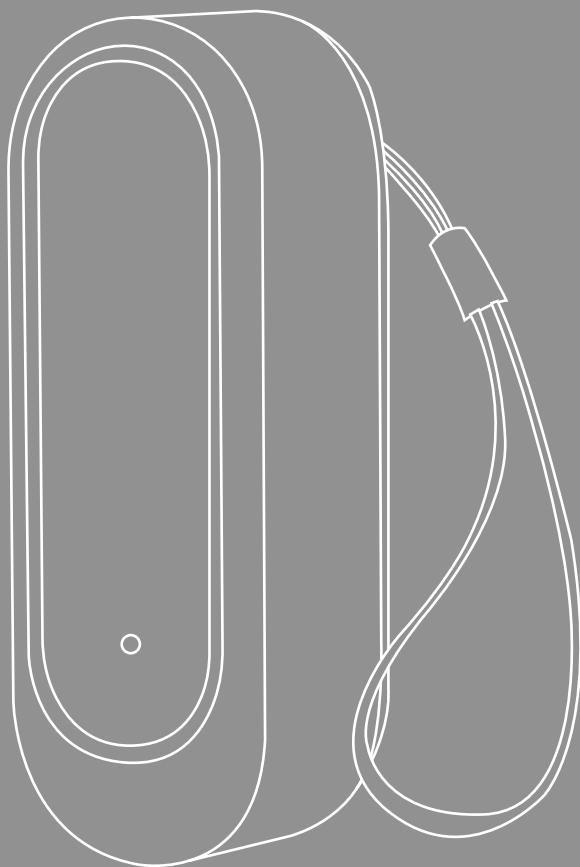


SMART TEMPATURE & HUMIDITY SENSOR





GB Operating instructions

1. Introduction	3
1.1 Explanation of warning symbols and notes	4
1.2 Explanation of symbols used on the product label	4
2. Packaging contents	4
3. Safety instructions	5
4. Installing the Hama Home app	6
5. Product properties	7
6. Installation	7
7. Integrating devices into the Hama Home App	8
8. Setting options	11
9. Extended usage options with scenarios	12
10. Technical data	13
11. Care and maintenance	13
12. Warranty disclaimer	13
13. Service and support	13
14. Declaration of conformity	13



D Bedienungsanleitung

1. Einführung	14
1.1 Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen	15
1.2 Erklärung von Symbolen der Produktkennzeichnung	15
2. Verpackungsinhalt	15
3. Sicherheitshinweise	16
4. Installation der App Hama Home	17
5. Produkteigenschaften	18
6. Montage	18
7. Einbinden von Geräten in die Hama Home App	19
8. Einstellungsmöglichkeiten	22
9. Erweiterte Nutzungsmöglichkeiten durch Szenen	23
10. Technische Daten	24
11. Wartung und Pflege	24
12. Haftungsausschluss	24
13. Service und Support	24
14. Konformitätserklärung	24

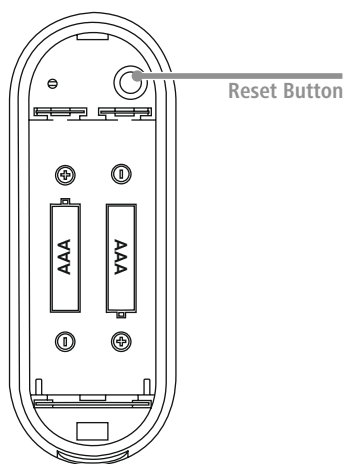
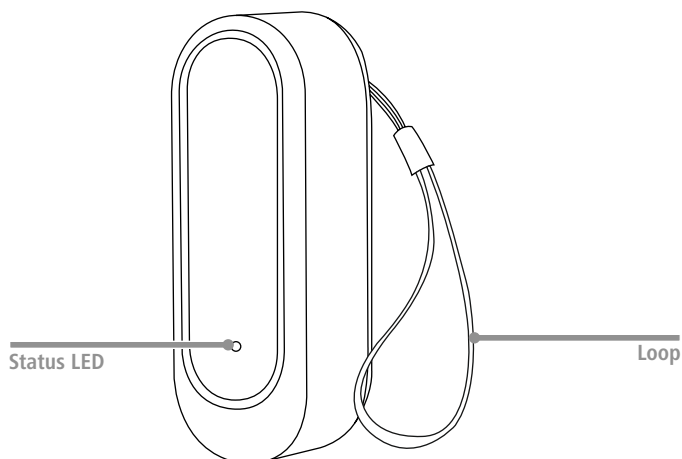


1. Introduction

Thank you for choosing a Hama product.

Take your time and read the following instructions and information completely.

Please keep these operating instructions in a safe place for future reference. If you sell the device, please pass these operating instructions on to the new owner.





1.1 Explanation of warning symbols and notes

Risk of electric shock



This symbol indicates a risk of electric shock from touching uninsulated product parts that may carry hazardous voltage.

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.

The camera is suitable for outdoor use, the power supply must be provided internally.

2. Packaging contents

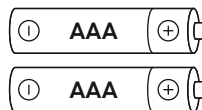
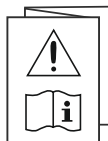
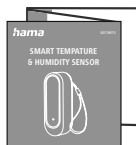
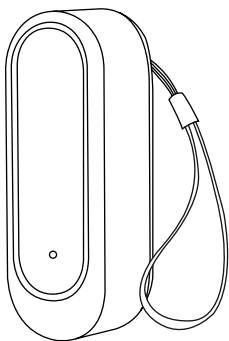
1x Smart Temperature & Humidity Sensor

1x Loop

2x AAA batteries

1x quick guide

1x warning and safety instructions





3. Safety instructions

- The product is intended for private, non-commercial use only.
- 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.
- 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.

Warning - non-rechargeable 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 that match the specified type. Keep the instructions for the correct choice of batteries included with the operating instructions of devices safe for future reference.
- Before you insert the batteries, clean the battery contacts and the polarity contacts.
- Do not allow children to change batteries without supervision.
- Replace all the batteries in a set at the same time.
- 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 or heat them up.
- 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).
- Ensure that batteries with damaged housings do not come into contact with water.
- Store unused batteries in their original packaging and keep away from metal objects. Do not mix batteries that have already been unpacked.
- Keep batteries out of the reach of children.



4. Installing the Hama Home app

To use all of the device's functions, you need a smartphone/tablet and the **Hama Home** app.

Note

- The following operating systems are supported:
 - iOS 16.1 or later
 - Android 8.1 or later
- Download the **Hama Home** app from the App Store (iOS) or from Google Play (Android) to your smartphone/tablet.
- To install the app, follow the instructions on your smartphone/tablet.
- Open the app on your smartphone/tablet.

Note

- While setting up the app, you will be asked whether the app has permission to access the functions of your smartphone/tablet. Say yes to these prompts for the full functionality of the device.
- Register to create a new account. Alternatively, log in with the access data of your existing account.
- Follow the instructions for setting up the app until you can add a new device.



<https://link.hama.com/app/smart-home>



Note



A detailed description of the **Hama Home** app and all of its functions can be found in our app guide at:

www.hama.com ⇒ article number ⇒ Downloads ⇒ App operating instructions

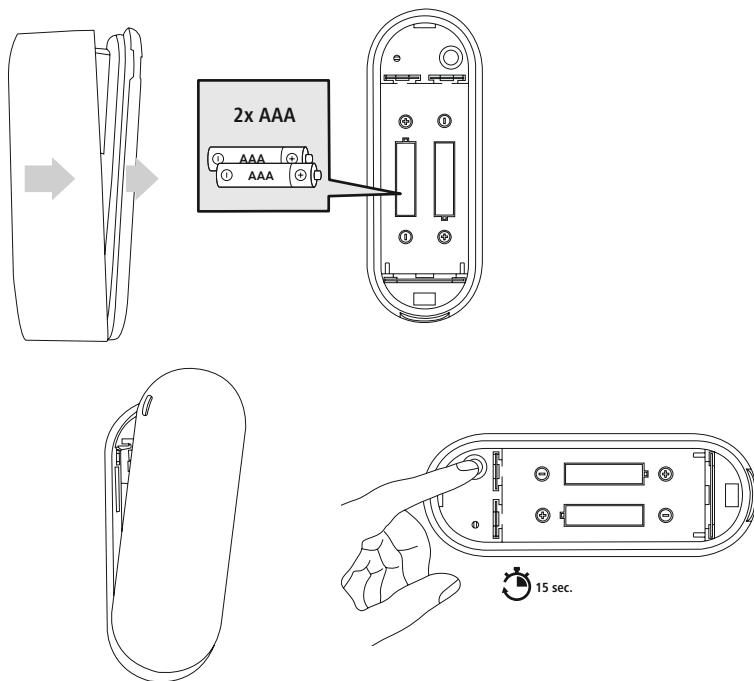
Note

Ensure that you are using the latest version of the Hama Home app.

5. Product properties

The following steps are required to commission the device:

- Place the 2 enclosed AAA batteries correctly in the battery compartment provided.
- Put the device in Pairing mode by holding down the reset button for around 15 seconds. The LED starts to flash quickly.



6. Mounting

- The Smart Temperature & Humidity Sensor can be used in a variety of ways. It can be easily mounted on a wall using the adhesive pad supplied, or alternatively hung in your chosen location using the loop provided.

Warning - mounting kit

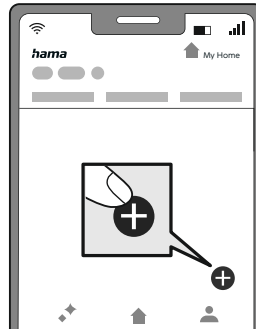


- Do not mount the product above locations where persons might sit or stand.
- Before mounting, check that the wall you have chosen is suitable for the weight to be mounted. Also make sure that there are no electric, water, gas or other lines running through the wall at the mounting site.



7. Integrating devices into the Hama Home app

- Download the **Hama Home** app from the Apple App Store or Google Play.
- Open the **Hama Home** app
- The first time you use the app, you need to register and create a new account. If you already have an account, log in with your access details
- Put the sensor in pairing mode
- The sensor starts to flash quickly
- Press the **+** in the lower right corner to add a new device.



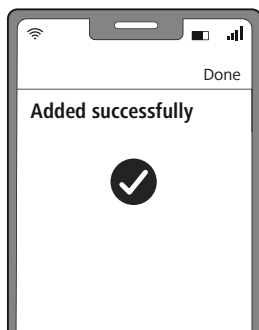
- Choose **Sensor** from the list.
- Next enter your WiFi password and confirm with "Next".
- Now confirm that the sensor is flashing quickly by ticking "Next step" and clicking on "Next".
- Your product is now connected.



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



INTEGRATING DEVICES INTO THE HAMA HOME APP

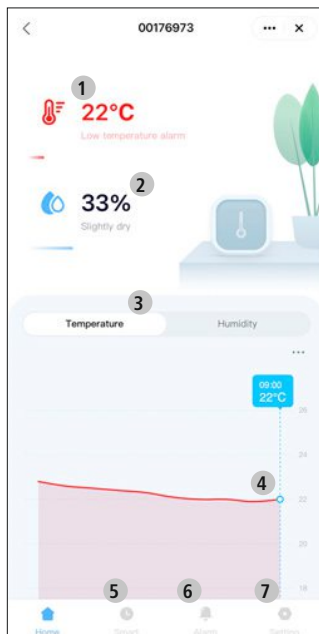


- Click **Finish** to end the process.
- You can now control the sensor.



8. Setting options

The following settings can be made in the app:



- 1 Display of the current temperature
- 2 Display of the current humidity
- 3 Switching between temperature and humidity trends
- 4 Climate trends: temperature/humidity
- 5 Here you can configure scenes for automatic sequences based on temperature and humidity
- 6 Set temperature thresholds to be notified when they are exceeded or fallen below.
- 7 Manage the general device settings here.

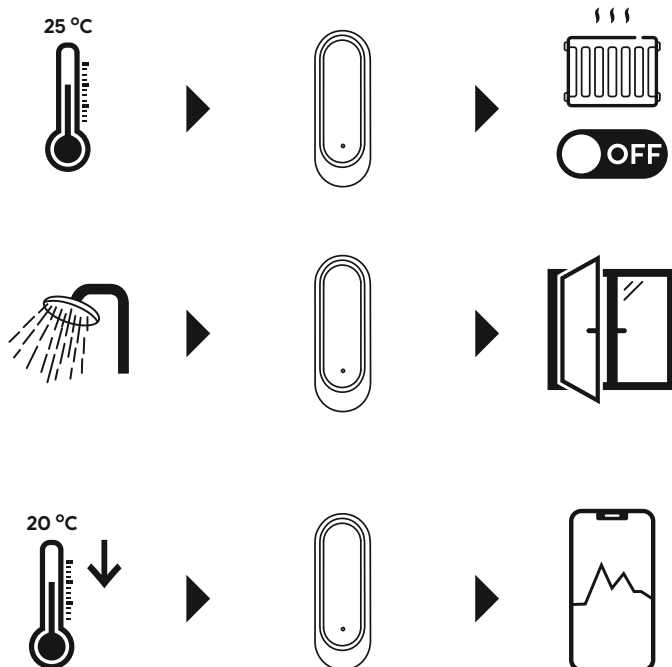
For extended usage options, scenarios can be created in the app. (See Section 9 and App Guide)



9. Extended usage options with scenarios

Scenarios and automated sequences that can be created in the app allow various combination options and usage options for these products, depending on the SmartHome products in your home. Programming is always via the app (see Section 4 of the App Guide) and will be offered / suggested to you on an individual basis.

Standard usage option





10. Technical data

Power supply	2x AAA batteries
Frequency band	Zigbee 3.0: 2,4 Ghz
Maximum radio-frequency power transmitted	< 100 mW



11. 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.

12. 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 use instructions and/or safety notes.

13. Service and support

Please contact Hama Product Consulting if you have any questions about this product.

Hotline: +49 9091 502-0 (German/English)

Further support information can be found here: www.hama.com

To limit exposure to electromagnetic fields



This device is intended for use at a distance of at least 20 cm from the body of the user or persons nearby. This device must not be worn or carried on the body.

14. Declaration of conformity



Hama GmbH & Co KG hereby declares that the radio equipment type [00176973] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

support.hama.com/00176676, support.hama.com/00176973

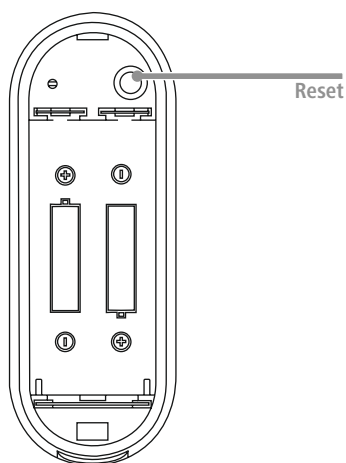
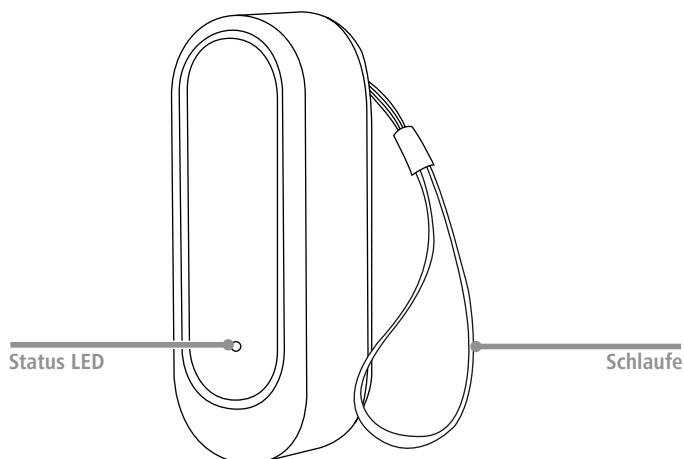


1. Einführung

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

Nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Hinweise zunächst vollständig durch.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung anschließend an einem sicheren Ort auf, um darin nachschlagen zu können. Falls Sie das Gerät veräußern, geben Sie diese Bedienungsanleitung an den neuen Eigentümer weiter.





1.1 Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen

Gefahr eines elektrischen Schlags



Dieses Symbol weist auf eine Berührungsgefahr mit nicht isolierten Teilen des Produkts hin, die eine gefährliche Spannung von solcher Höhe führen, dass die Gefahr eines elektrischen Schlags besteht.

Warnung



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

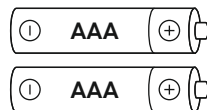
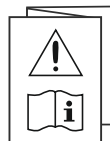
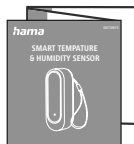
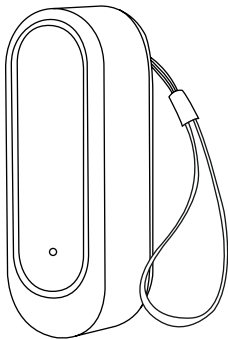
Hinweis



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

2. Verpackungsinhalt

- 1x Smartes Thermo-Hygrometer
- 1x Schlaufe
- 2x AAA Batterien
- 1x Kurzanleitung
- 1x Warn- und Sicherheitshinweise





3. Sicherheitshinweise

- Das Produkt ist für den privaten, nicht-gewerblichen Haushaltsgebrauch vorgesehen.
- 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.
- 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.

Warnung – nicht wiederaufladbare 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 Batterien, die dem angegebenen Typ entsprechen. Heben Sie Hinweise für die richtige Batteriewahl, die in der Bedienungsanleitung von Geräten stehen, zum späteren Nachschlagen auf.
- Reinigen Sie vor dem Einlegen der Batterien die Batteriekontakte und die Gegenkontakte.
- Gestatten Sie Kindern nicht ohne Aufsicht das Wechseln von Batterien.
- Wechseln Sie alle Batterien eines Satzes gleichzeitig.
- 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).
- Schließen Sie die Batterien nicht kurz.
- Laden Sie Batterien nicht.
- Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer und erwärmen Sie sie nicht.
- 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).
- Achten Sie darauf, dass Batterien mit beschädigtem Gehäuse nicht mit Wasser in Berührung kommen.
- Unbenutzte Batterien in der Originalverpackung aufbewahren und von Metallgegenständen fernhalten. Bereits ausgepackte Batterien nicht mischen oder durcheinanderbringen.
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.





4. Installation der App Hama Home

Zur Verwendung aller Funktionen des Gerätes benötigen Sie ein Smartphone/Tablet und die App **Hama Home**.

Hinweis



- Es werden die folgenden Betriebssysteme unterstützt:
- iOS 16.1 oder höher
- Android 8.1 oder höher

- Laden Sie die App **Hama Home** aus dem App Store (iOS) oder von Google Play (Android) auf Ihr Smartphone/Tablet herunter.
- Zur Installation der App folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Smartphone/Tablet.
- Öffnen Sie die App auf Ihrem Smartphone/Tablet.

Hinweis



- Während der Einrichtung der App erfolgen Abfragen, ob die App auf Funktionen Ihres Smartphones/Tablets zugreifen darf. Erlauben Sie diese Abfragen für den vollen Funktionsumfang des Gerätes.
- Registrieren Sie sich, um ein neues Konto anzulegen. Alternativ melden Sie sich mit den Zugangsdaten Ihres bestehenden Kontos an.
- Folgen Sie den Anweisungen zur Einrichtung der App, bis Sie ein neues Gerät hinzufügen können.



<https://link.hama.com/app/smart-home>



Hinweis



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

www.hama.com ⇒ Artikelnummer ⇒ Downloads ⇒ App-Bedienungsanleitung

Hinweis

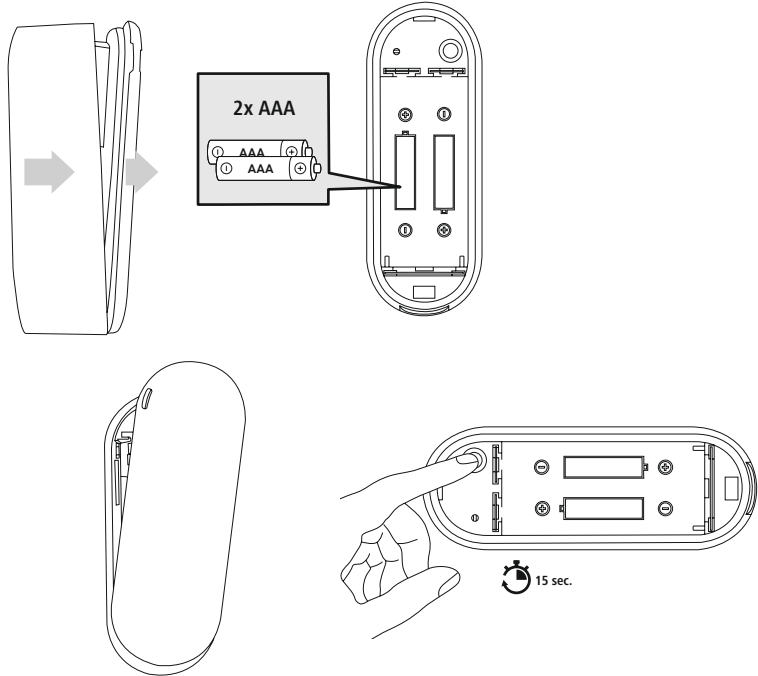


Achten Sie darauf, dass Sie die aktuellste Version der Hama Home App benutzen.

5. Produkteigenschaften

Die folgenden Schritte sind zur Inbetriebnahme des Gerätes erforderlich:

- Setzen Sie die 2 beiliegenden AAA Batterien ordnungsgemäß in das vorgesehene Batteriefach ein.
- Setzen Sie das Gerät in den Pairing Modus, indem Sie den Reset für ca. 15 Sekunden gedrückt halten. Die LED beginnt schnell zu blinken.



6. Montage

- Der smarte Thermo-Hygrometer kann flexibel eingesetzt werden. Er lässt sich mithilfe des mitgelieferten Klebepads einfach an einer Wand montieren oder alternativ mit der beiliegenden Schlaufe an einem gewünschten Ort aufhängen.

Warnung - Montageset

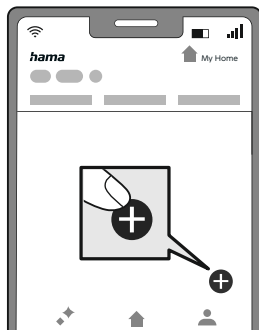


- Montieren Sie das Produkt nicht an Orten, unter denen sich Personen aufhalten könnten.
- Prüfen Sie vor Montage die Eignung der vorgesehenen Wand für das anzubringende Gewicht und vergewissern Sie sich, dass sich an der Montagestelle in der Wand keine elektrischen Leitungen, Wasser-, Gas- oder sonstige Leitungen befinden.



7. Einbinden von Geräten in die Hama Home App

- Laden Sie die APP **Hama Home** aus dem Apple App Store oder auf Google Play herunter.
- Öffnen Sie die APP **Hama Home**
- Als Erstanwender müssen Sie sich registrieren und ein neues Konto anlegen. Falls Sie bereits über ein Konto verfügen, melden Sie sich mit Ihren Zugangsdaten an
- Setzen Sie den Sensor in den Pairing Modus.
- Der Smarte Sensor fängt schnell an zu blinken.
- Drücken Sie unten 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 Produkt wird nun verbunden



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



EINBINDEN VON GERÄTEN IN DIE HAMA HOME APP



- Mit einem Klick auf Erledigt schließen Sie den Vorgang ab.
- Jetzt können Sie den Sensor steuern.



8. Einstellungsmöglichkeiten

Folgende Einstellungen können in der App gemacht werden:



- | | |
|---|---|
| 1 | Anzeige der aktuellen Temperatur |
| 2 | Anzeige der aktuellen Luftfeuchtigkeit |
| 3 | Wechsel zwischen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsverlauf |
| 4 | Klima Verlauf Temperatur/Luftfeuchtigkeit |
| 5 | Hier konfigurieren Sie Szenen für automatische Abläufe basierend auf Temperatur und Luftfeuchtigkeit. |
| 6 | Definieren Sie Temperaturgrenzwerte, um bei Über- und Unterschreitung benachrichtigt zu werden. |
| 7 | Verwalten Sie hier die allgemeinen Geräteeinstellungen. |

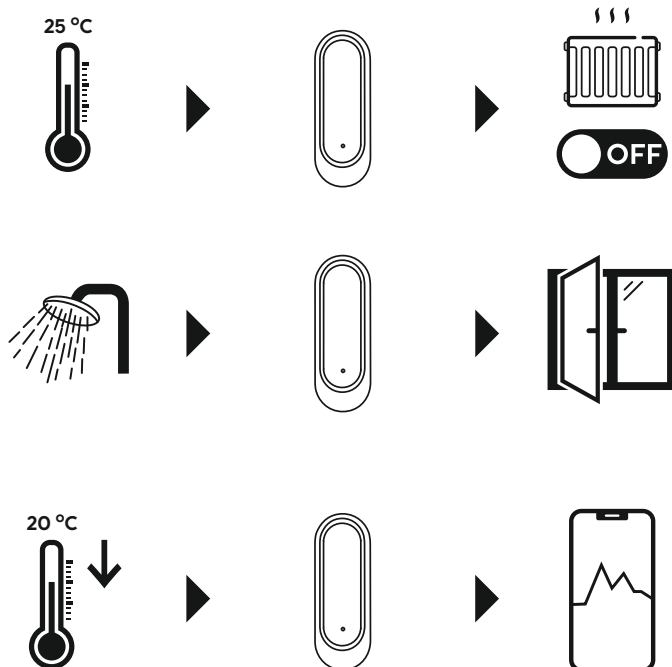
Für erweiterte Nutzungsmöglichkeiten können Szenen in der App angelegt werden. (siehe Kapitel 9 und AppGuide)



9. Erweiterte Nutzungsmöglichkeiten durch Szenen

Durch Szenen und Automationen, die in der App angelegt werden können, ergeben sich je nach vorhandenen SmartHome Produkten in Ihrem Zuhause viele Kombinations- und Nutzungsmöglichkeiten dieser Produkte. Die Programmierung erfolgt immer über die App (siehe Kapitel 4 des App Guide) und wird Ihnen individuell angeboten/vorgeschlagen.

Standard Nutzungsmöglichkeit





10. Technische Daten

Stromversorgung	2x AAA Batterien
Frequenzband	2,4 Ghz
Abgestrahlte maximale Sendeleistung	< 100 mW



11. 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.

12. Haftungsausschluss

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

13. Service und Support

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zum Produkt gerne an die Hama-Produktberatung.

Hotline: +49 9091 502-0 (Deu/Eng)

Weitere Supportinformationen finden Sie hier: www.hama.com

Zur Begrenzung der Exposition gegen elektromagnetische Felder



Dieses Gerät ist vorgesehen für die Verwendung in einem Abstand von mindestens 20 cm zum Körper des Benutzers oder Personen in der Nähe. Dieses Gerät darf nicht am Körper getragen werden.

14. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt die Hama GmbH & Co KG, dass der Funkanlagentyp [00176973] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

support.hama.com/00176973

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support



 dpp.hama.com/00176973

 +49 9091 502-0

D

GB

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Hama GmbH & Co. KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

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.