

User manual / Mode d'emploi / Gebruiksaanwijzing / Manual de uso  
Manual de instruções / Gebrauchsanweisung / Manuale d'uso







1x



1x



1x



2x



1x

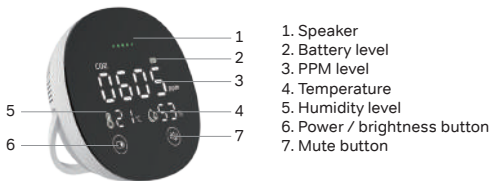
EN

## 0. Introduction

Thank you for using this product.

- Please read all instructions carefully before using the product.
- Do not attempt to disassemble or repair the product yourself, as this will invalidate the warranty.
- The CO2 sensor detects temperature, humidity and CO2 concentration. When the CO2 concentration in the room reaches a certain level, the alarm sounds an 80dB tone.

## 1. Product overview





## 2. Power supply

When using the device for the first time, please fully charge it for 6 hours. Once the battery is fully charged, the device can be used for about 12 hours.

**Note:** When the battery icon turns yellow, it means that the battery is medium and the battery will still work for about 1.5 hours in low light. When the battery icon turns red, it means that the battery is low and will work for about 30 minutes with low brightness (see point 5\_adapting the brightness).

### 3. Operating instructions

BUTTONS	ON MODE		OFF MODE	
	LONG PRESS	SHORT PRESS	LONG PRESS	SHORT PRESS
	At least 1.5sec. for switching off	Brightness adjustment	At least 1.6sec. to switch on	No operation
	At least 1.5sec. to decrease volume	Mute or unmute the alarm	No operation	No operation

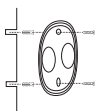
**Note: The CO2 concentration is 550ppm at start-up, please wait 30s for self-calibration before using.**

**Note: When your device is plugged in, the temperature level is higher than normal.**

### 4. Detector installation

There are two possibilities, either wall mounting or simply placing it on your furniture using the integrated support foot.

#### Wall mounting:



1. Using a pencil and the magnetic wall plate, mark the drilling points for better accuracy.
2. Add the dowels to the holes.
3. Place the mounting plate and tighten with the screws.
4. Place the Co2 sensor on the plate. The plate will stick magnetically due to the built-in magnets.

### 5. Adjusting the brightness

To change your lighting, simply press the power/brightness button once (see diagram). You can choose between 3 lighting levels.

## 6. Battery indicator

Battery status	Charger connected		Charger not connected	
	ON mode	OFF mode	ON mode	OFF mode
Battery full	Green	No battery icon	Green	No battery icon
High battery	Green	Green	Green	
Medium battery	Green (flashing)	Green (flashing)	Yellow	
Low battery	Green (flashing)	Green (flashing)	Red	
No battery	Green (flashing)	Green (flashing)	Off	

**Note:** The device will automatically turn off when the battery is too low. The battery indicator flashes red 3 times with a beep when trying to switch on if there is no battery, and the charger is not connected.

## 7. Low battery warning

If the battery icon turns yellow and the device beeps twice every 10 seconds, the battery is half discharged. The time to power off is approximately 1.5 hours in low light conditions. In case of low battery, the battery icon will turn red and the alarm will beep twice every 5 seconds. The time to power off will be approximately 30 minutes with low light.

**Note:** Please note that the mute mode cannot be activated when the battery is low. The alarm will only stop after connecting the charger.

## 8. Mute alarm

The mute button allows you to slightly lower the volume of the device or to mute the alarm when it is sounding.

To lower the volume when you press the buttons on the device, simply hold the mute button for about 1.6 seconds.

If you want to deactivate the alarm when it sounds, press quickly 1x.

## 9. Failure warning

- The unit displays 0000 and recalls the CO2 sensor weakness when it detects that the sensor is damaged.
- The unit displays 25°C, 30% when it detects that the temperature and humidity sensor is damaged.

## 10. What is carbon dioxide?

Not to be confused with carbon monoxide (CO), CO2 is produced by the human body and is found in the air when we exhale. CO2 is a colourless, odourless gas that humans cannot detect, so having a CO2 meter is useful in offices, schools, homes where many people are present together. The CO2 meter tells you when you need to ventilate a room.

## 11. Symptoms following high CO2 exposure

At high concentrations, carbon dioxide can displace oxygen from the air, thus depriving the body of oxygen, which can cause loss of consciousness. A lack of oxygen can cause a variety of symptoms including rapid breathing, rapid heart rate, dizziness, emotional reaction, fatigue, nausea and vomiting, collapse or in more severe cases; convulsions, coma or death.

**Note: Elderly people and those at risk (diabetics, thrombosis risks...) may be more vulnerable. If you experience even mild symptoms, please consult your doctor immediately!**

## 12. Safety advice

- As the coverage area of CO2 detection is limited, we recommend that you install CO2 detectors in every room of your home to effectively protect the whole family.
- Do not spray chemical sprays such as deodorant, hairspray, perfume, insecticide or spray paint near the alarm.
- Clean with a soft, damp cloth, without using solvents or detergents that will damage the device.
- Please recharge the device regularly if it is stored for a long time.
- Do not paint the CO2 alarm and do not block or cover the alarm's ventilation hole with glue or other objects.
- Do not attempt to disassemble or repair the product yourself.
- The control panel is not waterproof. Do not expose it to rain or immerse it in water.
- Please keep these instructions for use in a safe place.
- In case of carbon dioxide poisoning, call the emergency services for help. Do not return home until the alarm has stopped and the air has returned to normal.

### 13. Technical specifications

- Power supply: DC 5V/1A (micro USB)
- Battery cell: Built-in 3.7V lithium battery
- Battery capacity: 2000mAh
- Battery life: 12 hours
- Product lifetime : 10 years
- CO2 measurement range: 400 ~ 5000ppm
- CO2 measurement accuracy: 1ppm
- CO2 measurement tolerance:  $\pm 50\text{ppm} + \pm 5\%$ .
- Temperature measuring range: 0 ~ 65°C
- Temperature measurement tolerance:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Humidity measuring range: 0 ~ 100%RH
- Humidity measurement tolerance:  $\pm 5\%RH$
- Button type: Touch button
- Display type: LED
- Size: 100\*100\*30.5mm



Don't throw batteries or out of order products with the household waste (garbage). The dangerous substances that they are likely to include may harm health or the environment. Make your retailer take back these products or use the selective collect of garbage proposed by your city.



For indoor use only

## 0. Introduction

Merci d'utiliser ce produit.

- Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
- N'essayez pas de démonter ou de réparer vous-même le produit, faute de quoi le produit ne sera plus sous garantie.
- Le détecteur de Co2 détecte la température, l'humidité et la concentration de CO2. Lorsque la concentration de CO2 dans la pièce atteint une certaine concentration, l'alarme émet un signal sonore 80dB.

## 1. Présentation du produit



1. Haut-parleur
2. Niveau de batterie
3. Niveau de PPM
4. Température
5. Taux d'humidité
6. Bouton d'alimentation / luminosité
7. Bouton sourdine



## 2. Alimentation

Lors de la première utilisation, veuillez charger complètement l'appareil pendant 6h. Une fois la batterie totalement chargée, l'appareil à une durée d'utilisation d'environ 12h.

**Remarque :** Lorsque l'icône de la batterie devient jaune, cela signifie que la batterie est moyenne et que la batterie fonctionnera encore pendant environ 1,5 heure avec une luminosité faible. Lorsque l'icône de la batterie devient rouge, cela signifie que la batterie est faible et qu'elle fonctionnera encore pendant environ 30 minutes, avec une luminosité faible (voir point 5\_adaptation de la luminosité).



### 3. Instructions de fonctionnement

BOUTONS	EN MODE ON		EN MODE OFF	
	PRESSION LONGUE	PRESSION COURTE	PRESSION LONGUE	PRESSION COURTE
	Au moins 1,5sec. pour l'arrêt de l'appareil	Adaptation de la luminosité	Au moins 1,6s mise en marche	Pas de fonctionnement
	Au moins 1,5sec. pour diminuer le volume	Mettre l'alarme en sourdine ou non	Pas de fonctionnement	Pas de fonctionnement

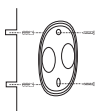
**Remarque :** la concentration de CO2 est de 550ppm à la mise en marche, veuillez attendre 30s pour l'auto-calibration avant de l'utiliser.

**Note :** Lorsque votre appareil est branché, le niveau de température est supérieur à la normal.

### 4. Installation du détecteur

Deux possibilités s'offrent à vous, soit une fixation murale, soit simplement le déposer sur votre meuble via le pied support intégré.

#### Fixation murale :



1. À l'aide d'un crayon et de la plaque murale magnétique, marquez les points de forage pour une meilleure précision.
2. Ajoutez les chevilles dans les trous.
3. Placez la plaque de montage, puis serrez avec les vis.
4. Déposez le détecteur de Co2 sur la plaque. Celle-ci collera de manière magnétique grâce aux aimants intégrés.

### 5. Adaptation de la luminosité

Pour modifier votre éclairage, il vous suffit d'appuyer 1x sur le bouton d'alimentation/ luminosité (voir schéma). Vous pouvez choisir entre 3 niveaux d'éclairage.

## 6. Témoin batterie

Statut batterie	Chargeur connecté		Chargeur non connecté	
	Mode « ON »	Mode « OFF »	Mode « ON »	Mode « OFF »
Batterie pleine	Vert	Pas d'icône de batterie	Vert	Pas d'icône de batterie
Batterie élevée	Vert	Vert	Vert	
Batterie moyenne	Vert (clignote)	Vert (clignote)	Jaune	
Batterie faible	Vert (clignote)	Vert (clignote)	Rouge	
Pas de batterie	Vert (clignote)	Vert (clignote)	Arrêt	

**Remarque : L'appareil s'éteint automatiquement lorsque la batterie est trop faible. L'indicateur de la batterie clignote en rouge 3 fois avec un bip lorsqu'on essaie de l'allumer s'il n'y a pas de batterie, et qu'on ne branche pas le chargeur.**

## 7. Alerte de batterie faible

Si l'icône de la batterie devient jaune et que l'appareil émet 2x bips toutes les 10 secondes, cela signifie que la batterie est à moitié déchargée. La durée avant extinction est d'environ 1,5h en ayant une luminosité faible.

Dans le cas de batterie faible, l'icône de la batterie deviendra rouge et l'alarme émettra 2x bips toutes les 5 secondes. La durée avant extinction sera d'environ 30 minutes, avec une luminosité faible.

**Note : Veuillez noter que le mode sourdine ne peut pas être activée en cas de batterie faible. L'alarme s'arrêtera uniquement après avoir connecté le chargeur.**

## 8. Mettre l'alarme en sourdine

Le bouton sourdine vous permet de diminuer légèrement le volume de l'appareil ou de désactiver l'alarme lorsqu'elle sonne.

Pour diminuer le volume lorsque vous appuyez sur les touches de l'appareil, il vous suffit de

rester appuyer sur le bouton sourdine pendant environ 1,6seconde. Si vous souhaitez désactiver l'alarme lorsque celle-ci sonne, appuyez rapidement 1x.

## 9. Avertissement de défaillance

- L'appareil affiche 0000 et rappelle le défaut du capteur de CO2 lorsqu'il détecte que le capteur est endommagé.
- L'appareil affiche 25°C, 30% lorsqu'il détecte que le capteur de température et d'humidité est endommagé.

## 10. Le dioxyde de carbone, qu'est-ce c'est ?

À ne pas confondre avec le monoxyde carbone (CO), le CO2 est produit par le corps humain et se retrouve dans l'air lorsque nous expirons. Le CO2 est un gaz incolore et inodore que les humains ne peuvent détecter, c'est pourquoi vous munir d'un compteur de CO2 est donc utile dans les bureaux, écoles, à domicile où de nombreuses personnes sont présentes ensemble. Le compteur de CO2 vous indique lorsque vous devez ventiler une pièce.

## 11. Symptômes à la suite d'une exposition élevée au CO2

À des concentrations élevées, le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène de l'air, privant ainsi le corps d'oxygène, ce qui peut causer une perte de conscience. Un manque d'oxygène peut provoquer divers symptômes, notamment une respiration rapide, un rythme cardiaque rapide, des vertiges, une réaction émotive, de la fatigue, des nausées et des vomissements, un effondrement ou dans des cas plus sévères ; des convulsions, le coma ou la mort.

**Remarque : Les personnes âgées et à risque (diabétiques, risques thromboses...) peuvent être plus vulnérables. Si vous ressentez des symptômes, même légers, veuillez consulter immédiatement votre médecin !**

## 12. Conseils de sécurité

- La zone de couverture de la détection du CO2 étant limitée, nous vous recommandons d'installer des détecteurs de CO2 dans chaque pièce de votre maison afin de protéger efficacement toute la famille.
- Ne vaporisez pas d'aérosol chimique comme un désodorisant, une laque pour cheveux, un parfum, un insecticide ou une peinture en bombe près de l'alarme.
- Nettoyez avec un chiffon doux et humide, sans utiliser de solvants ou détergents qui endommagerait l'appareil.
- Veuillez recharger complètement l'appareil régulièrement en cas de stockage prolongé.

- Ne peignez pas l'alarme CO2 et n'obstruez pas ou ne couvrez pas le trou d'aération de l'alarme avec de la colle ou d'autres objets.
- N'essayez pas de démonter ou de réparer vous-même le produit.
- La centrale ne résiste pas à l'eau. Ne l'exposez pas à la pluie et ne l'immergez pas dans l'eau.
- Veuillez conserver précieusement ce mode d'emploi.
- En cas d'intoxication au dioxyde de carbone, appelez les services d'urgence pour obtenir de l'aide. Ne retournez pas chez vous tant que l'alarme ne s'est pas arrêtée et que l'air n'est pas redevenu normale.

### 13. Caractéristiques techniques

- Alimentation électrique : DC 5V/1A (micro USB)
- Cellule de la batterie : Batterie au lithium intégrée de 3,7V
- Capacité de la batterie : 2000mAh
- Autonomie de la batterie : 12 heures
- Durée de vie du produit : 10 ans
- Gamme de mesure du CO2 : 400 ~ 5000ppm
- Précision de mesure du CO2 : 1ppm
- Tolérance de mesure du CO2 :  $\pm 50\text{ppm} + \pm 5\%$
- Plage de mesure de la température : 0 ~ 65°C
- Tolérance de mesure de la température :  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Plage de mesure de l'humidité : 0 ~ 100%RH
- Tolérance de mesure de l'humidité :  $\pm 5\%\text{RH}$
- Type de bouton : Bouton tactile
- Type d'affichage : LED
- Taille : 100\*100\*30.5mm
- Poids : 128g



Ne jetez pas les batteries ou les appareils hors d'usage avec les déchets ménagers (ordures). Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé ou à l'environnement. Faites reprendre ces produits par votre distributeur ou utilisez la collecte sélective des déchets proposée par votre commune.



Pour un usage intérieur uniquement



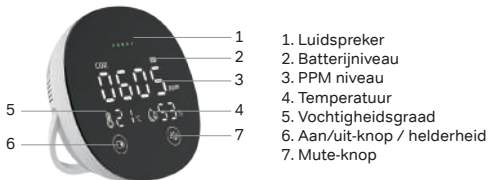
Pour en savoir plus :  
[www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

## 0. Inleiding

Dank u voor het gebruik van dit product.

- Lees alle instructies zorgvuldig door voordat u het product gebruikt.
- Probeer het product niet zelf te demonten of te repareren, want dan vervalt de garantie.
- De CO2-sensor detecteert temperatuur, vochtigheid en CO2-concentratie. Wanneer de CO2-concentratie in de kamer een bepaald niveau bereikt, geeft het alarm een 80dB-toon.

## 1. Overzicht van de produkten





1. Luidspreker
2. Batterijniveau
3. PPM niveau
4. Temperatuur
5. Vochtigheidsgraad
6. Aan/uit-knop / helderheid
7. Mute-knop

## 2. Stroomvoorziening

Als u het apparaat voor de eerste keer gebruikt, moet u het gedurende 6 uur volledig opladen. Zodra de batterij volledig is opgeladen, kan het apparaat ongeveer 12 uur worden gebruikt.

**Opmerking:** Wanneer het batterijpictogram geel wordt, betekent dit dat de batterij bijna leeg is en dat de batterij nog ongeveer 1,5 uur werkt bij weinig licht. Wanneer het batterijpictogram rood wordt, betekent dit dat de batterij bijna leeg is en nog ongeveer 30 minuten zal werken bij weinig licht (zie punt 5\_aanpassen van de helderheid).

### 3. Gebruiksaanwijzing

TOETSSEN	AAN MODE		UIT-MODUS	
	LANG DRUKKEN	KORT DRUKKEN	LANG DRUKKEN	KORT DRUKKEN
	Minstens 1,5 sec. voor uitschakelen	Helderheidsinstelling	Minstens 1,6 sec. voor inschakelen	Geen bediening
	Minstens 1,5 sec. om het volume te verlagen	Alarm in- of uitschakelen	Geen bediening	Geen bediening

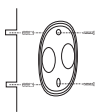
**Opmerking: De CO<sub>2</sub>-concentratie is 550ppm bij het opstarten, gelieve 30s te wachten voor zelf-calibratie alvorens te gebruiken.**

**Opmerking: Wanneer uw apparaat is aangesloten op het stopcontact, is het temperatuurniveau hoger dan normaal.**

### 4. Installatie van de detector

Er zijn twee mogelijkheden, ofwel wandmontage, ofwel plaatsing op uw meubel met behulp van de geïntegreerde steunvoet.

#### Wandmontage:



1. Markeer met een potlood en de magnetische muurplaat de boorpunten voor een betere nauwkeurigheid.
2. Plaats de pluggen in de gaten.
3. Plaats de montageplaat en draai vast met de schroeven.
4. Plaats de Co<sub>2</sub> sensor op de plaat. De plaat zal magnetisch kleven dankzij de ingebouwde magneten.

### 5. Instellen van de helderheid

Om uw verlichting aan te passen, drukt u eenmaal op de aan/uit-knop (zie diagram). U kunt kiezen tussen 3 verlichtingsniveaus.

## 6. Batterij-indicator

Status van de batterij	Lader aangesloten		Lader niet aangesloten	
	AAN-modus	UIT-modus	AAN-modus	UIT-modus
Volle batterij	Groen	Geen batterij-icoon	Groen	Geen batterij-icoon
Hoge batterij	Groen	Groen	Groen	
Middelhoge batterij	Groen (knipperend)	Groen (knipperend)	Geel	
Batterij bijna leeg	Groen (knipperend)	Groen (knipperend)	Rood	
Geen batterij	Groen (knipperend)	Groen (knipperend)	Uit	

**Opmerking: Het apparaat schakelt automatisch uit als de batterij te zwak is. De batterij-indicator knippert 3 keer rood met een pieptoon als u het apparaat probeert in te schakelen als er geen batterij is en de oplader niet is aangesloten.**

## 7. Waarschuwing lege batterij

Als het batterijpictogram geel wordt en het toestel om de 10 seconden twee keer piept, is de batterij half leeg. De tijd tot uitschakeling is ongeveer 1,5 uur bij weinig licht.

Als de batterij bijna leeg is, wordt het batterijpictogram rood en piept het alarm tweemaal om de 5 seconden. Bij weinig licht duurt het ongeveer 30 minuten voor het alarm afgaat.

**Opmerking: Let erop dat de mute-modus niet kan worden geactiveerd als de batterij bijna leeg is. Het alarm zal pas stoppen na het aansluiten van de oplader.**

## 8. Alarm dempen

Met de mute knop kunt u het volume van het apparaat iets verlagen of het alarm dempen wanneer het afgaat. Om het volume te verlagen wanneer u op de knoppen op het apparaat drukt, houdt u de mute knop gewoon ongeveer 1,6 seconden ingedrukt. Als u het alarm wilt

uitschakelen wanneer het afgaat, drukt u snel 1x.

## 9. Defect waarschuwing

- Het toestel geeft 0000 weer en herinnert aan de CO2 sensor zwakte wanneer het detecteert dat de sensor beschadigd is.
- Het toestel toont 25°C, 30% wanneer het vaststelt dat de temperatuur- en vochtigheidssensor beschadigd zijn.

## 10. Wat is kooldioxide?

CO2, niet te verwarren met koolmonoxide (CO), wordt door het menselijk lichaam geproduceerd en bevindt zich in de lucht wanneer we uitademen. CO2 is een kleurloos, reukloos gas dat mensen niet kunnen detecteren, dus het hebben van een CO2-meter is nuttig in kantoren, scholen, huizen waar veel mensen samen aanwezig zijn. De CO2-meter vertelt u wanneer u een ruimte moet ventileren.

## 11. Symptomen na blootstelling aan hoge concentraties CO2

Bij hoge concentraties kan kooldioxide zuurstof uit de lucht verdringen en zo het lichaam van zuurstof beroven, wat bewustzijnsverlies kan veroorzaken. Zuurstofgebrek kan een reeks symptomen veroorzaken, waaronder een snelle ademhaling, een snelle hartslag, duizeligheid, een emotionele reactie, vermoeidheid, misselijkheid en braken, instorting of in ernstiger gevallen; stuip trekkingen, coma of de dood.

**Opmerking: Ouderen en risicogroepen (diabetici, trombosericos...) kunnen kwetsbaarder zijn. Als u zelfs maar lichte symptomen ervaart, raadpleeg dan onmiddellijk uw arts!**

## 12. Veiligheidsadvies

- Aangezien het dekkingsgebied van CO2-detectie beperkt is, raden wij u aan om CO2-detectoren in elke kamer van uw huis te installeren om het hele gezin effectief te beschermen.
- Spuit geen chemische sprays zoals deodorant, haarlak, parfum, insecticide of spuitverf in de buurt van het alarm.
- Maak schoon met een zachte, vochtige doek, zonder oplosmiddelen of detergenten te gebruiken die het apparaat kunnen beschadigen.
- Laad het apparaat regelmatig op als het lange tijd is opgeborgen.
- Verf het CO2-alarm niet en blokkeer of bedek de ventilatieopening van het alarm niet met lijm of andere voorwerpen.



- Probeer het product niet zelf uit elkaar te halen of te repareren.
- Het bedieningspaneel is niet waterdicht. Stel het niet bloot aan regen en dompel het niet onder in water.
- Bewaar deze gebruiksaanwijzing op een veilige plaats.
- Bel in geval van kooldioxidevergiftiging de hulpdiensten voor hulp. Ga pas naar huis als het alarm is gestopt en de lucht weer normaal is.

### 13. Technische specificaties

- Stroomvoorziening: DC 5V/1A (micro USB)
- Batterij: Ingebouwde 3.7V lithium batterij
- Batterijcapaciteit: 2000mAh
- Levensduur batterij: 12 uur
- Levensduur van het product: 10 jaar
- CO2 meetbereik: 400 ~ 5000ppm
- CO2 meting nauwkeurigheid: 1ppm
- Tolerantie CO2 meting:  $\pm 50\text{ppm} + \pm 5\%$ .
- Temperatuur meetbereik: 0 ~ 65°C
- Temperatuur meting tolerantie:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Vochtigheid het meten waaiër: 0 ~ 100%RH
- De tolerantie van de vochtigheidsmeting:  $\pm 5\%RH$
- Knooptype: Aanrakingsknoop
- Vertoningstype: LEIDEN
- Grootte: 100\*100\*30.5mm



Gooi batterijen of afgedankte producten niet bij het huishoudelijk afval (huisvuil). De gevaarlijke stoffen die ze kunnen bevatten, kunnen schadelijk zijn voor de gezondheid of het milieu. Laat uw winkelier deze producten terugnemen of maak gebruik van de door uw gemeente voorgestelde gescheiden afvalinzameling.



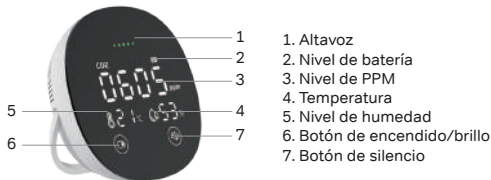
Enkel voor gebruik binnenshuis

## 0. Introducción

Gracias por utilizar este producto.

- Lea atentamente todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
- No intente desmontar o reparar el producto usted mismo, ya que esto invalidará la garantía.
- El sensor de CO2 detecta la temperatura, la humedad y la concentración de CO2. Cuando la concentración de CO2 en la habitación alcanza un determinado nivel, la alarma emite un tono de 80dB.

## 1. Descripción del producto





1. Altavoz
2. Nivel de batería
3. Nivel de PPM
4. Temperatura
5. Nivel de humedad
6. Botón de encendido/brillo
7. Botón de silencio

## 2. Alimentación

Cuando utilice el dispositivo por primera vez, cárguelo completamente durante 6 horas. Una vez que la batería esté completamente cargada, el dispositivo puede utilizarse durante unas 12 horas.

**Nota:** Cuando el icono de la batería se vuelve amarillo, significa que la batería es mediana y la batería seguirá funcionando durante unas 1,5 horas con poca luz. Cuando el icono de la batería se vuelve rojo, significa que la batería está baja y funcionará durante unos 30 minutos con poca luz (véase el punto 5\_ Ajuste de la luminosidad).

### 3. Instrucciones de uso

BOTONES	MODO ON		MODO OFF	
	PRESIÓN LARGA	PRESIÓN CORTA	PRESIÓN LARGA	PRESIÓN CORTA
	Al menos 1,5seg. para apagar	Ajuste de la luminosidad	Al menos 1,6seg. para encender	No hay funcionamiento
	Al menos 1,5seg. para bajar el volumen	Silenciar o anular la alarma	No hay funcionamiento	No hay funcionamiento

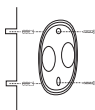
**Nota:** La concentración de CO2 es de 550ppm en la puesta en marcha, por favor espere 30s para la auto-calibración antes de usar.

**Nota:** Cuando su dispositivo está enchufado, el nivel de temperatura es más alto de lo normal.

### 4. Instalación del detector

Existen dos posibilidades, o bien montarlo en la pared o simplemente colocarlo en su mueble utilizando el pie de apoyo integrado.

#### Montaje en la pared:



1. Con un lápiz y la placa de pared magnética, marque los puntos de perforación para una mayor precisión.
2. Añade los tacos a los agujeros.
3. Coloca la placa de montaje y aprieta con los tornillos.
4. Coloque el sensor de Co2 en la placa. La placa se pegará magnéticamente debido a los imanes incorporados.

### 5. Ajuste de la luminosidad

Para cambiar la iluminación, basta con pulsar una vez el botón de encendido/brillo (véase el diagrama). Puedes elegir entre 3 niveles de iluminación.

## 6. Indicador de batería

Estado de la batería	Cargador conectado		Cargador no conectado	
	Verde	Sin icono de batería	Verde	Modo OFF
Batterie pleine	Verde	Verde	Verde	Sin icono de batería
Batterie élevée	Verde (intermitente)	Verde (intermitente)	Amarillo	
Batterie moyenne	Verde (intermitente)	Verde (intermitente)	Rojo	
Batterie faible	Verde (intermitente)	Verde (intermitente)	Apagado	
Pas de batterie	Vert (clignote)	Vert (clignote)	Arrêt	

**Nota: El dispositivo se apagará automáticamente cuando la batería esté demasiado baja. El indicador de batería parpadea en rojo 3 veces con un pitido al intentar encenderlo si no hay batería y el cargador no está conectado.**

## 7. Aviso de batería baja

Si el icono de la batería se vuelve amarillo y el dispositivo emite dos pitidos cada 10 segundos, la batería está medio descargada. El tiempo de apagado es de aproximadamente 1,5 horas en condiciones de poca luz.

En caso de batería baja, el icono de la batería se volverá rojo y la alarma sonará dos veces cada 5 segundos. El tiempo de apagado será de aproximadamente 30 minutos con poca luz.

**Nota: Tenga en cuenta que el modo de silencio no se puede activar cuando la batería está baja. La alarma sólo se detendrá después de conectar el cargador.**

## 8. Alarma de silencio

El Botón de silencio permite bajar ligeramente el volumen del dispositivo o silenciar la alarma cuando está sonando. Para bajar el volumen al pulsar los botones del dispositivo, basta con

mantener el Botón de silencio durante unos 1,6 segundos. Si desea desactivar la alarma cuando suena, pulse rápidamente 1x.

## 9. Aviso de fallo

- La unidad muestra 0000 y recupera la debilidad del sensor de CO2 cuando detecta que el sensor está dañado.
- La unidad muestra 25°C, 30% cuando detecta que el sensor de temperatura y humedad está dañado.

## 10. ¿Qué es el dióxido de carbono?

No debe confundirse con el monóxido de carbono (CO), el CO2 es producido por el cuerpo humano y se encuentra en el aire cuando exhalamos. El CO2 es un gas incoloro e inodoro que el ser humano no puede detectar, por lo que disponer de un medidor de CO2 es útil en oficinas, escuelas y hogares donde hay muchas personas juntas. El medidor de CO2 te indica cuándo debes ventilar una habitación.

## 11. Síntomas tras una alta exposición al CO2

En concentraciones elevadas, el dióxido de carbono puede desplazar el oxígeno del aire, privando así al cuerpo de oxígeno, lo que puede provocar la pérdida de conciencia. La falta de oxígeno puede provocar diversos síntomas, como respiración acelerada, frecuencia cardíaca rápida, mareos, reacción emocional, fatiga, náuseas y vómitos, colapso o, en casos más graves, convulsiones, coma o muerte.

**Nota: Los ancianos y las personas de riesgo (diabéticos, riesgos de trombosis...) pueden ser más vulnerables. Si experimenta síntomas, aunque sean leves, consulte a su médico inmediatamente!**

## 12. Consejos de seguridad

- Como el área de cobertura de la detección de CO2 es limitada, le recomendamos que instale detectores de CO2 en todas las habitaciones de su casa para proteger eficazmente a toda la familia.
- No rocíe aerosoles químicos como desodorante, laca, perfume, insecticida o pintura en aerosol cerca de la alarma.
- Límpielo con un paño suave y húmedo, sin utilizar disolventes o detergentes que puedan dañar el dispositivo.
- Recargue el dispositivo con regularidad si está almacenado durante mucho tiempo.

- No pinte la alarma de CO2 y no bloquee ni cubra el orificio de ventilación de la alarma con pegamento u otros objetos.
- No intente desmontar o reparar el producto usted mismo.
- El panel de control no es impermeable. No lo exponga a la lluvia ni lo sumerja en agua.
- Guarde estas instrucciones de uso en un lugar seguro.
- En caso de intoxicación por dióxido de carbono, llame a los servicios de emergencia para pedir ayuda. No regrese a su casa hasta que la alarma haya cesado y el aire haya vuelto a la normalidad.

### 13. Especificaciones técnicas

- Fuente de alimentación: DC 5V/1A (micro USB)
- Batería: Batería de litio de 3,7 V incorporada
- Capacidad de la batería: 2000mAh
- Duración de la batería: 12 horas
- Vida útil del producto: 10 años
- Rango de medición de CO2: 400 ~ 5000ppm
- Precisión de la medición de CO2: 1ppm
- Tolerancia de medición de CO2:  $\pm 50\text{ppm} + \pm 5\%$ .
- Rango de medición de la temperatura: 0 ~ 65°C
- Tolerancia de medición de temperatura:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Rango de medición de la humedad: 0 ~ 100%RH
- Tolerancia de medición de la humedad:  $\pm 5\%RH$
- Tipo de botón: Botón táctil
- Tipo de pantalla: LED
- Tamaño: 100\*100\*30.5mm



No tire las pilas o los productos fuera de uso con los residuos domésticos (basura). Las sustancias peligrosas que pueden incluir pueden dañar la salud o el medio ambiente. Haz que tu vendedor retire estos productos o utiliza la recogida selectiva de basura que propone tu ciudad.



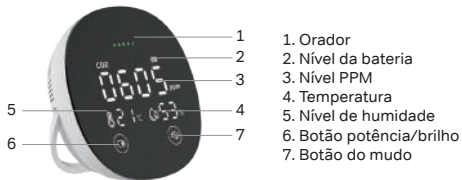
Solo para uso en interiores

## 0. Introdução

Obrigado por utilizar este produto.

- Por favor, leia atentamente todas as instruções antes de utilizar o produto.
- Não tente desmontar ou reparar o produto você mesmo, pois isso invalidará a garantia.
- O sensor de CO2 detecta a temperatura, humidade e concentração de CO2. Quando a concentração de CO2 na sala atinge um determinado nível, o alarme soa um tom de 80dB.

## 1. Resumo do produto





## 2. Alimentação

Quando utilizar o dispositivo pela primeira vez, por favor carregue-o completamente durante 6 horas. Quando a bateria estiver completamente carregada, o dispositivo pode ser utilizado durante cerca de 12 horas.

**Nota:** Quando o ícone da bateria fica amarelo, significa que a bateria é média e a bateria continuará a funcionar durante cerca de 1,5 horas com pouca luz. Quando o ícone da bateria fica vermelho, significa que a bateria está fraca e irá funcionar durante cerca de 30 minutos com pouca luminosidade (ver ponto 5\_Ajuste de luminosidade).

### 3. Instruções de utilização

BOTÕES	MODO ON		MODO OFF	
	PRESSÃO DE LONGO	PRESSÃO CURTA	PRESSÃO DE LONGO	PRESSÃO CURTA
	Pelo menos 1,5 seg. para desligar	Ajuste de luminosidade	Pelo menos 1,6sec. para ligar	Nenhuma operação
	Pelo menos 1,5 seg. para diminuir o volume	Silenciar ou desactivar o alarme	Nenhuma operação	Nenhuma operação

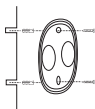
**Nota: A concentração de CO2 é de 550ppm no arranque, por favor aguarde 30s para auto-calibração antes de usar.**

**Nota: Quando o seu dispositivo está ligado, o nível de temperatura é superior ao normal.**

### 4. Instalação de detetores

Há duas possibilidades, ou montar na parede ou simplesmente colocá-lo sobre o seu mobiliário utilizando o pé de apoio integrado.

#### Montagem na parede:



1. Usando um lápis e a placa magnética de parede, marque os pontos de perfuração para uma melhor precisão.
2. Acrescentar as cavilhas aos furos.
3. Colocar a placa de montagem e apertar com os parafusos.
4. Colocar o sensor Co2 sobre a placa. A placa cola-se magneticamente devido aos ímãs incorporados.

### 5. Ajustar a luminosidade

Para mudar a sua iluminação, basta premir uma vez o botão potência/brilho (ver diagrama). Pode escolher entre 3 níveis de iluminação.



## 6. Indicador de bateria

Estado da bateria	Carregador ligado		Carregador não ligado	
	MODO ON	MODO OFF	MODO ON	MODO OFF
Bateria cheia	Verde	Sem ícone de bateria	Verde	Sem ícone de bateria
Bateria alta	Verde	Verde	Verde	
Bateria média	Verde (a piscar)	Verde (a piscar)	Amarelo	
Bateria fraca	Verde (a piscar)	Verde (a piscar)	Vermelho	
Sem bateria	Verde (a piscar)	Verde (a piscar)	Desligado	

**Nota: O dispositivo desliga-se automaticamente quando a bateria está demasiado fraca. O indicador de bateria pisca a vermelho 3 vezes com um bip quando se tenta ligar se não houver bateria, e o carregador não está ligado.**

## 7. Aviso de bateria fraca

Se o ícone da bateria ficar amarelo e o dispositivo emitir dois bipes a cada 10 segundos, a bateria está meio descarregada. O tempo para desligar é de aproximadamente 1,5 horas em condições de pouca luz.

No caso de bateria fraca, o ícone de bateria ficará vermelho e o alarme emitirá um sinal sonoro duas vezes em cada 5 segundos. O tempo para desligar será de aproximadamente 30 minutos em condições de pouca luz.

**Nota: Note que o modo mudo não pode ser activado quando a bateria está fraca. O alarme só parará depois de ligar o carregador.**

## 8. Alarme mudo

O botão mudo permite baixar ligeiramente o volume do dispositivo ou silenciar o alarme quando este está a soar. Para baixar o volume ao premir os botões do dispositivo, basta manter o botão mudo durante cerca de 1,6 segundos. Se quiser desactivar o alarme quando este soar, prima rapidamente 1x.

## 9. Aviso de falha

- A unidade exibe 0000 e recorda a fraqueza do sensor de CO2 quando detecta que o sensor está danificado.
- A unidade exibe 25°C, 30% quando detecta que o sensor de temperatura e humidade está danificado.

## 10. O que é dióxido de carbono?

Não confundir com monóxido de carbono (CO), o CO2 é produzido pelo corpo humano e é encontrado no ar quando exalamos. O CO2 é um gás incolor e inodoro que os humanos não conseguem detectar, pelo que ter um medidor de CO2 é útil em escritórios, escolas, lares onde muitas pessoas estão presentes juntas. O medidor de CO2 diz-lhe quando precisa de ventilar uma sala.

## 11. Sintomas após elevada exposição ao CO2

Em concentrações elevadas, o dióxido de carbono pode deslocar o oxigénio do ar, privando assim o corpo de oxigénio, o que pode causar perda de consciência. A falta de oxigénio pode causar uma variedade de sintomas, incluindo respiração rápida, ritmo cardíaco acelerado, tonturas, reacção emocional, fadiga, náuseas e vómitos, colapso ou em casos mais graves; convulsões, coma ou morte.

**Nota: Os idosos e as pessoas em risco (diabéticos, riscos de trombose...) podem ser mais vulneráveis. Se sentir mesmo sintomas ligeiros, por favor consulte imediatamente o seu médico!**

## 12. Conselhos de segurança

- Como a área de cobertura da detecção de CO2 é limitada, recomendamos que instale detectores de CO2 em cada divisão da sua casa para proteger eficazmente toda a família.
- Não pulverizar sprays químicos tais como desodorizante, laca de cabelo, perfume, inseticida ou tinta spray perto do alarme.
- Limpe com um pano macio e húmido, sem utilizar solventes ou detergentes que danifiquem o dispositivo.
- Favor recarregar regularmente o dispositivo se este for armazenado por um longo período de tempo.
- Não pintar o alarme de CO2 e não bloquear ou cobrir o orifício de ventilação do alarme com cola ou outros objectos.
- Não tente desmontar ou reparar o produto por conta própria.

- O painel de controlo não é à prova de água. Não o exponha à chuva nem o imerja em água.
- Por favor, guardar estas instruções de utilização num local seguro.
- Em caso de envenenamento por dióxido de carbono, contactar os serviços de emergência para obter ajuda. Não regressar a casa até que o alarme tenha parado e o ar tenha voltado ao normal.

### 13. Especificações técnicas

- Alimentação elétrica: DC 5V/1A (micro USB)
- Célula de bateria: Bateria de lítio de 3.7V incorporada
- Capacidade da bateria: 2000mAh
- Duração da bateria: 12 horas
- Vida útil do produto : 10 anos
- Gama de medição de CO<sub>2</sub>: 400 ~ 5000ppm
- Precisão de medição de CO<sub>2</sub>: 1ppm
- Tolerância de medição de CO<sub>2</sub>: ±50ppm + ±5%.
- Gama de medição de temperatura: 0 ~ 65°C
- Tolerância de medição de temperatura: ±1°C
- Gama de medição de humidade: 0 ~ 100%RH
- Tolerância de medição de humidade: ±5%RH
- Tipo de botão: Botão de toque
- Tipo de exibição: LED
- Tamanho: 100\*100\*30,5mm



Não atirar pilhas ou produtos fora de serviço com o lixo doméstico (lixo). As substâncias perigosas que podem incluir podem prejudicar a saúde ou o ambiente. Faça com que o seu retalhista aceite estes produtos de volta ou utilize a recolha selectiva de lixo proposta pela sua cidade.



Apenas para uso interior

## 0. Introduzione

Grazie per aver usato questo prodotto.

- Si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Non tentare di smontare o riparare il prodotto da soli, poiché ciò invaliderà la garanzia.
- Il sensore di CO2 rileva la temperatura, l'umidità e la concentrazione di CO2. Quando la concentrazione di CO2 nella stanza raggiunge un certo livello, l'allarme emette un suono di 80dB.

## 1. Presentazione del prodotto





1. Altoparlante
2. Livello della batteria
3. Livello PPM
4. Temperatura
5. Livello di umidità
6. Pulsante di accensione / luminosità
7. Tasto Mute

## 2. Alimentazione

Quando si utilizza il dispositivo per la prima volta, si prega di caricarlo completamente per 6 ore. Una volta che la batteria è completamente carica, il dispositivo può essere utilizzato per circa 12 ore.

**Nota:** Quando l'icona della batteria diventa gialla, significa che la batteria è media e la batteria funzionerà ancora per circa 1,5 ore in condizioni di scarsa illuminazione. Quando l'icona della batteria diventa rossa, significa che la batteria è scarica e funzionerà per circa 30 minuti con bassa luminosità (vedi punto 5\_adattamento della luminosità).

### 3. Istruzioni per l'uso

PULSANTI	MODO ON		MODO OFF	
	PRESSIONE LUNGA	PRESSIONE RAPIDA	PRESSIONE LUNGA	PRESSIONE RAPIDA
	Almeno 1,5sec. per spegnere	Regolazione della luminosità	Almeno 1,6sec. per l'accensione	Nessuna operazione
	Almeno 1,5sec. per diminuire il volume	Silenziamento o disattivazione dell'allarme	Nessuna operazione	Nessuna operazione

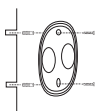
**Nota: La concentrazione di CO2 è 550ppm all'avvio, si prega di attendere 30s per l'autocalibrazione prima di utilizzare.**

**Nota: Quando il dispositivo è collegato, il livello di temperatura è più alto del normale.**

### 4. Installazione del rivelatore

Ci sono due possibilità, o il montaggio a muro o semplicemente il posizionamento sul vostro mobile utilizzando il piede d'appoggio integrato.

#### Montaggio a parete:



1. Usando una matita e la piastra magnetica da parete, segnare i punti di foratura per una migliore precisione.
2. Aggiungere i tasselli ai fori.
3. Posizionare la piastra di montaggio e serrare con le viti.
4. Posizionare il sensore Co2 sulla piastra. La piastra si attaccherà magneticamente grazie ai magneti incorporati.

### 5. Regolazione della luminosità

Per cambiare l'illuminazione, basta premere una volta il pulsante di accensione/luminosità (vedi schema). È possibile scegliere tra 3 livelli di illuminazione.

## 6. Indicatore della batteria

Stato della batteria	Caricabatterie collegato		Caricabatterie non collegato	
	Modo ON	Modo OFF	Modo ON	Modo OFF
Batteria piena	Verde	Nessuna icona della batteria	Verde	Nessuna icona della batteria
Batteria alta	Verde	Verde	Verde	
Batteria media	Verde (lampeggiante)	Verde (lampeggiante)	Giallo	
Batteria bassa	Verde (lampeggiante)	Verde (lampeggiante)	Rosso	
Nessuna batteria	Verde (lampeggiante)	Verde (lampeggiante)	Off	

**Nota: Il dispositivo si spegne automaticamente quando la batteria è troppo bassa. L'indicatore della batteria lampeggia in rosso 3 volte con un bip quando si cerca di accendere se non c'è la batteria e il caricatore non è collegato.**

## 7. Avviso di batteria scarica

Se l'icona della batteria diventa gialla e il dispositivo emette due bip ogni 10 secondi, la batteria è mezza scarica. Il tempo di spegnimento è di circa 1,5 ore in condizioni di scarsa luminosità. In caso di batteria scarica, l'icona della batteria diventa rossa e l'allarme emette due bip ogni 5 secondi. Il tempo di spegnimento sarà di circa 30 minuti con poca luce.

**Nota: Si prega di notare che la modalità mute non può essere attivata quando la batteria è scarica. L'allarme si fermerà solo dopo aver collegato il caricatore.**

## 8. Allarme muto

Questo pulsante muto permette di abbassare leggermente il volume del dispositivo o di silenziare l'allarme quando suona. Per abbassare il volume quando si premono i pulsanti del dispositivo, tenere il pulsante muto per circa 1,6 secondi. Per disattivare l'allarme quando suona,

premere rapidamente 1x.

## 9. Avviso di guasto

- L'unità visualizza 0000 e richiama la debolezza del sensore di CO2 quando rileva che il sensore è danneggiato.
- L'unità visualizza 25°C, 30% quando rileva che il sensore di temperatura e umidità è danneggiato.

## 10. Cos'è l'anidride carbonica?

Da non confondere con il monossido di carbonio (CO), il CO2 è prodotto dal corpo umano e si trova nell'aria quando espiriamo. Il CO2 è un gas incolore e inodore che gli esseri umani non possono rilevare, quindi avere un misuratore di CO2 è utile in uffici, scuole, case dove molte persone sono presenti insieme. Il misuratore di CO2 ti dice quando è necessario ventilare una stanza.

## 11. Sintomi a seguito di un'elevata esposizione alla CO2

Ad alte concentrazioni, l'anidride carbonica può spostare l'ossigeno dall'aria, privando così il corpo di ossigeno, il che può causare la perdita di coscienza. Una mancanza di ossigeno può causare una varietà di sintomi, tra cui respirazione rapida, ritmo cardiaco rapido, vertigini, reazione emotiva, affaticamento, nausea e vomito, collasso o nei casi più gravi; convulsioni, coma o morte.

**Nota: le persone anziane e quelle a rischio (diabetici, rischi di trombosi...) possono essere più vulnerabili. Se si verificano sintomi anche lievi, si prega di consultare immediatamente il medico!**

## 12. Consigli per la sicurezza

- Poiché l'area di copertura del rilevamento di CO2 è limitata, si consiglia di installare i rivelatori di CO2 in ogni stanza della casa per proteggere efficacemente tutta la famiglia.
- Non spruzzare spray chimici come deodorante, lacca per capelli, profumo, insetticida o vernice spray vicino all'allarme.
- Pulire con un panno morbido e umido, senza usare solventi o detersivi che danneggiano il dispositivo.
- Ricaricare regolarmente il dispositivo se viene conservato per un lungo periodo.
- Non dipingere l'allarme CO2 e non bloccare o coprire il foro di ventilazione dell'allarme con colla o altri oggetti.
- Non tentare di smontare o riparare il prodotto da soli.
- Il pannello di controllo non è impermeabile. Non esporlo alla pioggia o immergerlo in acqua.

- Conservare queste istruzioni per l'uso in un luogo sicuro.
- In caso di avvelenamento da anidride carbonica, chiamare i servizi di emergenza per chiedere aiuto. Non tornare a casa finché l'allarme non è cessato e l'aria non è tornata alla normalità.

### 13. Specifiche tecniche

- Alimentazione: DC 5V/1A (micro USB)
- Batteria: Batteria al litio 3.7V incorporata
- Capacità della batteria: 2000mAh
- Durata della batteria: 12 ore
- Durata del prodotto: 10 anni
- Gamma di misurazione di CO<sub>2</sub>: 400 ~ 5000ppm
- Precisione di misurazione di CO<sub>2</sub>: 1ppm
- Tolleranza di misurazione di CO<sub>2</sub>:  $\pm 50\text{ppm} + \pm 5\%$ .
- Campo di misura della temperatura: 0 ~ 65°C
- Tolleranza di misura della temperatura:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Campo di misura dell'umidità: 0 ~ 100%RH
- Tolleranza di misura dell'umidità:  $\pm 5\%RH$
- Tipo di pulsante: Pulsante di tocco
- Tipo di display: LED
- Dimensione: 100\*100\*30.5mm



Non gettare le batterie o i prodotti fuori uso con i rifiuti domestici (spazzatura). Le sostanze pericolose che possono contenere possono nuocere alla salute o all'ambiente. Fai ritirare questi prodotti dal tuo rivenditore o utilizza la raccolta differenziata dei rifiuti proposta dalla tua città.



Solo per uso interno



## 0. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie dieses Produkt verwenden.

- Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu zerlegen oder zu reparieren, da dies zum Erlöschen der Garantie führt.
- Der CO<sub>2</sub>-Sensor erfasst die Temperatur, die Luftfeuchtigkeit und die CO<sub>2</sub>-Konzentration. Wenn die CO<sub>2</sub>-Konzentration im Raum einen bestimmten Wert erreicht, ertönt ein Alarmton von 80 dB.

## 1. Überblick über das Produkt





1. Lautsprecher
2. Batteriestand
3. PPM-Pegel
4. Temperatur
5. Luftfeuchtigkeit
6. Taste Power/Helligkeit
7. Stummschalttaste

## 2. Stromzufuhr

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, laden Sie es bitte 6 Stunden lang vollständig auf. Sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, kann das Gerät etwa 12 Stunden lang verwendet werden.

**Hinweis: Wenn das Batteriesymbol gelb wird, bedeutet dies, dass die Batterie mittelstark ist und bei schwachem Licht noch etwa 1,5 Stunden funktioniert. Wenn das Batteriesymbol rot wird, bedeutet dies, dass die Batterie schwach ist und noch etwa 30 Minuten bei geringer Helligkeit funktioniert (siehe Punkt 5\_ Helligkeit einstellen).**

### 3. Betriebsanleitung

TASTEN	EIN-MODUS		AUS-MODUS	
	LANGES DRÜCKEN	KURZES DRÜCKEN	LANGES DRÜCKEN	KURZES DRÜCKEN
	Mindestens 1,5 Sek. zum Ausschalten	Helligkeit einstellen	Mindestens 1,6 Sek. zum Einschalten	Kein Betrieb
	Mindestens 1,5 Sek. zum Verringern der Lautstärke	Stummschalten oder Aufheben der Stummschaltung des Alarms	Kein Betrieb	Kein Betrieb

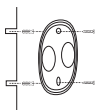
**Hinweis:** Die CO<sub>2</sub>-Konzentration beträgt beim Start 550ppm, bitte warten Sie 30s zur Selbstkalibrierung, bevor Sie das Gerät benutzen.

**Hinweis:** Wenn Ihr Gerät eingesteckt ist, ist das Temperaturniveau höher als normal.

### 4. Montage des Detektors

Es gibt zwei Möglichkeiten, entweder Wandmontage oder einfaches Aufstellen auf Ihren Möbeln mit Hilfe des integrierten Standfußes.

#### Wandmontage:



1. Markieren Sie mit einem Bleistift und der magnetischen Wandplatte die Bohrpunkte für eine bessere Genauigkeit.
2. Stecken Sie die Dübel in die Löcher.
3. Setzen Sie die Montageplatte auf und ziehen Sie sie mit den Schrauben fest.
4. Setzen Sie den Co<sub>2</sub>-Sensor auf die Platte. Die Platte haftet magnetisch durch die eingebauten Magnete.

### 5. Einstellen der Helligkeit

Um die Beleuchtung zu ändern, drücken Sie einfach einmal auf die Power/Helligkeitstaste (siehe Abbildung). Sie können zwischen 3 Beleuchtungsstufen wählen.

## 6. Batterieanzeige

Akku-Status	Ladegerät angeschlossen		Ladegerät nicht angeschlossen	
	EIN-Modus	OFF-Modus	EIN-Modus	OFF-Modus
Batterie voll	Grün	Kein Batteriesymbol	Grün	Kein Batteriesymbol
Starke Batterie	Grün	Grün	Grün	
Mittlere Batterie	Grün (blinkend)	Grün (blinkend)	Gelb	
Schwache Batterie	Grün (blinkend)	Grün (blinkend)	Rot	
Keine Batterie	Grün (blinkend)	Grün (blinkend)	Aus	

**Hinweis: Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn der Akku zu schwach ist. Die Batterieanzeige blinkt 3 Mal rot mit einem Piepton, wenn Sie versuchen, das Gerät einzuschalten, wenn keine Batterie vorhanden ist und das Ladegerät nicht angeschlossen ist.**

## 7. Warnung bei niedrigem Batteriestand

Wenn das Batteriesymbol gelb wird und das Gerät alle 10 Sekunden zweimal piept, ist die Batterie halb entladen. Die Zeit bis zum Ausschalten beträgt bei schlechten Lichtverhältnissen etwa 1,5 Stunden.

Bei niedrigem Batteriestand wird das Batteriesymbol rot und der Alarm ertönt zweimal alle 5 Sekunden. Die Zeit bis zum Ausschalten beträgt ca. 30 Minuten bei schwachem Licht.

**Hinweis: Bitte beachten Sie, dass der Stummschaltmodus bei niedrigem Batteriestand nicht aktiviert werden kann. Der Alarm wird erst nach dem Anschließen des Ladegeräts beendet.**

## 8. Alarm stummschalten

Mit die Stummschalttaste können Sie die Lautstärke des Geräts etwas verringern oder den Alarm stummschalten, wenn er ertönt. Um die Lautstärke zu verringern, wenn Sie die Tasten auf dem Gerät drücken, halten Sie die Stummschalttaste einfach für etwa 1,6 Sekunden gedrückt. Wenn

Sie den Alarm beim Ertönen deaktivieren möchten, drücken Sie schnell 1x.

## 9. Warnung bei Störung

- Das Gerät zeigt 0000 an und ruft die Schwäche des CO<sub>2</sub>-Sensors ab, wenn es feststellt, dass der Sensor beschädigt ist.
- Das Gerät zeigt 25°C, 30% an, wenn es feststellt, dass der Temperatur- und Feuchtigkeitssensor beschädigt ist.

## 10. Was ist Kohlendioxid?

CO<sub>2</sub> ist nicht zu verwechseln mit Kohlenmonoxid (CO). Es wird vom menschlichen Körper produziert und ist in der Luft enthalten, wenn wir ausatmen. CO<sub>2</sub> ist ein farb- und geruchloses Gas, das der Mensch nicht wahrnehmen kann. Daher ist ein CO<sub>2</sub>-Messgerät in Büros, Schulen und Wohnungen, in denen sich viele Menschen aufhalten, sehr nützlich. Das CO<sub>2</sub>-Messgerät zeigt Ihnen an, wann Sie einen Raum lüften müssen.

## 11. Symptome nach hoher CO<sub>2</sub>-Exposition

wodurch dem Körper Sauerstoff entzogen wird, was zu Bewusstlosigkeit führen kann. Der Sauerstoffmangel kann eine Vielzahl von Symptomen hervorrufen, darunter schnelle Atmung, schneller Herzschlag, Schwindel, emotionale Reaktionen, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen, Kollaps oder in schwereren Fällen Krämpfe, Koma oder Tod.

**Hinweis: Ältere Menschen und Risikopersonen (Diabetiker, Thrombose-Risiko...) können besonders gefährdet sein. Wenn Sie auch nur leichte Symptome verspüren, suchen Sie bitte sofort Ihren Arzt auf!**

## 12. Sicherheitshinweise

- Da der Erfassungsbereich des CO<sub>2</sub>-Melders begrenzt ist, empfehlen wir Ihnen, CO<sub>2</sub>-Melder in jedem Raum Ihrer Wohnung zu installieren, um die ganze Familie wirksam zu schützen.
- Sprühen Sie keine chemischen Sprays wie Deodorant, Haarspray, Parfüm, Insektizide oder Sprühfarbe in die Nähe des Melders.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, feuchten Tuch und verwenden Sie keine Lösungs- oder Reinigungsmittel, die das Gerät beschädigen könnten.
- Laden Sie das Gerät regelmäßig auf, wenn es über einen längeren Zeitraum gelagert wird.
- Malen Sie den CO<sub>2</sub>-Alarm nicht an und blockieren oder bedecken Sie die Lüftungsöffnung des Alarms nicht mit Klebstoff oder anderen Gegenständen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu zerlegen oder zu reparieren.
- Das Bedienfeld ist nicht wasserdicht. Setzen Sie es nicht dem Regen aus und tauchen Sie es

nicht in Wasser ein.

- Bitte bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung an einem sicheren Ort auf.
- Rufen Sie im Falle einer Kohlendioxid-Vergiftung den Notdienst an. Kehren Sie erst nach Hause zurück, wenn der Alarm verstummt ist und sich die Luft wieder normalisiert hat.

### 13. Technische Daten

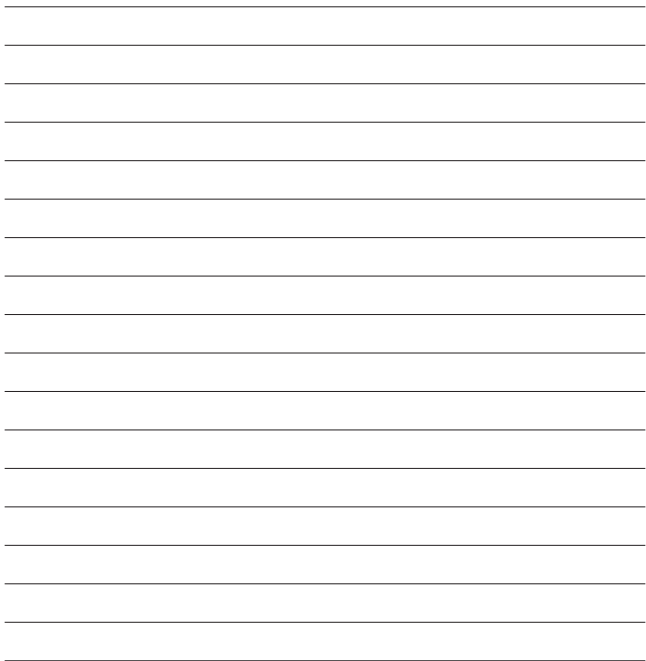
- Stromversorgung: DC 5V/1A (Mikro-USB)
- Batteriezelle: Eingebaute 3.7V Lithium-Batterie
- Batteriekapazität: 2000mAh
- Batterielebensdauer: 12 Stunden
- Produktlebensdauer: 10 Jahre
- CO<sub>2</sub>-Messbereich: 400 ~ 5000ppm
- CO<sub>2</sub>-Messgenauigkeit: 1ppm
- CO<sub>2</sub>-Messungstoleranz:  $\pm 50\text{ppm} + \pm 5\%$ .
- Temperatur Messbereich: 0 ~ 65°C
- Toleranz bei der Temperaturmessung:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Luftfeuchtigkeit Messbereich: 0 ~ 100%RH
- Toleranz bei der Luftfeuchtigkeitsmessung:  $\pm 5\%RH$
- Tasten-Typ: Berührungstaste
- Anzeige-Typ: LED
- Größe: 100\*100\*30.5mm

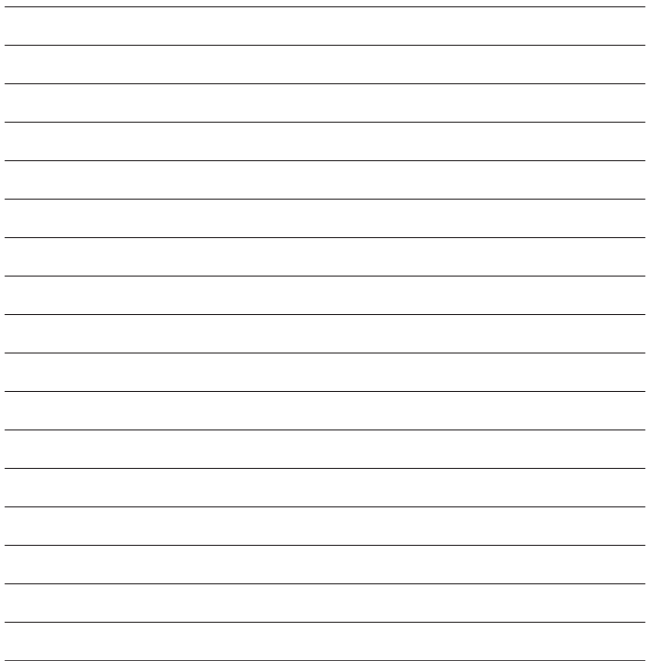


Werfen Sie Batterien oder nicht mehr funktionstüchtige Produkte nicht in den Hausmüll (Müll). Die gefährlichen Stoffe, die sie wahrscheinlich enthalten, können die Gesundheit oder die Umwelt schädigen. Bitten Sie Ihren Händler, diese Produkte zurückzunehmen, oder nutzen Sie die von Ihrer Stadt vorgeschlagene getrennte Müllsammlung.



Nur zur Verwendung in Innenräumen.





**Support**  
**[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)**

Chacon S.A. – Avenue Mercator 2 – 1300 – Wavre – Belgium – [www.chacon.com](http://www.chacon.com)

Made in P.R.C