

Können wir helfen?
May we help you?



Antworten zu häufigen Fragen unter:
Answers to frequent questions at:

[https://support.coqon.de/
knowledgebase/category/?id=CAT-01043](https://support.coqon.de/knowledgebase/category/?id=CAT-01043)



Support: technik@coqon.de

Hiermit erklärt die SMaBiT GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EG befindet. Weitere Informationen finden Sie unter der Adresse <https://compliance.smabit.eu>.

Hereby, SMaBiT GmbH declares that this unit is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EC. For details, please access the following URL: <https://compliance.smabit.eu>.



COQON

SMaBiT GmbH
Friedrichstraße 95
10117 Berlin - Germany

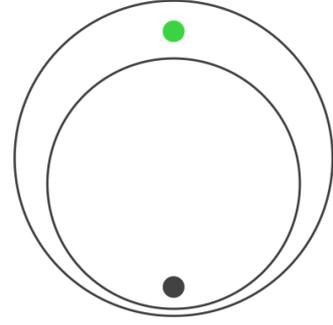
coqon.de

05.22

Erschütterungssensor

Vibration Sensor

GLASB001



ZigBee

Anleitung
Manual

COQON

- Erschütterungssensor
- Funktionstaste
- LED zur Statusanzeige
- Stromversorgung CR2477 3V-Lithium Batterie
- Batterie Lebensdauer ca. 2 Jahre
- Betriebstemperatur -10°C bis +50°C
- Abmessungen Ø42x16 mm
- Luftfeuchtigkeit: bis zu 85% nicht kondensierend
- Gewicht ohne Batterien 40 g
- Funkstandard ZigBee, Frequenz 2,4 GHz
- Vibration sensor
- Function key
- LED for status indication
- Power supply CR2477 3V lithium battery
- Battery life approx. 2 years
- Operating temperature -10°C to +50°C
- Dimensions Ø42x16 mm
- Humidity: up to 85% non-condensing
- Weight without batteries 40 g
- ZigBee HA radio protocol frequency 2.4 GHz

Technische Daten
Specifications

**Vielen Dank, dass Sie sich für einen
Coqon Erschütterungssensor entschieden haben.**
Dieses Gerät ist für den Betrieb mit dem Coqon
Smart Home System optimiert.
Sie können das Produkt auch mit ZigBee-
kompatiblen Smart Home Systemen anderer
Anbieter betreiben.
**Thank you for having chosen
a Coqon vibration sensor.**
This device is optimized for operation with the
Coqon Smart Home System.
You can also use the product with ZigBee-
compatible third-party smart home systems.

Installation Mounting

Der Erschütterungssensor erkennt Erschütterungsbewegungen wie den Bruch oder Schnitt von Glasscheiben oder auch Vibrationen z.B. auf metallischen Oberflächen.

The curtain motion detector spans a "virtual curtain" over the area to be monitored. Possible areas of application are long corridors, rooms with many windows on one side, roof hatches or - horizontally attached under the bed - for switching on light when the feet touch the floor.

Auf einem Fenster sollte der Sensor entweder in einer Ecke oder zentral installiert werden. Bei der Eckenmontage sollte der Abstand mindestens 1 cm zu den beiden Rändern betragen. Die maximale Erfassungsdiagonale des Sensors beträgt 1,20 m.

In a window, the sensor must be installed either in a corner or in the center. In the case of the corner assembly, the distance must be at least 1 cm to the two edges. The maximum detection diagonal of the sensor is 1.20 m.

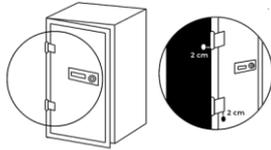


Bei Montage auf einem Tresor sollte sich der Sensor entweder auf der Tür oder auf der Seite, in jedem Fall aber nicht weiter als 2 cm vom Scharnier entfernt befinden.

When mounted in a safe, the sensor must be located on the door or on the side, but in any case, no more than 2 cm from the hinge.

In jedem Fall achten Sie darauf, dass Sie den Sensor auf einer sauberen und trockenen Oberfläche befestigen.

In any case, be sure to connect the sensor to a clean, dry surface.



Betrieb Operation



Für eine einfachere Lichtsteuerung und zur Verbesserung der Batterielaufzeit verbleibt der Sensor nach Erkennen einer Erschütterung für 3 Minuten im Zustand "in Bewegung". Der Sensor kehrt 3 Minuten nach der letzten erkannten Erschütterung in den Ruhezustand zurück.

For easier lighting control and to improve battery life, the sensor remains in motion for 3 minutes after detecting vibration. The sensor returns to sleep 3 minutes after the last detected vibration.

Inbetriebnahme First setup

Ziehen Sie die Lasche, die die Batterie während des Transports schützt, heraus.

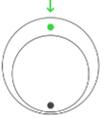
Remove the flap on the back of the device that protects the battery during transport.

Coqon

Öffnen Sie die Coqon Oberfläche und gehen auf **Einstellungen > Geräte verwalten > + > Coqon Gerät**. Richten Sie die Kamera Ihres Smartphones auf den Data Matrix Code ein oder geben Sie die Gerätebezeichnung GLASB001 ein. Der Einrichtungsassistent führt Sie durch die Einrichtung des Geräts.



*Open the Coqon interface and go to **Manage settings > devices > + > Coqon device**. Point your smart phone's camera on Data Matrix code or enter the device name GLASB001. The setup wizard will guide you through the setup of the device.*



Andere Systeme / Other systems

Versetzen Sie das Smart Home System in den Verbindungsmodus zum Hinzufügen neuer Geräte. Halten Sie die Funktionstaste mit einem dünnen Stift oder einer Nadel für etwa 10 Sekunden gedrückt, bis die rote LED einmal kurz aufleuchtet. Während der Suche leuchtet die LED alle 10 Sekunden einmal rot auf. Wenn die LED 2-mal blinkt, hat sich das Gerät erfolgreich an Ihrem Smart Home System angemeldet.

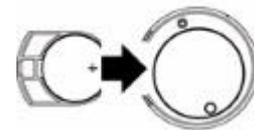
Put the smart home system in connection mode to add new devices. Press and hold the function key with a thin pen or needle for about 10 seconds until the red LED briefly lights up. During the search, the LED lights up red once every 10 seconds. If the LED flashes 2 times, the device has successfully logged in to your smart home system.

Wartung Maintenance

Batteriewechsel / Battery replacement

Zum Austausch der Batterie öffnen Sie das Batteriefach an der Seite des Sensors und tauschen die Batterie durch ein Modell gleichen Typs (Lithium CR2477 3V) unter Berücksichtigung der Polarität aus. Eine Neuregistrierung des Sensors ist nicht erforderlich.

To replace the battery, open the battery compartment on the side of the sensor and replace the battery with a model of the same type (Lithium CR2477 3V), taking polarity into account. A new registration of the sensor is not required.



Erneutes Anlernen / New pairing

Zur Verwendung des Sensors an einem anderen System ist es ausreichend, das Gerät am neuen System anzulernen. Sobald der Installationsprozess erfolgreich abgeschlossen wurde, wird sich der Sensor nicht mehr mit dem System, an dem er zuvor registriert war, verbinden.

To use the sensor in another system, it is sufficient to follow the process of adding new devices to your system. Once the installation process has been successfully completed, the sensor will no longer connect to the system in which it was previously registered.