

2,4-GHz-Gateway-Handbuch

Inhaltsverzeichnis

<u>Produktmerkmale</u>	2
<u>Produktparameter</u>	3
<u>Beschreibung des Anzeigestatus</u>	3
<u>Anweisungen zur Steuerung der mobilen APP</u>	4-10
<u>Laden Sie die „Tuya Smart“-APP herunter und installieren Sie sie</u>	4
<u>Übereinstimmungscode</u>	4-5
<u>Fernbedienung kopieren</u>	6
<u>So wählen Sie eine Zone aus</u>	7
<u>So ändern Sie den Zonennamen</u>	8
<u>Verknüpfen/Verknüpfung mit Lampe aufheben</u>	9
<u>Teilen Sie Geräte mit der Familie</u>	10
<u>Alexa-Sprachsteuerungsanweisung</u>	11
<u>Anleitung zur Sprachsteuerung von Google Home</u>	12
<u>Aufmerksamkeit</u>	13

Produktmerkmale

Das Gateway ist mit der MiBoxer 2,4 GHz-Serie kompatibel. Es kann über Wi-Fi mit der Cloud und dem Telefon kommunizieren und die angeschlossenen Lampen über die App "**Tuya Smart**" oder "**MiBoxer Smart**" fernsteuern



Kompatibel mit der MiBoxer 2,4-GHz-Serie



Unterstützt die Sprachsteuerung von Drittanbietern



16 Millionen Farben zur Auswahl



Fernbedienung unterstützen



Farbtemperatur einstellbar



Unterstützen Sie die gemeinsame Nutzung der Kontrolle mit Familienmitgliedern



Helligkeit / Sättigung dimmen



Unterstützung der Ein-Klick-Ausführung und -Automatisierung von Szenen



Unterstützung der mobilen App-Steuerung



Unterstützung der Zeitsteuerung

Produktparameter

Modell Nr: WL-Box2

Eingang: 5V  500mA (Type-C)

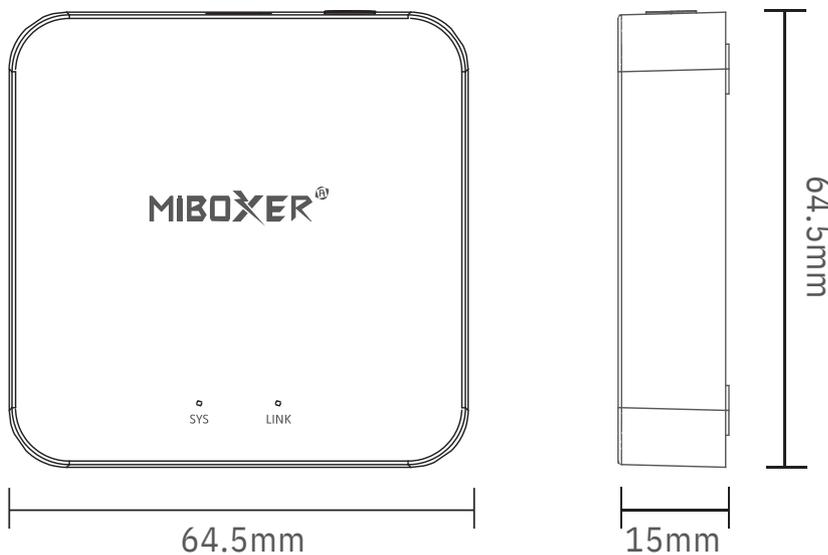
Arbeitstemperatur: -10~40°C

Kabellose Technologie: Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz

RF: 2.4GHz

Sendeleistung: 6dBm

2.4 G RF-Steuerungsabstand: 30m



Beschreibung des Anzeigestatus

Gerätestatus	“SYS” Kontrollleuchte	“LINK” Kontrollleuchte
Pairing-WLAN-Netzwerkstatus	Schnelles Blinken	schalte aus
mit WLAN verbunden	schalte aus	immer auf
Steuersignal empfangen	schalte aus	Blinkt
WLAN getrennt	immer auf	schalte aus

Anweisungen zur Steuerung der mobilen APP

Laden Sie die „Tuya Smart“-APP herunter und installieren Sie sie

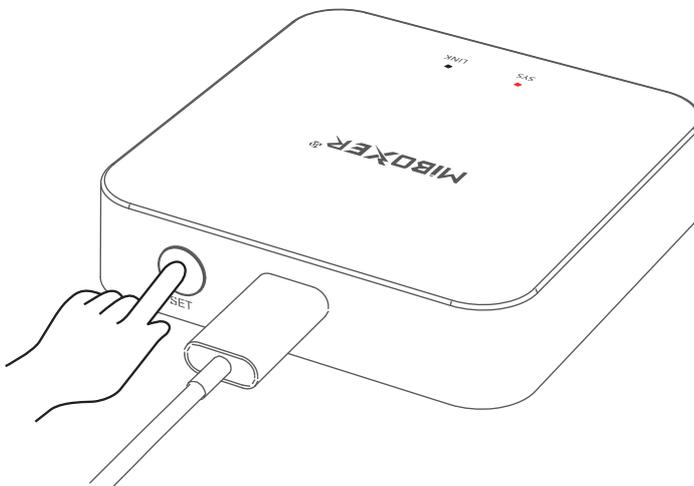
Suchen Sie im App Store nach „**Tuya Smart**“ oder scannen Sie den QR-Code rechts, um die APP herunterzuladen und zu installieren.

Wenn Sie es zum ersten Mal herunterladen und verwenden, öffnen Sie bitte die APP und klicken Sie auf die Schaltfläche "Registrieren", um ein Konto zu registrieren. Wenn Sie bereits ein Konto haben, melden Sie sich bitte direkt an.



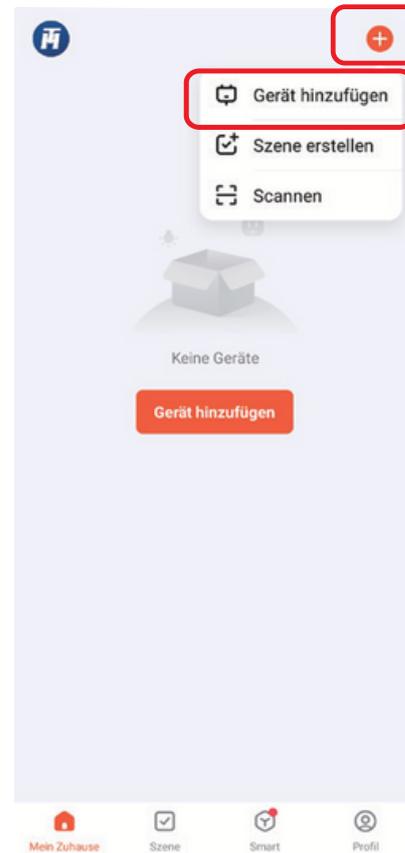
Vertriebsnetz (Router, die das 5G-Frequenzband nicht unterstützen)

- 1). Schließen Sie das Gateway an eine Stromquelle an und vergewissern Sie sich, dass das Telefon mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist.
- 2). Geben Sie den Zustand des Verteilnetzes ein
Bestätigen Sie, dass die „SYS“-Anzeige schnell blinkt.
Wenn die Anzeige nicht schnell blinkt, drücken Sie bitte 3 Sekunden lang „SET“.

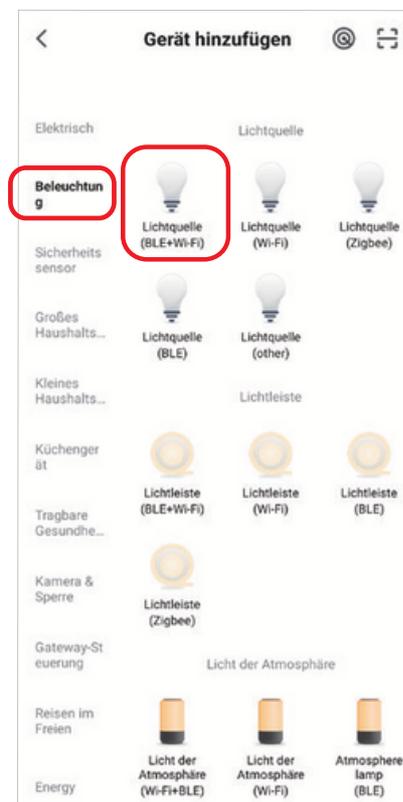


Markenzeichen: Miboxer®

- 3). Öffnen Sie die Tuya Smart APP, klicken Sie zum Hinzufügen auf die Schaltfläche „+“ in der oberen rechten Ecke.
- 4). Klicken “Gerät hinzufügen”.



- 5). Klicken Sie links auf “Beleuchtung”.
- 6). Klicken “Lichtquelle (BLE+Wi-Fi)”
- 7). Befolgen Sie die Anweisungen der APP, um das Hinzufügen abzuschließen.

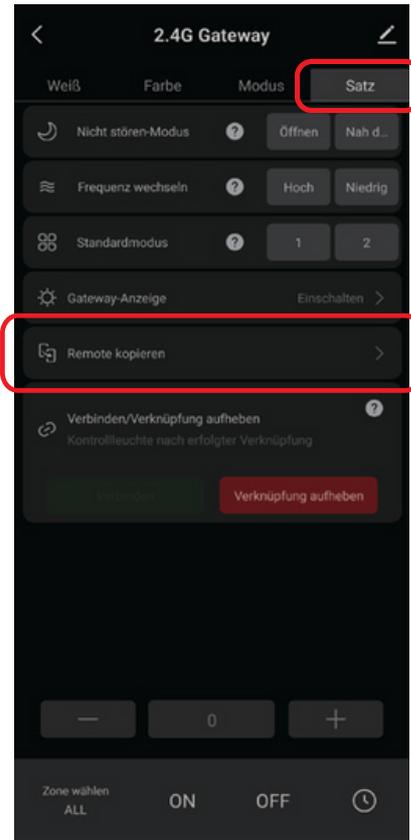


Fernbedienung kopieren

Wenn Sie viele Lampen haben und diese mit der Fernbedienung in Zonen unterteilt wurden; Es gibt zwei Methoden für das neue Gateway, um diese Lampen zu steuern:

Methode 1: Koppeln Sie die Lampen nacheinander gemäß der Code-Pairing-Methode des Gateways. (Nachteil: zu zeitaufwändig und umständlich)

Methode 2: Verwenden Sie die Funktion "Remote kopieren", und nachdem das Kopieren erfolgreich war, können Sie die Lampe mit der APP steuern. (Vorteile: spart Zeit und Aufwand)



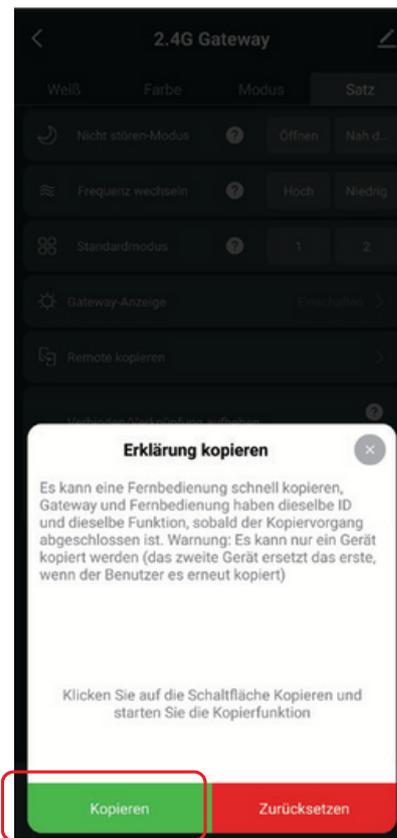
So kopieren Sie die Fernbedienung?

1. Klicken Sie auf "Satz"
2. Klicken Sie auf "Remote kopieren"
3. Klicken Sie auf "Kopieren"
4. Folgen Sie der App, um die Kopie abzuschließen.

Löschen

Löschen Sie die kopierte Fernbedienung, um die Fernbedienung vom Gateway unabhängig zu machen.

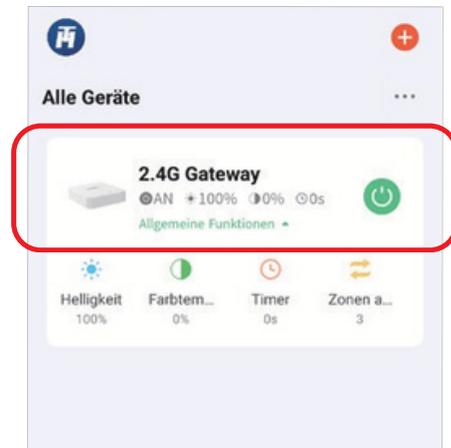
Hinweis: Das Gateway kann nur 1 Fernbedienung kopieren, und ein erneutes Kopieren überschreibt die vorherige.



Markenzeichen: Miboxer®

So wählen Sie eine Zone aus?

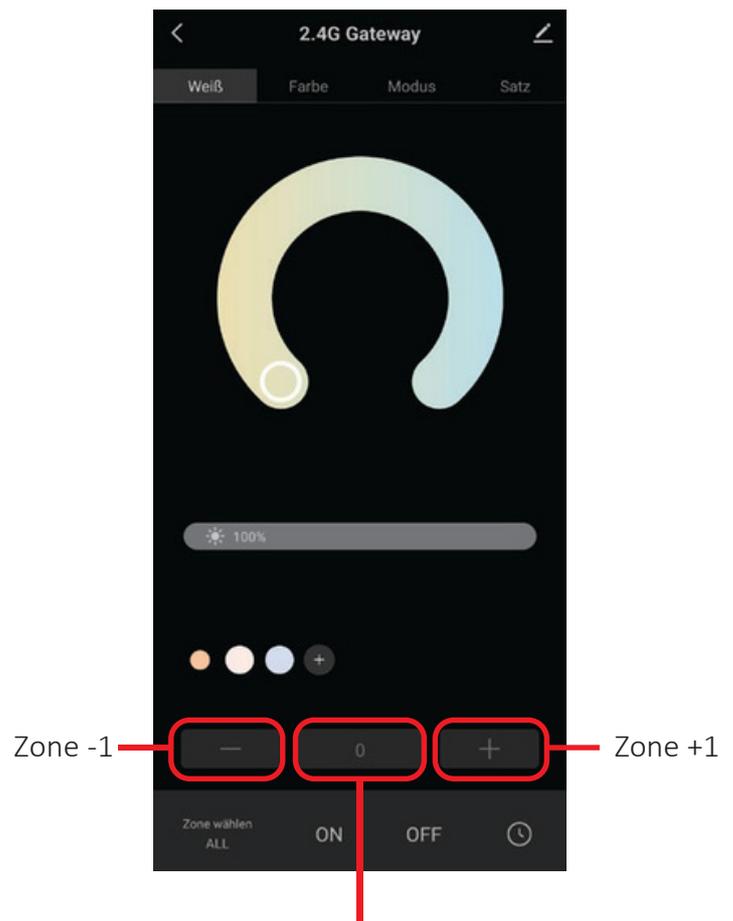
1). Klicken Sie auf das Gateway, das Sie auf der Startseite der APP hinzugefügt haben, z. B. „2.4G Gateway“.



2). Wie gezeigt



Kurz drücken, um Zone auszuwählen (Gesamtzone, 1-16 Zonen)



Kurz drücken, um Zone auszuwählen (Gesamtzone, 1-100 Zonen)

Hinweis: „0“ steht für die Gesamtzone

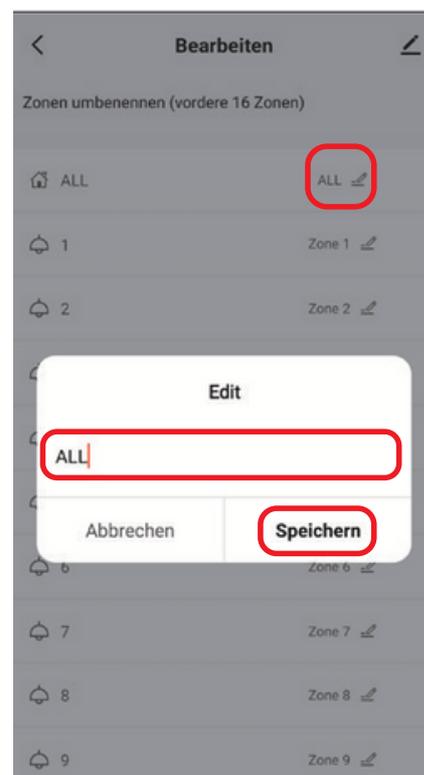
So ändern Sie den Zonennamen?

Hinweis: Nur ändern der Name der gesamten Zone und 1-16 Zonen

1). Drücken Sie lange auf „Zone wählen“



- 2). Klicken Sie auf den Zonennamen, den Sie ändern möchten (z. B.: ALL)
- 3). Geben Sie den Namen ein, den Sie definieren möchten
- 4). Klicken Sie auf "Speichern", um erfolgreich zu ändern



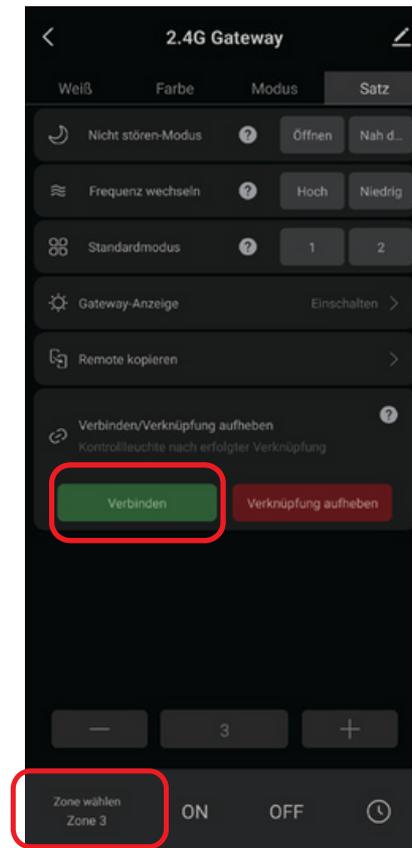
Markenzeichen: MiBoxer®

Verknüpfen/Verknüpfung mit Lampe aufheben

Die Lampe muss mit dem zu steuernden Gateway codiert werden. Eine Zone kann unzählige MiBoxer 2.4G-Lampen steuern

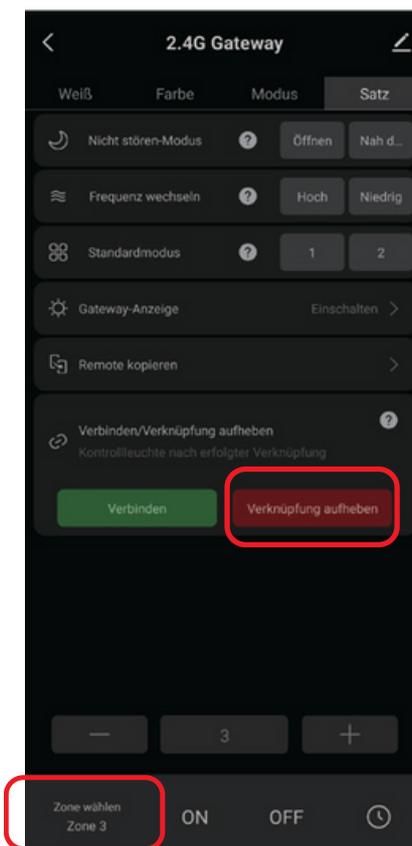
Link Beschreibung:

- 1). Wählen Sie die zu verknüpfende Zone aus;
- 2). Schalten Sie die Lampe aus und schalten Sie die Lampe nach 10 Sekunden wieder ein (Einzelheiten finden Sie im Handbuch der Lampe);
- 3). Die Lampe ist eingeschaltet, drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden einmal kurz die Taste "Verbinden".
- 4). Die Lampe blinkt 3 Mal langsam und zeigt damit an, dass die Verbindung erfolgreich ist.



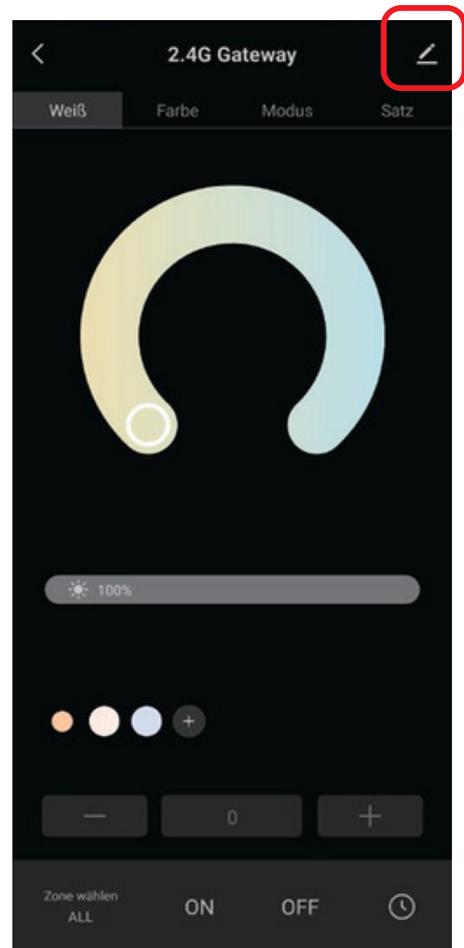
Beschreibung der Verknüpfung aufheben:

- 1). Wählen Sie die Zone aus, deren Verknüpfung aufgehoben werden soll;
- 2). Schalten Sie die Lampe aus und nach 10 Sekunden wieder ein (Einzelheiten finden Sie im Handbuch der Lampe);
- 3). Das Licht ist an, drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden einmal kurz die Taste „Verknüpfung aufheben“;
- 4). Die Lampe blinkt 10 Mal schnell, das Trennen ist erfolgreich.

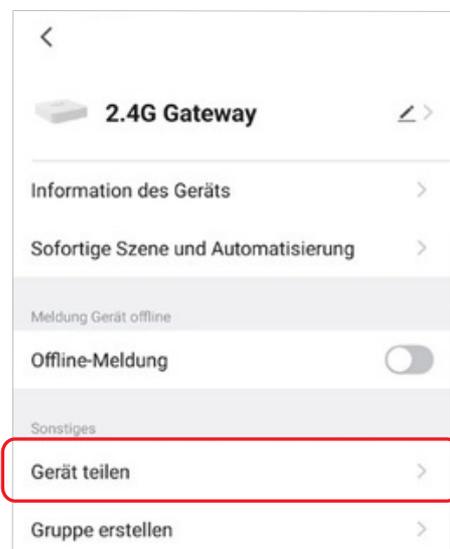


Teilen Sie Geräte mit der Familie

1). Klicken Sie auf "✎" in der oberen rechten Ecke der Gateway-Seite.



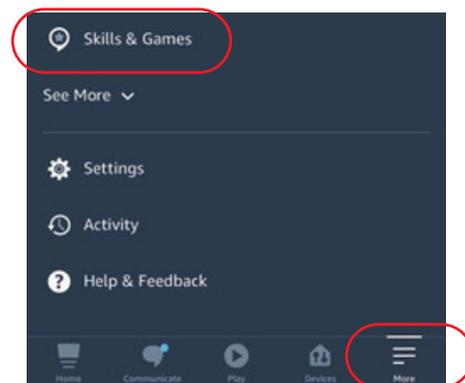
2). Klicken Sie auf „Gerät teilen“ und folgen Sie der APP-Eingabeaufforderung, um die Gerätefreigabe abzuschließen.



Alexa-Sprachsteuerungsanweisung

Bitte fügen Sie das Gerät zur Tuya Smart App hinzu (Einzelheiten finden Sie auf Seite 4) und führen Sie die folgenden Schritte aus:

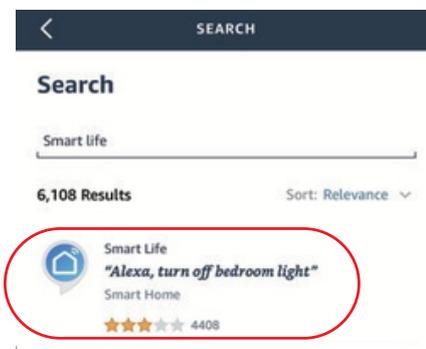
- 1). Öffnen Sie die Alexa-App
- 2). Klicken Sie unten rechts auf „More“.
- 3). Klicken Sie auf „Skills & Games“



- 4). Klicken Sie oben rechts auf „Q“.
- 5). Geben Sie in „Smart life“ and search



- 6). Klicken Sie auf die Fertigkeit „Smart Life“, folgen Sie den Anweisungen, um die Konfiguration abzuschließen und die Sprachsteuerung zu starten



Gruppierung der Alexa-Sprachsteuerung

Wechseln Sie Gruppen zuerst per Sprache und steuern Sie dann Ein, Aus, Farbe, Helligkeit und Farbtemperatur der Lampen.

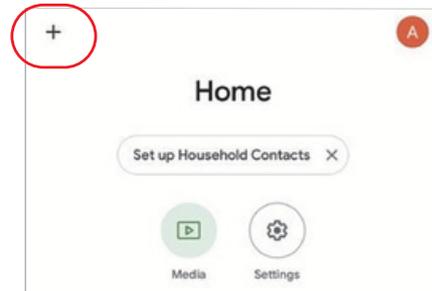
Sprachbefehle zum Gruppieren lauten wie folgt:

- „Alexa, setze die Gruppe <Gerätename> auf 7.“
- „Alexa, verringere die Gruppe auf <Gerätename> um 3.“
- „Alexa, was ist die Gruppe <Gerätename>?“
- „Alexa, setze die Gruppe auf <Gerätename> auf (0-100)“

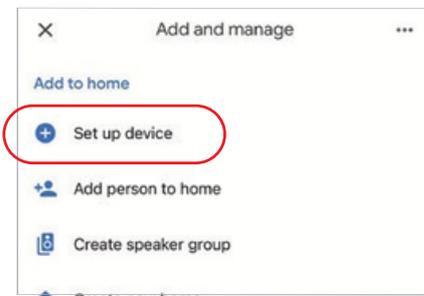
Anleitung zur Sprachsteuerung von Google Home

Bitte fügen Sie das Gerät zur Tuya Smart App hinzu (Einzelheiten finden Sie auf Seite 4) und führen Sie die folgenden Schritte aus:

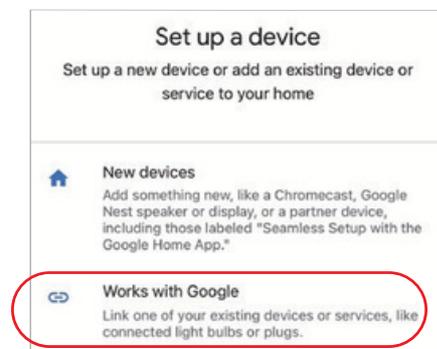
- 1). Öffnen Sie die Google Home-App
- 2). Klicken Sie oben links auf „+“.



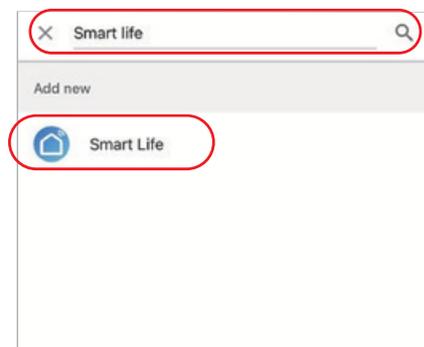
- 3). Klicken Sie auf „Set up device“



- 4). Klicken Sie auf „Works with Google“



- 5). Klicken Sie oben rechts auf „🔍“
- 6). Geben Sie in „Smart life“ and search
- 7). Klicken Sie auf die Fertigkeit „Smart Life“, folgen Sie den Anweisungen, um die Konfiguration abzuschließen und die Sprachsteuerung zu starten



Hinweis: Google Home Voice unterstützt keine Gruppensteuerung.

Vorsichtsmaßnahmen

1. Wenn das Gateway installiert ist, sollte es weit entfernt von starken Magnetfeldern sein, da es sonst die Kontrollentfernung ernsthaft beeinträchtigt.
2. Bitte installieren Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht, Feuchtigkeit oder anderen Hochtemperaturbereichen, und die Arbeitstemperatur beträgt $-10 \sim 40^{\circ}\text{C}$.



Scannen Sie QR -Code oder überprüfen Sie das Video unter dem folgenden Link

<https://miboxer.com/wifi-series-video>

