

 PURIFY

M101

Surveillance du CO₂

La qualité de l'air que nous respirons est une question à laquelle nous devons de plus en plus prêter attention. L'air contient du Co₂, mais une concentration excessive de Co₂ dans notre environnement peut nuire à la capacité pulmonaire. Lorsque le Co₂ augmente, l'apport d'oxygène dans le sang diminue.

Plus le pourcentage de Co₂ dans l'air ambiant augmente, plus le corps a du mal à respirer, ce qui entraîne des symptômes tels que des maux de tête, des troubles de l'audition, une augmentation de la pression artérielle et même des situations plus graves telles que l'intoxication et la perte de conscience.

Une concentration élevée de Co₂ dans l'environnement indique également une surpopulation et une recirculation insuffisante de l'air. Cela est indirectement lié à la possibilité d'une plus grande transmissibilité des virus et des bactéries. Veiller à la qualité de l'air que nous respirons et s'assurer que le Co₂ présent dans l'environnement où nous vivons, travaillons, étudions ne dépasse pas le niveau d'alerte est crucial pour notre bien-être et celui de nos proches.



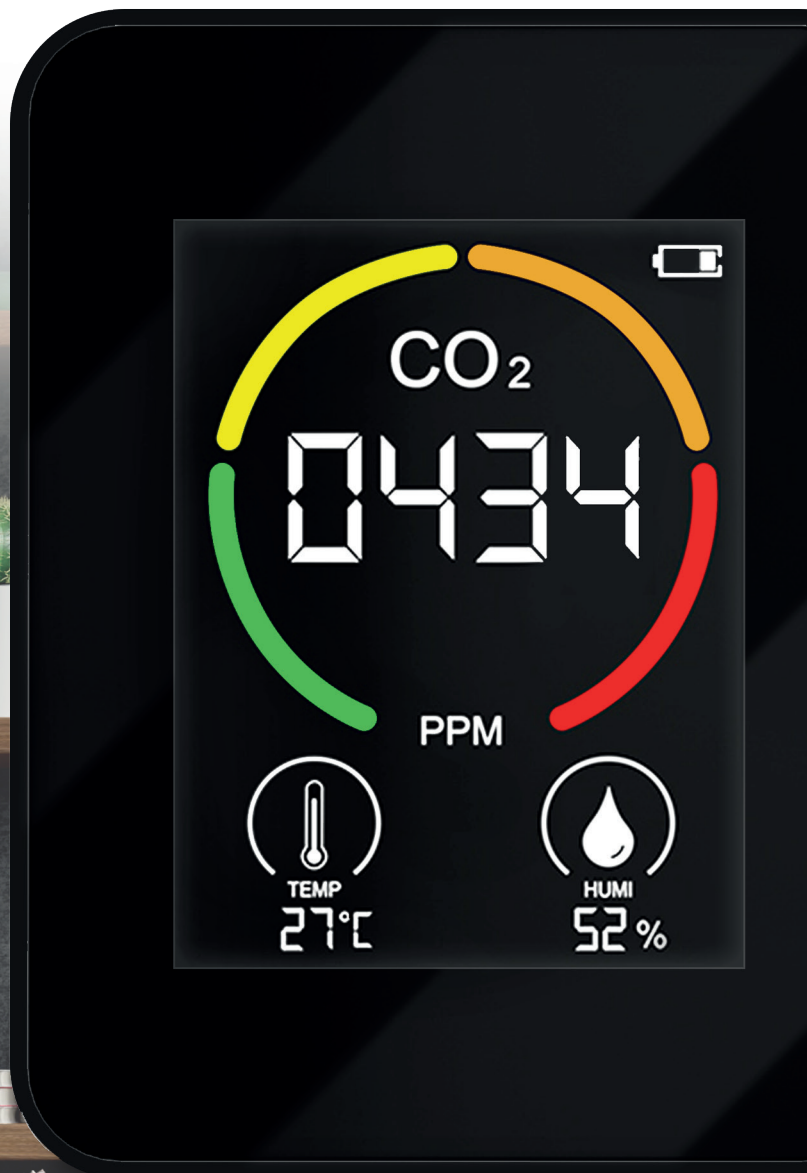
CONTRÔLER
LA QUALITÉ
DE L'AIR, QUE VOUS RESPIREZ

Product Code
PY-M101-B

 PURIFY

M101

- Mesure du Co2 dans l'air
- Surveillance continue de la qualité de l'air
- Capteur infrarouge à haute sensibilité Capteur infrarouge avec technologie NDIR (Non Dispersive InfraRed)
- Indicateur quantitatif et qualitatif de Co2
- Alarme sonore et visuelle
- Indicateur de temperatura
- Indicateur d'humidité
- Support de fixation murale
- Comprend une pile au lithium
- Peut fonctionner 24 heures sur 24 en étant connecté à la prise de courant



DONNÉES TECHNIQUES

Plage de détection du CO2	400 ~ 5000 PPM
Sensibilité de la détection du Co2	1 PPM
Précision de la détection du CO2	±50 PPM+5% de la valeur lue
Plage de détection de la température	0°C ~ 50°C
Précision de la détection de la température	1°C
Plage de détection de l'humidité	0 ~ 99% HR
Précision de la détection de l'humidité	±5% RH
Durée de vie de la batterie en fonctionnement	6/8 h
Type de batterie	Batterie rechargeable lithium-ion ICR18650
Capacité	1200mAh
Temps de charge	3,7V / 1,2Ah (4,4Wh)
Température de travail	~ 120 minutes (avec 0,6A)
Température de charge	de -5 °C à 45 °C
Tension de charge	de 0°C à 45°C (recommandé 20°C±5°C)
	5,0 V CC ± 5% / 1,0 A (Type C vers USB)

powered by
 Atlantis

All rights reserved. Specifications are subject to change without prior notice. No liability for technical errors and/or omissions

Purify Co2

Code: PY-M101-B

EAN: 8057714280183