



# *hama*

00  
176553

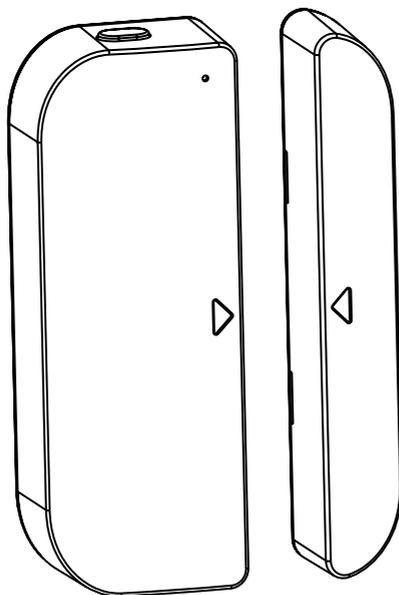
## WiFi Door / Window Contact

## WiFi-Tür- / Fenster-Kontakt

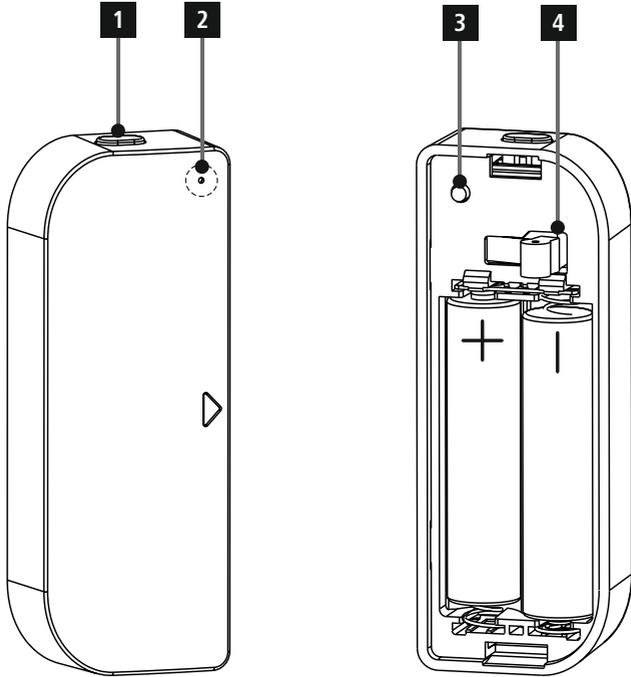
Operating Instructions  
Bedienungsanleitung

**GB**

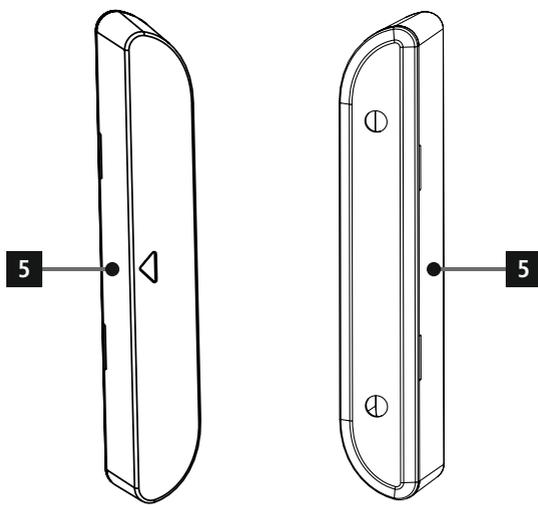
**D**



**A**



**B**



**Controls and displays**

A: Device	
1	Battery compartment closure
2	LED
3	Pairing button
4	Tamper protection
B: Sensor	
5	Magnetic contacts

Thank you for choosing a Hama product. Take your time and read the following instructions and information completely. Please keep these instructions in a safe place for future reference. If you sell the device, please pass these operating instructions on to the new owner.

**1. Explanation of warning symbols and notes****Warning**

This symbol is used to indicate safety instructions or to draw your attention to specific hazards and risks.

**Note**

This symbol is used to indicate additional information or important notes.

**2. Package contents:**

- 1x WiFi door / window contact
- 2 x AAA batteries
- 1 x adhesive strip set
- 4x screws

**3. Safety instructions**

- The product is intended for private, non-commercial use only.
- Protect the product from dirt, moisture and overheating and use it in dry environments only.
- If the product is to be operated outdoors, it may be operated only in protected outdoor areas.
- Do not attempt to service or repair the product yourself. Leave any and all service work to qualified experts.
- Do not continue to operate the product if it is visibly damaged.

- As with all electrical products, this device should be kept out of the reach of children.
- Use the product only for the intended purpose.
- Do not use the product in the immediate vicinity of heaters, other heat sources or in direct sunlight.
- Do not use the product in areas in which electronic products are not permitted.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Do not modify the product in any way. Doing so voids the warranty.
- Keep the packaging material out of the reach of children due to the risk of suffocation.
- Dispose of packaging material immediately in accordance with the locally applicable regulations.
- Do not operate the product outside the power limits specified in the technical data.
- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.
- Only use the article under moderate climatic conditions.

**Warning - Batteries**

- When inserting batteries, note the correct polarity (+ and - markings) and insert the batteries accordingly. Failure to do so could result in the batteries leaking or exploding.
- Only use batteries (or rechargeable batteries) that match the specified type.
- Before you insert the batteries, clean the battery contacts and the polarity contacts.
- Do not allow children to change batteries without supervision.
- Do not mix old and new batteries, or batteries of different types or from different manufacturers.
- Remove the batteries from products that are not being used for an extended period (unless these are being kept ready for an emergency).
- Do not short-circuit batteries.
- Do not charge batteries.
- Do not burn batteries.
- Keep batteries out of the reach of children.
- Never open, damage or swallow batteries or allow them to enter the environment. They can contain toxic, environmentally harmful heavy metals.
- Remove spent batteries from the product and dispose of them without delay.
- Avoid storing, charging and using in extreme temperatures and at extremely low atmospheric pressures (such as at high altitudes).

## 4. Product characteristics

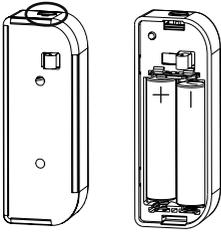
This WiFi door / window contact is used to monitor (push message to a smartphone on triggering) and check the status of windows or doors (open / closed).

The following voice command can be used:

- Status check  
"Alexa/OK Google, is my window / door open / closed?"

## 5. Getting started

### 5.1 Inserting / changing the batteries



- Press the button on the top of the larger sensor and remove the cover on the back.
- Remove the spent batteries and dispose of them if required. Insert two new batteries of type AAA. Take care to ensure the correct polarity as shown in the diagram in the battery compartment.
- Close the battery compartment by attaching the cover back onto the rear of the larger sensor.

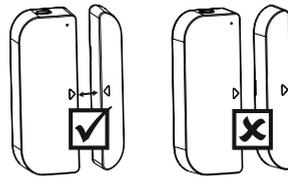
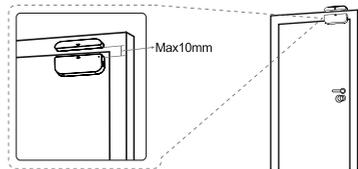
## 5.2 Installation

### Warning

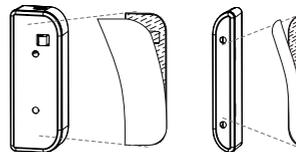
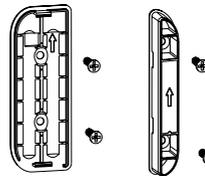


- Before mounting, check that the wall you have chosen is suitable for the weight to be mounted. Also make sure that there are no electric, water, gas or other lines running through the wall at the mounting site.
- Do not mount the product above locations where persons might sit or stand.

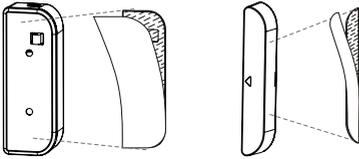
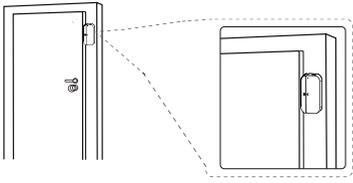
- We recommend attaching the sensor to the window or door frame and securing the device directly to the window / door.
- Ensure that the markings (triangles) of the device and sensor are in a straight line and when the door / window is closed are no more than 10 mm apart.



- You can either screw the device and sensor in place or use adhesive pads.



- If a door leaf or window juts out, the sensor can also be attached to the side and the device secured flat to the frame.



#### Warning - installation with adhesive

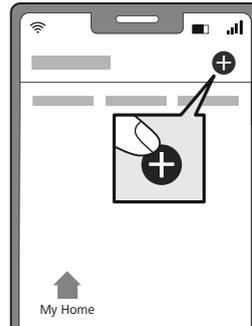


- All parts are suitable only for use indoors. Do not install outdoors.
- Be aware that the intended mounting surface must be free from dust and grease. Use a suitable cleaner from a specialist retailer for this.
- Be aware that the adhesive pads are intended to be permanent. Carefully pull the adhesive pad off the mounting surface to remove it.
- Various environmental influences, such as moisture in the air, sunlight, cold, etc., can impair the long-term stickiness of the adhesive pads.
- Possible residue on the mounting surface after removal of the adhesive pads cannot be ruled out!

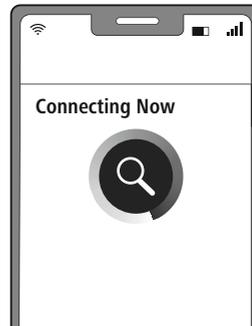
#### 4.4.3 Integrating devices into the Hama Smart Home (Solution)

Now insert the two AAA batteries supplied, observing the correct polarity. When you activate the burglar alarm, the LED should briefly light up blue. Otherwise, please replace the batteries.

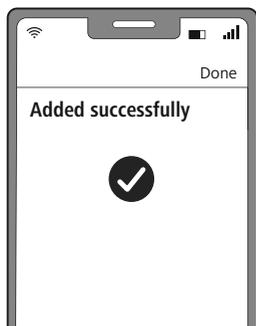
- Now press the pairing button for 5 seconds. The LED starts to flash red quickly. If it flashes slowly, press the button again for 5 seconds.
- Open the app and sign in.
- Press the + in the top right-hand corner to add a new device.



- Choose **Sensors** from the list.
- Next enter your WiFi password and confirm with NEXT.
- Now confirm that the sensor is flashing quickly by ticking "Next step" and clicking on "Next".
- Your sensor is now connected.



- Once the connection is successful, the LED stops flashing quickly and the app confirms that your sensor is connected. You can now assign it a different name if you wish.



- Click **Finish** to end the process.
- You can now attach the sensor and configure it.

#### Note

A detailed description of the **Hama Smart Home (Solution) App** and its full scope of functions can be found in our App Guide at:



[www.hama.com](http://www.hama.com) ⇒ Article Number ⇒ Downloads  
⇒ App Operating Instructions

## 6. Technical data

Voltage supply	2 x AAA batteries, 3V
Frequency band/ frequency bands	2.4 GHz

## 7. Care and maintenance

### Note

Disconnect the device from the mains before cleaning and during prolonged periods of non-use.

- Only clean this product with a slightly damp, lint-free cloth and do not use aggressive cleaning products.
- Ensure that no water is able to enter the product.

## 8. Warranty disclaimer

Hama GmbH & Co KG assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/ mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

## 9. Recycling information

### Note on environmental protection:



Following the implementation of European Directives 2012/19/EU and 2006/66/EU into the national legal systems, the following applies:

Electrical and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. Consumers are obliged by law to return electrical and electronic devices as well as batteries to the designated public collection points or to the point of sale at the end of their service lives. Detailed information on this topic is defined in the national laws of the respective country. This presence of the above symbol on the product, operating instructions or package indicates that the product is subject to these regulations. By recycling, reusing the materials or other forms of utilising old devices/batteries, you are making an important contribution to protecting our environment.

## 10. Declaration of conformity



Hama GmbH & Co KG hereby declares that the radio equipment type [00176553] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00176553 -> Downloads.

## Bedienungselemente und Anzeigen

A: Gerät	
1	Verschluss Batteriefach
2	LED
3	Pairing-Knopf
4	Manipulationsschutz

B: Sensor	
5	Magnetkontakte

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Hama Produkt entschieden haben!

Nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Hinweise zunächst ganz durch. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung anschließend an einem sicheren Ort auf, um bei Bedarf darin nachschlagen zu können. Sollten Sie das Gerät veräußern, geben Sie diese Bedienungsanleitung an den neuen Eigentümer weiter.

### 1. Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen

#### Warnung



Wird verwendet, um Sicherheitshinweise zu kennzeichnen oder um Aufmerksamkeit auf besondere Gefahren und Risiken zu lenken.

#### Hinweis



Wird verwendet, um zusätzlich Informationen oder wichtige Hinweise zu kennzeichnen.

### 2. Packungsinhalt:

- 1x WiFi-Tür-/Fenster-Kontakt
- 2x AAA Batterien
- 1x Klebestreifen-Set
- 4x Schrauben

### 3. Sicherheitshinweise

- Das Produkt ist für den privaten, nicht-gewerblichen Haushaltsgebrauch vorgesehen.
- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und verwenden Sie es nur in trockenen Umgebungen.
- Betreiben Sie das Produkt außerhalb von geschlossenen Räumen nur in geschützten Außenbereichen.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu warten oder zu reparieren. Überlassen Sie jegliche Wartungsarbeit dem zuständigen Fachpersonal.
- Betreiben Sie das Produkt nicht weiter, wenn es offensichtliche Beschädigungen aufweist.

- Dieses Produkt gehört, wie alle elektrischen Produkte, nicht in Kinderhände!
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe der Heizung, anderer Hitzequellen oder in direkter Sonneneinstrahlung.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in Bereichen, in denen elektronische Produkte nicht erlaubt sind.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Produkt vor. Dadurch verlieren Sie jegliche Gewährleistungsansprüche.
- Halten Sie Kinder unbedingt von dem Verpackungsmaterial fern, es besteht Erstickungsgefahr.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Betreiben Sie das Produkt nicht außerhalb seiner in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.
- Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigungen nicht weiter.
- Verwenden Sie den Artikel nur unter moderaten klimatischen Bedingungen.

#### Warnung – Batterien



- Beachten Sie unbedingt die korrekte Polarität (Beschriftung + und -) der Batterien und legen Sie diese entsprechend ein. Bei Nichtbeachtung besteht die Gefahr des Auslaufens oder einer Explosion der Batterien.
- Verwenden Sie ausschließlich Akkus (oder Batterien), die dem angegebenen Typ entsprechen.
- Reinigen Sie vor dem Einlegen der Batterien die Batteriekontakte und die Gegenkontakte.
- Gestatten Sie Kindern nicht ohne Aufsicht das Wechseln von Batterien.
- Mischen Sie alte und neue Batterien nicht, sowie Batterien unterschiedlichen Typs oder Herstellers.
- Entfernen Sie Batterien aus Produkten, die längere Zeit nicht benutzt werden (außer diese werden für einen Notfall bereit gehalten).

## Warnung – Batterien



- Schließen Sie die Batterien nicht kurz.
- Laden Sie Batterien nicht.
- Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer.
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Batterien nie öffnen, beschädigen, verschlucken oder in die Umwelt gelangen lassen. Sie können giftige und umweltschädliche Schwermetalle enthalten.
- Entfernen und entsorgen Sie verbrauchte Batterien unverzüglich aus dem Produkt.
- Vermeiden Sie Lagerung, Laden und Benutzung bei extremen Temperaturen und extrem niedrigem Luftdruck (wie z.B. in großen Höhen).

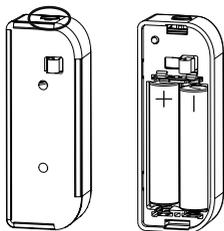
## 4. Produkteigenschaften

Dieser WiFi Tür-/Fensterkontakt dient zur Überwachung (Push Nachricht aufs Smartphone beim Auslösen) und Statusabfrage von Fenster oder Türen (offen/geschlossen). Folgender Sprachbefehl steht zur Verfügung:

- Statusabfrage  
„Alexa/OK Google, ist mein/e Fenster/Tür geöffnet/geschlossen?“

## 5. Inbetriebnahme

### 5.1 Batterien einlegen/wechseln



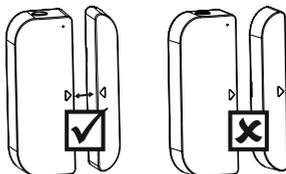
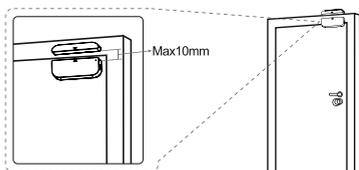
- Drücken Sie den Knopf an der Oberseite des größeren Sensors und entnehmen Sie die Abdeckung auf der Rückseite.
- Entnehmen und entsorgen Sie ggf. die verbrauchten Batterien. Legen Sie zwei neue Batterien vom Typ AAA ein. Achten Sie dabei auf korrekte Polarität entsprechend der Zeichnung im Batteriefach.
- Schließen Sie das Batteriefach, indem Sie die Abdeckung wieder auf der Rückseite des größeren Sensors anbringen.

## 5.2 Montage

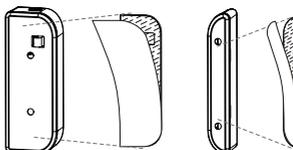
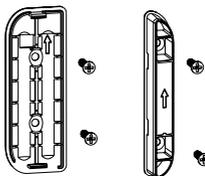
### Warnung



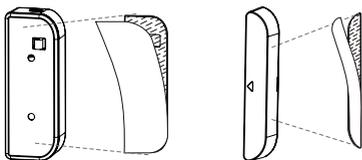
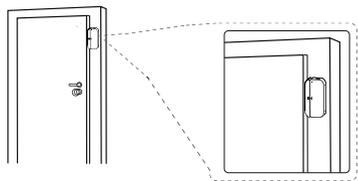
- Prüfen Sie vor Montage die Eignung der vorgesehenen Wand für das anzubringende Gewicht und vergewissern Sie sich, dass sich an der Montagestelle in der Wand keine elektrischen Leitungen, Wasser-, Gas- oder sonstige Leitungen befinden.
- Montieren Sie das Produkt nicht an Orten, unter denen sich Personen aufhalten könnten.
- Es wird empfohlen, den Sensor am Fenster- oder Türrahmen und das Gerät direkt an dem Fenster/ der Türe zu befestigen.
- Beachten Sie, dass sich die Markierungen (Dreiecke) von Gerät und Sensor auf einer Linie befinden und bei geschlossener Tür/ Fenster max. 10 mm voneinander entfernt sind.



- Sie können das Gerät und den Sensor entweder fest verschrauben oder mittels Klebepads befestigen.



- Bei einem überstehenden Türblatt oder einem überstehenden Fenster kann der Sensor auch seitlich und das Gerät flach am Rahmen befestigt werden.



### Warnung - Klebemontage

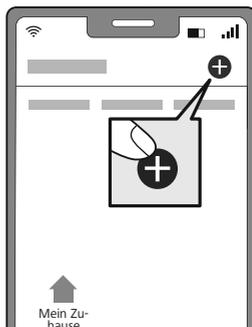


- Alle Teile sind ausschließlich für die Nutzung im Innenbereich geeignet. Nicht im Außenbereich installieren.
- Beachten Sie, dass die gewünschte Montagefläche staub- und fettfrei sein muss. Verwenden Sie dazu einen geeigneten Reiniger aus dem Fachhandel.
- Beachten Sie, dass die Befestigung des Klebepads dauerhaft ist. Ziehen Sie das Klebepad vorsichtig von der Montagefläche ab, um dieses zu entfernen.
- Diverse Umwelteinflüsse wie z.B. Luftfeuchtigkeit, Sonneneinstrahlung, Kälte, etc. können die Dauerhaftigkeit des Klebepads beeinträchtigen.
- Mögliche Rückstände auf der Montagefläche nach Entfernung des Klebepads können nicht ausgeschlossen werden!

### 4.4.3 Einbinden von Geräten in die Hama Smart Home (Solution)

Legen Sie nun die zwei mitgelieferten AAA Batterien polungsrichtig ein. Wenn Sie den Diebstahlschutz betätigen sollte die LED kurz blau leuchten, ansonsten ersetzen Sie bitte die Batterien.

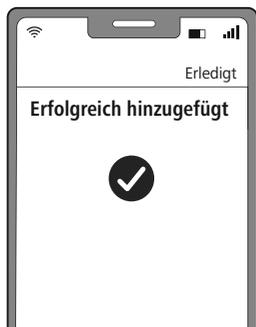
- Drücken Sie nun den Pairing-Knopf für 5 Sekunden. Die LED beginnt schnell rot zu blinken. Sollte sie langsam blinken, drücken Sie den Knopf erneut für 5 Sekunden.
- Öffnen Sie die App und melden Sie sich an.
- Drücken Sie oben rechts in der Ecke +, um ein neues Gerät hinzuzufügen.



- Wählen Sie in der Liste **Sensoren**.
- Geben Sie als nächstes Ihr WiFi Passwort ein und bestätigen Sie mit WEITER.
- Bestätigen Sie nun, dass der Sensor schnell blinkt, indem Sie den Haken bei "Nächster Schritt" setzen und auf "Weiter" klicken.
- Ihr Sensor wird nun verbunden.



- Bei erfolgreicher Verbindung hört die LED auf schnell zu blinken und die App bestätigt, dass Ihr Sensor verbunden wurde. Nun können Sie ihm noch einen eigenen Namen geben.



- Mit einem Klick auf **Erlедigt** schließen Sie den Vorgang ab.
- Nun können Sie den Sensor befestigen und dann konfigurieren.

#### Hinweis

Eine ausführliche Beschreibung der **Hama Smart Home (Solution) App** und des vollen Funktionsumfangs finden Sie in unserem App-Guide unter:



[www.hama.com](http://www.hama.com) ⇒ Artikelnummer ⇒ Downloads  
⇒ App-Bedienungsanleitung

#### 6. Technische Daten

Spannungsversorgung	2 x AAA Batterien, 3V
Frequenzband/ Frequenzbänder	2,4 GHz

#### 7. Wartung und Pflege

##### Hinweis

Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung und bei längerem Nichtgebrauch vom Netz.

- Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Produkt eindringt.

#### 8. Haftungsausschluss

Die Hama GmbH & Co KG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

#### 9. Entsorgungshinweise

##### Hinweis zum Umweltschutz:



Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2012/19/EU und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes:

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

#### 10. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt die Hama GmbH & Co KG, dass der Funkanlagentyp [00176553] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00176553 -> Downloads.

# ***hama***

**Hama GmbH & Co KG**  
86652 Monheim / Germany

## **Service & Support**

 [www.hama.com](http://www.hama.com)

 +49 9091 502-0

**D**

**GB**



All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.

00176553/09.21