



### Benutzerhandbuch

Tapo Smart Temperatur- und Feuchtigkeitssensor

# Inhalt

Über dieses Handbuch ······· 1
Einleitung ······ 2
Tapo Smart-Ökosystem······ 3
Automatisieren Sie Ihr Zuhause ······ 4
Einrichten Ihres Smart Sensors
Verwenden Sie Ihren Smart Sensor ······ 8
So setzen Sie Ihren Smart Sensor zurück ······11
So ersetzen Sie die Batterie······12
Authentifizierung······13

### Über dieses Handbuch

Dieses Handbuch bietet eine kurze Einführung in den intelligenten Temperatur- und Feuchtigkeitssensor und die Tapo-App sowie rechtliche Informationen.

Bitte beachten Sie, dass die in Tapo verfügbaren Funktionen je nach Modell und Softwareversion variieren können. Die Verfügbarkeit von Tapo kann auch je nach Region variieren. Alle Bilder, Schritte und Beschreibungen in dieser Anleitung sind nur Beispiele und spiegeln möglicherweise nicht Ihre tatsächliche Erfahrung mit Tapo wider.

### Konventionen

In diesem Handbuch wird die folgende Konvention verwendet:

Konvention	Beschreibung
Blau	Wichtige Informationen werden in Blau angezeigt, einschließlich Text auf der Verwaltungsseite wie Menüs, Elemente, Schaltflächen usw.
<u>Unterstreichen</u>	Hyperlinks sind blau und unterstrichen. Sie können darauf klicken, um zu einer Website weitergeleitet zu werden.
Notiz:	Das Ignorieren derartiger Hinweise kann zu Fehlfunktionen oder Schäden am Gerät führen.

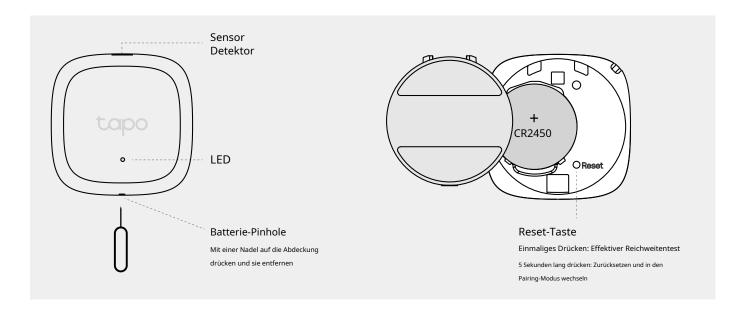
#### Weitere Infos

- Spezifikationen finden Sie auf der Produktseite unterhttps://www.tapo.com .
- $\bullet \ Unseren \ technischen \ Support \ und \ Informationen \ zur \ Fehlerbehebung \ finden \ Sie \ unter \underline{https://www.tapo.com/support/}\ .$
- Die Setup-Videos finden Sie unterhttps://www.tp-link.com/support/ setup-video/#smart-sensors .

## Einführung

Der intelligente Temperatur- und Feuchtigkeitssensor erkennt Temperatur und Luftfeuchtigkeit in Echtzeit mit hoher Genauigkeit. Erhalten Sie sofortige App-Benachrichtigungen, wenn Temperatur oder Luftfeuchtigkeit außerhalb Ihrer benutzerdefinierten Bereiche liegen. Reagieren Sie bei Bedarf umgehend auf plötzliche Änderungen der Luftbedingungen. Er eignet sich für Gewächshäuser, Schlafzimmer, Kinderzimmer, Brutkästen und Weinkeller.

- Schnelle und genaue Überwachung -Erkennt Temperatur und Luftfeuchtigkeit mit einem hochpräzisen Sensor aus Schweizer Produktion. Alle 2 Sekunden werden Daten abgerufen und aktualisiert. (Genauigkeit: ±0,3 °C, ±3 % RH)
- Heimautomatisierung -Schaltet Heimelektronik automatisch ein/aus, wenn die Einstellungen außerhalb der voreingestellten Bereiche liegen.
- Kostenloser Datenspeicher und visuelle Grafiken -Zeichnet Temperatur- und Feuchtigkeitsdaten auf und erstellt regelmäßige Datenzusammenfassungen.
- App-Benachrichtigungswarnungen Erhalten Sie sofortige Benachrichtigungen auf Ihrem Telefon, wenn die Werte außerhalb der voreingestellten Bereiche liegen.
- Flexible Installation Hängen Sie es mit einem Schlüsselband auf, befestigen Sie es mit Klebstoff oder Magnet an einer Oberfläche oder stellen Sie es einfach auf einen Schreibtisch.
- Hub erforderlich -Der Tapo Hub wird benötigt.



# Tapo Smart-Ökosystem

Mit Tapo können Sie Ihr Zuhause ganz einfach in ein Smart Home verwandeln. Mit dem Tapo Hub als Brücke funktioniert der Tapo Smart Sensor mit einer Vielzahl von Tapo-Zubehörteilen. So können Sie Ihr Zuhause von überall aus problemlos steuern und überwachen.



### Automatisieren Sie Ihr Zuhause

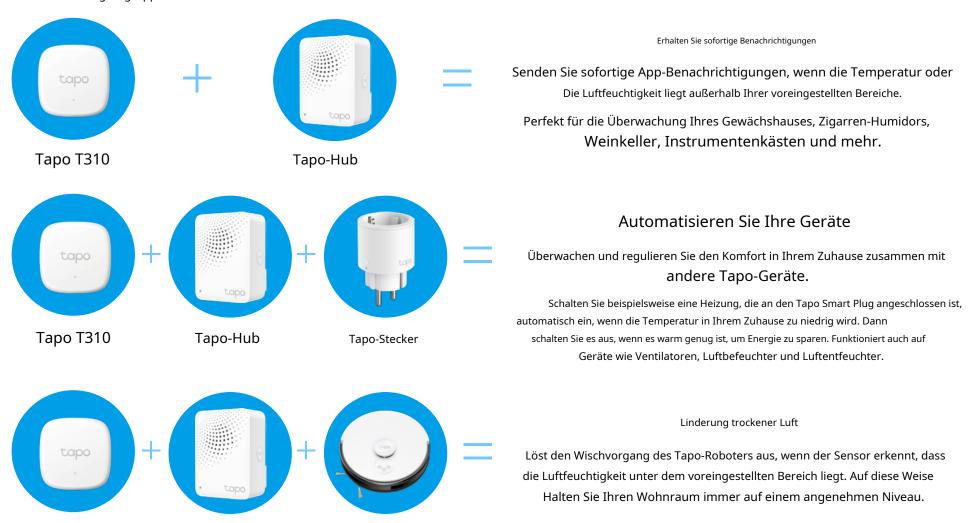
Tapo-Hub

Tapo Roboterstaubsauger

(mit Wischfunktion)

Tapo T310

Erstellen Sie eine Smart Action, um Ihre Smart-Geräte zu automatisieren und sie alle durch Bewegung zu aktivieren. Passen Sie Ihre eigenen Smart Actions an, um Ihre Tapo-Produkte beliebig zu gruppieren.



### Richten Sie Ihren Smart Sensor ein

BetrachtenSetup-Videosbeihttps://www.tp-link.com/support/download/tapo-t310/

### Bevor Sie beginnen

Ein Tapo Hub ist erforderlich. Stellen Sie sicher, dass Ihr Tapo Hub erfolgreich über die Tapo-App hinzugefügt wurde.





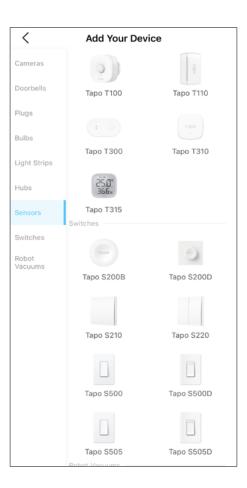
### **ODER**





#### 1. Richten Sie Ihren Sensor ein

Tippen Sie auf das Klicken Sie in der Tapo-App auf Sensoren, und wählen Sie Ihr Modell aus.



### 2. Einschalten und LED prüfen

Entfernen Sie die Batterieisolationslasche, um Ihren Sensor einzuschalten. Die LED sollte blinken.



### 3. Einrichtung abschließen

Befolgen Sie die Anweisungen in der App, um eine Verbindung mit dem Hub herzustellen und Ihren Sensor einzurichten.

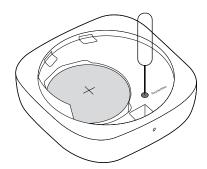


### 4. Testen Sie Ihren Sensor

Bringen Sie Ihren Sensor zum gewünschten Ort.

### Option 1

Drücken Sie einmal die Reset-Taste. Ihr Hub sollte eine Sprachansage ausgeben.



### Option 2

Pusten Sie auf den Sensordetektor. Die in der Tapo-App angezeigte Temperatur und Luftfeuchtigkeit sollten sich ändern.



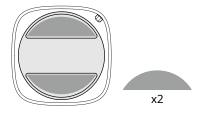
### 5. Platzieren Sie Ihren Sensor

Option 1: Mit dem Schlüsselband aufhängen

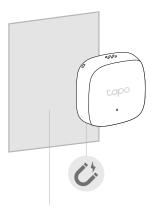


Option 2: Verwenden Sie Klebemagnete

a. Kleben Sie die mitgelieferten Haftmagnete auf die Rückwand.

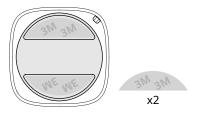


b. Befestigen Sie den Sensor magnetisch an metallischen Oberflächen.



Option 3: Verwenden Sie 3M-Klebstoffe

a. Kleben Sie die mitgelieferten 3M-Klebebänder auf die Rückwand.



b. Kleben Sie den Sensor an die gewünschte Stelle.



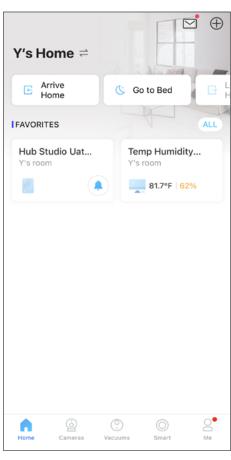
Metallische Oberfläche

### Verwenden Sie Ihren Smart Sensor

Nachdem Sie Ihren Hub und Sensor erfolgreich eingerichtet haben, werden Ihre Geräte auf der Startseite aufgelistet. Mit der Tapo-App können Sie Ihre Geräte anzeigen und verwalten und jederzeit und überall sofortige Benachrichtigungen erhalten.

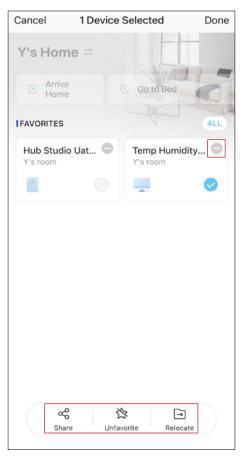
### Startseite

Auf dieser Seite sind alle Geräte aufgelistet, die Sie hinzugefügt haben. Sie können sie direkt anzeigen und einfach verwalten. Tippen Sie auf die Karte, um sie einzugeben. Status Seite.



### Startseiteneinstellungen

Drücken Sie lange auf eine Karte. Anschließend können Sie die Karten neu anordnen, durch Tippen Ihr Gerät aus Ihrem Konto entfernen, Ihr Gerät freigeben, ein Gerät als Favoriten markieren/nicht als Favoriten markieren oder Ihr Gerät in ein anderes Zuhause verschieben.



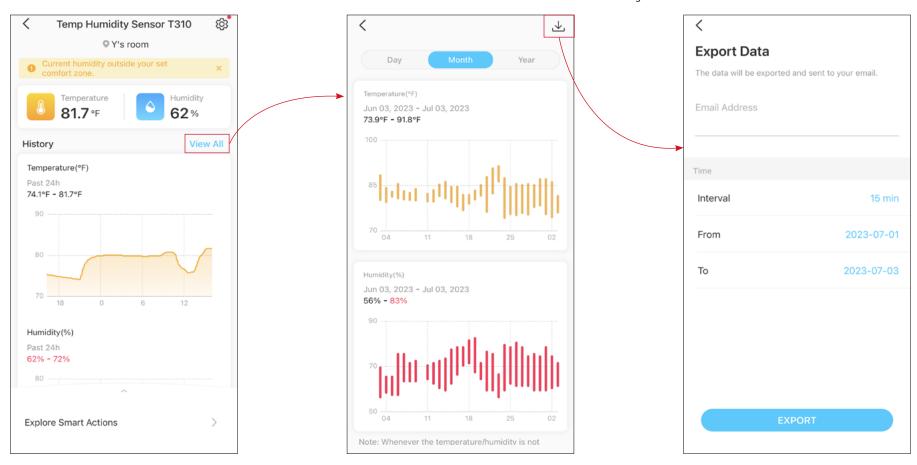
### Statusseite

Sie können die Temperatur-/Feuchtigkeitsdaten überprüfen. Schieben Sie das Panel nach oben, um weitere Einstellungen zu überprüfen, oder tippen Sie auf das Zahnradsymbol, um die Einstellungen Seite.



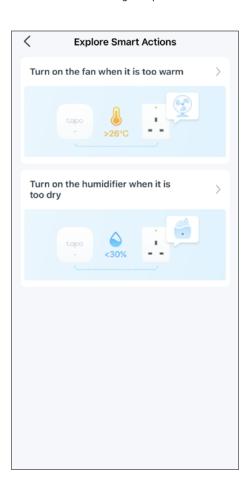
### Temperatur- und Feuchtigkeitsdaten anzeigen/exportieren

- 1. Tippen Sie auf der Statusseite auf Alleum alle Temperaturund Feuchtigkeitsdaten zu überprüfen.
- Hinweis: Wenn die Temperatur/Luftfeuchtigkeit nicht innerhalb des von Ihnen eingestellten Bereichs liegt, wird die Kurve rot markiert.
- 2. Tippen Sie oben rechts auf das Exportsymbol.
- 3. Geben Sie die E-Mail-Adresse ein, an die Sie den Bericht erhalten möchten. Wählen Sie das Datum und legen Sie das Intervall fest. Tippen Sie aufEXPORT, dann werden die Daten an Ihre E-Mail gesendet.



### **Empfohlene Smart Actions**

Der Sensor kann mit anderen Tapo-Geräten zusammenarbeiten, um Ihr Zuhause zu automatisieren. Sie können intelligente Aktionen basierend auf den Vorlagen anpassen.



### Geräteeinstellungen

Device Info

Überprüfen/bearbeiten Sie die grundlegenden Informationen, legen Sie die Komfortzone fest, zeigen Sie das Benutzerhandbuch und die Platzierungsanleitung an oder entfernen Sie Ihr Gerät aus Ihrem Konto.

### **Device Settings** Device Icon Device Name Temp Humidity Sensor T310 Location Y's room Temperature Unit Comfort Zone Operation Mode Balanced Mode User Manual **Effective Range Test** Placement Guide

### Komfortzone

Passen Sie die Komfortzone an und aktivieren Sie die Erinnerungsfunktion. Dann erhalten Sie sofort eine Benachrichtigung, wenn die Temperatur oder Luftfeuchtigkeit außerhalb Ihrer individuellen Bereiche liegt.



### So setzen Sie Ihren Smart Sensor zurück

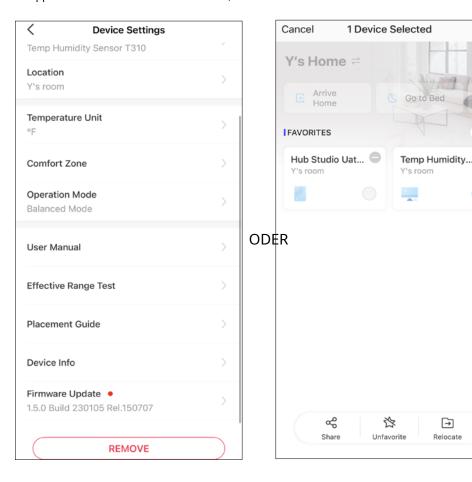
### Option 1. Über den Button

- 1. Mit einer Nadel auf die Abdeckung drücken und sie abnehmen.
- 2. Drücken und halten Sie die Reset-Taste mit einer spitzen Nadel mindestens 5 Sekunden lang, bis die vordere LED zu blinken beginnt.



### Option 2. Über die Tapo App

Drücken Sie lange auf die Karte auf der Startseite und tippen Sie auf oder gehen Sie zuGeräteeinstellungen und tippen Sie auf das Entfernen Schaltfläche, um Ihren Sensor aus Ihrem Konto zu entfernen.

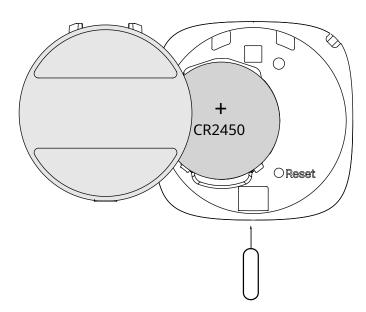


 $\rightarrow$ 

Done

### So ersetzen Sie die Batterie

- 1. Mit einer Nadel auf die Abdeckung drücken und sie abnehmen.
- 2. Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue Zelle (Batteriemodell: CR2450).
- 3. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf.



## Authentifizierung

Informationserklärung zur FCC-Konformität



Produktname: Tapo Smart Temperatur- und Feuchtigkeitssensor

Modellnummer: Tapo T310

Verantwortlicher:

TP-Link USA Corporation

Adresse: 10 Mauchly, Irvine, CA 92618

Webseite:http://www.tp-link.com/us/

Tel: +1 626 333 0234

Fax: +1 909 527 6804

E-Mail:sales.usa@tp-link.com

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es zu Störungen des Funkverkehrs kommen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang stört (was durch Einund Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Empfangsantenne neu ausrichten oder verlegen.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose eines anderen Stromkreises an als den, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.

2. Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen tolerieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen.

Hinweis: Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Radio- oder Fernsehstörungen, die durch nicht autorisierte Änderungen an diesem Gerät verursacht werden. Solche Änderungen können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis des Benutzers für das Gerät führen.

### FCC-Erklärung zur HF-Strahlenbelastung

Dieses Gerät entspricht den von der FCC festgelegten Grenzwerten für HF-Strahlung in unkontrollierten Umgebungen. Dieses Gerät und seine Antenne dürfen nicht am selben Standort wie andere Antennen oder Sender aufgestellt oder in Verbindung mit diesen betrieben werden.

"Um die FCC-Anforderungen zur Einhaltung der HF-Belastung zu erfüllen, gilt diese Bewilligung nur für mobile Konfigurationen. Die für diesen Sender verwendeten Antennen müssen so installiert werden, dass ein Abstand von mindestens 20 cm zu allen Personen eingehalten wird, und dürfen nicht am selben Standort oder in Verbindung mit anderen Antennen oder Sendern betrieben werden."

Wir,TP-Link USA Corporation,hat festgestellt, dass die oben dargestellte Ausrüstung den geltenden technischen Standards (FCC Teil 15) entspricht. An der Ausrüstung wurden keine unbefugten Änderungen vorgenommen und die Ausrüstung wird ordnungsgemäß gewartet und betrieben.

Ausgabedatum: 05.07.2023

CE-Kennzeichnungshinweis



Dies ist ein Produkt der Klasse B. In einer Wohnumgebung kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen. In diesem Fall muss der Benutzer möglicherweise entsprechende Maßnahmen ergreifen.

### Betriebsfrequenz / Nennbetriebsfrequenz / Max. Ausgangsleistung:

863~865 MHz / 863,35 MHz / 25 mW (ERP)

863-865 MHz/864,35 MHz/25 mW (ERP)

868~868,6 MHz / 868,35 MHz / 25 mW (ERP)

### EU-Konformitätserklärung

TP-Link erklärt hiermit, dass das Gerät den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU und (EU) 2015/863 entspricht.

Die ursprüngliche EU-Konformitätserklärung finden Sie unter https://www.tapo.com/en/support/ce/

Informationen zur HF-Exposition

Dieses Gerät erfüllt die EU-Anforderungen (2014/53/EU Artikel 3.1a) zur Begrenzung der Exposition der Bevölkerung gegenüber elektromagnetischen Feldern zum Schutz der Gesundheit.

Das Gerät entspricht den HF-Spezifikationen, wenn es in einem Abstand von 20 cm zu Ihrem Körper verwendet wird.

Nur zur Verwendung im Innenbereich geeignet.

#### **UKCA-Zeichen**



### Britische Konformitätserklärung

TP-Link erklärt hiermit, dass das Gerät den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Radio Equipment Regulations 2017 entspricht.

Die ursprüngliche britische Konformitätserklärung finden Sie unter https://www.tapo.com/support/ukca/

### Warnhinweise für Korea:

당해 무선설비는 운용중 전파혼신 가능성이 있음.



#### NCC-Hinweis

Guten Tag!

取得審驗證明之低功率射頻器材, 非經核准, 公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能.

低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用.

前述合法通信,指依電信管理法規定作業之無線電通信.

低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾.



Das zertifizierte Produkt wurde von den meisten US-amerikanischen Systemen auf die Einhaltung der geltenden Normdokumente für die Zulassung von Arzneimitteln angewendet, die von den Chinesen übernommen wurden законодавчими актами України.

## EAC

### Sicherheitshinweise

- $\bullet \ \ \text{Halten Sie das Ger\"{a}t von Wasser, Feuer, Feuchtigkeit oder heißen Umgebungen fern.}$
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren. Wenn Sie Service benötigen, kontaktieren Sie uns bitte.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen drahtlose Geräte nicht erlaubt sind.
- Bitte lesen und befolgen Sie die oben genannten Sicherheitshinweise, wenn Sie das Gerät bedienen. Wir können nicht garantieren, dass durch unsachgemäßen Gebrauch des Geräts keine Unfälle oder Schäden auftreten. Bitte verwenden Sie dieses Produkt mit Sorgfalt und bedienen Sie es auf eigenes Risiko.

• Batterie nicht verschlucken, Gefahr chemischer Verätzungen

#### **VORSICHT!**

Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird

#### VORSICHT!

Vermeiden Sie den Austausch einer Batterie durch einen falschen Typ, da dies eine Schutzvorrichtung außer Kraft setzen kann.

Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer oder einen heißen Ofen und zerdrücken oder zerschneiden Sie die Batterie nicht mechanisch, da dies zu einer Explosion führen kann.

Lassen Sie eine Batterie nicht in einer Umgebung mit extrem hohen Temperaturen liegen, da dies zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen kann.

Lassen Sie eine Batterie nicht in einer Umgebung mit extrem niedrigem Luftdruck liegen, da dies zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen kann.

von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.

ACHTUNG: Batterie nicht verschlucken, Gefahr chemischer Verätzungen

Dieses Produkt enthält eine Knopfzellenbatterie. Wird die Knopfzellenbatterie verschluckt, kann dies zu schweren inneren Verbrennungen führen.

nur 2 Stunden und kann zum Tod führen.

Bewahren Sie neue und gebrauchte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt nicht weiter und bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Wenn Sie vermuten, dass Batterien verschluckt oder in irgendeinen Körperteil gelangt sein könnten, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

#### Warnhinweise

Betriebstemperatur: 0 °C-50 °C (32 °F-122 °F)

Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 10-90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Handhabungshinweise für Batterien

Bitte lesen und befolgen Sie vor der Verwendung die Handhabungshinweise für die Batterie. Bei unsachgemäßer Verwendung der Batterie kann es zu Hitze, Feuer, Explosion, Beschädigung oder Kapazitätsverlust der Batterie kommen.

• Platzieren oder lassen Sie die Batterie und das Gerät nicht in der Reichweite von Kleinkindern, damit diese die Batterie nicht versehentlich verschlucken oder misshandeln können.

#### Bei Verschlucken sofort einen Arzt aufsuchen.

· Achten Sie darauf, dass ausgelaufener Elektrolyt nicht mit Augen oder Haut in Berührung kommt.

Waschen Sie in einem solchen Fall die Kontaktstelle sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.

Längerer Kontakt kann bei nicht rechtzeitiger Behandlung zu schweren Verletzungen führen.

• Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer. Verwenden Sie sie nicht und lassen Sie sie nicht in der N\u00e4he von Feuer, Heizungen oder Hochtemperaturquellen liegen.

In einem solchen Fall kann der Isolator in der Batterie schmelzen, die Sicherheitsentlüftung und -struktur können beschädigt werden oder der Elektrolyt kann Feuer fangen, was alles zu Hitzeentwicklung, Explosion oder Feuer führen kann.

- Tauchen Sie die Batterie nicht in Wasser und machen Sie sie nicht nass.
- Verwenden oder lagern Sie die Batterie nicht in der Nähe von Feuer oder in einem Auto in der prallen Sonne. Eine so hohe Temperatur kann die Schutzvorrichtung in der Batterie beschädigen, was zu einer abnormalen Reaktion und dann zu Hitzeentwicklung, Explosion oder Feuer führen kann.
- Schließen Sie die Batterie im Gerät nicht vertauscht an den Plus- (+) und Minuspolen (-) an.
- Achten Sie darauf, dass die Batteriepole (+ und -) nicht mit Drähten oder Metallteilen (z. B. einer Metallkette oder Haarnadel) in Berührung kommen, mit denen die Batterie zusammen getragen oder aufbewahrt wird.

In einem solchen Fall wird die Batterie kurzgeschlossen und es entsteht ein übermäßiger Strom, der zu Hitzeentwicklung, Explosion oder Feuer führen kann.

• Schließen Sie die Batterie nicht direkt an eine Steckdose oder den Zigarettenanzünder im Auto an.

Bei Anlegen einer hohen Spannung kann die Batterie überhitzen, explodieren oder einen Brand verursachen.

• Werfen oder fallen Sie die Batterie nicht.

Durch starke Stöße kann die Schutzvorrichtung beschädigt werden, was zu einer anormalen chemischen Reaktion während des Ladevorgangs und zur Hitzeentwicklung, Explosion oder einem Brand der Batterie führen kann.

• Schlagen Sie keine Nägel in die Batterie, schlagen Sie nicht mit einem Hammer darauf und treten Sie nicht darauf.

In einem solchen Fall kann es zu einer Verformung oder einem Kurzschluss der Batterie kommen, was zu Hitzeentwicklung, einer Explosion oder einem Brand der Batterie führen kann.

• Löten Sie die Batterie nicht direkt.

Durch die beim Löten entstehende Hitze kann der Isolator der Sicherheitsentlüftung und der Mechanismus beschädigt werden, was zu Hitzeentwicklung, Explosion oder Brand der Batterie führen kann.

Um jegliche Gefahr zu vermeiden, verfügt die Batterie über einen Sicherheitsmechanismus und eine Schutzvorrichtung.

Bei Beschädigung kann es zu Hitze, Explosion oder Feuer kommen.

### **VORSICHT**

• Legen Sie die Batterie nicht in eine Mikrowelle oder einen Schnellkochtopf.

Plötzliche Hitzeeinwirkung kann die Versiegelung der Batterie beschädigen und zu Hitzeentwicklung, Explosion oder Brand der Batterie führen.

- Verwenden Sie die Batterie nicht zusammen mit Batterien anderer Hersteller oder anderen Batterietypen und/oder -modellen wie etwa Trockenbatterien, Nickel-Metallhydrid-Batterien oder Nickel-Cadmium-Batterien.
- Lassen Sie die Batterie nicht in einem Gerät, wenn sie Geruch und/oder Wärme entwickelt, ihre Farbe und/oder Form ändert, Elektrolyt austritt oder andere Anomalien aufweist.
- Verwenden Sie die Batterie nicht an Orten, an denen statische Elektrizität (über den Garantiegrenzwert des Herstellers) auftritt. Andernfalls kann die Schutzvorrichtung in der Batterie beschädigt werden und es kann zu Hitzeentwicklung, Explosion oder Feuer kommen.
- Verwenden Sie die Batterie nicht unter anderen als den Betriebsbedingungen, da es sonst zu Hitzeentwicklung, Beschädigung oder Leistungseinbußen bei der Batterie kommen kann.

Bitte lesen und befolgen Sie die oben genannten Sicherheitshinweise, wenn Sie das Gerät bedienen. Wir können nicht garantieren, dass durch unsachgemäßen Gebrauch des Geräts keine Unfälle oder Schäden auftreten. Bitte verwenden Sie dieses Produkt mit Sorgfalt und bedienen Sie es auf eigene Gefahr.

### Erklärung der Symbole auf dem Produktetikett

Symbole können je nach Produkt unterschiedlich sein

Symbol	Erläuterung
	Geräte der Klasse II
	Geräte der Schutzklasse II mit Funktionserdung
$\sim$	Wechselstrom

Symbol	Erläuterung
===	Gleichspannung
<b>⊹</b> ••	Polarität der Ausgangsklemmen
	Nur für den Innenbereich geeignet.
4	Gefährliche Spannung
4	Vorsicht, Stromschlaggefahr
VI	Energieeffizienz-Kennzeichnung
	Schutzerde
	Erde
	Rahmen oder Chassis
	Funktionserdung
	Vorsicht, heiße Oberfläche
$\triangle$	Vorsicht

Symbol	Erläuterung
i	Bedienungsanleitung
	Stehen zu
	"EIN"/"AUS" (drücken-drücken)
$\Rightarrow$	Sicherung
→ N	Die Sicherung wird im Neutralleiter N verwendet.
	RECYCLING  Dieses Produkt trägt das Symbol für die selektive Sortierung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE). Dies bedeutet, dass dieses Produkt gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EU behandelt werden muss, um recycelt oder zerlegt zu werden und so seine Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren.  Der Benutzer hat die Wahl, sein Produkt beim Kauf eines neuen elektrischen oder elektronischen Geräts einer kompetenten Recyclingorganisation oder dem Einzelhändler zu übergeben.
11)	Achtung, vermeiden Sie längeres Hören bei hoher Lautstärke
	Trennung aller Netzstecker
М	Schalter in Mini-Gap-Bauweise
μ	Schalter in Micro-Gap-Bauweise (für US-Version) Schalter mit Mikrospalt-/Mikrotrennungskonstruktion (für andere Versionen außer US)

Symbol	Erläuterung
ε	Schalter ohne Kontaktöffnungsweite (Halbleiterschaltgerät)