FLINQ CO2 METER FQC8242

V1 USER MANUAL

1 Introduction
2 Safety information
3 Package contents
4 Overview
5 Installation
6 Operation
7 Maintenance
8 Troubleshooting
9 Specifications
10 Disposal
11 Declaration of conformity

1 Introduction

Thank you for choosing the FLINQ CO2 meter FQC8242. This device measures carbon dioxide (CO2), temperature and humidity. It helps you maintain a healthy indoor climate by showing when it is time to ventilate. The meter has a clear display and is easy to use.

2 Safety information

- Read this manual before using the device.
- Use the device only for its intended purpose.
- Do not open the device. There are no user-serviceable parts inside.
- Keep the device away from water and moisture.
- Do not expose the device to extreme heat or cold.
- Clean the device with a dry cloth. Do not use cleaning agents.
- Children may use the device if they are supervised or have been instructed in its safe use.

3 Package contents

- FLINQ CO2 meter FQC8242
- Power adapter
- Quick start guide

4 Overview

Display	Shows CO2, temperature and humidity
Menu button	Opens the menu
Up button	Navigates up in the menu
Down button	Navigates down in the menu
Power connector	Connects the power adapter

5 Installation

Install the battery

1. Open the battery compartment on the back of the device.
2. Insert the battery. Make sure the polarity is correct.
3. Close the battery compartment.

Connect the power adapter

1. Connect the power adapter to the power connector on the device.
2. Plug the power adapter into a wall outlet.

Mount the device

You can place the device on a flat surface. You can also mount it on a wall. Use the mounting holes on the back of the device.

6 Operation

Turn the device on

The device turns on when you connect the power adapter or insert the battery.

Read the measurements

The display shows the CO2 level, temperature and humidity. The CO2 level is shown in parts per million (ppm).

Change the settings

1. Press the menu button to open the menu.
2. Use the up and down buttons to navigate.
3. Press the menu button to select a setting.
4. Use the up and down buttons to change the value.
5. Press the menu button to save.

Set the CO2 alarm

You can set an alarm for a high CO2 level.

1. Open the menu.
2. Select the alarm setting.
3. Set the alarm level.
4. Save the setting.

The device beeps when the CO2 level is higher than the alarm level.

Change the temperature unit

You can show the temperature in degrees Celsius (°C) or degrees Fahrenheit (°F).

1. Open the menu.
2. Select the temperature unit.
3. Choose °C or °F.
4. Save the setting.

7 Maintenance

- Clean the device with a dry cloth.
- Do not use water or cleaning agents.
- Replace the battery when the display becomes dim.

8 Troubleshooting

Problem	Solution
The display is blank.	Check the power adapter and the battery.
The CO2 reading is not accurate.	Place the device in a well-ventilated room for 20 minutes. Then restart it.
The alarm does not sound.	Check that the alarm is turned on and that the volume is not muted.
The buttons do not respond.	Remove the power adapter and the battery. Wait 10 seconds. Then reconnect them.

9 Specifications

Model	FQC8242
Measures	CO2, temperature, humidity
CO2 range	400 – 5000 ppm
Temperature range	0 – 50 °C
Humidity range	0 – 95 % RH
Power supply	Power adapter and battery
Battery	1 × AA
Dimensions	120 × 80 × 30 mm
Weight	150 g

10 Disposal

Dispose of the device and the battery at a collection point for electronic waste. Do not throw them in the household waste.

11 Declaration of conformity

FLINQ declares that the FLINQ CO2 meter FQC8242 complies with the applicable European directives. The full declaration of conformity is available on request.

FLINQ CO2 METER FQC8242

V1 GEBRUIKERSHANDLEIDING

1 Introductie
2 Veiligheidsinformatie
3 Inhoud van de verpakking
4 Overzicht
5 Installatie
6 Bediening
7 Onderhoud
8 Problemen oplossen
9 Specificaties
10 Afvoer
11 Conformiteitsverklaring

1 Introductie

Dank u wel voor de aankoop van de FLINQ CO2 meter FQC8242. Dit apparaat meet koolstofdioxide (CO2), temperatuur en luchtvochtigheid. Het helpt u een gezond binnenklimaat te behouden door aan te geven wanneer het tijd is om te ventileren. De meter heeft een duidelijk display en is eenvoudig te gebruiken.

2 Veiligheidsinformatie

- Lees deze handleiding voordat u het apparaat gebruikt.
- Gebruik het apparaat alleen voor het beoogde doel.
- Open het apparaat niet. Er zijn geen onderdelen die de gebruiker zelf kan onderhouden.
- Houd het apparaat uit de buurt van water en vocht.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme hitte of kou.
- Reinig het apparaat met een droge doek. Gebruik geen reinigingsmiddelen.
- Kinderen mogen het apparaat gebruiken als ze onder toezicht staan of zijn geïnstruceerd in het veilige gebruik ervan.

3 Inhoud van de verpakking

- FLINQ CO2 meter FQC8242
- Voeding
- Beknopte handleiding

4 Overzicht

Display	Toont CO2, temperatuur en luchtvochtigheid
Menuknop	Opent het menu
Omhoogknop	Navigeert omhoog in het menu
Omlaagknop	Navigeert omlaag in het menu
Voedingsaansluiting	Sluit de voeding aan

5 Installatie

De batterij plaatsen

1. Open het batterijvak aan de achterkant van het apparaat.
2. Plaats de batterij. Let op de juiste polariteit.
3. Sluit het batterijvak.

De voeding aansluiten

1. Sluit de voeding aan op de voedingsaansluiting van het apparaat.
2. Steek de voeding in een stopcontact.

Het apparaat monteren

U kunt het apparaat op een vlakke ondergrond plaatsen. U kunt het ook aan de wand monteren. Gebruik hiervoor de montagegaten aan de achterkant van het apparaat.

6 Bediening

Het apparaat inschakelen

Het apparaat schakelt in zodra u de voeding aansluit of de batterij plaatst.

De metingen bekijken

Het display toont het CO2-niveau, de temperatuur en de luchtvochtigheid. Het CO2-niveau wordt weergegeven in parts per million (ppm).

De instellingen wijzigen

1. Druk op de menuknop om het menu te openen.
2. Gebruik de omhoog- en omlaagknop om te navigeren.
3. Druk op de menuknop om een instelling te selecteren.
4. Gebruik de omhoog- en omlaagknop om de waarde te wijzigen.
5. Druk op de menuknop om op te slaan.

De CO2-alarm instellen

U kunt een alarm instellen voor een hoog CO2-niveau.

1. Open het menu.
2. Selecteer de alarminstelling.
3. Stel het alarmniveau in.
4. Sla de instelling op.

Het apparaat piept wanneer het CO2-niveau hoger is dan het alarmniveau.

De temperatuureenheid wijzigen

U kunt de temperatuur weergeven in graden Celsius (°C) of graden Fahrenheit (°F).

1. Open het menu.
2. Selecteer de temperatuureenheid.
3. Kies °C of °F.
4. Sla de instelling op.

7 Onderhoud

- Reinig het apparaat met een droge doek.
- Gebruik geen water of reinigingsmiddelen.
- Vervang de batterij wanneer het display dof wordt.

8 Problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Het display is leeg.	Controleer de voeding en de batterij.
De CO2-meting is niet nauwkeurig.	Plaats het apparaat 20 minuten in een goed geventileerde ruimte. Start het daarna opnieuw op.
Het alarm klinkt niet.	Controleer of het alarm is ingeschakeld en of het volume niet gedempt is.
De knoppen reageren niet.	Verwijder de voeding en de batterij. Wacht 10 seconden. Sluit ze daarna weer aan.

9 Specificaties

Model	FQC8242
Meet	CO2, temperatuur, luchtvochtigheid
CO2-bereik	400 – 5000 ppm
Temperatuurbereik	0 – 50 °C
Luchtvochtigheidsbereik	0 – 95 % RH
Voeding	Voeding en batterij
Batterij	1 × AA
Afmetingen	120 × 80 × 30 mm
Gewicht	150 g

10 Afvoer

Voer het apparaat en de batterij af bij een inzamelpunt voor elektronisch afval. Gooi ze niet bij het huishoudelijk afval.

11 Conformiteitsverklaring

FLINQ verklaart dat de FLINQ CO2 meter FQC8242 voldoet aan de geldende Europese richtlijnen. De volledige conformiteitsverklaring is op aanvraag beschikbaar.

FLINQ CO2 METER FQC8242

V1 BENUTZERHANDBUCH

1 Einführung
2 Sicherheitshinweise
3 Lieferumfang
4 Übersicht
5 Installation
6 Bedienung
7 Wartung
8 Fehlerbehebung
9 Technische Daten
10 Entsorgung
11 Konformitätserklärung

1 Einführung

Vielen Dank für den Kauf des FLINQ CO2 meter FQC8242. Dieses Gerät misst Kohlendioxid (CO2), Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Es hilft Ihnen, ein gesundes Raumklima zu erhalten, indem es anzeigt, wann es Zeit zum Lüften ist. Das Messgerät hat ein klares Display und ist einfach zu bedienen.

2 Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Geräts.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den vorgesehenen Zweck.
- Öffnen Sie das Gerät nicht. Es befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Inneren.
- Halten Sie das Gerät von Wasser und Feuchtigkeit fern.
- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Hitze oder Kälte aus.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel.
- Kinder dürfen das Gerät benutzen, wenn sie beaufsichtigt werden oder in seiner sicheren Verwendung unterwiesen wurden.

3 Lieferumfang

- FLINQ CO2 meter FQC8242
- Netzteil
- Kurzanleitung

4 Übersicht

Display	Zeigt CO2, Temperatur und Luftfeuchtigkeit an
Menütaste	Öffnet das Menü
Aufwärtstaste	Navigiert im Menü nach oben
Abwärtstaste	Navigiert im Menü nach unten
Netzanschluss	Schließt das Netzteil an

5 Installation

Batterie einlegen

1. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Geräts.
2. Legen Sie die Batterie ein. Achten Sie auf die richtige Polarität.
3. Schließen Sie das Batteriefach.

Netzteil anschließen

1. Schließen Sie das Netzteil an den Netzanschluss des Geräts an.
2. Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose.

Gerät montieren

Sie können das Gerät auf eine ebene Fläche stellen. Sie können es auch an der Wand montieren. Verwenden Sie dazu die Montagelöcher auf der Rückseite des Geräts.

6 Bedienung

Gerät einschalten

Das Gerät schaltet sich ein, sobald Sie das Netzteil anschließen oder die Batterie einlegen.

Messwerte ablesen

Das Display zeigt den CO2-Wert, die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit an. Der CO2-Wert wird in parts per million (ppm) angezeigt.

Einstellungen ändern

1. Drücken Sie die Menütaste, um das Menü zu öffnen.
2. Verwenden Sie die Auf- und Abwärtstaste, um zu navigieren.
3. Drücken Sie die Menütaste, um eine Einstellung auszuwählen.
4. Verwenden Sie die Auf- und Abwärtstaste, um den Wert zu ändern.
5. Drücken Sie die Menütaste, um zu speichern.

CO2-Alarm einstellen

Sie können einen Alarm für einen hohen CO2-Wert einstellen.

1. Öffnen Sie das Menü.
2. Wählen Sie die Alarmeinstellung.
3. Stellen Sie den Alarmwert ein.
4. Speichern Sie die Einstellung.

Das Gerät piept, wenn der CO2-Wert höher ist als der Alarmwert.

Temperatureinheit ändern

Sie können die Temperatur in Grad Celsius (°C) oder Grad Fahrenheit (°F) anzeigen.

1. Öffnen Sie das Menü.
2. Wählen Sie die Temperatureinheit.
3. Wählen Sie °C oder °F.
4. Speichern Sie die Einstellung.

7 Wartung

- Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch.
- Verwenden Sie kein Wasser oder Reinigungsmittel.
- Ersetzen Sie die Batterie, wenn das Display schwächer wird.

8 Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Das Display ist leer.	Überprüfen Sie das Netzteil und die Batterie.
Der CO2-Wert ist ungenau.	Stellen Sie das Gerät 20 Minuten in einen gut belüfteten Raum. Starten Sie es dann neu.
Der Alarm ertönt nicht.	Überprüfen Sie, ob der Alarm eingeschaltet ist und ob die Lautstärke nicht stummgeschaltet ist.
Die Tasten reagieren nicht.	Entfernen Sie das Netzteil und die Batterie. Warten Sie 10 Sekunden. Schließen Sie sie dann wieder an.

9 Technische Daten

Modell	FQC8242
Misst	CO2, Temperatur, Luftfeuchtigkeit
CO2-Bereich	400 – 5000 ppm
Temperaturbereich	0 – 50 °C
Luftfeuchtigkeitsbereich	0 – 95 % RH
Stromversorgung	Netzteil und Batterie
Batterie	1 × AA
Abmessungen	120 × 80 × 30 mm
Gewicht	150 g

10 Entsorgung

Entsorgen Sie das Gerät und die Batterie an einer Sammelstelle für Elektroschrott. Werfen Sie sie nicht in den Hausmüll.

11 Konformitätserklärung

FLINQ erklärt, dass der FLINQ CO2 meter FQC8242 den geltenden europäischen Richtlinien entspricht. Die vollständige Konformitätserklärung ist auf Anfrage erhältlich.

FLINQ CO2 COMPTEUR FQC8242

V1 MANUEL

1 Introduction
2 Informations de sécurité
3 Contenu de l'emballage
4 Aperçu
5 Installation
6 Utilisation
7 Entretien
8 Dépannage
9 Caractéristiques techniques
10 Élimination
11 Déclaration de conformité

1 Introduction

Merci d'avoir choisi le FLINQ CO2 compteur FQC8242. Cet appareil mesure le dioxyde de carbone (CO2), la température et l'humidité. Il vous aide à maintenir un climat intérieur sain en indiquant quand il est temps d'aérer. Le compteur a un écran clair et est facile à utiliser.

2 Informations de sécurité

- Lisez ce manuel avant d'utiliser l'appareil.
- Utilisez l'appareil uniquement à l'usage prévu.
- N'ouvrez pas l'appareil. Il ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.
- Tenez l'appareil à l'écart de l'eau et de l'humidité.
- N'exposez pas l'appareil à une chaleur ou à un froid extrêmes.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec. N'utilisez pas de produits de nettoyage.
- Les enfants peuvent utiliser l'appareil s'ils sont surveillés ou ont reçu des instructions sur son utilisation en toute sécurité.

3 Contenu de l'emballage

- FLINQ CO2 compteur FQC8242
- Adaptateur secteur
- Guide de démarrage rapide

4 Aperçu

Écran	Affiche le CO2, la température et l'humidité
Bouton Menu	Ouvre le menu
Bouton Haut	Navigue vers le haut dans le menu
Bouton Bas	Navigue vers le bas dans le menu
Connecteur d'alimentation	Connecte l'adaptateur secteur

5 Installation

Installer la pile

1. Ouvrez le compartiment à piles à l'arrière de l'appareil.
2. Insérez la pile. Assurez-vous que la polarité est correcte.
3. Fermez le compartiment à piles.

Connecter l'adaptateur secteur

1. Connectez l'adaptateur secteur au connecteur d'alimentation de l'appareil.
2. Branchez l'adaptateur secteur dans une prise murale.

Monter l'appareil

Vous pouvez placer l'appareil sur une surface plane. Vous pouvez également le monter au mur. Utilisez les trous de montage à l'arrière de l'appareil.

6 Utilisation

Allumer l'appareil

L'appareil s'allume dès que vous connectez l'adaptateur secteur ou insérez la pile.

Lire les mesures

L'écran affiche le niveau de CO2, la température et l'humidité. Le niveau de CO2 est indiqué en parties par million (ppm).

Modifier les réglages

1. Appuyez sur le bouton Menu pour ouvrir le menu.
2. Utilisez les boutons Haut et Bas pour naviguer.
3. Appuyez sur le bouton Menu pour sélectionner un réglage.
4. Utilisez les boutons Haut et Bas pour modifier la valeur.
5. Appuyez sur le bouton Menu pour enregistrer.

Régler l'alarme CO2

Vous pouvez régler une alarme pour un niveau de CO2 élevé.

1. Ouvrez le menu.
2. Sélectionnez le réglage de l'alarme.
3. Réglez le niveau d'alarme.
4. Enregistrez le réglage.

L'appareil émet un bip lorsque le niveau de CO2 est supérieur au niveau d'alarme.

Modifier l'unité de température

Vous pouvez afficher la température en degrés Celsius (°C) ou en degrés Fahrenheit (°F).

1. Ouvrez le menu.
2. Sélectionnez l'unité de température.
3. Choisissez °C ou °F.
4. Enregistrez le réglage.

7 Entretien

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec.
- N'utilisez pas d'eau ni de produits de nettoyage.
- Remplacez la pile lorsque l'écran devient terne.

8 Dépannage

Problème	Solution
L'écran est vide.	Vérifiez l'adaptateur secteur et la pile.
La mesure du CO2 n'est pas précise.	Placez l'appareil dans une pièce bien ventilée pendant 20 minutes. Redémarrez-le ensuite.
L'alarme ne retentit pas.	Vérifiez que l'alarme est activée et que le volume n'est pas coupé.
Les boutons ne répondent pas.	Retirez l'adaptateur secteur et la pile. Attendez 10 secondes. Reconnectez-les ensuite.

9 Caractéristiques techniques

Modèle	FQC8242
Mesures	CO2, température, humidité
Plage de CO2	400 – 5000 ppm
Plage de température	0 – 50 °C
Plage d'humidité	0 – 95 % RH
Alimentation	Adaptateur secteur et pile
Pile	1 × AA
Dimensions	120 × 80 × 30 mm
Poids	150 g

10 Élimination

Déposez l'appareil et la pile à un point de collecte des déchets électroniques. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères.

11 Déclaration de conformité

FLINQ déclare que le FLINQ CO2 compteur FQC8242 est conforme aux directives européennes applicables. La déclaration de conformité complète est disponible sur demande.