



Art.-Nr.: 40163 / 40163W
IR-REMOTE CONTROL CENTER
 SCHNELLINSTALLATION

1. ALLGEMEINES

GÜLTIGKEIT:

Diese Betriebsanleitung gilt für folgende Produkte:
 40163/40163W InLine® IR-Remote Control Center

HERSTELLER:

INTOS ELECTRONIC AG
 Siemensstraße 11
 D-35394 Gießen

DATUM:

Februar 2022

2. LIEFERUMFANG

1x InLine® IR-Remote Control Center
 1x Micro-USB Kabel, ca. 120 cm Länge
 1x Bedienungsanleitung DE/EN

Bitte prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit.
 Sollten einzelne Bestandteile fehlen, kontaktieren Sie
 bitte Ihren Fachhändler.

3. HINWEIS ZUR FUNKFREQUENZ

Allgemeinzuteilung von Frequenzen für die Nutzung
 in lokalen Netzwerken; Wireless Local Area Net-
 works (WLAN-Funkanwendungen)

Auf Grund des § 55 des Telekommunikationsge-
 setzes (TKG) werden hiermit Frequenzen im Be-
 reich 2400,0 - 2483,5 MHz für die Nutzung durch
 die Allgemeinheit in lokalen Netzwerken, Wireless
 Local Area Networks (WLAN Funkanwendungen),
 zugeteilt. Mit dieser Allgemeinzuteilung erfolgt die
 verpflichtende Umsetzung der Entscheidung der
 Europäi-schen Kommission zur Harmonisierung
 der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer
 Reichweite vom 09.11.2006 (2006/771/EG), zuletzt
 geändert durch den Durchführungsbeschluss der
 Kommission vom 08.12.2011 (2011/829/EU), ver-
 öffentlicht im Amtsblatt der Europäischen Union L
 329, Seite 10 ff. vom 13.12.2011, in Deutschland.
 Bei geplanter Verwendung des Produkts außerhalb
 Deutschlands informieren Sie sich bitte im Vorfeld
 über die rechtlichen Vorschriften des jeweiligen
 Landes.

4. ERKLÄRUNG VON WARN- SYMBOLEN UND HINWEISEN



Dieses Symbol kennzeichnet Informatio-
 nen, die zum besseren Verständnis
 beitragen.

5. TECHNISCHE DATEN

- Farbe: Schwarz / Weiß
- Material: ABS+PC Kunststoff
- Stromversorgung : Micro-USB Kabel 5V/1A
- Signal: WiFi 2,4 GHz, IEEE802.11b/g/n
- Reichweite: Bis zu 45 m (bei Sichtkontakt)
- Infrarot-Frequenz: 38-56 KHz
- IR Signal: bis zu 7 m
- LED Signal: Ja
- Maximaler Stromverbrauch: 110 mAh
 im Standby: 10 µA
- Betriebstemperatur: 0°-40° C
- Betriebsfeuchtigkeit: 20 % - 85 %
- Lagertemperatur: 0°-60° C
- Lagerfeuchtigkeit: 0 % - 90 %
- Gewicht: 110 g, Maße DxH : 60x20 mm
- App: Smart Life
- Kompatibel zu: Amazon Alexa, Google Assistant

6. BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

InLine® IR-Remote Control Center ist ein Infrarot-
 Empfänger, der in Ihrem InLine WiFi Smart Home
 Netzwerk mit eingebunden werden kann.

Dieser Infrarot-Empfänger ist ein Signalempfänger,
 der eingebunden im InLine WiFi Smart Home Sys-
 tem alle Ihre bestehenden IR-Fernbedienungen er-
 setzt bzw. bündelt.
 Geeignet für infrarotgesteuerte Geräte im Radius
 von 7 m bei direktem Sichtkontakt.



Sorgen Sie für stetige Stromzufuhr per
 USB-Strom. Benötigtes Netzteil auf 5V
 1A Ausgangsleistung liegt dem Pro-
 dukt nicht bei. Optional erhältlich unter
 www.inline-info.de.

7. NICHT BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Als nicht bestimmungsgemäße Verwendung im Sin-
 ne einer vorhersehbaren Fehlanwendung gilt:

- Bauen Sie den Empfänger nicht auseinander,
 lassen Sie Reparaturen nur von Fachleuten
 durchführen.

- Setzen Sie das Gerät keiner übermäßigen Hitze
 oder direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit
- Setzen Sie das Produkt keinen heftigen Erschüt-
 terungen aus.

8. BEDIENUNG DES INLINE® IR-REMOTE CONTROL CENTER

7.1 STROMANSCHLUSS

1. Schließen Sie den Micro-USB-Stecker an
 den dafür vorgesehenen Micro USB-Port des
 Controllers an.
2. Verbinden Sie den USB-A-Stecker mit einem
 optional erhältlichen USB-Stromadapter.
3. Stecken Sie den Stromadapter in eine dafür vor-
 gesehene Steckdose.



Falls Sie einen freien USB-Port Ihres
 Computers verwenden, stellen Sie si-
 cher, dass Ihr Computer eingeschaltet
 ist und sich nicht im Energiesparmodus
 befindet.

7.2 APP DOWNLOAD

Laden Sie sich die APP „Smart Life“ im Google Play
 Store oder im APP Store herunter und starten Sie
 die App.



Smart Life



7.3 REGISTRIEREN UND LOGIN DER APP

1. Öffnen Sie die App „Smart Life“ auf Ihrem
 Smartphone.
2. Registrieren Sie sich mit Ihrer mobilen Telefon-
 nummer oder Ihrer Email-Adresse.
3. Wählen Sie Ihren Router aus und bestätigen Sie
 ggf. das WLAN-Passwort.
 Damit verbinden Sie die App mit Ihrem Netzwerk.

9. GERÄT HINZUFÜGEN/VERBINDEN

Verbinden Sie den IR-Controller mit dem Strom,
 warten Sie dann bitte, bis der IR-Controller im Ge-
 häuse (hinter dem Resetknopf) blau blinkt (ca. 1
 Min.). Tut er das nicht von selbst, drücken Sie den
 Resetknopf, bis die blaue LED zu blinken beginnt
 (ca. 5 Sekunden).
 Ihnen stehen 2 Varianten zur Verfügung, diesen IR
 Controller mit der App Smart Life zu verbinden.

8.1 AUTOMATISCHER SCAN

Öffnen Sie Ihre App Smart Life, drücken Sie das „+“
 Zeichen (Abbildung 1) und aktivieren sie den „Auto-
 matischen Scan“. (Abbildung 2)



Abbildung 1



Abbildung 2

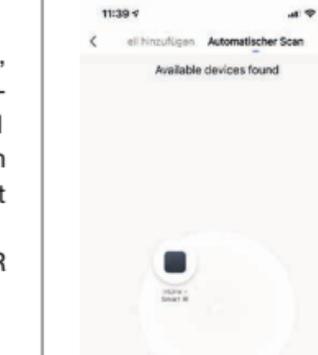


Abbildung 3



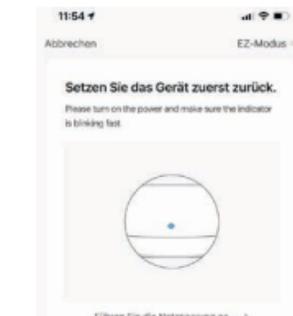
Abbildung 4

Der IR-Controller wird nun gesucht. Erscheint das
 Gerät in der App, so bestätigen Sie mit „weiter“.
 Wird das Gerät nicht gefunden, prüfen Sie erneut,
 ob die blaue LED im Gehäuse noch blinkt, was heißt,
 dass sich der Controller im Verbindungsmodus be-
 findet. Blinkt die LED nicht, so wiederholen sie das
 Reseten des Controllers, wie bereits beschrieben.



Abbildung 5

Anschließend „Universalfernbedienung“ aus der Rubrik „Sonstige“ anklicken. Wählen Sie nun Ihren Router aus und geben Ihr WLAN-Passwort ein. „Bestätigen“ Sie, damit sich das Gerät mit Ihrem Netzwerk verbinden kann.



8.2 MANUELLE SUCHE

Öffnen Sie Ihre App Smart Life, drücken Sie das „+“ Zeichen (rechts oben) und aktivieren sie „manuell hinzufügen“. (Abbildung 5)

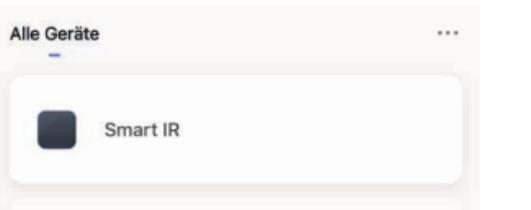
Die App verbindet sich nun mit dem Gerät, warten Sie, bis das Display Ihres Smartphones das bestätigt.

Sie können Ihr verbundenes Gerät direkt einem Zimmer zuordnen, müssen dies aber nicht. Das Gerät erscheint dann in der Geräteübersicht unter „Alle Geräte“.

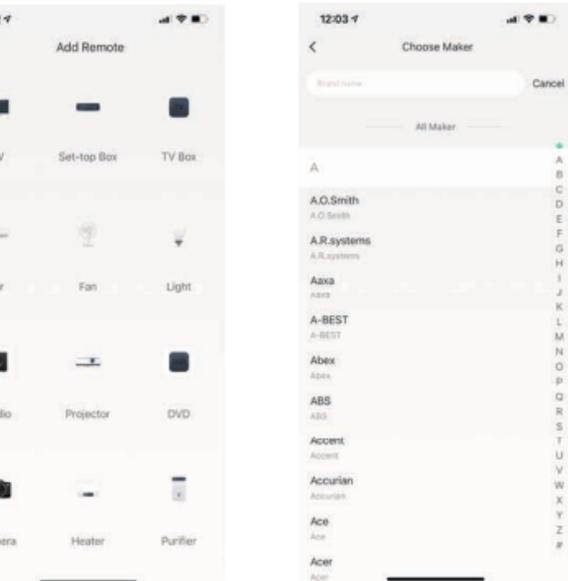
Grundsätzlich lassen sich Einstellungen/Szenarien/Automatisierungen für mehrere Familien in dieser App hinterlegen. Der Administrator hat die Berechtigung, Familien anzulegen und auf alle Familien zuzugreifen.

10. GERÄTEKONFIGURATION

Wählen Sie das Gerät aus Ihren verbundenen Geräten aus, das eingestellt werden soll, indem Sie es in der Liste anklicken.

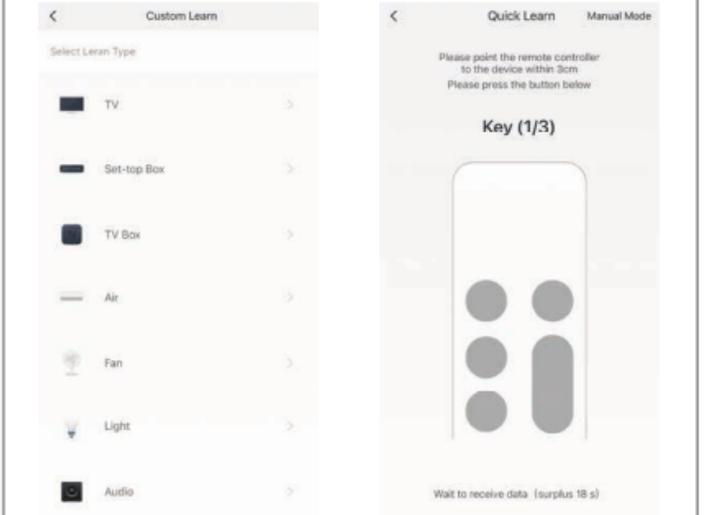


Wählen Sie nun die Geräteart, die der IR-Controller steuern soll.



Sie haben die Möglichkeit, den Gerätehersteller/Modell direkt auszuwählen oder Sie lernen den IR-Controller manuell (im do it yourself = DIY) an.

Folgen sie den Hinweisen in der App Smart Life. Es ist möglich, dass nicht alle Hersteller in der vorhandenen Auswahlliste zur Verfügung stehen, wählen Sie in dem Falle direkt die DIY-Variante, um einzelne Funktionsknöpfe Ihrer Fernbedienung anzulernen.



Wählen die Art des Gerätes aus, das Sie anlernen möchten.

Folgen sie nun den Angaben in der App

11. GERÄTEDATEN

STIFT RECHTS OBEN (ABBILDUNG 9)

Diese Benennungen bzw. Zuordnungen (Abbildung 10) erleichtern Ihnen die Erstellung von Automatismen bzw. Szenarien, wie Name des Gerätes / Information des Gerätes / Sofortige Szene und Automatisierung / Einstellung der Grundfunktionen / Einstellung des Erkennungsalarms / Offline Meldung / FAQ & Rückmeldung / Gerät teilen / Zum Startbildschirm hinzufügen / Firmware-Info / Das Gerät Entfernen.

12. FEHLERBEHEBUNG

FEHLER: LÖSUNG

Gerät lässt sich nicht einschalten:

Stellen Sie sicher, dass die Stromzufuhr gegeben ist.

Keine WiFi-Verbindung möglich

Stellen Sie sicher, dass der Router sowie das zu verbindende Gerät eingeschaltet sind. Überprüfen Sie den verfügbaren WiFi-Standard des Geräts. Das InLine® SmartHome Produkt unterstützt WiFi 2,4GHz / IEEE802.11b/g/n.

Netzwerk wird gefunden, aber keine Verbindung möglich:

Stellen Sie sicher, dass Sie Ihr WLAN-Passwort richtig eingegeben haben. Überprüfen Sie, ob sie das richtige Gerät aus der Auswahlliste gewählt haben. (Für den IR-Controller wählen Sie bitte unter Sonstige „Universalfernbedienung“ aus der Liste)

13. WARTUNG UND REINIGUNG

Reinigen Sie den InLine® IR-Remote Control Center mit einem trockenen, samtigen Tuch.

14. ENTSORGUNG

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sortenrein.

15. VEREINFACHTE EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller / Importeur: 35394 Giessen
Markeninhaber der Marke: INTOS ELECTRONIC AG
Siemensstrasse 11



erklärt hiermit, dass der Funkanlagentyp InLine® SmartHome Steckdose der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Teil der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:



<https://www.inline-info.com/downloadcenter>

16. KONTAKT

Falls Sie Fragen zu dem Produkt haben oder Probleme auftauchen, können Sie sich über [live.inline-info.com](mailto:service@inline-info.de) oder per Email an service@inline-info.de direkt mit dem Hersteller in Verbindung setzen.

17. DISCLAIMER

1. AUSGABE DEUTSCH 06/2022

Dokumentation © 2022 INTOS ELECTRONIC AG
Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Handbuch auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden. Es ist möglich, dass das vorliegende Handbuch noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Handbuch werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne

Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten.

Bitte von Kindern fernhalten.

INTOS ELECTRONIC AG

Siemensstrasse 11
D-35394 Giessen
www.inline-info.com

Ausführliche Beschreibungen zu InLine SmartHome finden Sie unter:

www.inline-info.com/smarthome



Item No.: 40163 / 40163W
IR-REMOTE CONTROL CENTER
 QUICK INSTALLATION

1. GENERAL INFORMATION

VALIDITY:

This user manual applies to the following product:
 40163/40163W InLine® IR Remote Control Center

MANUFACTURER:

INTOS ELECTRONIC AG
 Siemensstraße 11
 D-35394 Gießen

DATE:

February 2022

2. CONTENT OF DELIVERY

1x InLine® IR Remote Control Center
 1x Micro-USB cable, approx. 120 cm length
 1x operating instructions DE/EN

Please check the scope of delivery for completeness.
 If individual components are missing, please contact your dealer.

3. RADIO FREQUENCY NOTES

General Allocation of Frequencies for Use in Local Networks;

Wireless Local Area Networks (WLAN Radio Applications) Based on § 55 of the German Telecommunications Act (Telekommunikationsgesetz - TKG) we herewith assign frequencies in the range 2400.0 - 2483.5 MHz for use of the general public in local networks, Wireless Local Area Networks (WLAN Radio Applications). With this General Allocation, we fulfil the compulsive implementation of the Decision by the European Commission on Harmonisation of the Radio Spectrum for Use by Short-Range Devices dated 2006/11/09 (2006/771/EG), as amended by implementing the decision of the Commission dated 2011/12/08 (2011/829/ EU), published in the Official Journal of the European Union L 329, page 10 ff. dated 2011/12/13 in Germany. If you intend to use this product outside of Germany, please read up in advance on the respective regulations in your host country.

4. EXPLANATION OF WARNING SYMBOLS AND INSTRUCTIONS



This symbol indicates information which contributes for better understanding.

5. TECHNICAL DATA

- Color: black/white
- Material: ABS+PC plastic
- Power supply : Micro-USB cable 5V/1A
- Signal: WiFi 2.4GHz, IEEE802.11b/g/n
- Range: up to 45 m (with visual contact)
- Infrared frequency: 38-56Khz
- IR signal: up to 7 m
- LED Signal: yes
- Maximum current consumption: 110 mAh
- in standby: 10 µA
- Operating temperature: 0° - 40° C
- Operating humidity: 20 % - 85 %
- Storage temperature: 0° - 60° C
- Storage humidity: 0 % - 90 %
- Weight: 110 g, Dimensions DxH : 60 x 20 mm
- App: Smart Life
- Compatible with: Amazon Alexa, Google Assistant

6. INTENDED USE

InLine® IR-Remote Control Center is an infrared receiver that can be integrated into your InLine WiFi SmartHome network. This infrared receiver is a signal receiver that replaces or bundles all your existing IR remote controls in the InLine® WiFi SmartHome system. Suitable for infrared controlled devices in a radius of 7 m with direct visual contact.



Ensure a constant power supply via USB power. Required power supply with 5V / 1A output power is not included with the product, but optionally available at www.inline-info.de.

7. NOT INTENDED USE

Unauthorized use in the sense of a foreseeable misuse is considered to be improper use:

- Do not disassemble the receiver, have repairs carried out only by specialists.
- Do not expose the device to excessive heat or direct sunlight.
- Avoid moisture
- Do not expose the product to violent shocks.

8. OPERATION OF THE INLINE® IR-REMOTE CONTROL CENTER

7.1 POWER CONNECTION

1. Connect the Micro-USB plug to the designated Micro USB port.
2. Connect the USB A plug to a USB power adapter.
3. Plug the power adapter into a designated power outlet.



If you use an available USB port of your computer, make sure that your computer is turned on and not in power saving mode.

7.2 APP DOWNLOAD

Download the APP „Smart Life“ from the Google Play Store or APP Store and start the app.



Smart Life



7.3 REGISTERING AND LOGIN OF THE APP

4. Open the „Smart Life“ app on your smartphone.
5. Register with your mobile phone number or your email address.
6. Select your router and confirm the WiFi password if necessary.
7. This connects the app to your network.

Damit verbinden Sie die App mit Ihrem Netzwerk.

9. ADD/CONNECT DEVICE

Connect the IR controller to the power supply, wait until the IR controller in the housing (behind the reset button) flashes blue (approx. 1 min.), if it doesn't do this by itself, press the reset button until the blue LED starts flashing (approx. 5 seconds).

There are 2 variants available to connect this IR controller with the Smart Life app.

8.1 AUTOMATIC SCAN

Open your App Smart Life and press the „+“ sign (top right) and activate the „Automatic Scan“.

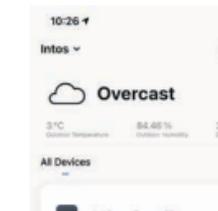


Image 1

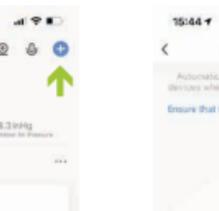


Image 2

8.2 MANUAL SCAN



Image 3

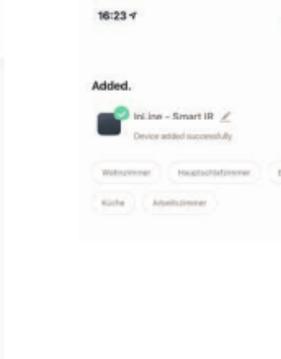


Image 4

The IR controller is searched for. If the device appears in the app, confirm „Next“. If the device is not found, check again whether the blue LED in the housing is still flashing, which means that the controller is in connection mode.

If the LED is not flashing, repeat the reset of the controller as described above.

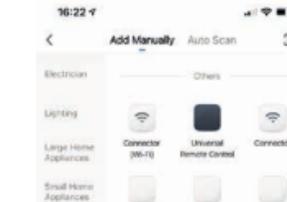
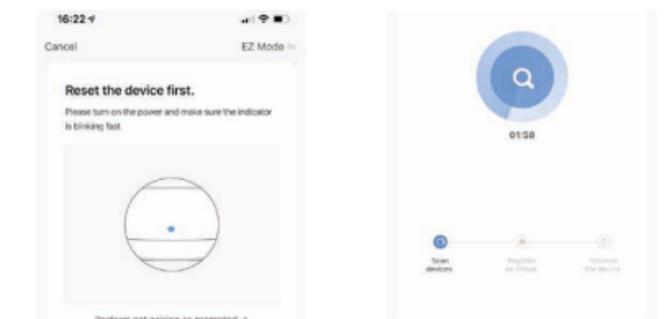


Image 5

8.2 MANUAL SEARCH

Open your App Smart Life and press the „+“ sign (top right) and activate „Add manually“. Next, please click on „Universal remote control“ from the „Other“ section.

Select your router and enter your WiFi password. „Confirm“ to allow the device to connect to your network. The app will now connect to the device, wait until the display of your smartphone confirms this.

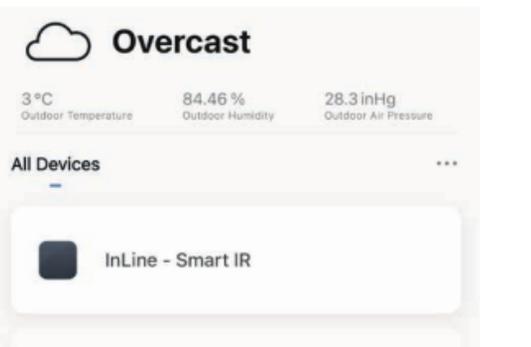


You can assign your connected device directly to a room, but you do not have to. The device then appears in the device overview under „All devices“.

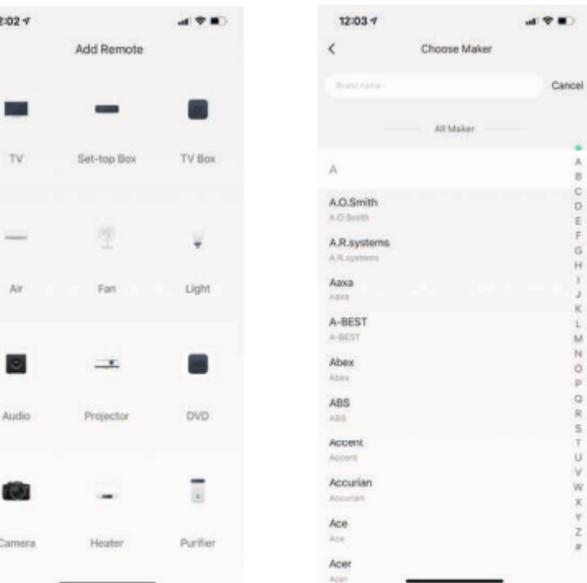
In principle, settings/scenarios/automation for several families can be stored in this app. The administrator has the authorization to create families and to access all families.

10. DEVICE CONFIGURATION

Select the device to be set from your connected devices by clicking it in the list.

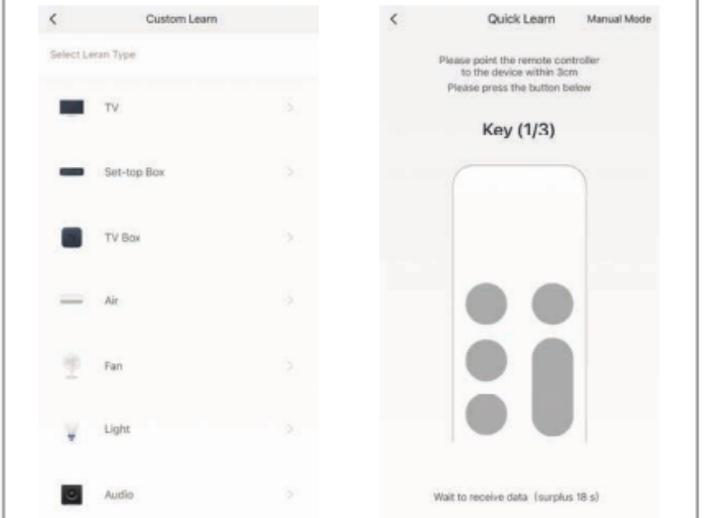


Now select the type of device that the IR controller should control.



You have the possibility to select the device manufacturer/model directly or you learn the IR controller manually (in do it yourself = DIY).

Follow the instructions in the App Smart Life. It is possible that not all manufacturers are available in the existing selection list, then select the DIY variant directly to teach individual function buttons of your remote control.



Select the type of device you want to learn.

Now follow the instructions in the app.

8. DEVICE DATA

PEN TOP RIGHT (IMAGE 9)

These terms or assignments (Image 10) make it easier for you to create automatisms or scenarios, such as Device name / Device Information / Tap-to-run and automation / Basic Functions Settings / Detection Alarm Settings / Offline Notification / FAQ & Feedback / Share Device / Add to Home Screen / Firmware Information / Remove Device.

12. TROUBLESHOOTING

PROBLEM: SOLUTION

Device cannot be switched on:

Make sure that the power supply is available.

No WiFi connection possible:

Make sure that the router and the device to be connected are turned on. Check the available WiFi standard of the device. The InLine® SmartHome product supports WiFi 2.4GHz / IEEE802.11b/g/n.

13. MAINTENANCE AND CLEANING

Network is found but cannot connect: Make sure that you have entered your WiFi password correctly.

Check that you have selected the correct device from the drop-down list (For the IR-Controller please select „Universal Remote Control“ in the list under Others)

14. DISPOSAL

Clean the InLine® IR-Remote Control Center with a dry, velvety cloth.

15. SIMPLIFIED EC DECLARATION OF CONFORMITY

Der Hersteller / Importeur:
INTOS ELECTRONIC AG
Siemensstrasse 11

35394 Giessen
Markeninhaber der Marke:



hereby declares that the wireless device InLine® SmartHome socket complies with Directive 2014/53/EU. The full part of the EU Declaration of Conformity is available at the following web address:



<https://www.inline-info.com/en/downloadcenter>

16. CONTACT

If you have any questions about the product or if you have any problems, you can contact the manufacturer directly via live.inline-info.com or via email at service@inline-info.de.

17. DISCLAIMER

2. EDITION ENGLISH 08/2022

Documentation © 2022 INTOS ELECTRONIC AG
All rights reserved.

No part of this manual may be reproduced in any form or duplicated or processed using electronic, mechanical or chemical processes without the publisher's written consent. It is possible that this manual may still contain typographical defects or printing errors. However, the information in this manual is reviewed regularly and corrections will be made in the next edition. We accept no liability for technical or typographical errors and their consequences. All trademarks and industrial property rights are acknowledged. Changes in the

sense of technical progress can be made without prior notice. Our products, including packaging, are not toys; they may contain small parts and sharp objects.

Keep away from children, please.

INTOS ELECTRONIC AG

Siemensstrasse 11, D-35394 Giessen
www.inline-info.com

Detailed descriptions of InLine SmartHome can be found at:

www.inline-info.com/smarthome