



Benutzerhandbuch

Intelligente Mini-WLAN-Steckdose

Tapo P100

Inhalt

Über diesen Leitfaden	1
Einführung	2
Erscheinungsbild	3
Einrichtung Ihrer intelligenten Steckdose	4
Amazon frustfreie Einrichtung	5
Grundlegende Gerätesteuerung	9
Konfiguration Ihrer intelligenten Steckdose	10
Intelligente Aktionen	11
Freigabe Ihrer intelligenten Steckdose	14
Drittanbieterdienste	15
Authentifizierung	17

Über diesen Leitfaden

Dieser Leitfaden bietet eine kurze Einführung in die intelligente Mini-WLAN-Steckdose und die Tapo-App sowie Informationen zu den gesetzlichen Bestimmungen.

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

Die Beschreibungen in diesem Leitfaden sind nur Beispiele und spiegeln möglicherweise nicht Ihre tatsächliche Tapo-Erfahrung wider.

Konventionen

In diesem Leitfaden wird die folgende Konvention verwendet:

Konvention	Beschreibung
Blau	Die wichtigsten Informationen erscheinen in Türkis, einschließlich des Textes auf der Verwaltungsseite wie Menüs, Elemente, Schaltflächen usw.
<u>Unterstrichen</u>	Hyperlinks sind in Grüntönen geschrieben und unterstrichen. Sie können darauf klicken, um zu einer Website weiterzuleiten.
■ Anmerkung:	Die Nichtbeachtung eines solchen Hinweises kann zu einer Fehlfunktion oder Beschädigung des Geräts führen.

Mehrere Infos

- Die technischen Daten finden Sie auf der Produktseite unter <https://www.tapo.com>.
- Unser technischer Support und Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie unter <https://www.tapo.com/support/>.
- Das Einrichtungsvideo finden Sie unter <https://www.tp-link.com/support/setup-video/>.

Einführung

Die Tapo P100 Mini Smart WLAN-Steckdose ist ein kompaktes Gerät, das Ihre normale Steckdose in eine steuerbare, anpassbare und vielseitige Steckdose verwandelt. Indem die es Ihnen ermöglicht, Ihre Beleuchtung und elektronischen Geräte im Haushalt einfach über die Tapo-App zu steuern, egal wo Sie sich befinden.

- **Fernsteuerung** - Schalten Sie angeschlossene Geräte über die Tapo-App sofort ein und aus, egal wo Sie sich befinden.
- **Zeitplan** - Legen Sie einen Zeitplan für die automatische Verwaltung von Geräten fest.
- **Timer** - Erstellen Sie einen Countdown-Timer für die angeschlossenen Elektrogeräte
- **Sprachsteuerung** - Verwalten Sie Ihre intelligente Steckdose mit Sprachbefehlen über Amazon Alexa oder Google Assistant
- **Abwesenheitsmodus** – Schalten Sie Geräte automatisch zu verschiedenen Zeiten ein und aus, um den Anschein zu erwecken, dass jemand zu Hause ist
- **Kompaktes Design** - Mini-Größe, um benachbarte Steckdosen nicht zu versperren
- **Einfache Einrichtung und Nutzung** - Kein Hub erforderlich, schnelle Einrichtung und einfache Verwaltung über die kostenlose App
- **Gerätefreigabe** - Teilen Sie die Verwaltungsberechtigungen ganz einfach mit jedem Familienmitglied.
- **Flammhemmend*** - Flammhemmende PC-Materialien helfen, die Brandgefahr zu minimieren.
*Hergestellt aus V-0(UL94) flammenhemmenden Materialien.

Erscheinungsbild

Die Abbildung kann aufgrund unterschiedlicher regionaler Leistungsspezifikationen vom tatsächlichen Produkt abweichen. Wir verwenden hier die EU-Version als Beispiel.



System-LED

- 🟡🟢 **Blinkt orange und grün:** Bereit für die Einrichtung
- 🟡 **Blinkt orange:** Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk wird erstellt
- 🟠 **Dauerhaft orange:** Mit einem WLAN verbunden oder vom WLAN getrennt; offline
- 🟢 **Dauerhaft grün:** Mit dem Server verbunden und funktioniert einwandfrei
- 🟢 **Grün blinkend:** Wird zurückgesetzt; wird aufgerüstet; Amazon FFS-Einrichtung läuft

Intelligente Steckdose:

Schließen Sie Ihr Gerät an und steuern Sie es über die Tapo-App auf Ihrem Telefon/Tablet.

Einschalttaste:

- **Einmal drücken:**
Schalten Sie die intelligente Steckdose ein oder aus.
- **Taste drücken und 5 Sekunden lang gedrückt halten:**
Behalten Sie die vorhandenen Einstellungen außer WLAN bei.
- **Taste drücken und 10 Sekunden lang gedrückt halten:**
Setzen Sie Ihre Steckdose auf die Werkseinstellungen zurück und aktivieren Sie den Einrichtungsmodus erneut.

Einrichtung Ihrer intelligenten Steckdose

Folgen Sie den nachstehenden Schritten, um Ihre intelligente Steckdose über die Tapo-App einzurichten.

Schritt 1. Tapo App herunterladen

Holen Sie sich die Tapo-App im App Store oder bei Google Play oder scannen Sie den QR-Code unten.



OR




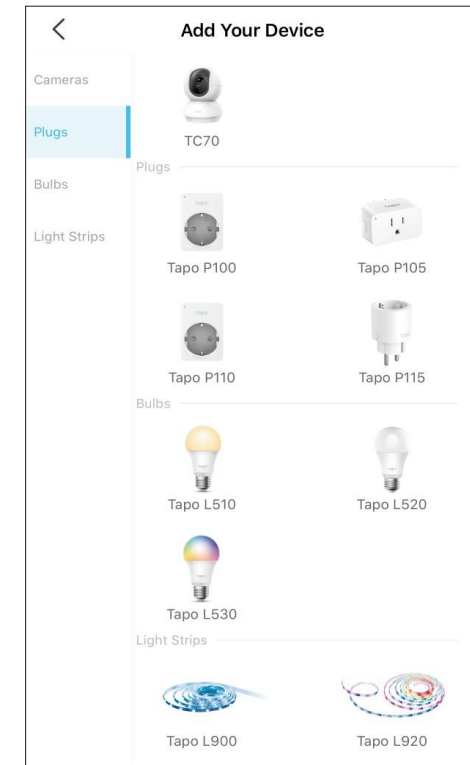
Schritt 2. Anmelden

Öffnen Sie die App und melden Sie sich mit Ihrer TP-Link-ID an.
Wenn Sie noch kein Konto haben, erstellen Sie zunächst eines.

The screenshot shows the 'Welcome to Tapo' login screen. It features a 'TP-Link ID (Email)' input field, a 'Password' input field with an eye icon for visibility, and a checked 'Remember Me' checkbox. A prominent blue 'LOG IN' button is centered at the bottom. Below it are links for 'Sign Up' and 'Forgot Password?'.

Schritt 3. Ihr Gerät hinzufügen

Tippen Sie auf die Schaltfläche  in der Tapo-App, wählen Sie "Stecker" und wählen Sie Ihr Modell. Folgen Sie den Anweisungen in der Tapo-App, um die Einrichtung abzuschließen.



Amazon frustfreie Einrichtung

Was ist Amazon frustfreie Einrichtung?

Amazon frustfreie Einrichtung kann dabei helfen, Tapo Smart-Geräte in weniger Schritten zu verbinden und einzurichten, ohne dass Sie sich Ihr WLAN-Passwort für jedes Gerät merken und erneut eingeben müssen.

Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie Folgendes bestätigen:

- Das neue Tapo-Gerät unterstützt Amazon FFS (kurz für Amazon Frustration-Free Setup – Amazon frustfreie Einrichtung).
- Sie haben ein Amazon FFS-fähiges Alexa-Gerät oder einen Router.
- Sie haben Ihre WLAN-Informationen mit Hilfe von Alexa Echo bei Amazon gespeichert.
- Ihr Tapo-Gerät und Ihr Router befinden sich im selben Netzwerk wie Ihr Alexa Echo.

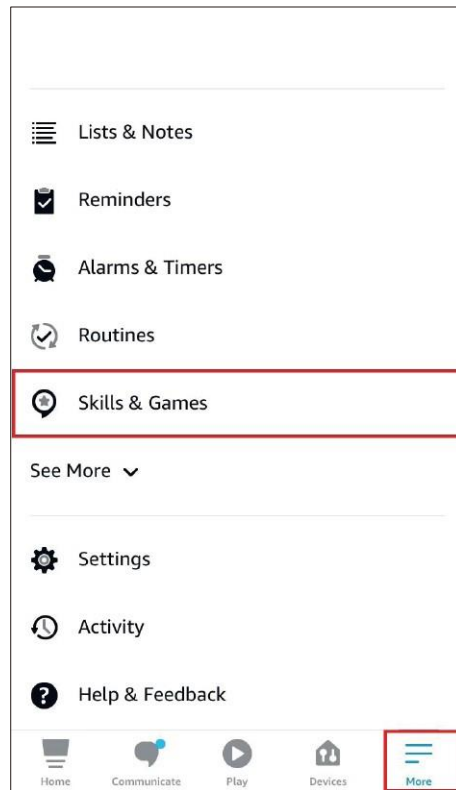
LED-Anzeigen bei Amazon Frustfreie Einrichtung

LED	Status
Orange und grün blinkend	Bereit zur Einrichtung
Grün blinkend	FFS-Einrichtung läuft
Einfarbig grün	Funktioniert ordnungsgemäß

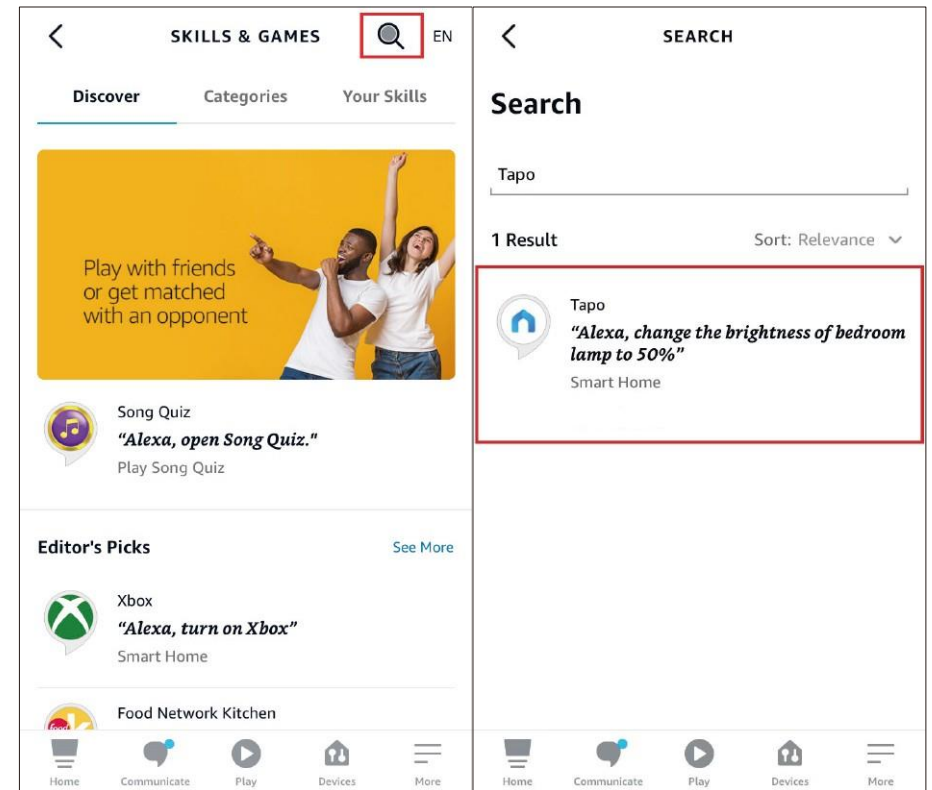
Wenn die LED nach längerer Zeit nicht dauerhaft grün leuchtet, können Sie versuchen, das Tapo-Gerät manuell hinzuzufügen. (Öffnen Sie die Tapo-App, tippen Sie auf der Seite auf die Schaltfläche +, wählen Sie Ihr Gerätemodell aus und folgen Sie den Anweisungen in der App, um die Einrichtung abzuschließen.)

So verwenden Sie Amazon frustfreie Einrichtung mit Tapo-Geräten

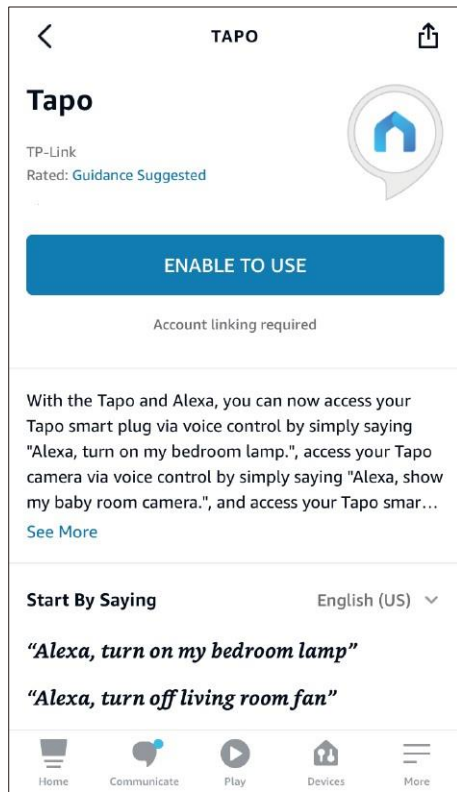
1. Öffnen Sie die [Amazon Alexa-App](#). Tippen Sie dann auf [Mehr](#) und wählen Sie [Skills & Spiele](#)



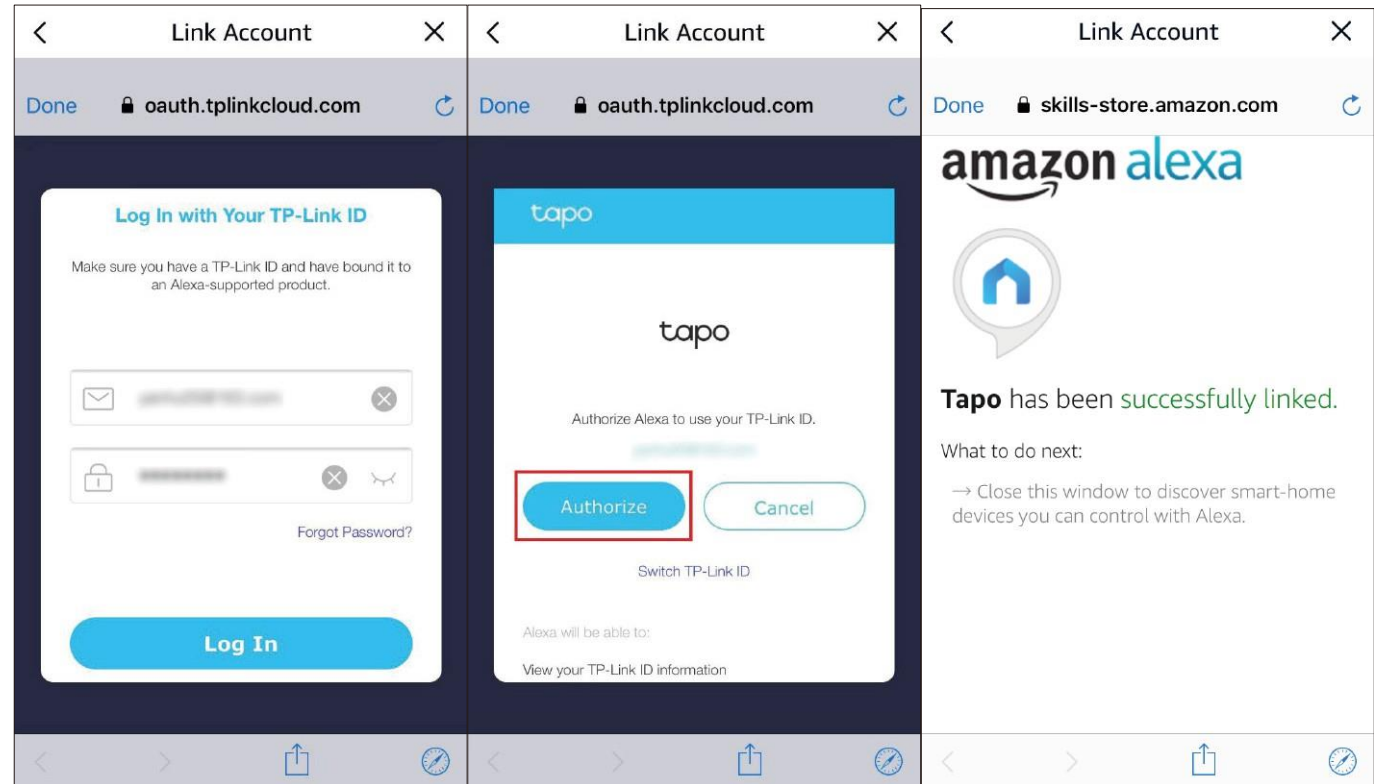
2. Geben Sie [Tapo](#) in die Suchleiste ein und wählen Sie [Tapo. Spiele](#).



3. Tippen Sie auf die Schaltfläche **ZUR VERWENDUNG FREIGEgeben**.



4. Melden Sie sich mit Ihrer TP-Link-ID an, die an Ihr Tapo-Gerät gebunden ist, und tippen Sie auf **Autorisieren**. Nach erfolgreicher Autorisierung wird die Meldung **Tapo wurde erfolgreich verknüpft** angezeigt.



5. Schließen Sie Ihr Tapo-Gerät an und die Einrichtung wird automatisch in zwei Minuten abgeschlossen. Um weitere Tapo-Geräte einzurichten, schließen Sie sie diese einfach an und genießen Sie sie!

Erledigt!

Wenn dieses Gerät auf der Startseite in der Tapo-App angezeigt wird, bedeutet dies, dass dieses Gerät erfolgreich mit Ihrem Amazon-Konto verknüpft wurde und automatisch Ihrem WLAN-Netzwerk beigetreten ist.

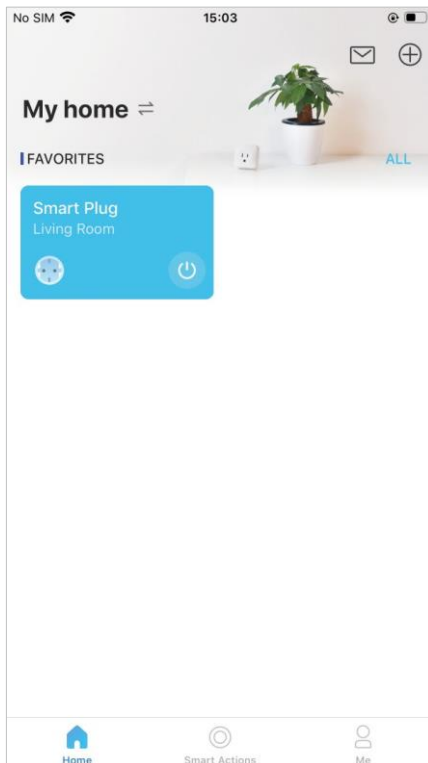
Wenn dieses Gerät nicht auf der Startseite in der Tapo-App angezeigt wird, versuchen Sie, es manuell einzurichten. (Tippen Sie auf der Seite auf die Schaltfläche +, wählen Sie Ihr Gerätemodell aus und folgen Sie dann den Anweisungen in der App, um die Einrichtung abzuschließen).

Grundlegende Gerätesteuerung

Nachdem Sie Ihre intelligente Steckdose erfolgreich eingerichtet haben, sehen Sie sich die Startseite der Tapo-App an. Hier können Sie den Status aller Geräte, die Sie hinzugefügt haben, einsehen und verwalten. Sie können auf das Gerät tippen, um es zu steuern und zu verwalten.

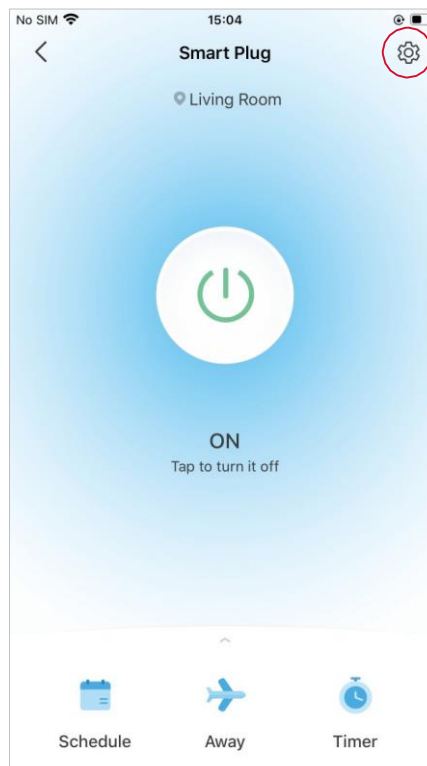
Hauptseite

Sie können Ihre Steckdose jederzeit und überall ein- und ausschalten und auf die Steuerfläche der Steckdose tippen, um die Statusseite aufzurufen.




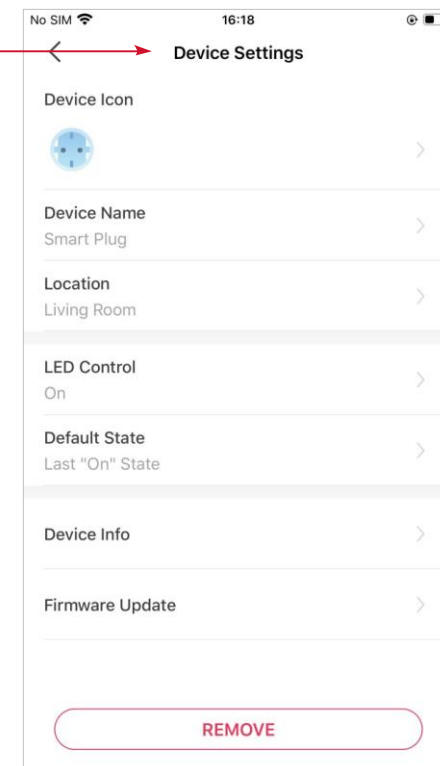
Gerätestatus-Seite

Sie können Ihre Steckdose mit einem Fingertipp ein- und ausschalten, den Zeitplan anpassen, den Abwesenheitsmodus aktivieren, einen Timer einstellen und vieles mehr.



Seite Geräteeinstellungen


Tippen Sie auf , um die Seite mit den Geräteeinstellungen anzuzeigen. Sie können die grundlegenden Informationen bearbeiten, die LEDs steuern, die Firmware aktualisieren und mehr.

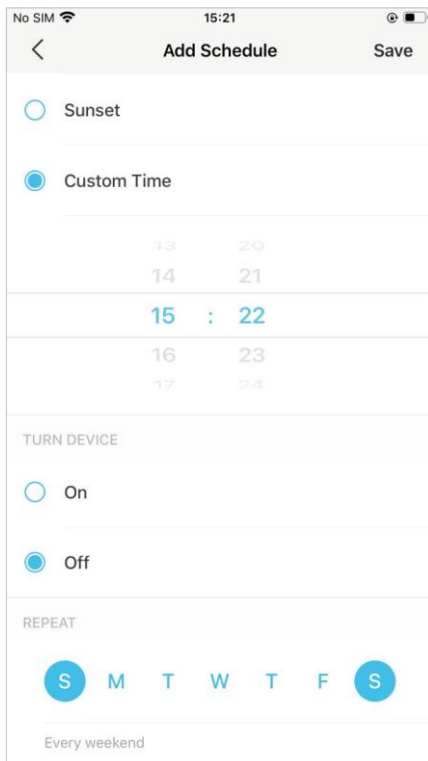


Konfiguration Ihrer intelligenten Steckdose


Sie können Ihre intelligente Steckdose durch die Einstellung von Zeitplan, Abwesenheitsmodus, Timer und mehr konfigurieren.

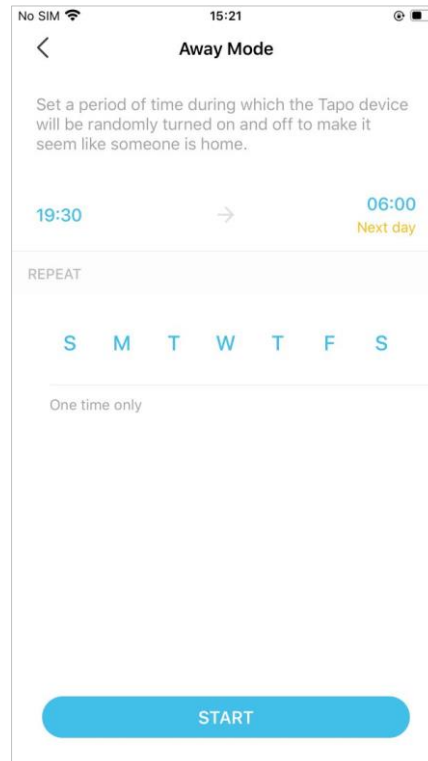
Zeitplan festlegen

Tippen Sie auf  ,um Zeitpläne für Ihre Steckdose festzulegen, um automatisch ein- und ausschalten, um Ihre Alltagsroutine zu vereinfachen.




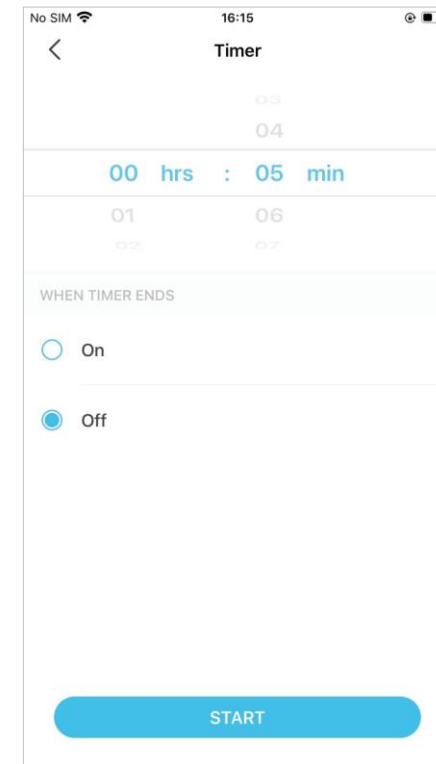
Abwesenheitsmodus einstellen

Tippen Sie auf  ,um den Abwesenheitsmodus einzustellen, legen Sie die Start- und Endzeit fest, dann wird Ihre Steckdose während dieses Zeitraums zufällig ein- und ausgeschaltet.



Timer einstellen

Tippen Sie auf  ,um den Timer einzustellen, dann wird sich Ihre Steckdose nach Ablauf des Timers automatisch ein-/ausschalten.



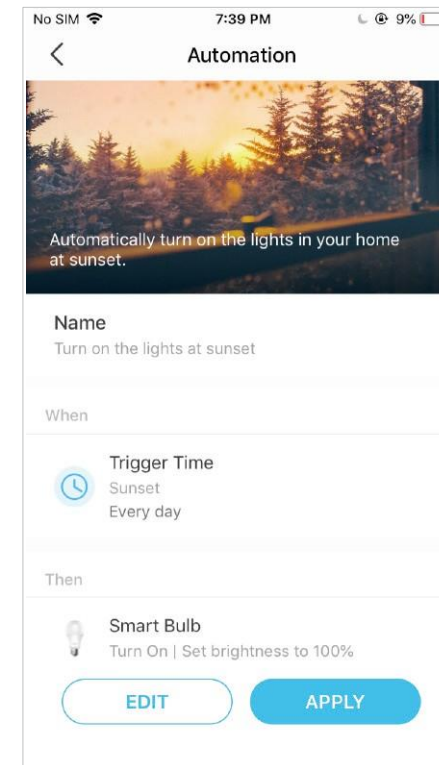
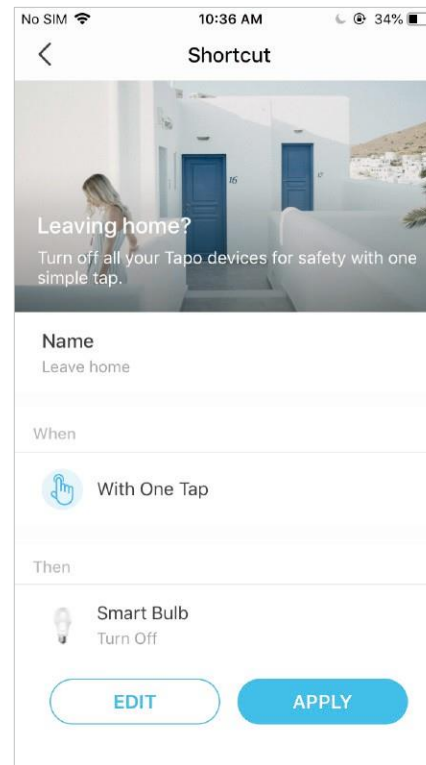
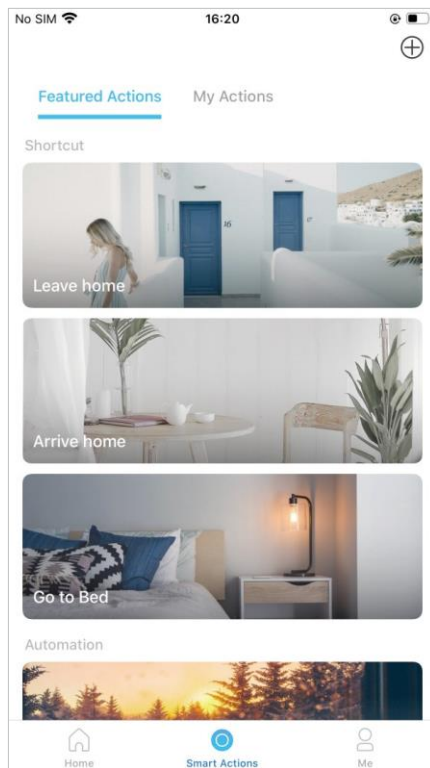
Intelligente Aktionen

Intelligente Aktionen automatisieren wiederholende Aufgaben, so dass Sie sich mit Leichtigkeit durch langweilige Aufgaben kämpfen können. Richten Sie alles einmal ein und müssen Sie sich nie wieder darum kümmern. Mit den intelligenten Aktionen ist es ein Kinderspiel, Ihr Haus mit Intelligenz auszustatten. Über Verknüpfungen können Sie eine Aktion mit einem einfachen Tippen ausführen. Über Automatisierung können Sie Aufgaben automatisieren, die zu einer bestimmten Zeit ausgeführt werden sollen, z. B. die Lampe, die an Ihre intelligente Steckdose angeschlossen ist, wird um 19 Uhr wiederholt eingeschaltet.

Option 1: Bearbeitung auf Grundlage der voreingestellten Aktionen

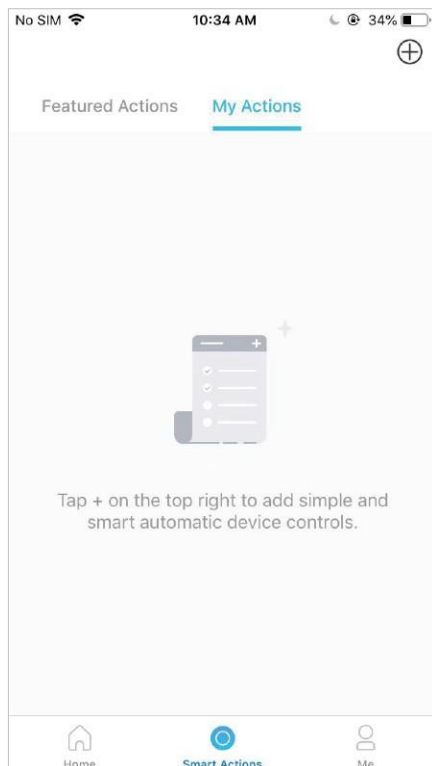
1. Gehen Sie zur Seite [Intelligente Aktionen](#) und Sie merken sich die [ausgewählten Aktionen](#) (Verknüpfung oder Automatisierung).

2. Tippen Sie auf eine voreingestellte Aktion. Tippen Sie auf [BEARBEITEN](#), um die Einstellungen nach Bedarf zu ändern, und tippen Sie auf [ANWENDEN](#), um die Änderungen zu speichern.

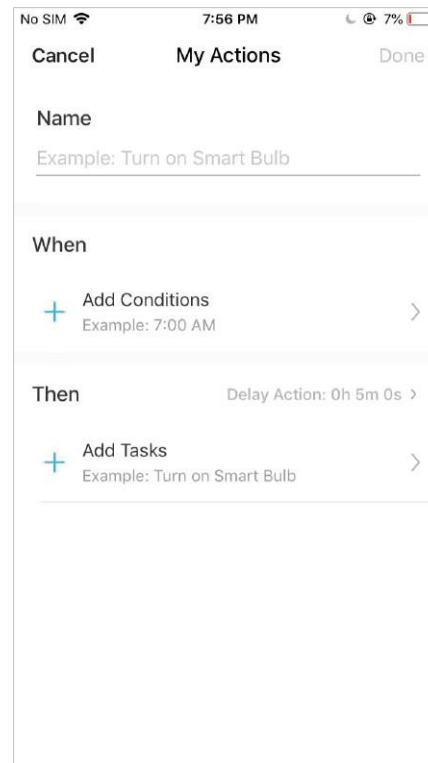


Option 2: Erstellen Sie Ihre eigenen Aktionen

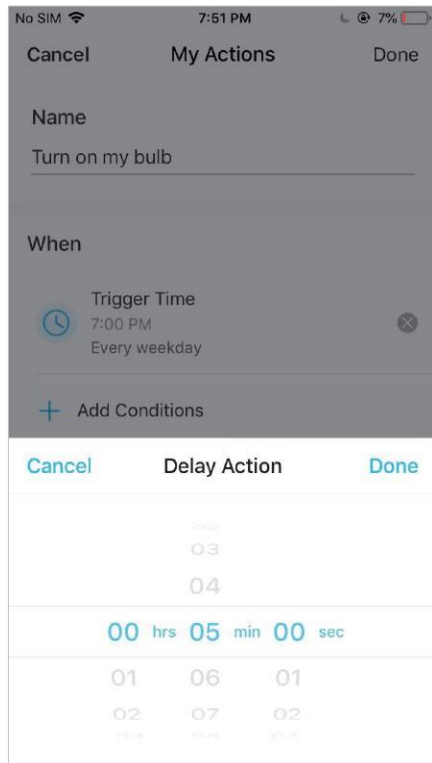
1. Gehen Sie zur Seite [Meine Aktionen](#). Tippen Sie oben rechts auf +, um eine einfache und intelligente Aktion hinzuzufügen.



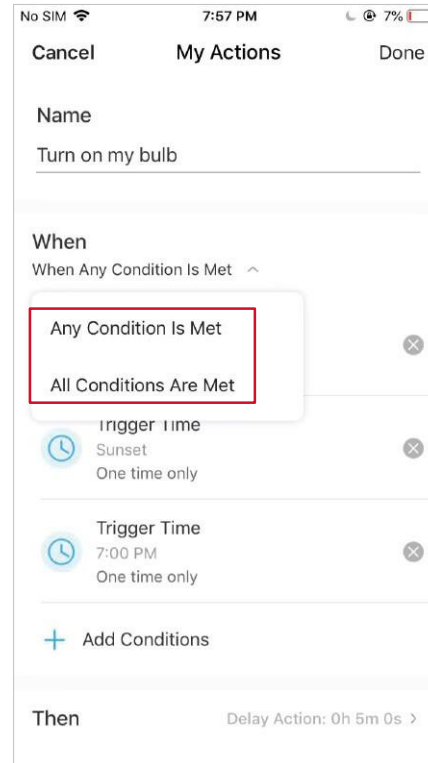
2. Benennen Sie die neue Aktion. Tippen Sie auf +, um Bedingungen ([Wann](#)), wie beispielweise, Auslösezeit, hinzuzufügen, und tippen Sie auf +, um Aufgaben ([Dann](#)), wie, beispielweise, das Einschalten der intelligenten Steckdose hinzuzufügen.



3. Nachdem die Aktion erstellt wird, können Sie sie auch für eine bestimmte Zeit verzögern. Tippen Sie auf "Fertig", um alle Einstellungen zu speichern.



Wenn mehr als 2 Bedingungen hinzugefügt wurden, können Sie entscheiden, wann die Aktion ausgeführt werden soll. Tippen Sie auf "Wenn Bedingung erfüllt ist", und wählen Sie "Eine Bedingung ist erfüllt" oder "Alle Bedingungen sind erfüllt".

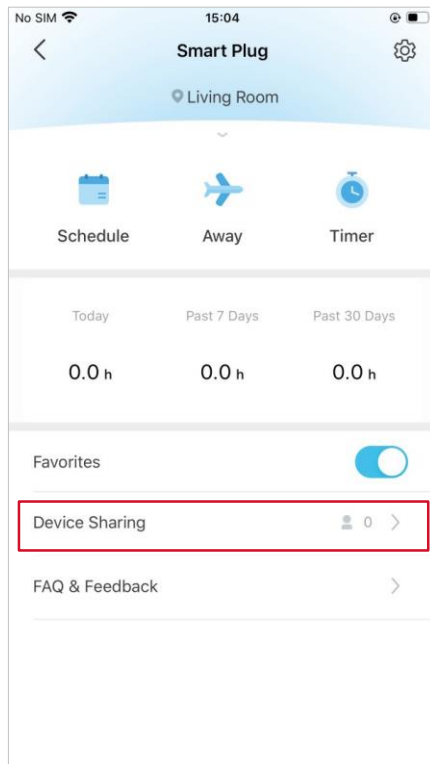


Freigabe Ihrer intelligenten Steckdose

Sie können Ihre Familienmitglieder einladen, Ihre Tapo-Geräte gemeinsam zu verwalten, indem Sie die TP-Link-ID (E-Mail) eingeben, mit der Sie die Geräte gemeinsam nutzen möchten.

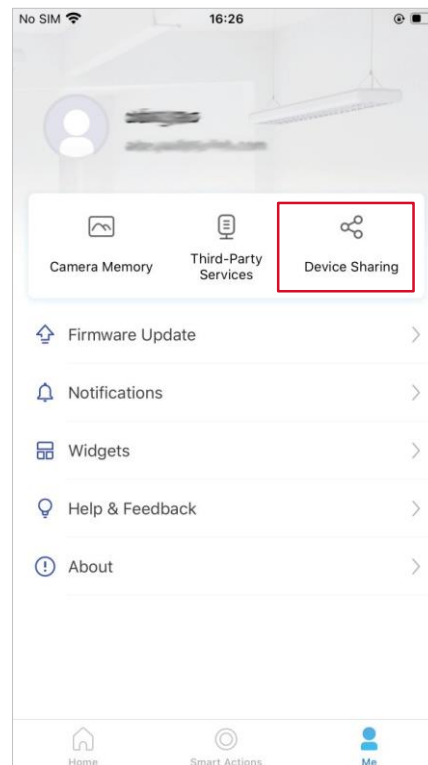
Methode 1

Gehen Sie zur Seite [Gerätstatus](#), schieben Sie diese nach oben und tippen Sie unten auf [Gerätefreigabe](#).



Methode 2

Gehen Sie zur Seite [Ich](#) und tippen Sie auf [Gerätefreigabe](#), um Ihre freigegebenen Geräte und die von Ihren Bekannten freigegebenen Geräte anzuzeigen.

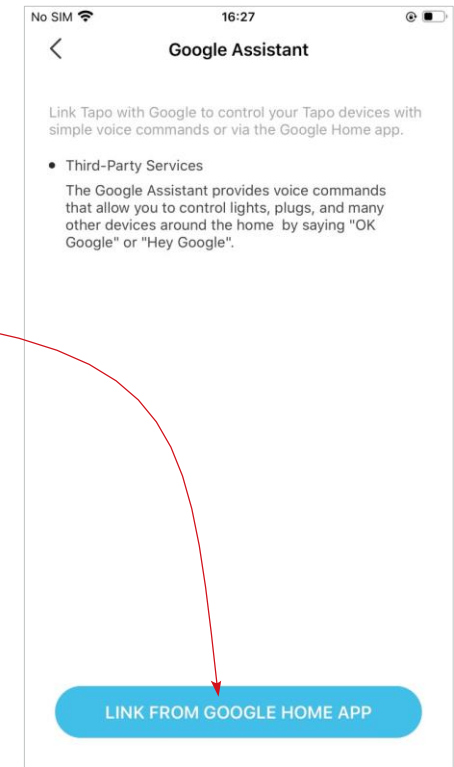
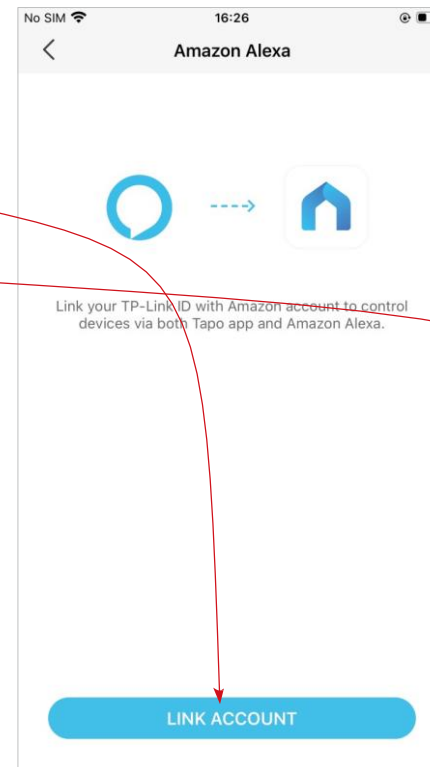
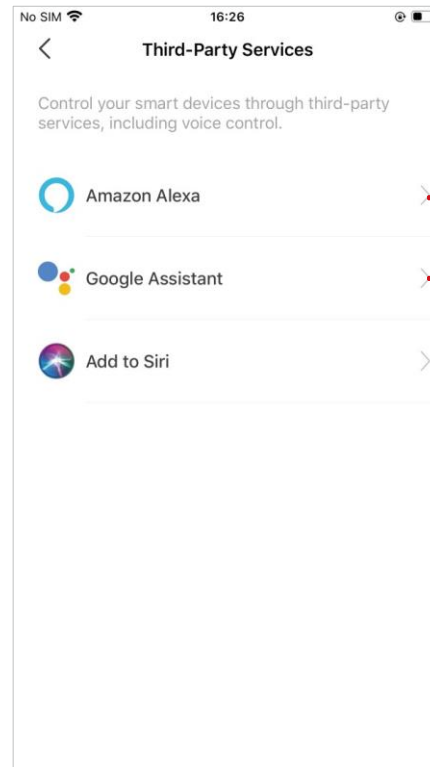
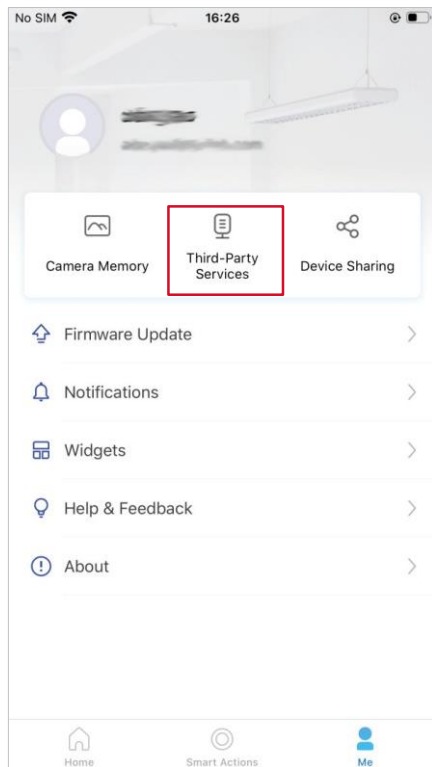


Drittanbieterdienste

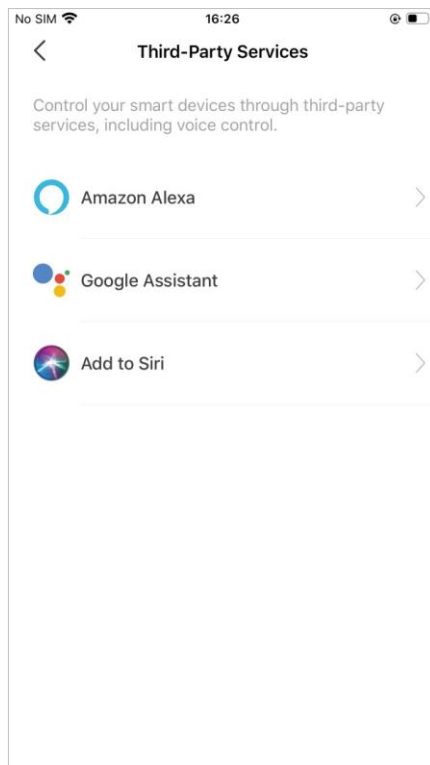
Steuern Sie Ihre intelligenten Geräte über Dienste von Drittanbietern, einschließlich Sprachsteuerung. Mit einfachen Sprachbefehlen haben Sie die Hände frei, um Ihre Geräte über Amazon Alexa oder Google Assistant zu steuern.

Gehen Sie zur Seite [Ich](#) und tippen Sie auf [Drittanbieterdienste](#).

Wählen Sie [Amazon Alexa](#) oder [Google Assistant](#). Folgen Sie den Anweisungen der App, um Ihr Gerät per Sprache zu steuern.



Wählen Sie [Zu Siri hinzufügen](#). Folgen Sie den Anweisungen in der App, um eine neue, benutzerdefinierte Verknüpfung über die Verknüpfungen-App für iPhone oder iPad zu erstellen.



Authentifizierung

CE-Zeichen Warnung



Dies ist ein Produkt der Klasse B. In einer häuslichen Umgebung kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann der Benutzer aufgefordert werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen.

BETRIEBSFREQUENZ (die maximale Sendeleistung)

2400 MHz -2483,5 MHz (20dBm)

EU-Konformitätserklärung

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

Das Original der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter <https://www.tapo.com/en/support/ce/>

Informationen zur RF-Exposition

Dieses Gerät erfüllt die EU-Anforderungen (2014/53/EU Artikel 3.1a) zur Begrenzung der Exposition der Bevölkerung gegenüber elektromagnetischen Feldern im Sinne des Gesundheitsschutzes.

Das Gerät entspricht den RF-Spezifikationen, wenn es in einem Abstand von 20 cm von Ihrem Körper verwendet wird. Nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.

UKCA-Zeichen



UK-Konformitätserklärung

TP-Link erklärt hiermit, dass das Gerät den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Verordnung über Funkanlagen 2017 entspricht.

Das Original der britischen Konformitätserklärung finden Sie unter <https://www.tapo.com/support/ukca/>

Informationen zur Sicherheit

- Halten Sie das Gerät von Wasser, Feuer, Feuchtigkeit oder heißen Umgebungen fern.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen drahtlose Geräte nicht erlaubt sind.
- Die Steckdose ist in der Nähe des angeschlossenen Geräts zu installieren und muss leicht zugänglich sein.
- Die Geräte sind nicht für den Einsatz an Orten vorgesehen, an denen die Temperatur unter den tatsächlichen Raumbedingungen liegen kann, wie z. B. in unbeheizten Lagerhäusern oder Garagen.
- Bei Durchgangsgeräten stecken Sie die Steckdosenleisten in die integrierten Steckdosen der Geräte, wobei Geräte desselben oder eines anderen Typs im normalen Gebrauch nicht gestapelt werden dürfen.



- Nur zur Verwendung in Innenräumen.
- Überlasten Sie die Steckdosen nicht. Dies kann zu Brand- oder Stromschlaggefahr führen.
- Schließen Sie das Gerät vollständig an die Steckdose an. Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags und/oder übermäßiger Hitzeentwicklung, die zu einem Brand führen kann.
- Entfernen Sie regelmäßig Staub usw. von dem Gerät, indem Sie es aus der Steckdose ziehen und mit einem TROCKENEN Tuch abwischen. Angesammelter Staub kann einen Isolationsdefekt verursachen, der zu einem Brand führen kann.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät Rauch ausstößt, ungewöhnlich riecht oder ungewöhnliche Geräusche macht.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn das Gehäuse beschädigt ist. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Berühren Sie das Produkt niemals mit nassen Händen.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von automatisch gesteuerten Geräten wie z. B. Feuermeldern auf. Die von diesem Produkt ausgestrahlten Funkwellen können zu Fehlfunktionen solcher Geräte führen und einen Unfall verursachen.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht an einer Tankstelle.

- Beachten Sie die Beschränkungen für die Verwendung drahtloser Produkte in Treibstofflagern, chemischen Anlagen oder bei Sprengarbeiten.
- Reinigen Sie das Produkt nicht mit Flüssigkeiten. Verwenden Sie nur ein trockenes Tuch.
- Stecken Sie niemals Metallgegenstände innen ins Gerät. Wenn ein Metallgegenstand in das Gerät gelangt, schalten Sie den Schutzschalter aus und wenden Sie sich an einen autorisierten Elektriker.
- Achten Sie darauf, wenn folgende Geräte angeschlossen werden: Kochgeräte, Bügeleisen und andere Geräte, die eine große Hitze erzeugen. Es besteht die Gefahr von Feuer, Verbrennungen oder Verletzungen. - Elektrowerkzeuge, elektrische Maschinen oder andere Geräte, können Verletzungen verursachen und müssen daher unter direkter Beobachtung verwendet werden. - Heiz- oder Kühlgeräte oder jede Art von Geräten, die insbesondere für ältere Menschen oder Kinder ein Gesundheitsrisiko darstellen können.
- Dieses Produkt ist nicht für die medizinische Versorgung bestimmt. Wenden Sie sich an den Hersteller persönlicher medizinischer Geräte, wie z. B. Herzschrittmacher oder Hörgeräte, um festzustellen, ob diese ausreichend gegen externe HF-Energie (Radiofrequenz) abgeschirmt sind.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Einrichtungen des Gesundheitswesens. In Krankenhäusern oder Gesundheitseinrichtungen werden möglicherweise Geräte verwendet, die empfindlich auf externe HF-Energie reagieren.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Wasser, z. B. in der Nähe einer Badewanne, einer Waschschüssel, eines Spülbeckens oder einer Wäschewanne, in einem feuchten Keller oder in der Nähe eines Schwimmbeckens.
- Das Produkt sollte vor übermäßigem Rauch, Staub, hohen Temperaturen und Vibrationen geschützt werden.
- Dieses Produkt sollte nicht dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt werden.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Das Produkt sollte von Wärmequellen wie Heizkörpern, Herden usw. ferngehalten werden - es sollte nicht in Räumen aufgestellt werden, in denen die Temperatur unter 0 Grad oder über 40 Grad liegt. Auch feuchte Kellerräume sollten vermieden werden.
- Dieses Produkt kann andere elektronische Geräte wie Fernseher, Radios, Computer, Telefone oder andere drahtlose Geräte stören.
- Betriebstemperatur: 0°C-40°C, 0°C-35°C (für EU- und FR-Version)
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10%-90%RH, nicht kondensierend
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5%-90%RH, nicht kondensierend
- Es wird ein Funktionsschalter der Mikrosplattbauweise / Mikrotrennung verwendet. Der Strom wird erst dann vollständig abgeschaltet, wenn der Stecker aus der Tapo Smart-Steckdose gezogen wurde. Automatische Wirkungsart des integrierten Schalters: Mikrotrennung (Typ 1.B), Mikrosplattkonstruktion (für UK-Version).



CAUTION

Electronic switch integrated in this product is only intended for functional purposes. Unplug the appliance before servicing.

- **Unterstützter Lasttyp:**

Für AU-Version

220~240V ac, 50/60Hz, 10A max Widerstandslast;

Konstruktion des Schalters: Mikrospalt-Schalter(μ)

Für die EU-Version

100~240V ac, 50/60Hz, 10A max Widerstandslast;

Konstruktion des Schalters: Mikrospalt-Schalter(μ)

Für die FR-Version

230V ac, 50/60Hz, 10A max Widerstandslast;

Konstruktion des Schalters: Mikrospalt-Schalter(μ)






Für die UK-Version

100~240V ac, 50/60Hz, 13A max Widerstandslast;

Konstruktion des Schalters: Mikrospalt-Schalter(μ)

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

Erläuterung der Symbole auf dem Produktetikett

Symbol	Erläuterung
	Wechselspannung
	Nur für den Innenbereich
	Vorsicht
	Benutzerhandbuch
μ	Schalter der Mikrospalt-/Mikrounterbrechungskonstruktion
	<p>RECYCLING</p> <p>Dieses Produkt trägt das Symbol für die selektive Sortierung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE). Das bedeutet, dass dieses Produkt gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EU behandelt werden muss, um recycelt oder demontiert zu werden, um seine Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren.</p> <p>Der Nutzer hat die Wahl, sein Produkt bei einer kompetenten Recyclingorganisation oder beim Kauf eines neuen Elektro- oder Elektronikgeräts beim Händler abzugeben.</p>