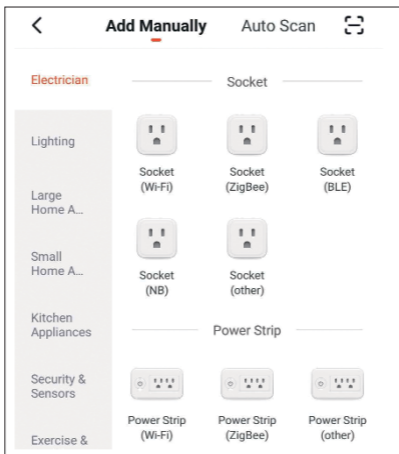


Image 3

Garantie

Cet appareil bénéficie d'une garantie Constructeur de 2 ans.

Toutefois, la garantie ne pourra être déclenchée :

- 1) Si le produit est endommagé par accident, une mauvaise utilisation, un incendie, la foudre, une catastrophe naturelle, un voltage non adapté ou l'utilisation d'un générateur, ainsi qu'en cas de non respect des instructions d'utilisation.
- 2) Si l'appareil a été réparé par des personnes non qualifiées.
- 3) Si une (ou plusieurs pièces) est altérée, démontée ou modifiée de quelque façon que ce soit par du personnel non qualifié.
- 4) Si l'appareil a été utilisé avec un produit (désinfectant ou non) autre que celui préconisé par le fabricant.

8

En aucun cas, le fabricant ne peut être tenu responsable de dommages particuliers ou de retard dans la mise en œuvre de la garantie pour des raisons indépendantes de sa volonté.

Contenu

- 1 Analyseur d'air
- 1 câble USB
- 1 mode d'emploi