



# WLAN IR-Fernbedienung

TLL331241 Bedienungsanleitung  
Kompatibel mit Alexa und Google Home



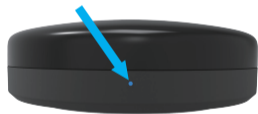
**INTO YOUR FUTURE**

Danke, dass du dich für ein Tellur-Produkt entschieden hast

Um einen optimalen Betrieb unter maximalen Sicherheitsbedingungen zu gewährleisten, lese bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor du das Produkt verwendest

## Produktdiagramm

LED-Anzeige



Vor

Konfigurationstaste



Hinter



USB Type-C-Port

## Spezifikationen

Versorgung: 5V/ 1A

Versorgungsport: Typ-C

Infrarotfrequenz: 38-56K

Infrarotorientierung: Omnidirektional

Betriebsentfernung des Infrarotes: Bis zu 10 Meter in offenen Räumen

Kompatibilität: Über 95 % der durch Ir-gesteuerten Geräte

DIY-Funktion: Kann neue Fernbedienungen speichern

Temperatursensor: Ja

Gemessene Temperatur: -20 ° C - +80 ° C

Feuchtigkeitssensor: Ja

Gemessene Feuchtigkeit: 0 % - 100 %

Ladekabellänge: 1,5 Meter

Sprachsteuerung: Ja, durch Google Assistant und Amazon Alexa

WLAN Arbeitsfrequenz: 2.4GHz

WLAN Standard: IEEE 802.11 b/g/n

Sicherheit: WPA-PSK/ WPA2-PSK /WPA/WPA2/WEP/WPS2/WAPI

Verschlüsselung: WEP/TKIP/AES

Kompatibilität: Geräte mit Android 4.1 / iOS 8 oder höher

Farbe: Schwarz

Produktabmessungen: (D70 mm, 23 mm

Produktgewicht: 40 g

Inhalt der Verpackung: 1 x IR-Fernbedienung /1 x Ladekabel / 1 x Kleber

## Produktfunktionen

Universelle Infrarot-Fernbedienung, die intelligente Funktionen für nicht-intelligente Geräte bietet.

Fernsteuerung über die Tellur Smart App & Sprachsteuerung über Google Assistant und Amazon Alexa.

Integrierter Temperatur- und Feuchtigkeitssensor.

Intelligente und automatisierte Szenarien, DIY-Funktion

## Produktinstallation

1. Die Applikation Tellur Smart ist auch in Google Play und App Store erhältlich.



2. Sobald du es heruntergeladen hast, wirst du von der Anwendung nach der Installationserlaubnis für dein Gerät gefragt. Gebe deine E-Mail-Adresse ein, wähle das Land aus, in das du lebst, und lege ein Passwort für dein Tellur Smart-Konto fest.

<

## Register

Country >

E-mail address x

Continue

I agree with [Service Agreement](#) and [Privacy Policy](#)

<

## Set Password

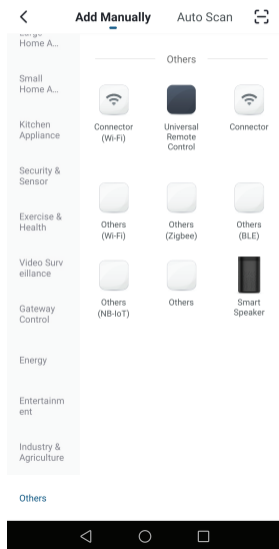
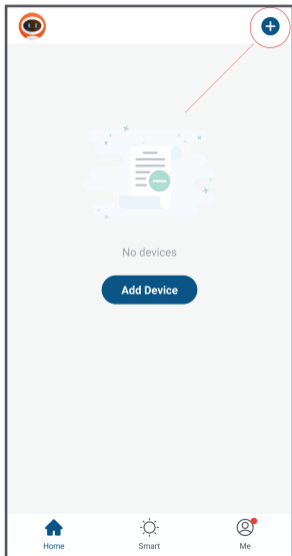
..... > x

Done

3. Verbinde das Mobiltelefon mit dem WLAN-Netzwerk, in dem das Produkt installiert werden soll.

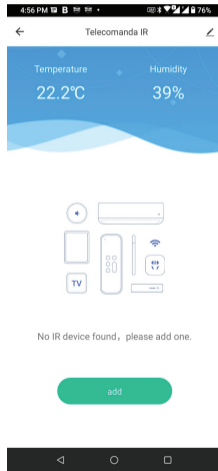
4. Schließe die IR-Fernbedienung an die Stromquelle an und drücke lang (5 Sekunden lang) die Konfigurationstaste, bis die LED schnell zu blinken beginnt.

5. Drücke „+“ in der oberen rechten Ecke der Anwendung, wähle „Andere“ und dann „Universal-Fernbedienung“.



6. Wähle das WLAN-Netzwerk und gebe das Passwort ein.
7. Sobald die Verbindung hergestellt ist, kannst du das Gerät umbenennen und speichern, indem du auf die Schaltfläche „Speichern“ klickst.
8. In der Tellur Smart-Anwendung kannst du weitere Geräte hinzufügen, auf die du ganz einfach über dein Smartphone zugreifst und die du steuern kannst.

Die Temperaturskala kann in Grad °C oder °F eingestellt werden. Klicke auf die Temperatur, um zu wechseln.  
\*\*\* Die Temperaturmesstoleranz ist in den ersten 15 Minuten nach der Installation höher. Danach wird sie automatisch kalibriert.



# IR-steuerbare Geräte hinzufügen:

## 1 .Schnelle Zugabe

a. Klicke auf „Hinzufügen“ und wähle den Gerätetyp aus.

b. Wähle die Gerätemarke aus.

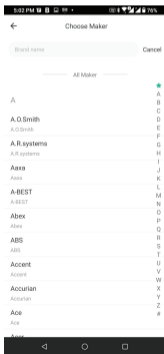
c. Stelle sicher, dass sich die IR-WLAN-Fernbedienung in Reichweite für die Steuerung befindet.

d. Wenn mindestens 3 Tasten korrekt gesteuert werden können, drücke „Ok control“, um die Installation abzuschließen.

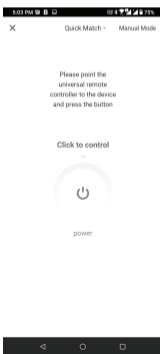
a.



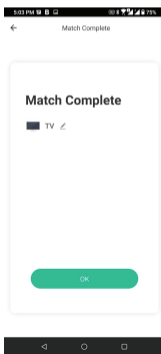
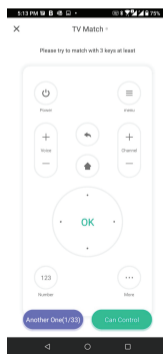
b.



c.



d.





## 2. Manuelles Hinzufügen:

A. Klicke „Add“ und wähle das Gerätetyp aus.

b. Wähle die Gerätemarke aus.

c. Verwende mindestens 3 Tasten, um die Fernbedienung zu konfigurieren. Im Fehlerfall, wähle

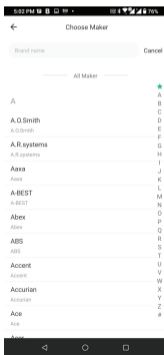
„Andere wählen“ aus, bis du die richtigen Einstellungen findest.

d. Wenn du den richtigen Befehl gefunden hast, drücke „Ok control“, um die Installation abzuschließen.

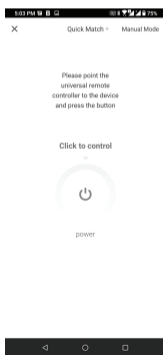
a.



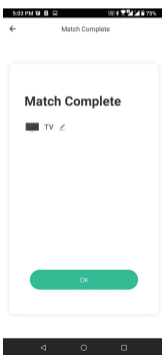
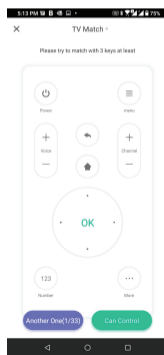
b.



c.



d.

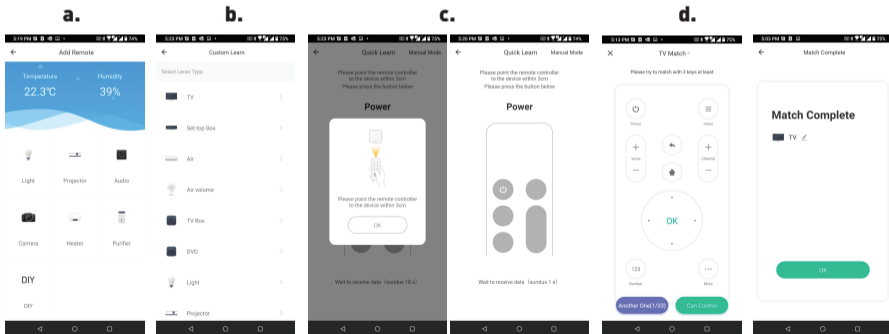


### 3. DIY-Hinzufügen

- Wähle DIY aus der Liste der Gerätekategorien aus.
- Wähle das gewählte Gerätetyp aus.
- Halte die Original-Fernbedienung in einem Abstand von maximal 3 cm (von Angesicht zu Angesicht) vor die IR-WLAN-Fernbedienung.

Drücke jede Taste, bis die virtuelle Fernbedienung den Empfang des Befehls grün bestätigt. Mindestens 3 Tasten müssen richtig konfiguriert sein.

- Öffne die Bestätigungsseite und prüfe, ob mindestens 3 Tasten richtig funktionieren. Wenn ja, wähle „OK control“ um die Installation fertigzustellen.



## Hinzufügen des Geräts fehlgeschlagen

1. Stelle sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Stelle sicher, dass dein Telefon mit dem Internet verbunden ist.
3. Stelle sicher, dass sich das Gerät im Verbindungsmodus befindet.

Setze das Smart Device zurück, um in den Verbindungsmodus zu wechseln. Siehe den folgenden Abschnitt "Wie setzt man das Tellur Smart Gerät zurück?".

4. Prüfe den Router und dessen Einstellungen: Wenn du einen Dualband-WLAN-Router verwendest, wähle das 2,4-GHz-Netzwerk aus. Auf dem Router muss die Sendefunktion aktiviert sein. Stelle die Verschlüsselungsfunktion auf WPA2-PSK und den Autorisierungstyp auf AES oder beide auf „auto“.
5. Stelle sicher, dass das WLAN-Signal ausreichend stark ist. Halte zur Aufrechterhaltung der Signalqualität so wenig Abstand wie möglich zwischen dem Router und dem Smart-Gerät, das du anschließt.
6. Stelle sicher, dass du eine drahtlose Verbindung vom Typ 802,11. B/g/n hast
7. Stelle sicher, dass du die maximale Anzahl verbundener Geräte, die die Anwendung ertragen kann, nicht überschreitest (150).
8. Überprüfe, ob die MAC-Filterfunktion des Routers aktiviert ist. Wenn dies der Fall ist, lösche das Gerät aus der Filterliste und stelle sicher, dass der Router die Geräteverbindung nicht blockiert.
9. Stelle sicher, dass das in der Anwendung eingegebene WLAN-Passwort korrekt ist.

## EZ und AP Verbindungsmodi:

Smart-Geräte können in zwei Weisen angeschlossen werden: EZ und AP.

EZ ist die leichteste Methode für die Verbindung und Aktivierung eines Smart-Gerätes. Sie müssen über das Gerät, ein aktives drahtloses Netzwerk mit Passwort und der Tellur Smart Applikation auf einem Tablett oder Smartphone verfügen.

Der AP-Modus kann für die Konfigurierung und Aktivierung eines Smart-Gerätes nur anhand eines Tablets /Smartphone benutzt werden und später für die Verbindung an ein Wireless- Netzwerk.

### **Hinzufügen eines Gerätes in den EZ-Modus:**

1. Stelle sicher, dass die LED schnell blinkt.
2. Stelle sicher, dass dein Telefon mit dem WLAN-Netzwerk verbunden ist.
3. Klicke in der Tellur Smart-Anwendung auf die Schaltfläche "Add device" und gebe das WLAN-Netzwerkennwort ein, mit dem du eine Verbindung herstellen möchtest.
4. Wähle aus der Liste der verfügbaren Smart-Geräte das Gerät aus, das du hinzufügen möchtest, und verbinde es.

### **Hinzufügen eines Gerätes in den AP-Modus:**

1. Stelle sicher, dass die LED mit einer niedrigen Frequenz blinkt.
2. Klicke in der Tellur Smart-Anwendung auf „Add device“ und wähle oben rechts „AP-Modus“ aus.

Verbinde das Gerät über ein eigenes Netzwerk und erst dann mit dem WLAN-Netzwerk.

3. Drücke „Next“, um das Gerät hinzuzufügen.

### **Kann ich das Gerät an ein 2G / 3G /4G Netzwerk verbinden?**

Wenn du ein Gerät zum ersten Mal anschließt, müssen Telefon und Gerät mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden sein. Nach dem Hinzufügen kannst du das Gerät über 2G / 3G / 4G-Verbindungen steuern.

### **Wie kann ich Zugriff auf das Gerät gewähren, damit es von anderen Personen/von der Familie gesteuert werden kann?**

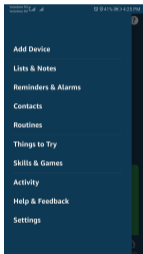
Öffne die Tellur Smart-App, gehe zu „Profil“> „Gerätefreigabe“> „Verbindungen“ und wähle „Freigabe hinzufügen“

### **Wie kann ich die von anderen Personen geteilten Geräte verwalten?**

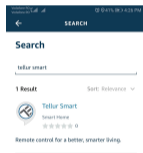
Öffne die Tellur Smart-Anwendung und greife auf „Profil“> „Gerätefreigabe“> „Erhalten Verbindungen“ zu. Du kannst von anderen Benutzern gemeinsam genutzte Geräte löschen, indem du nach links streichst.

## Integration mit der Amazon Alexa

1. Greife auf das Hauptmenü der Alexa-Anwendung zu.
2. Wähle „Skills“ / „Skills & Games“ aus



3. Gebe Tellur Smart in die Suchleiste ein.



4. Wähle die Tellur Smart Applikation und drücke auf „Enable“.



5. Füge die in der Tellur Smart-Anwendung verwendeten Registrierungsdaten hinzu.

6. Die Tellur Smart-App ist jetzt mit Alexa integriert

und du kannst deine Smart-Geräte durch Sprachbefehlen steuern. Solltest du deine Geräte umbenannt haben, wähle einen Namen, den Alexa leicht erkennen kann.

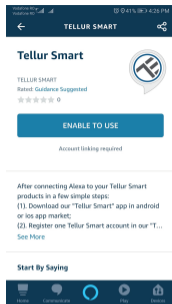
7. Um deine Geräte durch Sprachbefehle mit Alexa zu kontrollieren, benutze leichte und klare Sprachbefehle. Hier ein Beispiel für Schlafzimmerlichter:

„Alexa, turn off bed room light“

“Alexa, turn on bed room light“

“Alexa, dim down bed room light“

“Alexa, set bed room light to red



## Wie steuert man die Smart-Geräte aus Google Home

Stelle vor der Verwendung von Google Home zur Steuerung deines Smartphones sicher, dass folgende Bedingungen erfüllt sind:

Du hast ein Google Home-Gerät oder ein Android-Gerät mit Google Assistant.

Sie haben die neueste Version von Google Home installiert.

Sie haben die neueste Version der Google-Anwendung installiert (nur Android).

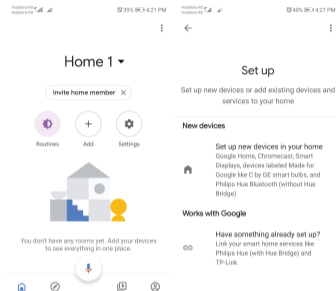
Die Anzeigesprache des Geräts ist Englisch US.

Du hast die Tellur Smart-Anwendung installiert und haben ein aktives Konto darin.

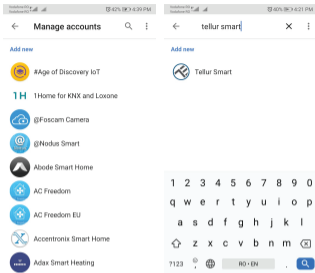
Füge die Geräte in die Tellur Smart Applikation hinzu. Du kannst diesen Schritt überspringen, wenn du schon Geräte durch die Applikation installiert hast.

## Verbinde dein Konto:

1. Öffne die Startseite Google Home und drücke „+“



2. Klicke auf "Add new", gebe Tellur Smart in die Suchleiste ein und wähle die Anwendung aus der Liste aus. Wähle die Region / das Land deines Tellur Smart-Kontos aus, gebe das in Tellur Smart verwendete Konto und Passwort ein und klicke auf "Link now". Nachdem Sie jedem Gerät Kameras zugewiesen haben, werden diese in Home Control angezeigt.



Um deine Geräte durch Sprachbefehle mit Google Home zu kontrollieren, benutze leichte und klare Sprachbefehle. Hier ein Beispiel für Schlafzimmerlichter:

- OK Google, turn off bedroom lights.
- OK Google, set bedroom light to 50%.
- OK Google, brighten bedroom light.
- OK Google, dim bedroom light.
- OK Google, set bedroom light to red





## Informationen zu Entsorgung und Recycling

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Ihrem Produkt, Ihrer Batterie, Ihren Unterlagen oder Ihrer Verpackung erinnert Sie daran, dass alle elektronischen Produkte und Batterien am Ende ihrer Lebensdauer zu Sie dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen an getrennten Sammelstellen abgegeben werden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die Geräte bei einer ausgewiesenen Sammelstelle oder einem Dienst für das getrennte Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) und Batterien gemäß den örtlichen Gesetzen zu entsorgen. Die ordnungsgemäße Sammlung und Wiederverwertung Ihrer Geräte trägt dazu bei, dass EEE-Abfälle auf eine Art und Weise recycelt werden, die wertvolle Materialien schont und die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Unsachgemäße Handhabung, versehentlicher Bruch, Beschädigung und/oder unsachgemäße Wiederverwertung am Ende der Lebensdauer können der Gesundheit und der Umwelt schaden.