



Benutzerhandbuch

Mini Smart Wi-Fi Plug, Energieüberwachung

Tapo P115

Inhalt

Informationen zu diesem Handbuch ··· ...

Einleitung ··· ...

Aussehen ··· ...

Richten Sie Ihren Smart Plug ein· ...

Einrichten mit Amazon Frustration-Free Setup· ...

Grundlegende Gerätesteuerung9

Konfigurieren Sie Ihren Smart Plug ··· ...

Intelligente Aktionen· ...

Teilen Sie Ihren Smart Plug· ...

Dienste von Drittanbietern· ...

Authentifizierung· ...

Über dieses Handbuch

Dieses Handbuch bietet eine kurze Einführung in den Mini Smart Wi-Fi Plug 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 unter <https://www.tapo.com> .
- Unseren technischen Support und Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie unter <https://www.tapo.com/support/> .

Einführung

Der Tapo P115 Mini Smart Wi-Fi Plug ist ein kompaktes Heimgerät, das Ihre normale Wandsteckdose in eine steuerbare, anpassbare und multifunktionale Steckdose verwandelt. So können Sie Ihre Beleuchtung und elektronischen Haushaltsgeräte ganz einfach über die Tapo-App steuern, egal wo Sie sich befinden.

- Energieüberwachung -Analysieren Sie den Stromverbrauch des angeschlossenen Geräts in Echtzeit und im Verlauf.
- Fernbedienung -Schalten Sie verbundene Geräte über die Tapo-App sofort ein/aus, wo immer Sie sind.
- Zeitplan -Legen Sie einen Zeitplan fest, um Geräte automatisch zu verwalten.
- Zeitgeber -Erstellen Sie einen Countdown-Timer für angeschlossene elektronische Geräte.
- Sprachsteuerung -Verwalten Sie Ihren Smart Plug mit Sprachbefehlen über Amazon Alexa oder den Google Assistant.
- Abwesenheitsmodus -Schalten Sie Geräte automatisch zu unterschiedlichen Zeiten ein und aus, um den Anschein zu erwecken, dass jemand zu Hause ist.
- Kompaktes Design -Mini-Größe, um eine Blockierung benachbarter Steckdosen zu vermeiden.
- Einfache Einrichtung und Verwendung -Kein Hub erforderlich, schnelle Einrichtung und einfache Verwaltung über die kostenlose App.
- Gerätefreigabe -Geben Sie Verwaltungsberechtigungen problemlos an jedes Mitglied Ihrer Familie weiter.
- Flammhemmend* -Flammhemmende PC-Materialien tragen dazu bei, die Verbrennungsgefahr zu minimieren.

* Hergestellt aus flammhemmenden Materialien der Klasse V-0 (UL94).

Aussehen

Der Tapo P115 Mini Smart Wi-Fi Plug verfügt über eine intelligente Steckdose, einen Netzschalter und eine System-LED. Siehe die Erklärungen unten.



Intelligente Steckdose:

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

Netzschalter:

• Einmal drücken:

Schalten Sie den Smart Plug ein oder aus.

• 5 Sekunden lang gedrückt halten:

Setzen Sie die WLAN-Einstellungen zurück, während Sie andere vorhandene Einstellungen beibehalten.

• 10 Sekunden lang gedrückt halten:

Setzen Sie Ihren Smart Plug auf die Werkseinstellungen zurück und aktivieren Sie den Setup-Modus erneut.

System-LED

- Durchgängig blau: Mit dem Server verbunden und funktioniert ordnungsgemäß
- Durchgängig rosa: Mit WLAN verbunden; offline
- Durchgehend rot: Vom WLAN getrennt
- ⦿ Rosa und blau blinkend: Bereit zur Einrichtung
- ⦿ Rosa blinkend: Mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbinden
- ⦿ Blau blinkend: Wird zurückgesetzt; wird aktualisiert; FFS-Setup läuft

Richten Sie Ihren Smart Plug ein

Befolgen Sie die nachstehenden Schritte, um Ihren Smart Plug über das **Tapo** App.

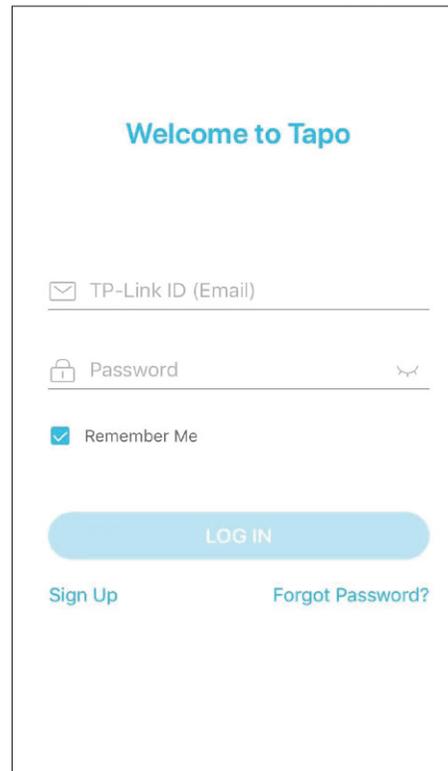
Schritt 1. Laden Sie die Tapo-App herunter

Holen Sie sich die **Tapo** App aus dem App Store oder von Google Play oder durch Scannen des untenstehenden QR-Codes.



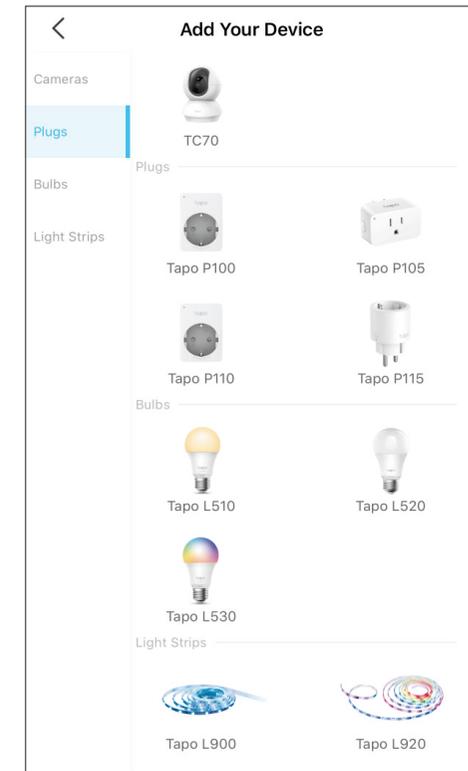
Schritt 2. Anmelden

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



Schritt 3. Fügen Sie Ihr Gerät hinzu

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



Einrichten mit Amazon Frustration-Free Setup

Was ist das frustfreie Setup von Amazon?

Mithilfe der frustfreien Einrichtung von Amazon können Sie Tapo-Smart-Geräte in weniger Schritten verbinden und einrichten, ohne dass Sie sich Ihr WLAN-Passwort merken und es auf jedem Gerät erneut eingeben müssen.

Um diese Funktion zu verwenden, bestätigen Sie Folgendes:

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

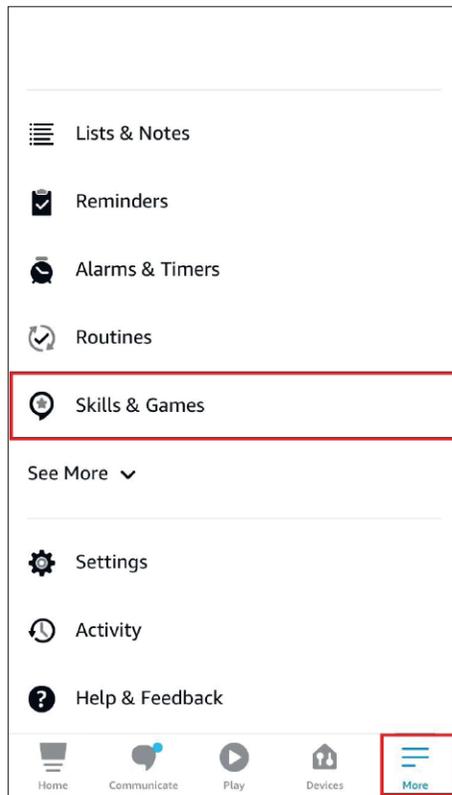
LED-Anzeigen während der Amazon Frustration-Free-Einrichtung

LED	Status
Blinkt rosa und blau	Bereit zur Einrichtung
Blau blinkend	FFS-Einrichtung läuft
Durchgehend blau	Funktioniert einwandfrei

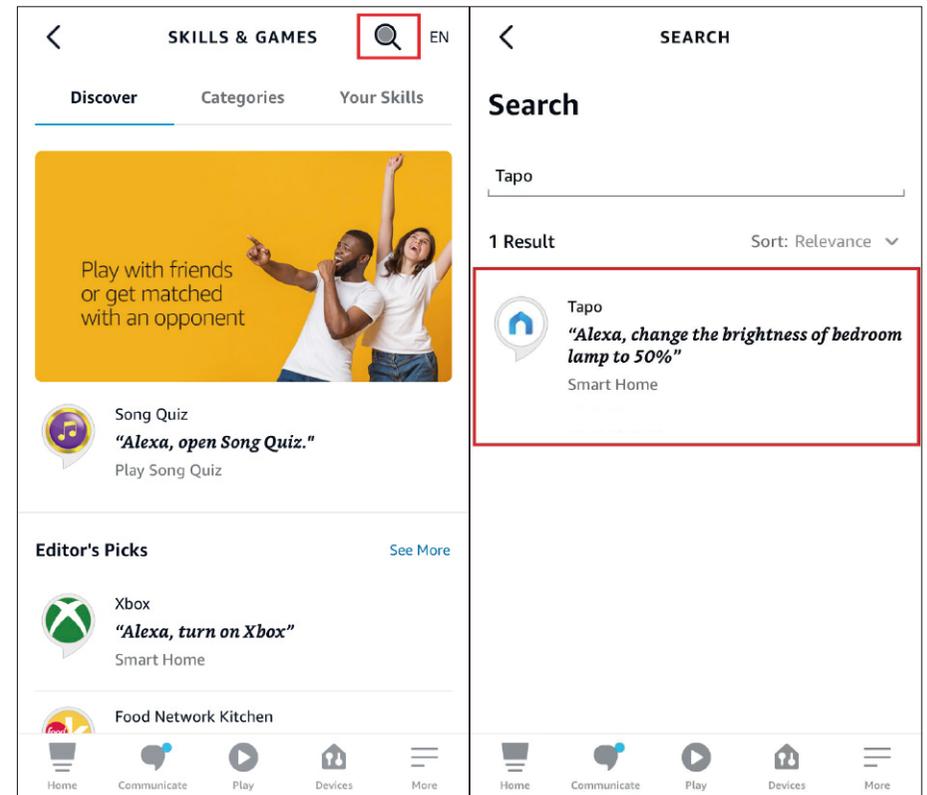
Wenn die LED nach längerer Zeit nicht durchgehend blau leuchtet, können Sie versuchen, das Tapo-Gerät manuell hinzuzufügen. (Öffnen Sie die Tapo-App, tippen Sie auf der Seite auf die Schaltfläche +, wählen Sie Ihr Gerätemodell aus und folgen Sie den Anweisungen der App, um die Einrichtung abzuschließen.)

So verwenden Sie das frustfreie Setup von Amazon mit Tapo-Geräten

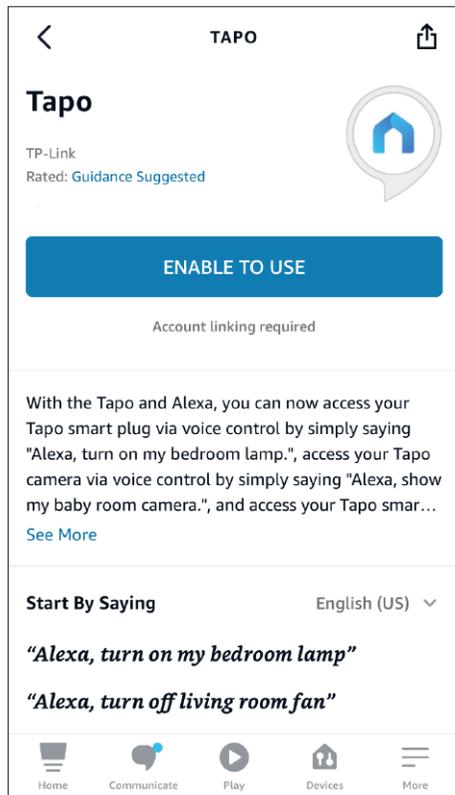
1. Öffnen Sie das Amazon Alexa App. Tippen Sie dann auf **Mehr** und wählen Sie **Fähigkeiten & Spiele**.



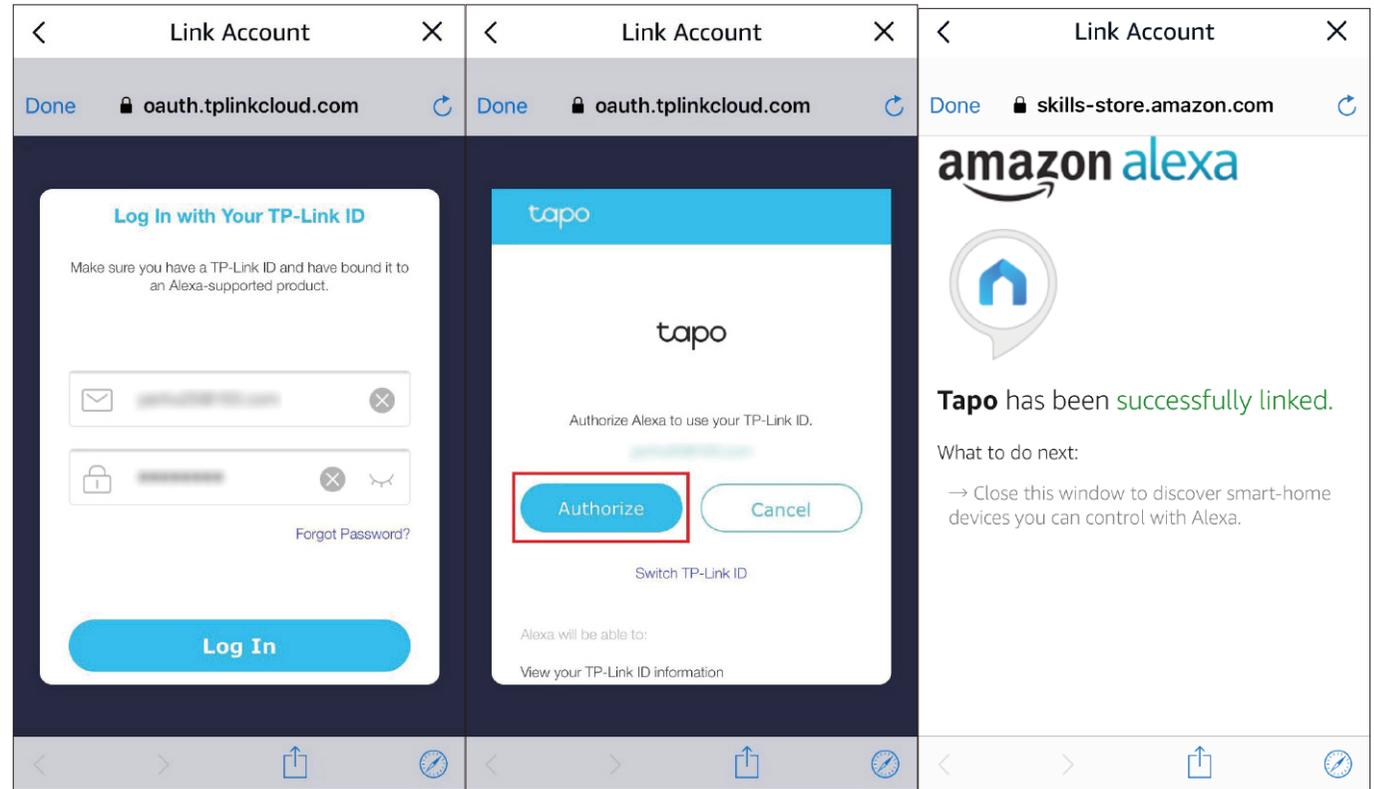
2. Geben Sie ein **Tapo** in die Suchleiste und wählen Sie **Tapo**.



3. Tippen Sie auf das **AKTIVIEREN ZUR VERWENDUNG** Taste.



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** auftauchen.



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

Erledigt!

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

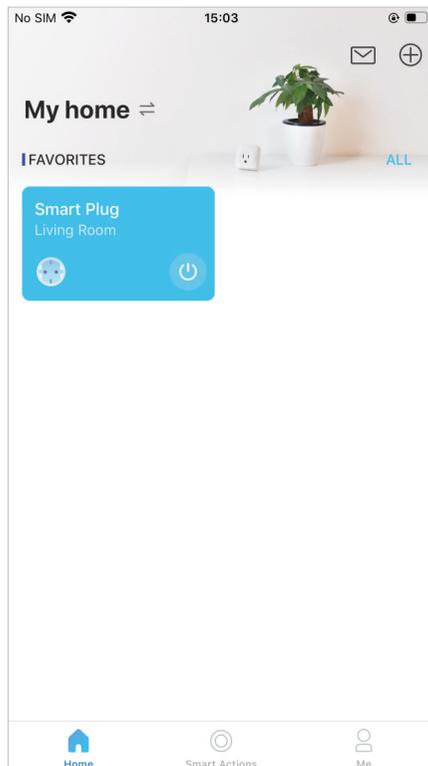
Wenn dieses Gerät nicht auf der Startseite der Tapo-App angezeigt wird, versuchen Sie, es manuell einzurichten. (Tippen Sie auf der Seite auf die Schaltfläche +, wählen Sie Ihr Gerätemodell aus und folgen Sie dann den Anweisungen der App, um die Einrichtung abzuschließen.)

Grundlegende Gerätesteuerung

Nachdem Sie Ihren Smart Plug erfolgreich eingerichtet haben, wird die Startseite der Tapo-App angezeigt. Hier können Sie den Status aller hinzugefügten Geräte anzeigen und verwalten. Sie können auf das Gerät tippen, um es zu steuern und zu verwalten.

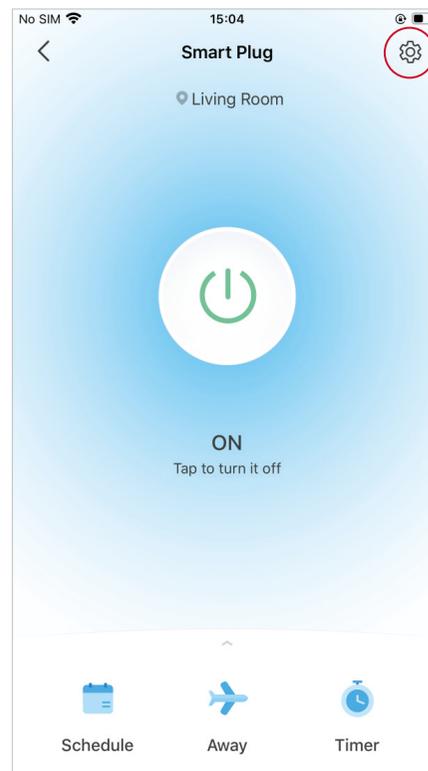
Startseite

Sie können Ihren Stecker jederzeit und überall ein-/ausschalten und auf die Steckerkarte tippen, um die Statusseite aufzurufen.



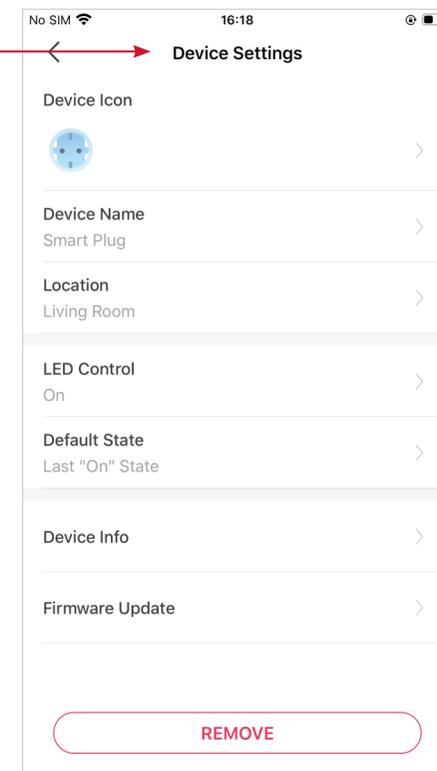
Gerätestatusseite

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



Seite „Geräteeinstellungen“

Klopfen , um die Seite „Geräteeinstellungen“ anzuzeigen. Sie können die grundlegenden Informationen bearbeiten, die LED steuern, die Firmware aktualisieren und mehr.

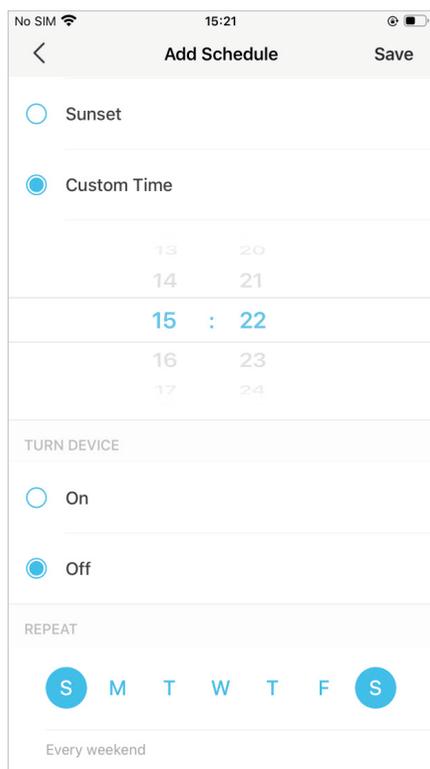


Konfigurieren Sie Ihren Smart Plug

Sie können Ihren Smart Plug konfigurieren, indem Sie Zeitplan, Abwesenheitsmodus, Timer, Überwachung des Energieverbrauchs und mehr einstellen.

Zeitplan festlegen

 Klopfen **Schedule** um Zeitpläne für Ihre Steckdose einzurichten, automatisches Ein-/Aussschalten, um Ihren Tagesablauf zu vereinfachen.



No SIM 15:21

< Add Schedule Save

Sunset

Custom Time

13 20
14 21
15 : 22
16 23
17 24

TURN DEVICE

On

Off

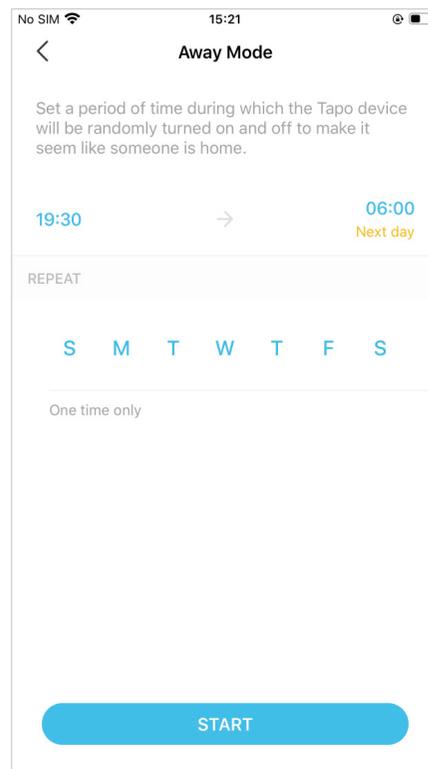
REPEAT

S M T W T F S

Every weekend

Abwesenheitsmodus einstellen

 Klopfen **Away** Um den Abwesenheitsmodus voreinzustellen, stellen Sie die Start- und Endzeit, dann wird Ihr Stecker während dieser Zeit zufällig ein- und ausgeschaltet.



No SIM 15:21

< Away Mode

Set a period of time during which the Tapo device will be randomly turned on and off to make it seem like someone is home.

19:30 → 06:00
Next day

REPEAT

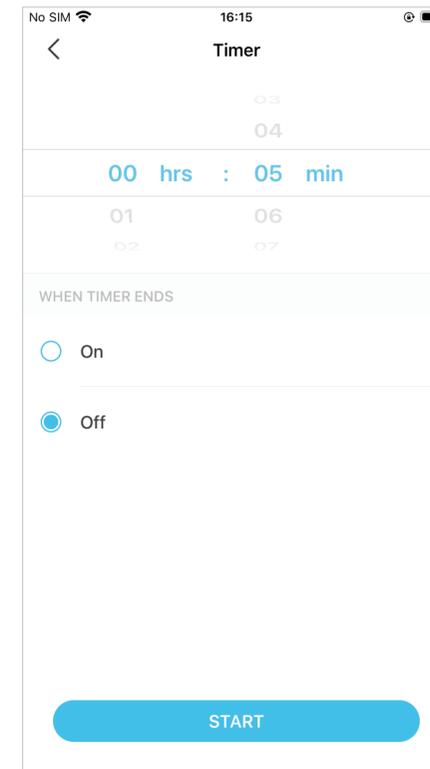
S M T W T F S

One time only

START

Timer einstellen

 Klopfen **Timer** um den Timer einzustellen, dann wird Ihr Stecker automatisches Ein-/Aussschalten nach Ablauf des Timers.



No SIM 16:15

< Timer

03
04
00 hrs : 05 min
01 06
02 07

WHEN TIMER ENDS

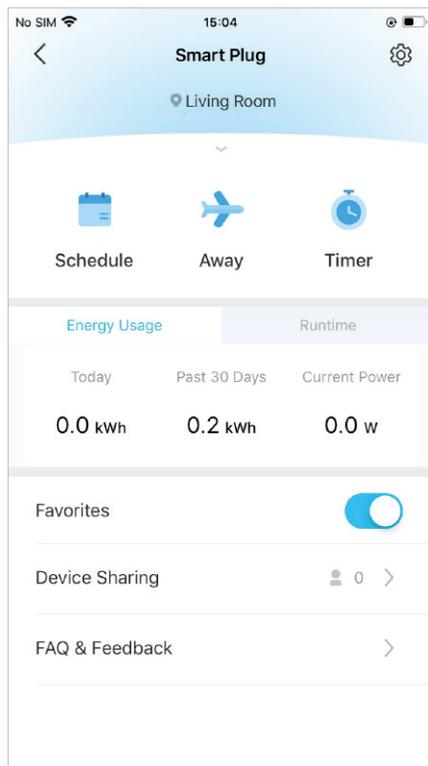
On

Off

START

Überprüfen Sie Energieverbrauch und Laufzeit

Schieben Sie nach oben, um den Energieverbrauch und die Laufzeit Ihres Steckers heute oder in den letzten 30 Tagen zu überprüfen.



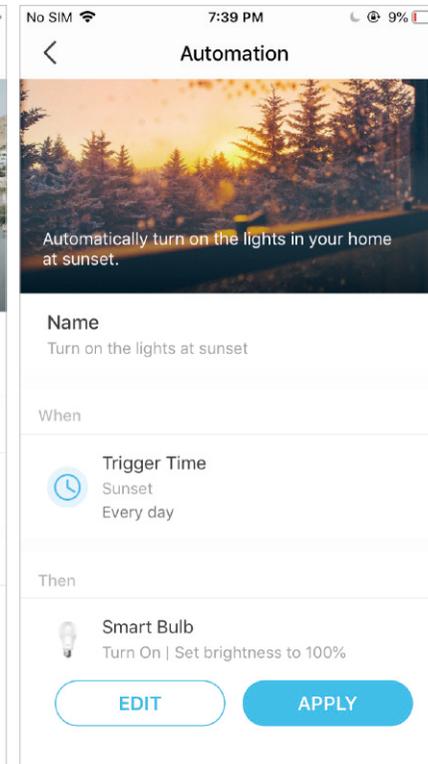
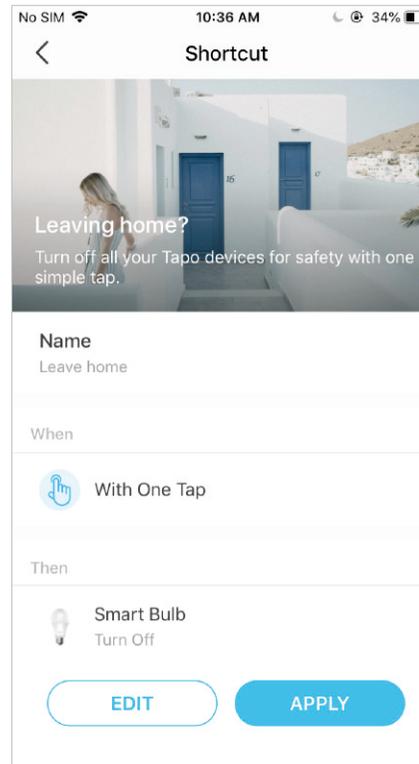
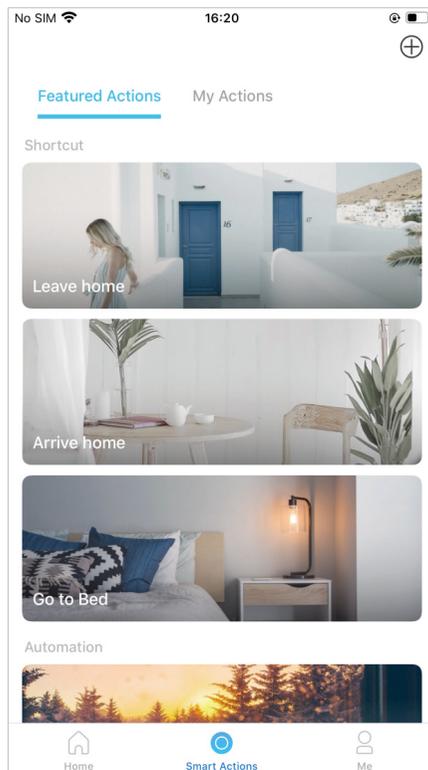
Intelligente Aktionen

Smart Actions automatisieren sich wiederholende Aufgaben, sodass Sie die Langeweile mit Leichtigkeit hinter sich lassen können. Richten Sie alles einmal ein und müssen Sie sich nie wieder darum kümmern. Mit Smart Actions ist es ein Kinderspiel, Ihrem Zuhause dieses Maß an Intelligenz zu verleihen. Mit Shortcuts können Sie eine Aktion durch einfaches Tippen ausführen. Mit Automation können Sie Aufgaben automatisieren, die zu einer festgelegten Zeit ausgeführt werden sollen. Beispiel: Die an Ihren Smart Plug angeschlossene Lampe leuchtet um 19 Uhr auf.

Option 1: Bearbeiten basierend auf den vorgestellten Aktionen

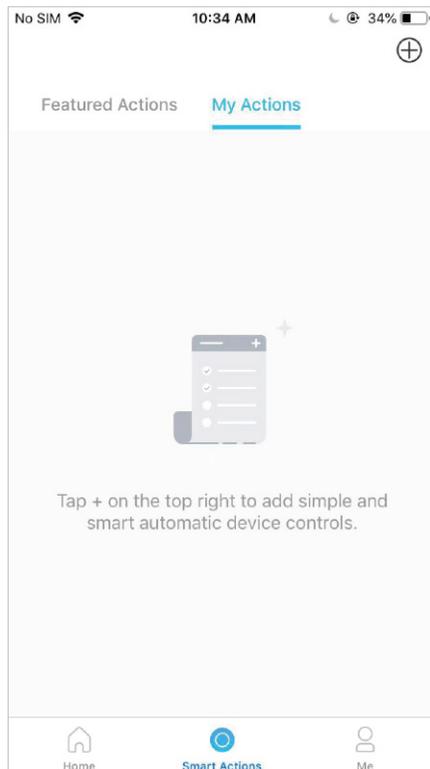
1. Gehen Sie zum [Intelligente Aktionen](#) Seite und Sie sehen die [Empfohlene Aktionen](#) (Verknüpfung oder Automatisierung).

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

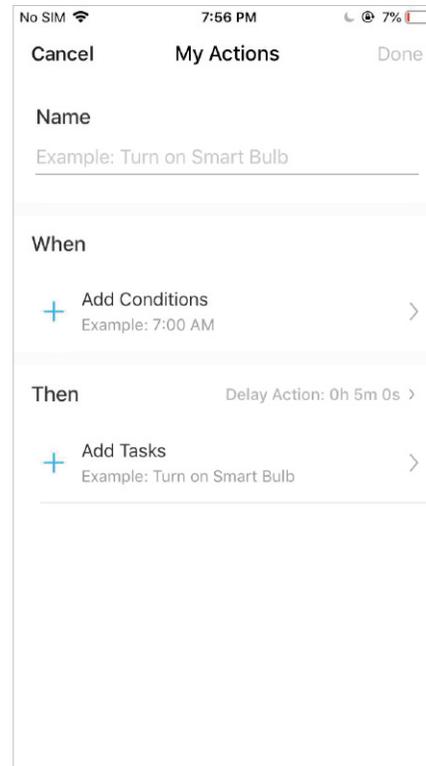


Option 2: Eigene Aktionen erstellen

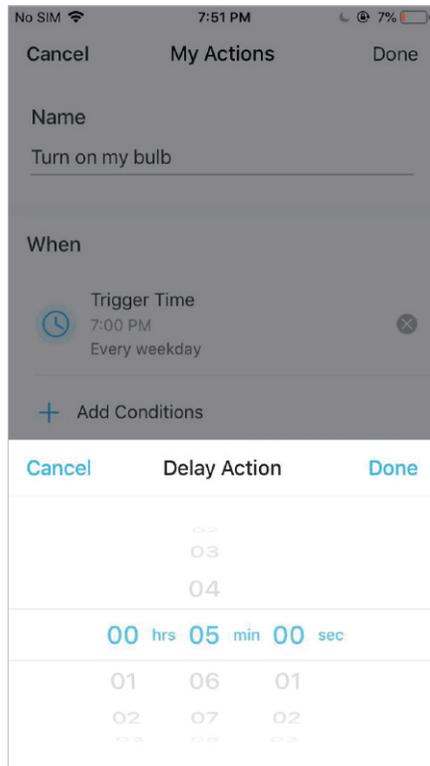
1. Gehe zu **Meine Aktionen** Seite. Tippen Sie oben rechts auf +, um eine einfache und intelligente Aktion hinzuzufügen.



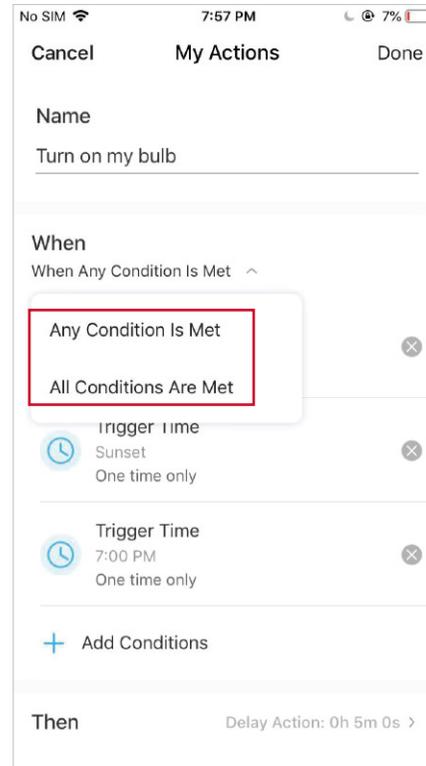
2. Geben Sie der neuen Aktion einen Namen. Tippen Sie auf +, um Bedingungen hinzuzufügen (**Wann**) wie die Auslösezeit, und tippen Sie auf +, um Aufgaben hinzuzufügen (**Dann**) wie das Einschalten des Smart Plug.



3. Wenn die Aktion erstellt wird, können Sie die Aktion auch für eine bestimmte Zeit verzögern. Tippen Sie auf **Erledigt** um alle Einstellungen zu speichern.



Wenn mehr als zwei Bedingungen hinzugefügt wurden, können Sie entscheiden, wann die Aktion ausgeführt werden soll. Tippen Sie auf **Wenn eine beliebige Bedingung erfüllt ist** und wählen Sie „Jede Bedingung ist erfüllt“ oder "Alle Bedingungen sind erfüllt“.

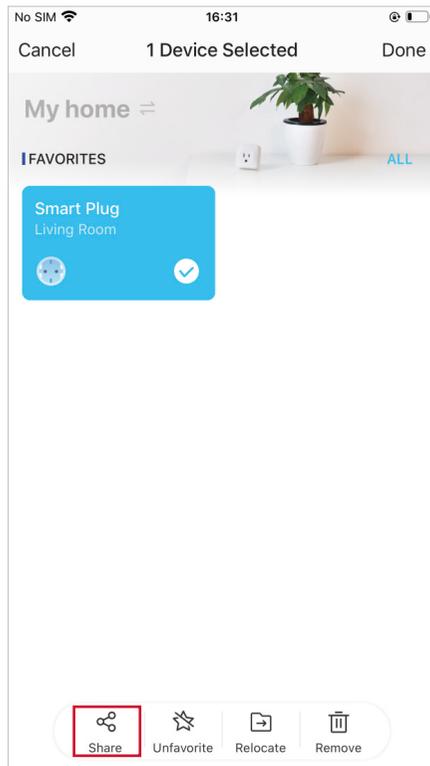


Teilen Sie Ihren Smart Plug

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 teilen möchten.

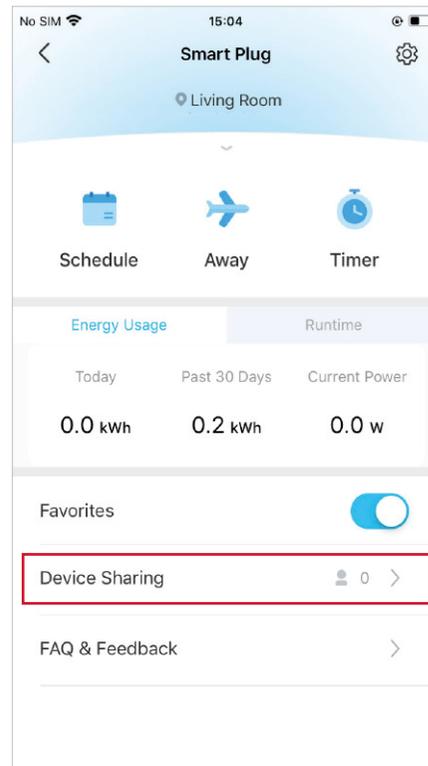
Methode 1

Drücken Sie auf der Startseite lange auf die Steckerkarte und tippen Sie auf **Aktie**.



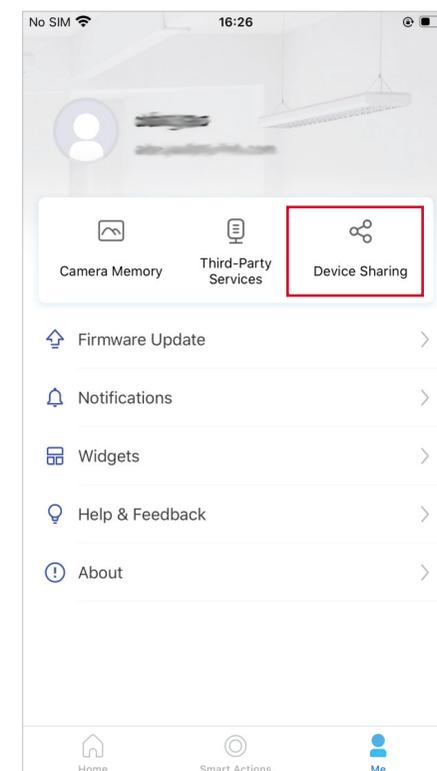
Methode 2

Gehe zu **Gerätstatus** Seite, wischen Sie nach oben und tippen Sie auf **Gerätefreigabe**.



Methode 3

Gehe zu **Mich** und tippen Sie auf **Gerätefreigabe** um Ihre freigegebenen Geräte und die von anderen freigegebenen Geräte anzuzeigen.

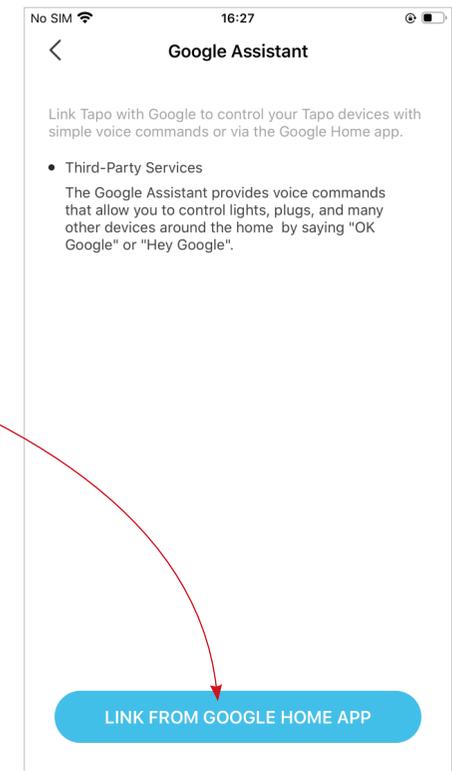
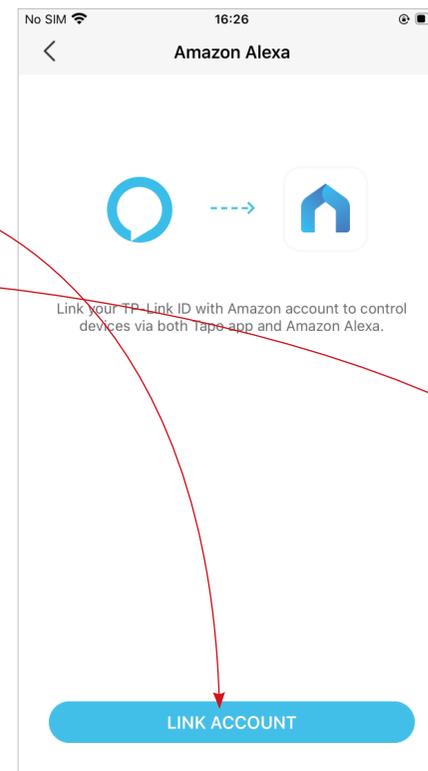
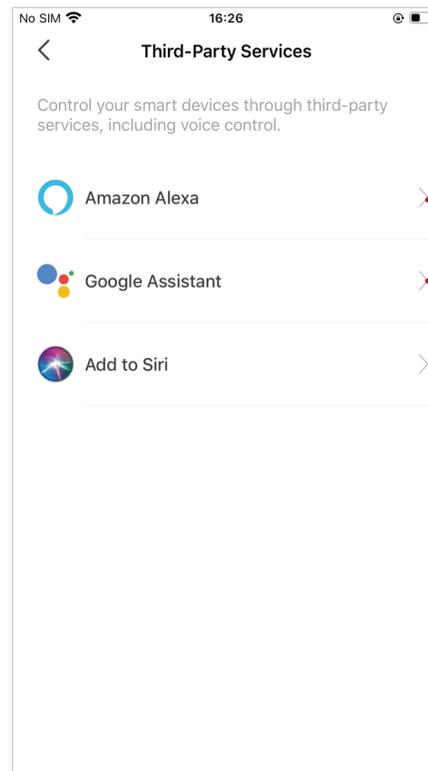
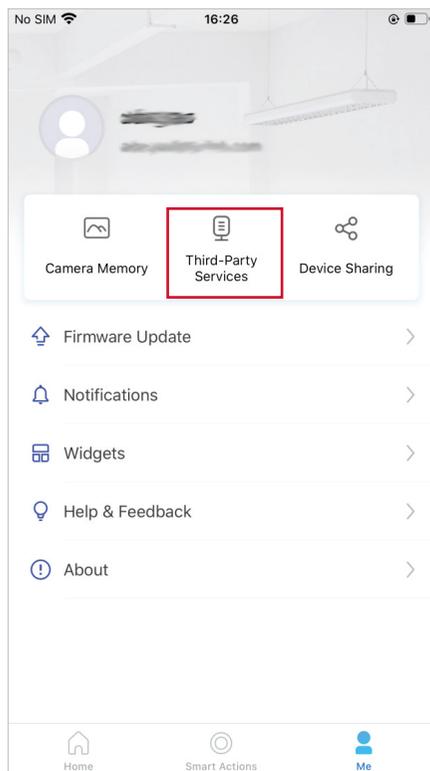


Dienste von Drittanbietern

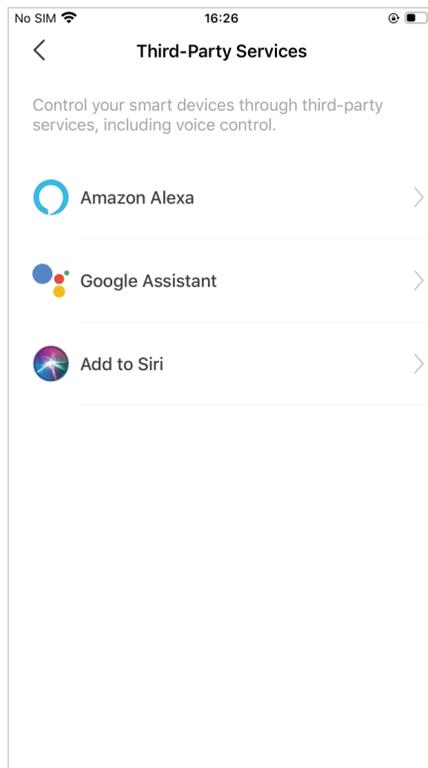
Steuern Sie Ihre Smart-Geräte über Dienste von Drittanbietern, einschließlich Sprachsteuerung. Mit einfachen Sprachbefehlen haben Sie die Hände frei, um Ihre Geräte über Amazon Alexa oder Google Assistant zu steuern.

Gehe zu [Mich](#) und tippen Sie auf [Dienste von Drittanbietern](#).

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



Wählen [Zu Siri hinzufügen](#). Folgen Sie den App-Anweisungen, um mit der App „Kurzbefehle“ für iPhone oder iPad eine neue, benutzerdefinierte Kurzbefehle zu erstellen, und verwenden Sie Siri zur Steuerung Ihrer Geräte.



Authentifizierung

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 (maximale Sendeleistung)

2400 MHz -2483,5 MHz (20 dBm)

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.



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



Sicherheitshinweise

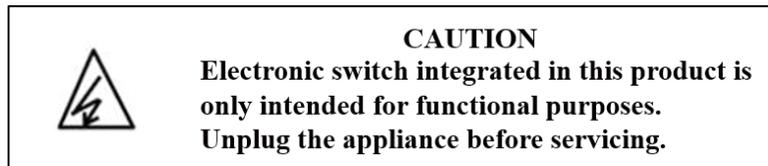
- Halten Sie das Gerät von Wasser, Feuer, Feuchtigkeit oder heißen Umgebungen fern.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen drahtlose Geräte nicht erlaubt sind.
- Die Steckdose muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.
- Die Geräte sind nicht für den Einsatz an Orten vorgesehen, an denen die Temperatur unter den tatsächlichen Raumbedingungen liegen kann, wie etwa in unbeheizten Lagerhallen oder Garagen.
- Bei Durchgangsgeräten stecken Sie die Steckerleisten in die integrierten Steckdosen der Geräte, jedoch dürfen Geräte gleichen oder anderen Typs bei normaler Nutzung nicht gestapelt werden.



- Nur für den Innenbereich.
- Überlasten Sie Steckdosen nicht. Andernfalls besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

- Stecken Sie das Produkt vollständig in die Steckdose. Andernfalls kann es zu einem Stromschlag und/oder übermäßiger Hitze kommen, die einen Brand zur Folge hat.
- Entfernen Sie regelmäßig Staub usw. vom Produkt, indem Sie es aus der Steckdose ziehen und mit einem TROCKENEN Tuch abwischen. Angesammelter Staub kann einen Isolationsdefekt verursachen, der einen Brand zur Folge hat.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn Rauch austritt, ein ungewöhnlicher Geruch auftritt oder ungewöhnliche Geräusche auftreten.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn das Gehäuse beschädigt ist. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Berühren Sie das Produkt niemals mit nassen Händen.
- Nicht in der Nähe automatisch gesteuerter Geräte wie Feuermelder aufstellen. Von diesem Produkt ausgestrahlte Radiowellen können zu Fehlfunktionen solcher Geräte und infolgedessen zu Unfällen führen.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht an einer Tankstelle.
- Beachten Sie die Einschränkungen bei der Verwendung von drahtlosen Produkten in Treibstofflagern, Chemieanlagen oder während Sprengarbeiten.
- Reinigen Sie das Produkt nicht mit Flüssigkeiten, sondern ausschließlich mit einem trockenen Tuch.
- Stecken Sie niemals Metallgegenstände in das Produkt. Wenn ein Metallgegenstand in das Produkt gelangt, schalten Sie den Schutzschalter aus und wenden Sie sich an einen autorisierten Elektriker.
- Gehen Sie beim Anschluss der folgenden Geräte vorsichtig vor: Kochgeräte, Bügeleisen und andere Geräte, die große Hitze erzeugen. Es besteht Brand-, Verbrennungs- oder Verletzungsgefahr.
 - Elektrowerkzeuge, elektrische Maschinen oder andere Geräte, die Verletzungen verursachen können und daher nur unter genauer Beobachtung verwendet werden dürfen.
 - Heiz- oder Kühlgeräte oder Geräte aller Art, die insbesondere für ältere Menschen oder Kinder gesundheitliche Risiken bergen können.
- Dieses Produkt ist nicht für die medizinische Versorgung vorgesehen. Wenden Sie sich an den Hersteller von persönlichen medizinischen Geräten wie Herzschrittmachern oder Hörgeräten, um festzustellen, ob diese ausreichend vor externer HF-Energie (Hochfrequenz) abgeschirmt sind.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Gesundheitseinrichtungen. Krankenhäuser oder Gesundheitseinrichtungen verwenden möglicherweise Geräte, die auf externe HF-Energie empfindlich reagieren.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Wasser, beispielsweise in der Nähe einer Badewanne, eines Waschbeckens, einer Küchenspüle oder eines Waschzubers, in einem feuchten Keller oder in der Nähe eines Schwimmbeckens.
- Das Produkt sollte vor übermäßigem Rauch, Staub oder hohen Temperaturen und Vibrationen geschützt werden.
- Dieses Produkt sollte nicht direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt.
- Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie den Stecker 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. Feuchte Keller sollten ebenfalls vermieden werden.
- Dieses Produkt kann Störungen bei anderen elektronischen Produkten wie Fernsehern, Radios, PCs, Telefonen oder anderen drahtlosen Geräten verursachen.

- Betriebstemperatur: 0°C-40°C,0°C-35°C (Für EU-Version)
- Betriebsfeuchtigkeit: 10 %-90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Lagerfeuchtigkeit: 5 %-90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Es wird ein Funktionsschalter mit Mikropaltkonstruktion / Mikrotrennung verwendet. Der Strom wird erst dann vollständig abgeschaltet, wenn der Stecker aus der Tapo-Smart-Steckdose gezogen wurde. Automatischer Aktionstyp des integrierten Schalters: Mikrotrennung (Typ 1.B), Mikropaltkonstruktion (für UK-Version).
- Nicht hintereinander stecken.



- Unterstützter Lasttyp:
100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 16 A max. ohmsche Last; Schalterkonstruktion: Mikropaltschalter (μ)

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

Symbol	Erläuterung
	Wechselspannung
	Nur für den Innenbereich geeignet.
	Vorsicht
	Bedienungsanleitung
	Schalter mit Mikrospalt-/Mikrotrennungskonstruktion
	<p>RECYCLING</p> <p>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.</p> <p>Der Benutzer hat die Wahl, sein Produkt beim Kauf eines neuen elektrischen oder elektronischen Geräts einer kompetenten Recyclingorganisation oder dem Einzelhändler zu übergeben.</p>