

# Mi Smart Sensor Set *(EU Version)*

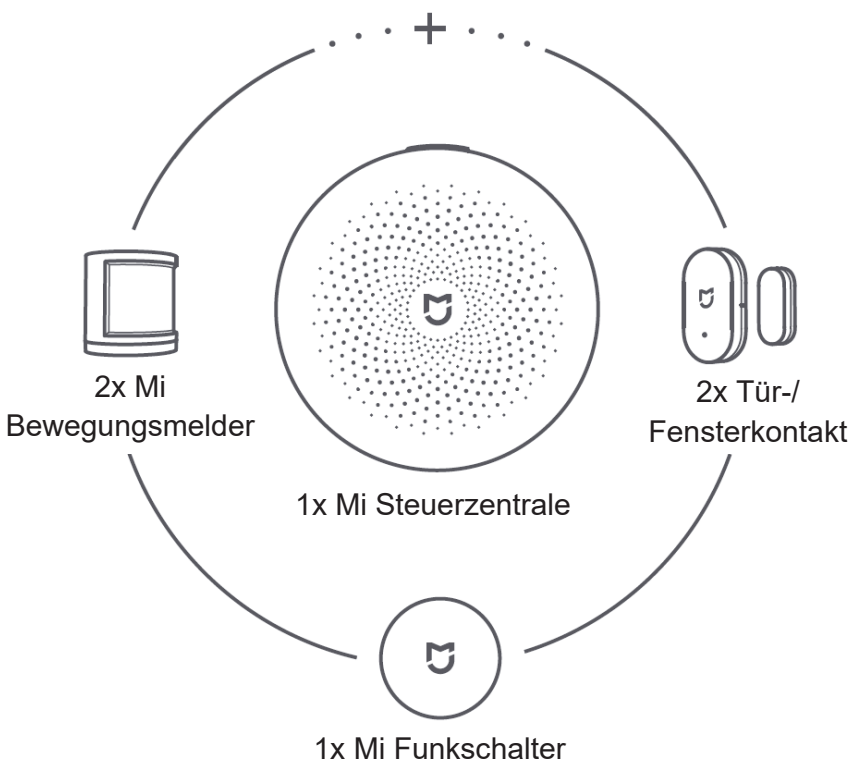


## Vielen Dank, dass Sie sich für das Mi Smart Sensor Set entschieden haben.

---

Im Mi Smart Sensor Set arbeitet eine Steuerzentrale mit einem Bewegungssensor, einem Fenster- und Türsensor und einem drahtlosen Schalter, um das Aktivieren oder Deaktivieren mehrerer Funktionen zu ermöglichen, wie z.B. Kontrollleuchten bei Bewegungserkennung, Alarmmeldungen und Türklingel.

Dieser Hub funktioniert auch mit anderen intelligenten drahtlosen Geräten in der Mi Home-App und ermöglicht es Ihnen, weitere interessante Funktionen zu erleben.



# Schnellinstallation

---

Dieses Set kann andere intelligente Geräte im xiaomi Eco-system mit der Mi Home App verbinden und steuern.

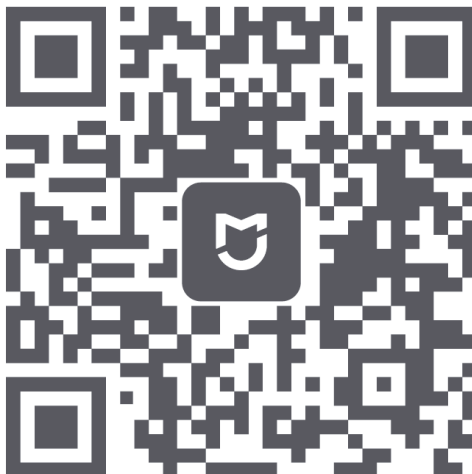
## 1. Mi Home App herunterladen

Möglichkeit 1:

- Für Android-Nutzer: "Mi Home" aus dem Google Play Store herunterladen.
- Für iOS-Anwender: " Mi Home" aus dem App Store herunterladen.

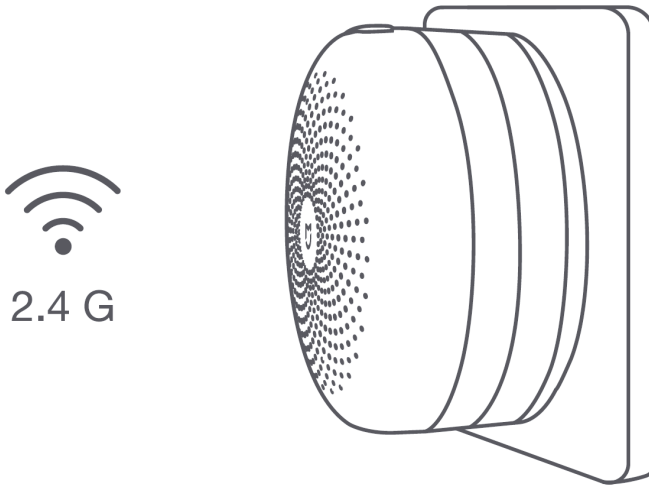
Möglichkeit 2:

Scannen Sie den QR-Code, um die Mi Home-Anwendung herunterzuladen und zu installieren.



## 2. Verbinden mit dem Netzwerk

Schalten Sie den Control Hub ein und stellen Sie sicher, dass das Telefon an ein Wi-Fi-Netzwerk mit einer Frequenz von 2,4 GHz angeschlossen ist.



## 3. Ein Gerät hinzufügen

Öffnen Sie die Mi Home App, wählen Sie "+" oben rechts und folgen Sie den Anweisungen um ein Gerät hinzuzufügen.

Hinweis:

Wenn der Hub nicht verbunden werden konnte, halten Sie die Hub-Taste 5 Sekunden lang gedrückt, bis die gelbe LED schnell blinkt. Versuchen Sie es nun erneut.

# Produktübersicht

---

## 1. Mi Control Hub

Die Mi-Steuerzentrale ist die Schaltzentrale des Mi Smart Sensor Sets, über die jeder Sensor und Schalter miteinander verbunden werden kann.

Taste

Drücken und halten Sie die Taste für 5 Sekunden zum Zurücksetzen des Hubs.

1x drücken: Ein- und Ausschalten des Nachtlichts.

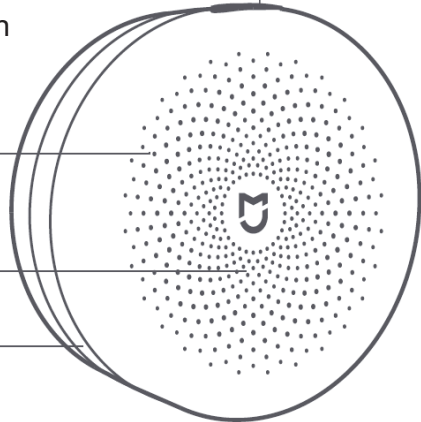
2x drücken: Alarm an/aus

3x drücken: ein Untergerät hinzufügen

Bereich des Lichtsensors

Lautsprecher

Nachtlicht



## 2. Mi Bewegungssensor

Dank eines Infrarotsensors erkennt der Mi-Bewegungssensor die Bewegungen von Personen oder Haustieren in der Nähe, schaltet das Nachtlicht zum Beispiel automatisch ein, wenn Sie zu Hause sind, und schaltet es aus, wenn Sie Ihr Zuhause verlassen.

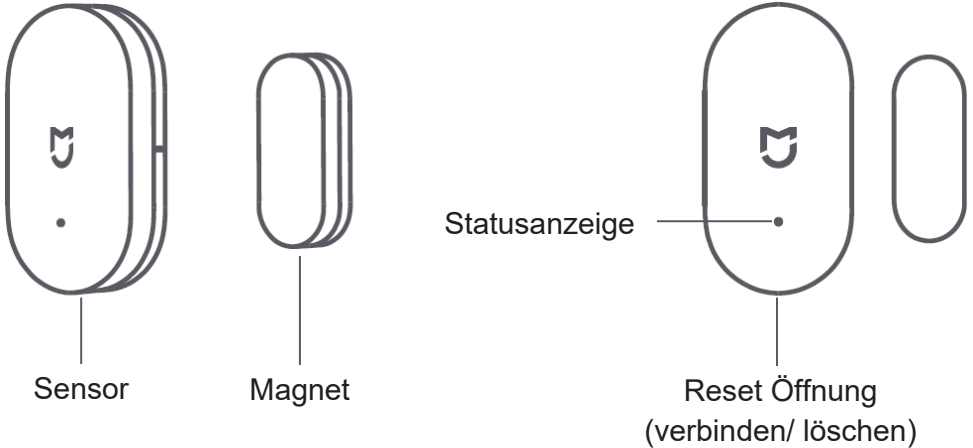
Fresnellinse  
(mit Statusanzeige)



Reset Öffnung  
(verbinden/ löschen)

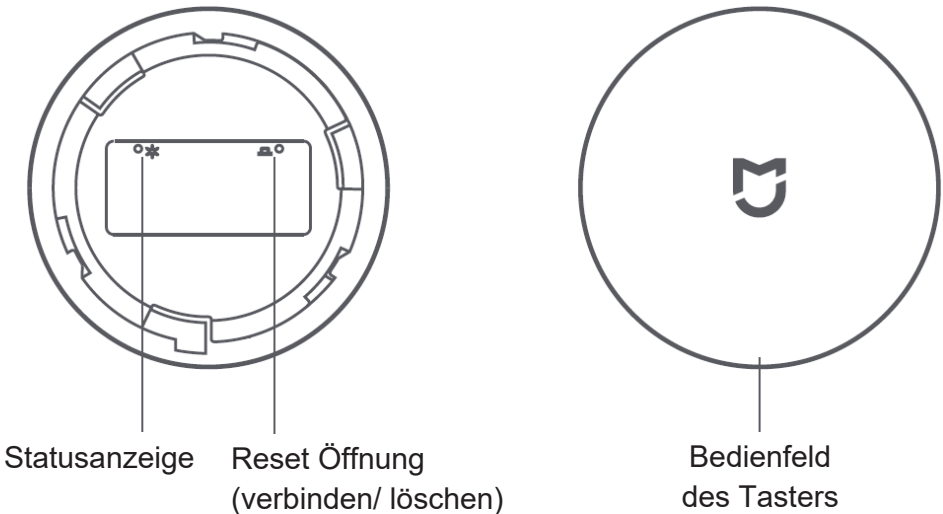
### 3. Mi Tür-/ Fensterkontakt

Der Mi Tür-/ Fensterkontakt erkennt den Zustand von Türen und Fenstern aufgrund des Abstands zwischen Sensor und Magnet. An einer Tür angebracht, kann der Hub beispielsweise als Türklingel verwendet werden.



### 4. Mi Funkschalter

Der Funkschalter Mi ist einfach zu konfigurieren und bietet eine Vielzahl von Funktionen, wie z.B. als Türklingel oder zum Aktivieren/Deaktivieren des Alarms.



# Installation

---

Überprüfung des effektiven Abstandes: Drücken Sie die Reset-Taste am Einbauort des ausgewählten Sensors; der Hub gibt einen Ton ab, um anzuzeigen, dass der Standort für die Hubverbindung geeignet ist.

## Mi Bewegungssensor

Option 1: Montieren sie den Sensor an der gewünschten Stelle und halten sie ihn sauber und trocken.

Option 2: Entfernen Sie die Schutzfolie und kleben Sie den Sensor direkt an die gewünschte Stelle.

Hinweis:

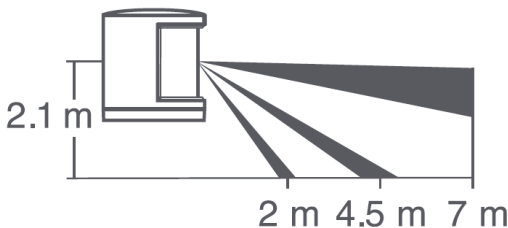
- Die empfohlene Einbauhöhe beträgt 1,2 bis 2,1 m.
- Beachten Sie, dass die Linse bei der Installation auf den Erfassungsbereich ausgerichtet und ggf. so nah wie möglich am Rand eines Schreibtisches oder Schrankes platziert oder verklebt werden sollte.



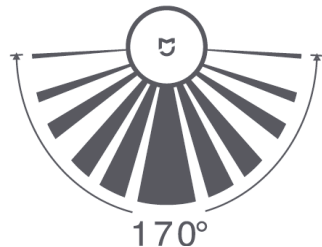
1. Entfernen Sie die Schutzfolie



2. Kleben Sie es direkt an die gewünschte Stelle.



effektiver Erfassungsbereich  
- Seitenansicht



effektiver Erfassungsbereich  
- Draufsicht

## Mi Tür- Fensterkontakt

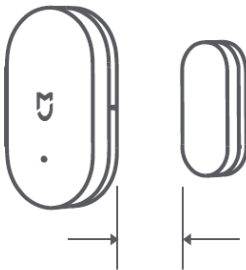
1. Entfernen Sie die Schutzfolie.
2. Versuchen Sie während der Installation, die Markierungslinien von Sensor und Magnet aufeinander auszurichten.
3. Kleben ein Teil auf Fenster oder Tür und den anderen Teil auf den Rahmen, sodass sich die Elemente im geschlossenen Zustand direkt nebeneinander befinden.

### Hinweis:

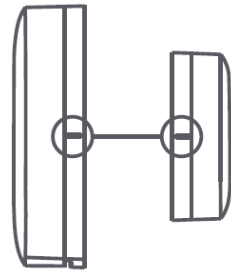
- Es wird empfohlen, den Sensor auf dem festen, und den Magnet auf dem beweglichen Teil der Anordnung zu installieren und sicherzustellen, dass der Raum zwischen den beiden Elementen weniger als 22 mm beträgt wenn Türen und Fenster geschlossen sind.
- Halten Sie die Oberfläche beim Kleben sauber und trocken.
- Vermeiden Sie es, den Sensor während der Installation fallen zu lassen um Beschädigungen vorzubeugen.



1. Entfernen Sie die Schutzfolie



3. Achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen den beiden installierten Elementen weniger als 22 mm beträgt.



2. Versuchen Sie, die Ausrichtung während der Installation beizubehalten.



Option 1: Montieren sie den Schalter an der gewünschten Stelle und halten sie ihn sauber und trocken.

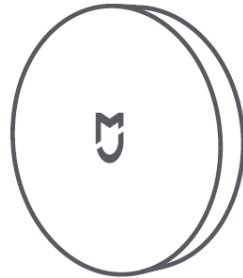
Option 2: Entfernen Sie die Schutzfolie und kleben Sie den Schalter direkt an die gewünschte Stelle.

Hinweis:

- Halten sie die Oberfläche während der Montage sauber und trocken.
- Installieren Sie das Gerät nicht auf Metalloberflächen. Dies würde die Reichweite der drahtlosen Kommunikation beeinträchtigen.



1. Entfernen Sie die Schutzfolie



2. Kleben Sie es direkt an die gewünschte Stelle.

## Funktionen und Merkmale

---

### 1. Grundfunktionen

Mit den Standardeinstellungen kann das Mi Smart Sensor Set ohne zusätzliche Untergeräte verwendet werden. Zu den grundlegenden Interaktionsfunktionen gehören Alarmer, Nachtlichter, Farbtimer, Wecker und Klingel.

### 2. Andere Interaktionsszenarien

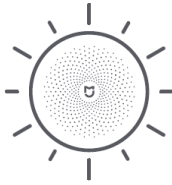
Einfache automatisierte Einstellungen können auch über die Mi Home-Anwendung definiert werden, um mehr Interaktionsszenarien zu ermöglichen, wie unten gezeigt:

Klicken Sie auf den Funkschalter, um die Kontrollleuchten zu aktivieren/deaktivieren.



Funkschalter

+



Nachtlichter

Doppelklicken Sie auf den drahtlosen Schalter, den Alarm zu aktivieren oder deaktivieren.



Funkschalter

+



Alarm Modus

Alarm beim Öffnen der Tür



Wann Ihre Türen  
Mehr als eine  
Minute geöffnet sind

+



Alarm

+



Push-Nachricht

### Weitere Untergeräte hinzufügen

Öffnen Sie die Mi Home app, wählen Sie den Mi Control Hub und folgen Sie den Anweisungen, um ein Untergerät hinzuzufügen, bis Sie einen Ton vom Hub hören, der die erfolgreiche Verbindung signalisiert.

Hinweis

Wenn Sie nicht verbunden sind, bringen Sie das Untergerät näher an den Hub und versuchen Sie es erneut.

### Anweisungen zum Auswechseln der Batterie

---

## Mi Bewegungssensor

1. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel des Bewegungssensors, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen.

Hinweis: Wenn der Bewegungssensor an einer Wand befestigt ist, können Sie ihn durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn von der Wand entfernen.



2. Entfernen Sie den Akku von Hand oder eventuell mit einem nichtmetallischen Werkzeug.

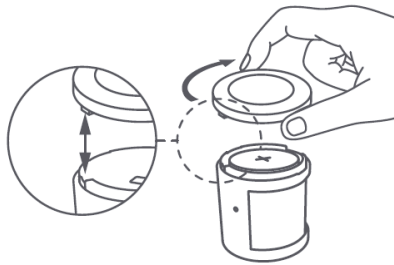


3. Setzen Sie eine CR2450 Batterie in das Batteriefach ein.

Hinweis: Achten Sie auf die positiven und negativen Pole der Batterie. Der Pluspol muss nach oben zeigen.

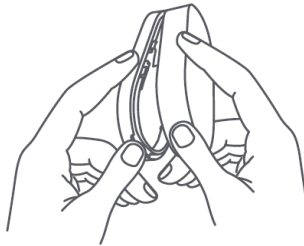


4. Setzen Sie die Batteriefachabdeckung in die Bananenposition und sichern Sie sie durch Drehen im Uhrzeigersinn.

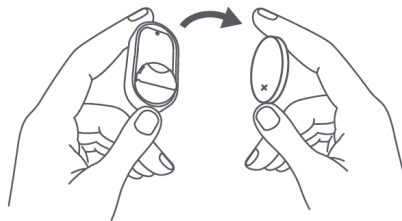


### **Mi Tür- / Fensterkontakt**

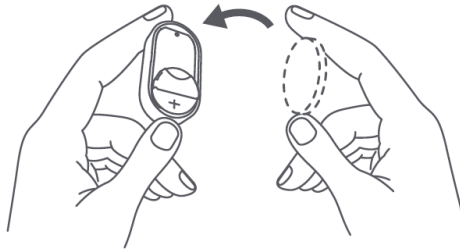
1. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel manuell oder mit Hilfe eines Werkzeugs.



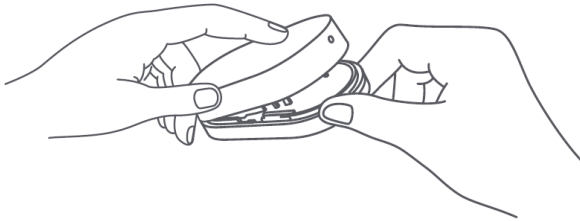
2. Entfernen Sie den Akku von Hand oder eventuell mit einem nichtmetallischen Werkzeug.



3. Setzen Sie eine CR1632-Batterie in das Batteriefach ein.  
Hinweis: Achten Sie auf die positiven und negativen Pole der Batterie. Der Pluspol muss nach oben zeigen.

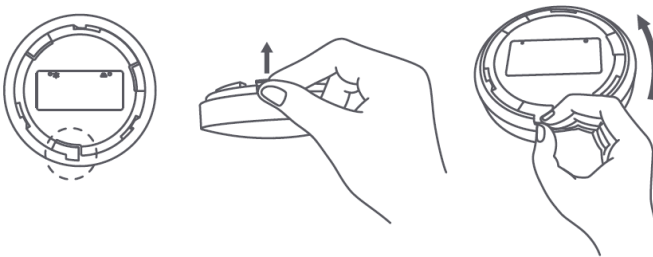


4. Setzen Sie die Batterieabdeckung wieder ein.

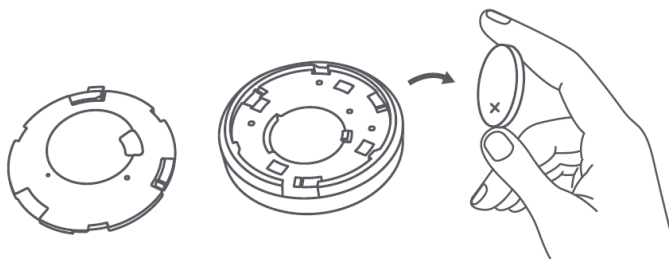


## Mi Funkschalter

1. Öffnen Sie die Batterieabdeckung des Funkschalters, indem Sie die Verriegelung der Batterieabdeckung leicht nach unten drücken und gegen den Uhrzeigersinn drehen.

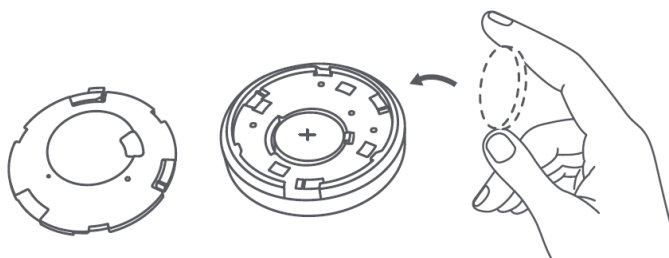


2. Entfernen Sie den Akku von Hand oder eventuell mit einem nichtmetallischen Werkzeug.

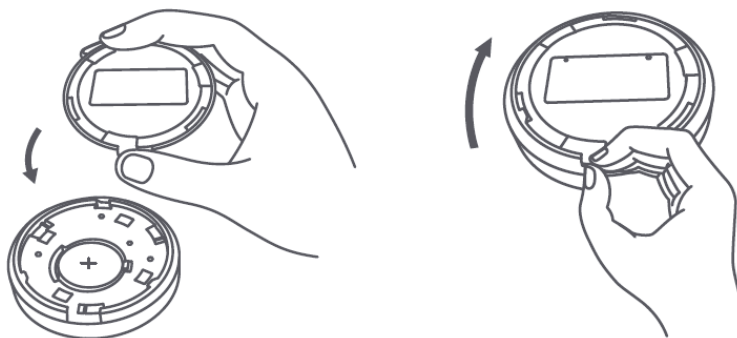


3. Setzen Sie eine CR2032-Batterie in das Batteriefach ein.

Hinweis: Achten Sie auf die positiven und negativen Anschlüsse der Batterie. Der Pluspol muss nach oben zeigen.



4. Setzen Sie die Batterieabdeckung wieder ein, indem Sie sie im Uhrzeigersinn drehen.



# Sicherheit, Konformität und Datenschutz

---



## **WARNUNG**

Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterien durch Batterien falschen Typs ersetzt werden. Entsorgen Sie leere Batterien gemäß deren Anweisungen.



## **Entsorgung**

Entsorgen Sie ein defektes Gerät nicht mit dem Hausmüll. Geben Sie es an Ihren Fachhändler zurück oder bringen Sie es zu einer Sammelstelle für Elektroaltgeräte. Hiermit wird eine umweltgerechte Entsorgung gewährleistet

## **Konformität**

Hiermit erklärt Axdia International GmbH, dass sich dieses Set in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 2014/35/EU und 2014/53/EU befindet. Die CE Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie im Internet auf: <https://www.mihilfe.de/konform>

## **Datenschutz**

Grundsätzlich kann dieses Gerät verwendet werden ohne der Firma Axdia International GmbH Informationen über personenbezogene Daten zur Verfügung zu stellen.

Eine Erfassung Ihrer Daten erfolgt ausschließlich nach einer Kontaktaufnahme durch Sie per E-Mail, Telefon oder über unsere Internetseite.

In diesen Fällen gilt unsere Datenschutzerklärung, die Sie unter <https://www.mihilfe.de/> einsehen können.

## **Hinweis**

Bitte beachten Sie, dass im Bedarfsfall zur Geltendmachung eines Garantieanspruchs auf Basis unserer Garantiebedingungen Ihre Daten basierend auf unserer oben genannten Datenschutzerklärung erfasst und ausschließlich zu diesem Zweck verwendet werden.

## **Wichtig!**

Dieses Gerät kann, mit verschiedenen Onlinekonto wie beispielsweise Google oder Netflix verknüpft werden. Für deren Nutzung ist gegebenenfalls die Eingabe von personengezogenen Daten notwendig. In diesen Fällen gelten die Datenschutzbestimmungen des jeweiligen Anbieters.

Die Firma Axdia International GmbH kann für die Erhebung und Verwendung dieser Daten weder verantwortlich, noch haftbar gemacht werden. Bitte wenden Sie sich bei Fragen zur Nutzung Ihrer Daten an den Anbieter.

## **Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Das Gerät ist für die Hausautomatisierung in Verbindung mit dafür kompatiblen und geeigneten Komponenten konzipiert. Dies ist der ausschließliche Nutzungszweck des Geräts. Das Set besitzt zwar Alarmfunktionen, ersetzt aber keine professionelle Alarmanlage.

## **Hinweis**

Bitte beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jegliche andere Nutzung wird als nicht bestimmungsgemäß angesehen und kann zu Schäden oder Verletzungen führen. Weiterhin verlieren Sie damit alle Garantieansprüche. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für Schäden aufgrund nichtbestimmungsgemäßer Benutzung.

Diese Anleitung weicht möglicherweise leicht von Ihrem Gerät ab. Änderungen bleiben vorbehalten. Bitte folgen Sie den Hinweisen im Gerät.

## **Reinigung des Geräts**

- Reinigen Sie das Gerät und das Ladegerät mit einem weichen Tuch.
- Verwenden Sie keine Chemikalien oder Lösungsmittel.



## Kundendienst

---

Auf unseren Webseiten finden Sie neueste Informationen über dieses Gerät, über andere Produkte unseres Unternehmens und über unser Unternehmen selbst. Falls Sie Fragen oder Probleme haben, lesen Sie die FAQs auf unserer Website oder wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

Importeur  
Axdia International GmbH  
Formerweg 9  
D-47877 Willich (Germany)

Web: [www.mihilfe.de](http://www.mihilfe.de)  
Support-Hotline: +49 (0)2154 / 8826-111  
E-Mail: [support@mihilfe.de](mailto:support@mihilfe.de)

## Specifications

---

### **Mi Control Hub**

Model : DGNWG05LM  
Betriebstemperatur: 0°C - 40°C  
Betriebsluftfeuchtigkeit: 0~95%, ohne Kondensation  
Eingangsspannung: 100 - 240 V~, 50 Hz/60 Hz  
Funkverbindung:  
Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz, Zigbee  
Frequenzbereich: 2400-2483,5 MHz  
Maximale Sendeleistung: 17.67dBm

### **Mi Bewegungssensor**

Model: RTCGQ01LM  
Betriebstemperatur: -10°C - 45°C  
Betriebsluftfeuchtigkeit: 0~95%, ohne Kondensation  
Erfassungsbereich: ≤ 7m  
Erfassungswinkel: ≈ 170°  
Batterietyp: CR2450  
Funkverbindung: Zigbee  
Frequenzbereich: 2400-2483,5 MHz  
Maximale Sendeleistung: 7.51dBm

## **Mi Tür-/Fensterkontakt**

Model: MCCGQ01LM

Betriebstemperatur: -10°C - 50°C

Betriebsluftfeuchtigkeit: 0~95%, ohne Kondensation

Batterietyp: CR1632

Funkverbindung: Zigbee

Frequenzbereich: 2400-2483,5 MHz

Maximale Sendeleistung: 7.85dBm

## **Funkschalter**

Model: WXKG01LM

Betriebstemperatur: -10°C - 45°C

Betriebsluftfeuchtigkeit: 0~95%, ohne Kondensation

Batterietyp: CR2032

Funkverbindung: Zigbee

Frequenzbereich: 2400-2483,5 MHz

Maximale Sendeleistung: 7.43dBm

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie es für spätere Verwendung auf.

---

Online Support: [www.mi.com](http://www.mi.com)

Hergestellt für:  
Xiaomi Communications Co., Ltd.

Hergestellt von:  
Lumi United Technology Co., Ltd.  
(eine Mi Ecosystem Gesellschaft)  
Adresse : F8, Jinqizhigu office building, No.1  
Tangling Rd., Liuxian Ave., Taoyuan Sub-dist.,  
Nanshan Dist., Shenzhen, China

Importiert von:  
Axdia International GmbH  
Formerweg 9  
47877 Willich