

Bedienungsanleitung

3-in-1-Personenbewegungssensor für Zigbee

Best.-Nr. 3405656



1 Bedienungsanleitung zum Herunterladen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist ein Personenbewegungssensor.

Sollten Sie das Produkt für andere als die genannten Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen Vorgaben und erfüllt sämtliche der nationalen und europäischen Vorschriften. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

USB4®, USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum.

3 Lieferumfang

- 3-in-1-Sensor
- USB-Kabel
- Doppelseitiges Klebeband
- Montagehalterung
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Die folgenden Symbole befinden sich am Produkt oder erscheinen im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die Verletzungen nach sich ziehen können.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemeine Hinweise

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte anderenfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keinen mechanischen Belastungen aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dampf und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe von starken magnetischen oder elektromagnetischen Feldern, Sendeantennen oder HF-Generatoren. Die Nichtbeachtung dieses Hinweises kann Betriebsstörungen nach sich ziehen.

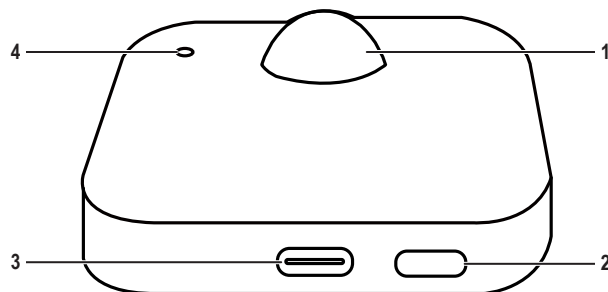
5.4 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel im Hinblick auf Betrieb, Sicherheit oder Anschlussweise des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Versuchen Sie NICHT, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen aufbewahrt wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 Lithium-Ionen-Akku

- Der Akku ist fest im Produkt verbaut und kann nicht ausgetauscht werden.
- Der Akku darf unter keinen Umständen beschädigt werden. Bei Beschädigung des Akkugehäuses besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Die Kontakte/Anschlüsse des Akkus dürfen nicht kurzgeschlossen werden. Werfen Sie den Akku bzw. das Produkt nicht ins Feuer. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Laden Sie den Akku auch bei Nichtverwendung des Produkts regelmäßig wieder auf. Durch die verwendete Akkutechnik ist dabei keine vorherige Entladung des Akkus erforderlich.
- Lassen Sie den Akku des Produkts während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt.
- Platzieren Sie das Produkt während des Ladevorgangs auf einer hitzebeständigen Oberfläche. Eine gewisse Erwärmung beim Ladevorgang ist normal.

6 Produktübersicht



- | | |
|------------------|------------------------|
| 1 PIR-Sensor/LED | 3 Typ-C®-Ladeanschluss |
| 2 Taste | 4 Helligkeitssensor |

7 Inbetriebnahme

7.1 Installation der App

Besuchen Sie den App Store/Google Play Store, um kompatible Anwendungen herunterzuladen:

- Tuya Smart
- Smart Life - Smart Living

7.2 Einschalten des Produkts

1. Schließen Sie das USB-Kabel an eine geeignete Stromquelle an.
2. Schließen Sie das USB-Kabel an den Typ-C®-Ladeanschluss (3) an.

7.3 Koppeln des Produkts

1. Halten Sie die Taste (2) 5 Sekunden gedrückt, bis die LED (1) blinkt.
2. Rufen Sie die Gateway-Startseite auf und tippen Sie auf **Search new device** oder **Add Devices**.
3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Produkt mit dem Gateway zu verbinden.
4. Sobald das Gateway hinzugefügt wurde, halten Sie die Taste (2) 5 Sekunden lang gedrückt, bis die LED (1) blinkt.
5. Rufen Sie die Gateway-Startseite auf und tippen Sie auf **Search new device** oder **Add Devices**.
6. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Produkt mit dem Gateway zu verbinden.

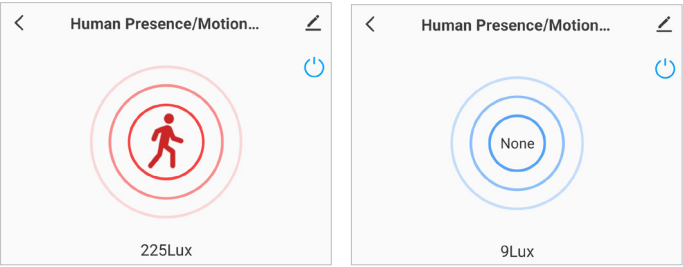
7.4 Installieren des Produkts

Die empfohlene Höhe beträgt etwa 1,8 bis 2,5 Meter.

- Verwenden Sie das doppelseitige Klebeband und die Montagehalterung, um das Produkt an einer geeigneten Stelle anzubringen.

8 Bedienung

Die Startseite zeigt die Erkennung und die aktuelle Helligkeitsstufe an.

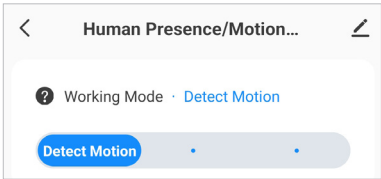


- Tippen Sie auf das Symbol , um die Erkennung zu aktivieren/deaktivieren.
- Tippen Sie auf , um die Einstellungsseite aufzurufen.

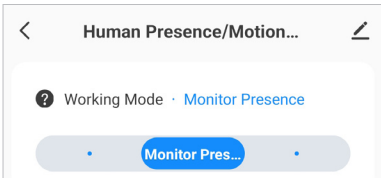
8.1 Betriebsmodie

Es stehen 3 Modi zur Verfügung:

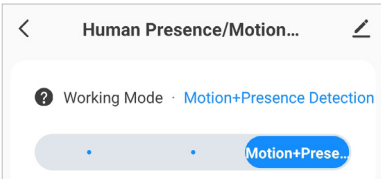
- **Detect Motion:** Nur Personenbewegungen werden erkannt



- **Monitor Presence:** Es wird nur der Anwesenheitsstatus überwacht

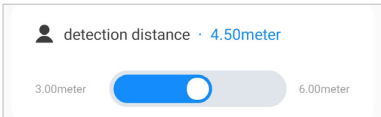


- **Motion+Presence:** Überwachung der Anwesenheit von Personen nach Erkennung einer Bewegung

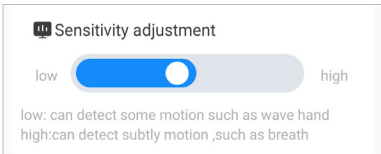


8.2 Erklärung der Einstellungen

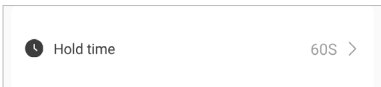
- **Detection distance:** Bietet 3 Stufen für den Erfassungsbereich. Es wird empfohlen, den Abstand so nah wie nötig einzustellen.



- **Empfindlichkeitseinstellung**



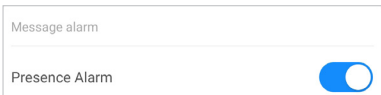
- **Hold time:** Die Verzögerungszeit, nach der der Erfassungsstatus von „Anwesenheit“ auf „Keine Anwesenheit“ umgeschaltet wird.



- **LED-Betriebsanzeige ein/aus**



- **Wecker aktivieren/deaktivieren:** Aktivieren/Deaktivieren der Benachrichtigung „Anwesenheitsalarm“.



9 Reinigung und Pflege

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

10 Entsorgung



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertriebern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

11 Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dass dieses Produkt der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

- Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.conrad.com/downloads

Geben Sie die Bestellnummer des Produkts in das Suchfeld ein. Anschließend können Sie die EU-Konformitätserklärung in den verfügbaren Sprachen herunterladen.

12 Technische Daten

12.1 Produkt

Stromversorgung.....	5 V/DC (USB-C®)
Erfassungswinkel.....	120°
Erfassungsreichweite	max. 6 m (einstellbar)
Helligkeitsbereich	0 bis 1000 lux
Haltezeit.....	5 bis 300 Sekunden (einstellbar)
#Mikrowellenfrequenz.....	24,05 bis 24,25 GHz
Sendeleistung.....	max. 10 dBm

12.2 ZigBee

ZigBee-Frequenz.....	2,4 GHz
ZigBee-Standard	IEEE 802.15.4
ZigBee-Frequenzbereich	2405 bis 2480 MHz
ZigBee-Sendeleistung	≤ 10 dBm
ZigBee-Reichweite	max. 90 m (in offenem Gelände)

12.3 Umgebung

Betriebs-/Lagerbedingungen	-10 bis +50 °C, 0–95 % rF
----------------------------------	---------------------------

12.4 Sonstiges

Abmessungen (B x H x T)	60 x 60 x 13 mm
Gewicht (inklusive Akku).....	ca. 25 g



1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

This product is a human motion sensor.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged. Improper use can result in short circuits, fires, or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements. For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

3 Delivery content

- 3 in 1 Sensor
- Mounting bracket
- USB cable
- Operating instructions
- Double-sided adhesive tape

4 Description of symbols

The following symbols are on the product or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.



Read the operating instructions carefully.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General information

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the product from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from direct sunlight.
- Never operate the product in direct proximity of strong magnetic or electromagnetic fields or transmitter aerials or HF generators. Doing so can prevent the product from functioning properly.

5.4 Operation

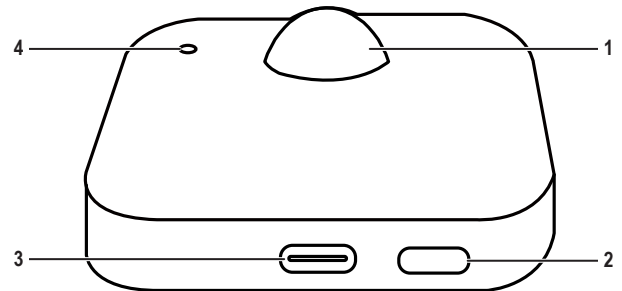
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,

- has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
- has been subjected to any serious transport-related stresses.

5.5 Li-ion battery

- The rechargeable battery is permanently built into the product and cannot be replaced.
- Never damage the rechargeable battery. Damaging the casing of the rechargeable battery might cause an explosion or a fire!
- Never short-circuit the contacts of the rechargeable battery. Do not throw the battery or the product into fire. There is a danger of fire and explosion!
- Charge the rechargeable battery regularly, even if you do are not using the product. Due to the rechargeable battery technology being used, you do not need to discharge the rechargeable battery first.
- Never charge the rechargeable battery of the product unattended.
- When charging, place the product on a surface that is not heat-sensitive. It is normal that a certain amount of heat is generated during charging.

6 Product overview



- | | |
|------------------|-------------------------|
| 1 PIR Sensor/LED | 3 Type-C® charging port |
| 2 Button | 4 Brightness sensor |

7 Getting started

7.1 Installing the app

Visit the APP store/Google Play store to download compatible applications:

- Tuya Smart
- Smart Life - Smart Living

7.2 Powering on the product

1. Connect the USB cable to a suitable power supply.
2. Connect the USB cable to the Type-C® charging port (3).

7.3 Pairing the product

1. Press and hold the button (2) for 5 seconds until the LED (1) flashes.
2. Enter the gateway homepage and tap **Search new device** or **Add Devices**.
3. Follow the instructions in the app to connect the product to the gateway.
4. Once the gateway has been added, press and hold the button (2) for 5 seconds until the LED (1) flashes.
5. Enter the gateway homepage and tap **Search new device** or **Add Devices**.
6. Follow the instructions in the app to connect the product to the gateway.

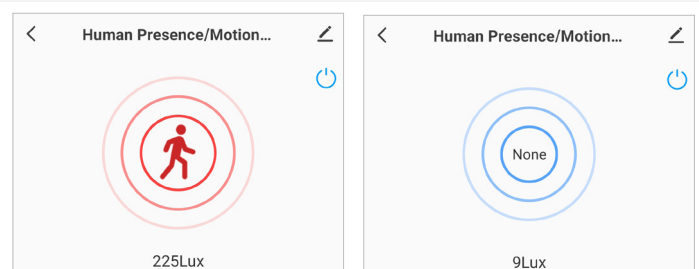
7.4 Installing the product

The recommended height is approximately 1.8 to 2.5 meters.

- Use the double-sided adhesive tape and the mounting bracket to install the product in a suitable position.

8 Operation

The homepage shows the detection and the current brightness level.

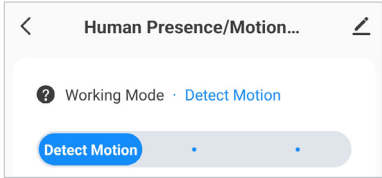


- Tap the icon to enable/disable the detection.
- Tap to enter the setting page.

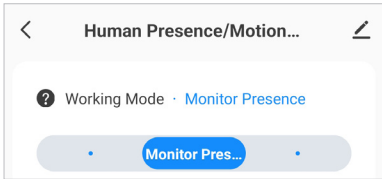
8.1 Work modes

There are 3 modes available:

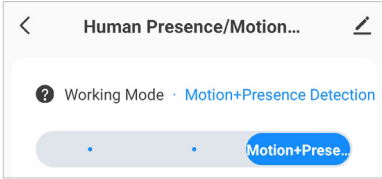
- **Detect Motion:** Only detect the human motion



- **Monitor Presence:** Only monitor the state of presence

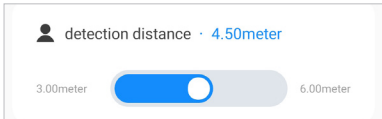


- **Motion+Presence:** Monitor human presence after motion is detected

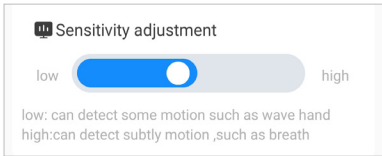


8.2 Description of the settings

- **Detection distance:** Provides 3 levels of detection range. It is recommended to adjust the distance as close as needed.



- **Sensitivity adjustment**



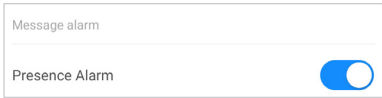
- **Hold time:** The delay time that switches the detection state of someone's presence to no presence.



- **Power LED on/off**



- **Enable/disable the alarm:** Enable/disable the notification pushing Presence Alarm.



9 Cleaning and care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

10 Disposal



This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points
- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

11 Declaration of Conformity (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau hereby declares that this product conforms to the 2014/53/EU directive.

- Click on the following link to read the full text of the EU declaration of conformity: www.conrad.com/downloads

Enter the product item number in the search box. You can then download the EU declaration of conformity in the available languages.

12 Technical data

12.1 Product

Power supply	5 V/DC (USB-C®)
Detection angle.....	120°
Detection distance	max. 6 m (adjustable)
Brigness range	0 to 1000 lux
Hold time	5 to 300 seconds (adjustable)
Microwave frequency.....	24.05 to 24.25 GHz
Transmission power.....	max. 10 dBm

12.2 ZigBee

ZigBee frequency	2.4 GHz
ZigBee standard	IEEE 802.15.4
ZigBee frequency range	2405 to 2480 MHz
ZigBee transmission power	≤ 10 dBm
ZigBee distance.....	max. 90 m (in an open area)

12.3 Environment

Operating/Storage conditions	-10 to +50 °C, 0 – 95 % RH
------------------------------------	----------------------------

12.4 Other

Dimensions (W x H x D)	60 x 60 x 13 mm
Weight (including battery)	approx. 25 g



1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Ce produit est un capteur de mouvement humain.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit. Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez ce dernier dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

3 Contenu de l'emballage

- Capteur 3 en 1
- Câble USB
- Ruban adhésif double face
- Support de fixation
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit ou sont utilisés dans le texte :



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Lisez attentivement le mode d'emploi.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez en particulier les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Informations générales

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou tout autre personnel technique.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez le produit à l'abri des températures extrêmes, des chocs violents, des gaz inflammables, de la vapeur et des solvants.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.
- Ne faites jamais fonctionner le produit à proximité directe de champs magnétiques ou électromagnétiques puissants ou d'antennes émettrices ou de générateurs HF. Cela peut empêcher le produit de fonctionner correctement.

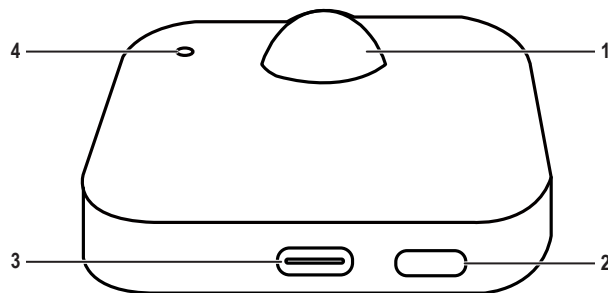
5.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

5.5 Batterie lithium-ion

- L'accumulateur est intégré au produit, il n'est pas remplaçable.
- N'endommagez jamais l'accumulateur. Un dommage sur le boîtier de l'accumulateur peut provoquer un risque d'explosion et d'incendie !
- Ne court-circuitiez jamais les contacts de l'accumulateur. Ne jetez pas l'accumulateur ou le produit dans le feu. Cela provoque un risque d'explosion et d'incendie !
- Rechargez régulièrement l'accumulateur même lorsque vous n'utilisez pas le produit. Grâce à la technologie des accumulateurs, un déchargement préalable de l'accumulateur n'est pas nécessaire.
- Ne rechargez jamais l'accumulateur du produit sans surveillance.
- Au cours du chargement, placez le produit sur une surface qui ne soit pas sensible à la chaleur. Il est normal que de la chaleur soit générée lors de la recharge.

6 Aperçu du produit



- | | |
|-------------------|--------------------------|
| 1 Capteur PIR/LED | 3 Port de charge Type-C® |
| 2 Bouton | 4 Capteur de luminosité |

7 Démarrage

7.1 Installation de l'application

Visitez la boutique App Store ou Google Play pour télécharger les applications compatibles :

- Tuya Smart
- Smart Life - Smart Living

7.2 Mise sous tension du produit

1. Branchez le câble USB sur une alimentation électrique appropriée.
2. Connectez le câble USB au port de charge Type-C® (3).

7.3 Appairage du produit

1. Appuyez sur le bouton (2) et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que la LED (1) clignote.
2. Accédez à la page d'accueil de la passerelle et appuyez sur **Search new device** ou **Add Devices**.
3. Suivez les instructions de l'application pour connecter le produit à la passerelle.
4. Une fois la passerelle ajoutée, appuyez sur le bouton (2) et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que la LED (1) clignote.
5. Accédez à la page d'accueil de la passerelle et appuyez sur **Search new device** ou **Add Devices**.
6. Suivez les instructions de l'application pour connecter le produit à la passerelle.

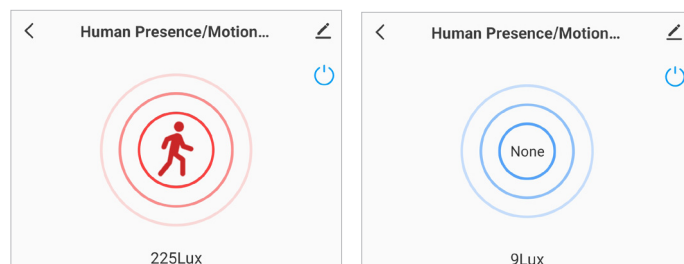
7.4 Installation du produit

La hauteur recommandée est d'environ 1,8 à 2,5 mètres.

- Utilisez le ruban adhésif double face et le support de montage pour installer le produit dans une position appropriée.

8 Fonctionnement

La page d'accueil indique la détection et le niveau de luminosité actuel.

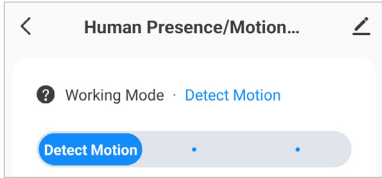


- Appuyez sur l'icône pour activer/désactiver la détection.
- Appuyez sur pour accéder à la page des réglages.

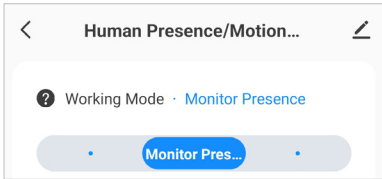
8.1 Modes de fonctionnement

3 modes sont disponibles :

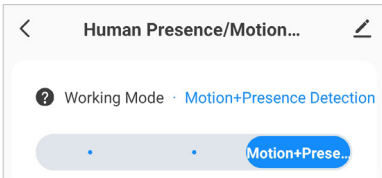
- **Detect Motion** : Détecte uniquement les mouvements humains



- **Monitor Presence** : Surveille uniquement les présences

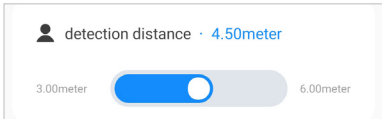


- **Motion+Presence** : Surveille la présence humaine après détection d'un mouvement

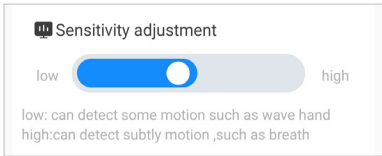


8.2 Description des réglages

- **Détection distance** : Fournit 3 niveaux de portée de détection. Il est recommandé d'ajuster la distance aussi près que nécessaire.



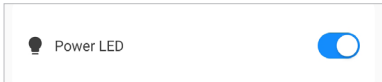
- **Réglage de la sensibilité**



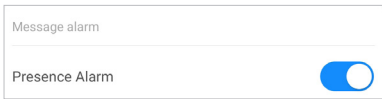
- **Hold time** : la temporisation qui fait basculer l'état de détection de présence d'une personne à absence de présence.



- **LED d'alimentation allumée/éteinte**



- **Activer/désactiver l'alarme** : active/désactive l'envoi de notifications d'alarme de présence.



9 Nettoyage et entretien

Important :

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, de solutions à base d'alcool ou tout autre solvant chimique. Ils peuvent endommager le boîtier et provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec non pelucheux.

10 Élimination des déchets



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

11 Déclaration de conformité (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

- Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible via le lien suivant : www.conrad.com/downloads

Saisissez le numéro d'article dans le champ de recherche. Vous pouvez télécharger la déclaration de conformité UE dans les langues disponibles.

12 Caractéristiques techniques

12.1 Produit

Alimentation.....	5 V/CC (USB-C®)
Angle de détection.....	120°
Distance de détection	6 m max. (réglable)
Plage de luminosité	0 à 1 000 lux
Temps de maintien	5 à 300 secondes (réglable)
Fréquence des micro-ondes.....	24,05 à 24,25 GHz
Puissance de transmission.....	10 dBm max.

12.2 ZigBee

Fréquence ZigBee	2,4 GHz
Norme ZigBee	IEEE 802.15.4
Plage de fréquences ZigBee	2 405 à 2 480 MHz
Puissance de transmission ZigBee	≤ 10 dBm
Distance ZigBee	90 m max. (dans un espace ouvert)

12.3 Environnement

Conditions de fonctionnement/stockage	-10 à +50 °C, 0 – 95 % HR
---	---------------------------

12.4 Autre

Dimensions (L x H x P).....	60 x 60 x 13 mm
Poids (batterie comprise).....	env. 25 g



1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een menselijke bewegingssensor.

Het product kan beschadigd raken als het wordt gebruikt voor andere doeleinden dan hierboven beschreven. Verkeerd gebruik kan resulteren in kortsluiting, brand of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

USB4®, USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

3 Leveringsomvang

- 3-in-1 sensor
- USB-kabel
- Dubbelzijdig plakband
- Montagebeugel
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product of worden gebruikt in de tekst:



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.



Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzingen.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemene informatie

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.

5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gasen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.
- Gebruik het product nooit in de directe nabijheid van krachtige magnetische of elektromagnetische velden, zendantennes of HF-generatoren. Hierdoor kan het product mogelijk niet correct werken.

5.4 Bediening

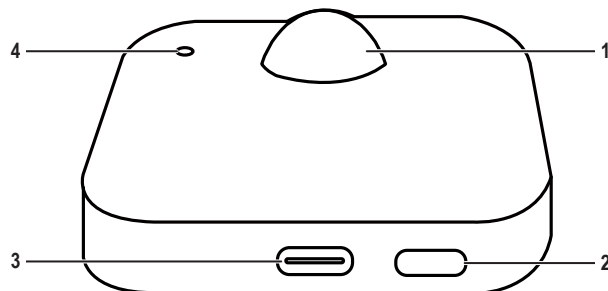
- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de bediening, veiligheid of aansluiting van het product.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:

- zichtbaar is beschadigd,
- niet meer naar behoren werkt,
- gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
- onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.

5.5 Li-ion-batterij

- De oplaadbare accu is ingebouwd in het product en kan niet worden vervangen.
- Beschadig de accu nooit. Het beschadigen van de behuizing van de oplaadbare accu kan explosiegevaar of brand veroorzaken!
- U mag de polen van de oplaadbare accu nooit kortsluiten. Gooi de accu of het product nooit in het vuur. Er bestaat gevaar op brand of explosie!
- Laad de oplaadbare accu regelmatig op, zelfs wanneer u het product niet gebruikt. Tengevolge van de gebruikte technologie van de oplaadbare accu, hoeft u de oplaadbare accu niet eerst te ontladen.
- Laad de oplaadbare accu van het product nooit op zonder toezicht.
- Tijdens het laden dient u het product op een voor hitte ongevoelig oppervlak te plaatsen. Het is normaal dat er tijdens het laden wat hitte wordt ontwikkeld.

6 Productoverzicht



- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1 PIR-sensor/ledlampje | 3 Type-C®-oplaadpoort |
| 2 Knop | 4 Helderheidssensor |

7 Aan de slag

7.1 Installeren van de app

Ga naar de App Store/Google Play om compatibele applicaties te downloaden:

- Tuya Smart
- Smart Life - Smart Living

7.2 Het product inschakelen

1. Sluit de USB-kabel aan op een geschikte voeding.
2. Sluit de USB-kabel aan op de Type-C®-oplaadpoort (3).

7.3 Het product koppelen

1. Houd de knop (2) 5 seconden ingedrukt totdat het ledlampje (1) knippert.
2. Ga naar de startpagina van de gateway en tik op **Search new device** of **Add Devices**.
3. Volg de instructies in de app om het product met de gateway te verbinden.
4. Zodra de gateway is toegevoegd, houdt u de knop (2) 5 seconden ingedrukt totdat het ledlampje (1) knippert.
5. Ga naar de startpagina van de gateway en tik op **Search new device** of **Add Devices**.
6. Volg de instructies in de app om het product met de gateway te verbinden.

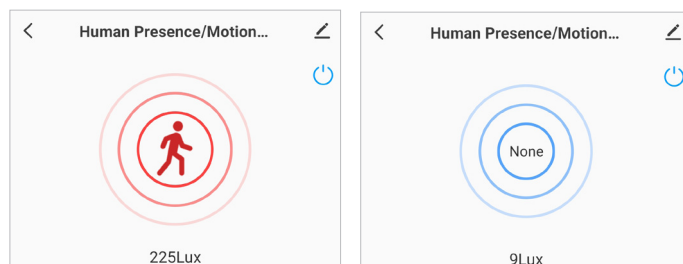
7.4 Het product installeren

De aanbevolen hoogte is ongeveer 1,8 tot 2,5 meter.

- Gebruik de dubbelzijdige kleefband en de montagebeugel om het product op een geschikte plaats te installeren.

8 Bediening

De startpagina toont de detectie en het huidige helderheidsniveau.

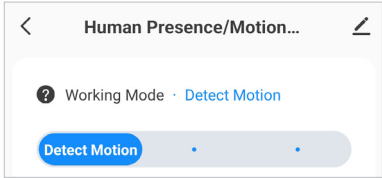


- Tik op het pictogram om de detectie in/uit te schakelen.
- Tik op om de instellingenpagina te openen.

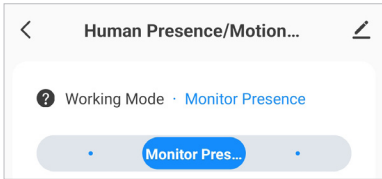
8.1 Werkmodi

Er zijn 3 modi beschikbaar:

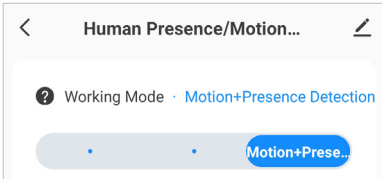
- **Detect Motion:** Detecteert alleen de menselijke beweging



- **Monitor Presence:** Bewaakt alleen de aanwezigheidsstatus

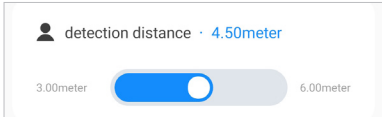


- **Motion+Presence:** Bewaakt de menselijke aanwezigheid nadat beweging is gedetecteerd

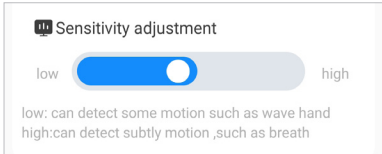


8.2 Beschrijving van de instellingen

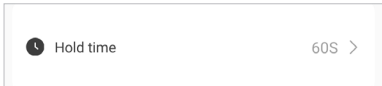
- **Detection distance:** Biedt 3 niveaus van detectiebereik. Het wordt aanbevolen om de afstand zo dichtbij als nodig aan te passen.



- **Gevoeligheidsaanpassing**



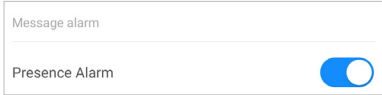
- **Hold time:** De vertragingstijd die de detectiestatus van iemands aanwezigheid omschakelt naar geen aanwezigheid.



- **Aan/uit-ledlampje**



- **Het alarm in-/uitschakelen:** Pushbericht aanwezigheidsalarm in-/uitschakelen.



9 Reiniging en onderhoud

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, ontsmettingsalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen een storing aan het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

1. Koppel het product los van de stroomvoorziening.
2. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

10 Verwijdering



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende **gratis** inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

11 Conformiteitsverklaring (DOC)

Bij deze verklaart Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dat dit product voldoet aan de richtlijn 2014/53/EG.

- De volledige tekst van de EG-conformiteitsverklaring staat als download via het volgende internetadres ter beschikking: www.conrad.com/downloads

Voer het bestelnummer van het product in het zoekveld in; vervolgens kunt u de EU-conformiteitsverklaring downloaden in de beschikbare talen.

12 Technische gegevens

12.1 Product

Voeding.....	5 V/DC (USB-C®)
Detectiehoek.....	120°
Detectieafstand.....	max. 6 m (instelbaar)
Helderheidsbereik.....	0 tot 1000 lux
Wachtijd.....	5 tot 300 seconden (instelbaar)
Microgolffrequentie.....	24,05 tot 24,25 GHz
Zendvermogen.....	max. 10 dBm

12.2 ZigBee

ZigBee-frequentie.....	2,4 GHz
ZigBee-standaard.....	IEEE 802.15.4
ZigBee-frequentiebereik.....	2405 tot 2480 MHz
ZigBee-zendvermogen.....	≤ 10 dBm
ZigBee-afstand.....	max. 90 m (in een open ruimte)

12.3 Omgeving

Bedrijfs-/opslagomstandigheden.....-10 tot +50 °C, 0 – 95% RV

12.4 Overige

Afmetingen (B x H x D).....	60 x 60 x 13 mm
Gewicht (inclusief batterij).....	ong. 25 g