

*Mehr Komfort und Sicherheit
Zuhause und unterwegs!
Higher comfort and security at home or away from home!*



per WLAN
mit App für Android/iOS
via App for Android/iOS

stabo
FÜR GUTE VERBINDUNG

smart control e-plug

mit Energiemessfunktion
with energy measurement function

Art.-Nr. 51150



Bedienungs- anleitung User manual



Wichtig/Important

Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Geräts alle Bedienhinweise aufmerksam und vollständig durch.
Bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf, sie enthält wichtige Betriebshinweise.

Prior to using the device for the first time, carefully and completely read through all operating instructions. Keep these operating instructions in a safe place; it contains important hints for operating the device.

Lieferumfang

WLAN-Schaltsteckdose

Kurz-Bedienungsanleitung (deutsch/englisch)

Bitte überprüfen Sie den Packungsinhalt auf Vollständigkeit.

Prüfen Sie vor der Benutzung des Geräts, ob äußerliche Beschädigungen vorliegen. In diesem Fall nehmen Sie das Produkt nicht in Betrieb, sondern setzen sich umgehend mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Produktbeschreibung/Bestimmungsgemäße Verwendung

stabo smart control e-plug ist eine WLAN-Schaltsteckdose, über die Sie ein daran angeschlossenes elektronisches Gerät von jedem Ort der Welt aus, an dem Sie mobilen Datenzugang haben, mit Ihrem Smartphone/Tablet schalten können. Die Steckdose kann auch manuell (über die Schalt-Taste) sowie automatisch (über die Timer-Funktion) ein-/ausgeschaltet werden.

stabo smart control e-plug ermittelt den Stromverbrauch des angeschlossenen Geräts in Echtzeit und erstellt eine Statistik. Bei Einsatz mehrerer WLAN-Schaltsteckdosen (bis 20) können über die Gruppenfunktion (Scenario) verschiedene Verbraucher über die App verwaltet und bei Bedarf zu Gruppen zusammengestellt werden.

Die dazugehörige App **WeConn** steht sowohl als iOS-Version im App-Store als auch als Android-Version unter Google Play zum kostenlosen Download zur Verfügung.



Warn- und Sicherheits-Hinweise

Nicht den Witterungseinflüssen im Freien aussetzen! smart control e-plug ist nur für die Verwendung in geschlossenen Räumen vorgesehen.

Leistungsgrenze beachten! Überlasten Sie smart control e-plug nicht (max. 3500 W/16 A), Sie riskieren sonst elektrische Unfälle.

Brandrisiko ausschließen! Aktivieren Sie nicht aus der Ferne elektrische Geräte, von denen ggf. Brandgefahr ausgeht (z. B. Heizstrahler, Bügeleisen)! Betreiben Sie solche Geräte nie unbeaufsichtigt!

Schaltfestigkeit beachten! Vergewissern Sie sich, dass Geräte, die Sie häufig an-/ausschalten möchten, entsprechend schaltfest sind. Für entsprechende Schäden an angeschlossenen Geräten wird nicht gehaftet.

Nicht in Kinderhände! Verhindern Sie, dass Kinder mit dem Gerät oder dem Verpackungsmaterial spielen.

Nicht öffnen – keine Veränderungen vornehmen! Öffnen Sie niemals Gehäuseteile und nehmen Sie keine Veränderungen vor, sonst entfallen Garantieansprüche und möglicherweise auch die Gerätezulassung!

Bei beschädigtem Gehäuse: Netzstecker ziehen! Trennen Sie das Gerät sofort vom Stromnetz, wenn Sie Beschädigungen am Gehäuse feststellen. Lassen Sie eventuelle Reparaturen nur von sachkundigen Personen ausführen.

Bitte beachten Sie:

Platzieren Sie die WLAN Steckdose in der Nähe des angeschlossenen elektrischen Gerätes.

Stellen Sie sicher, dass angeschlossene WLAN Steckdosen frei zugänglich und nicht von Gegenständen abgedeckt sind.

Stecken Sie WLAN Steckdosen nicht hintereinander.

Das Gerät im Überblick



Tasten-Funktionen und LED-Status

WLAN-Status

LED blinkt langsam: Steckdose ist mit Netzwerk verbunden

LED blinkt schnell: Konfigurations-Modus aktiv *oder*
keine Netzwerkverbindung

Schalt-Taste

Manuelles Ein-/Ausschalten

LED leuchtet bei eingeschalteter WLAN-Steckdose

Zurücksetzen auf Werkseinstellung (Taste für ca. 5 Sek. drücken)

LED blinkt schnell


Direkt-Modus zwischen smart control e-plug und Smartphone aktivieren

(Taste für ca. 10 Sek. drücken)

LED blinkt erst schnell, dann langsam

Inbetriebnahme/Installation

Laden Sie zunächst entsprechend des Betriebssystems Ihres Mobilgeräts die iOS- bzw. Android-Version der App **WeConn** aus dem App Store bzw. Google Play Store. Geben Sie dazu **WeConn** in die Suchleiste ein, markieren die App, laden sie herunter und installieren Sie sie.

 **Hinweis:** In dieser Bedienungsanleitung werden alle Bedienschritte am Beispiel der Android-Version der App beschrieben.

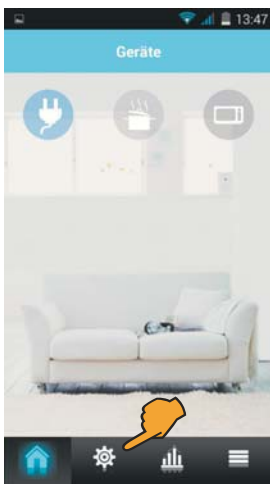
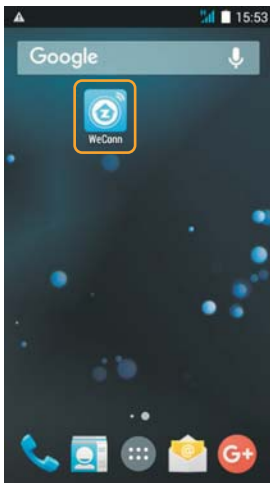
smart control e-plug mit Mobilgerät verbinden

Stecken Sie die WLAN-Schaltsteckdose in eine 230 V-Netzsteckdose.

Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät mit ihrem WLAN-Router verbunden ist.

Öffnen Sie die App **WeConn**.

Tippen Sie auf das **WeConn**-Logo, scrollen auf die letzte Bildschirmseite und tippen auf **Enter**.



Tippen Sie nun auf  (Einstellungen).

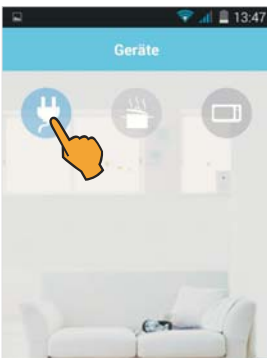




Geben Sie unter **Kennwort** den WPA-Verschlüsselungscode Ihres WLAN-Routers ein. Prüfen Sie, ob die blaue WLAN Status-LED schnell blinkt. Wenn nicht, drücken Sie die Schalt-Taste für ca. 5 Sek., die rote LED blinkt kurz auf und die blaue LED blinkt schnell.

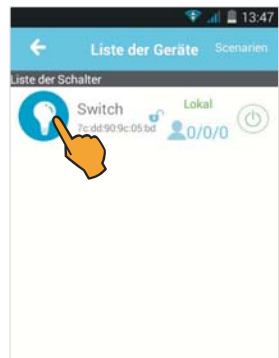
Tippen Sie anschließend auf **Konfiguration starten**.

Warten Sie, bis die Konfiguration abgeschlossen ist - dieser Vorgang kann bis zu 30 Sek. dauern!



Nach erfolgreicher Konfiguration erscheint der Start-Bildschirm. Damit ist smart control e-plug mit Ihrem WLAN-Router verbunden und Sie können das Gerät über die App schalten.

Zum Einschalten des smart control e-plug tippen Sie auf das Stecker-Symbol und anschließend auf das Lampensymbol.

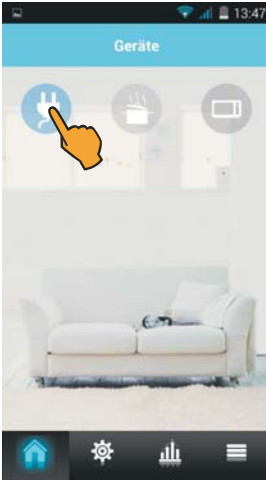


Tippen Sie nun auf das Einschalt-Symbol: Das Einschalt-Symbol leuchtet grün, und der aktuelle Stromverbrauch des angeschlossenen Elektrogeräts wird angezeigt.

Auf diese Weise können Sie bis zu 20 smart control e-plugs an Ihrem Mobilgerät anmelden.



Vom Start-Bildschirm aus lassen sich sämtliche Geräte-Einstellungen vornehmen.



Tippen Sie auf das Stecker-Symbol: es erscheint eine Liste mit der/den angemeldeten WLAN-Schaltsteckdose/n, der Sie folgende Informationen entnehmen können:

Switch (= Name der Steckdose)

Identifikations-Nr. der Steckdose (MAC-Adresse)

Schloss-Symbol: Anzeige der Zugriffsberechtigung

Verbindungs-Anzeige:

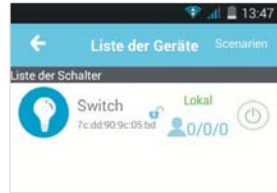
Lokal: Verbindung über WLAN-Router

Internet: Verbindung über Mobile Daten

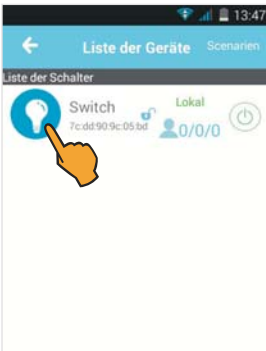
Off Line: keine Internet-Verbindung

Zugriffs-Anzeige: Angemeldete Benutzer/Aktuelle Benutzer/Zugriffe auf die Steckdose

Status-Anzeige: Steckdose ein- bzw. ausgeschaltet



Außerdem können Sie hier mehrere WLAN-Schaltsteckdosen zu einer Gruppe zusammenfassen. Tippen Sie dazu auf **Scenarien**.



Funktionen und Einstellungen

Tippen Sie auf das Lampen-Symbol, um individuelle Einstellungen vorzunehmen:

- 1) **Ein-/Ausschalten:** tippen Sie auf das Einschalt-Symbol
- 2) **Timer:** smart control e-plug automatisch (zeitgesteuert) ein-/aus-schalten
- 3) **Berechtigung:** Name des Smartphones ändern, Administrator-Registrierung vornehmen, Zugriffs-Berechtigungen vergeben

4) **Config:** nach **off line**-Meldung Neukonfiguration durchführen

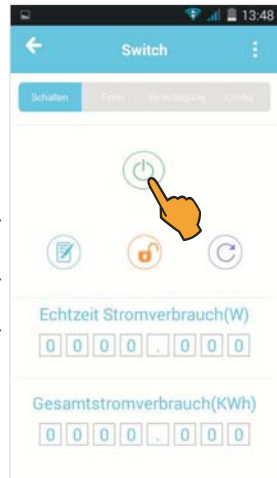
5) **Notizblock:** Name der Steckdose ändern

6) **Schloss-Symbol:** Zugriff für andere Benutzer sperren (Administratorrechte)

7) **Kreis-Symbol:** Einstellungen aktualisieren

8) **Drei Punkte:** Hardware auf Updates überprüfen

9) **Energiemessfunktion:** Echtzeit-Stromverbrauch (W) und Gesamtstromverbrauch (KWh) des angeschlossenen Geräts anzeigen lassen





1) Ein-/Ausschalten

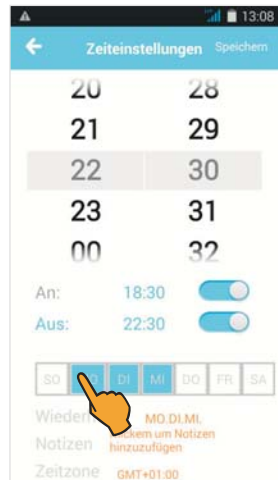
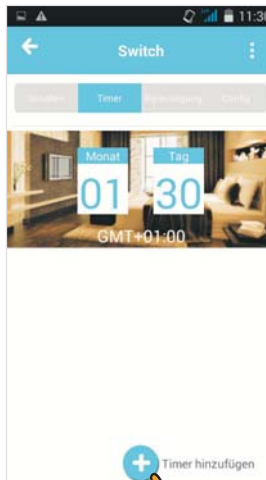
Tippen Sie auf das Einschalt-Symbol: mit dem Einschalten leuchtet es grün und der aktuelle Stromverbrauch wird angezeigt.



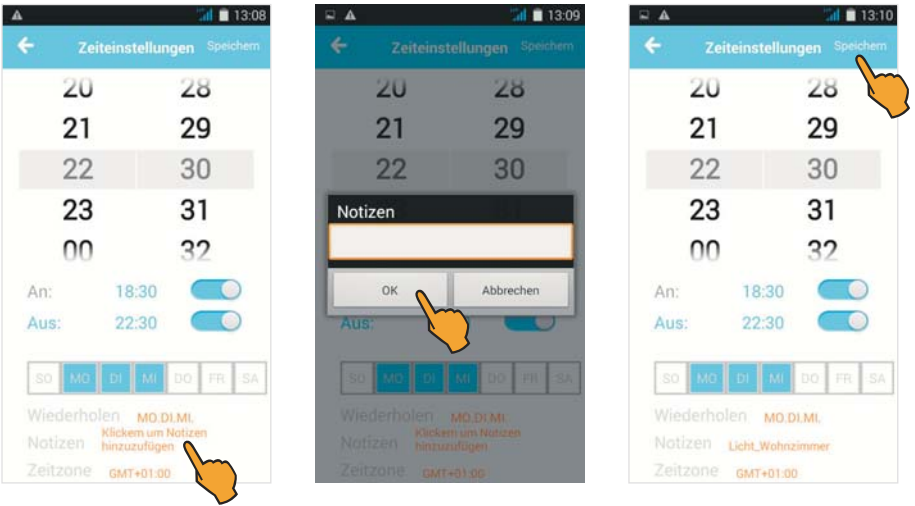
2) Timer-Funktion (Einstellen der Zeitschaltuhr)

Tippen Sie auf **Timer** und anschließend auf **Timer hinzufügen**.

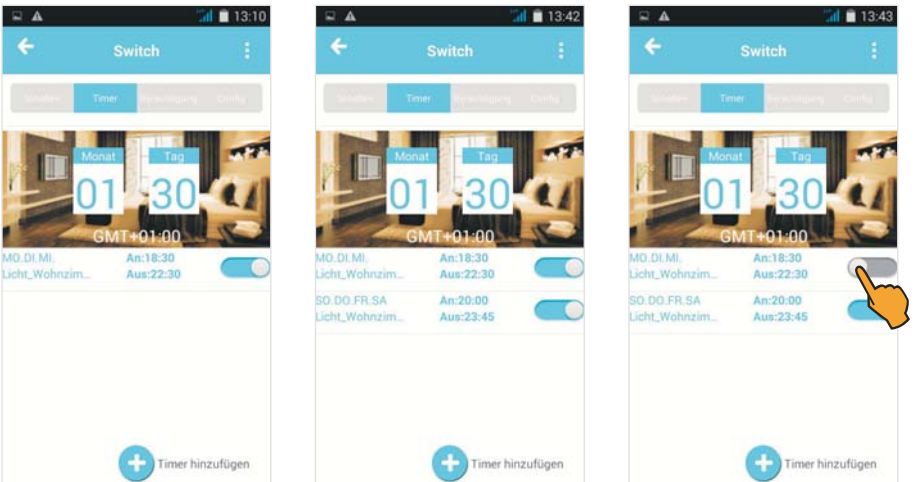
Stellen Sie die gewünschten Ein- und Ausschalt-Zeiten ein und wählen die Wochentage, an denen die Zeitschaltuhr automatisch schalten soll.



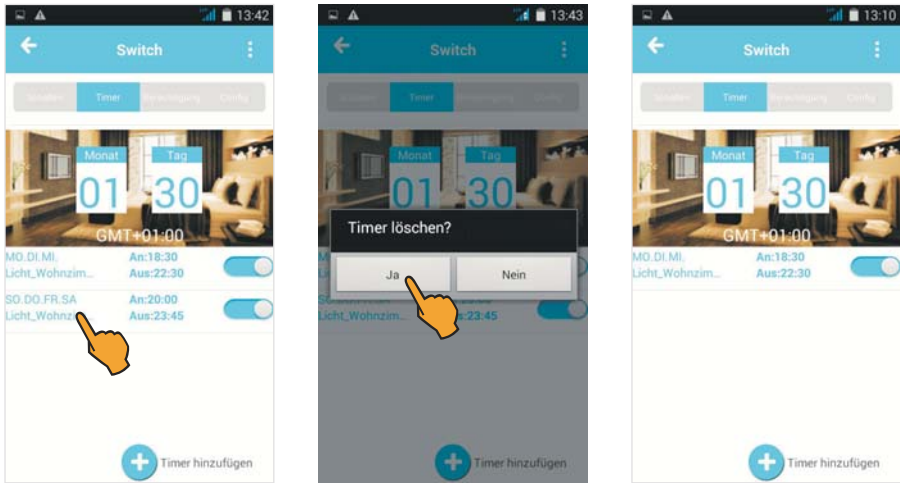
Wenn Sie für Ihre Zeitschaltuhr-Einstellung (Timer) einen Namen vergeben wollen (z. B. Licht_Wohnzimmer), tippen Sie auf **Notizen**, geben den gewünschten Namen ein und bestätigen mit **OK**. Tippen Sie nun auf **Speichern**, um die Timer-Funktion zu aktivieren.



Nach erfolgreicher Speicherung erscheint der Start-Bildschirm mit den eingegebenen Zeitschaltuhr-Einstellungen. Bei Bedarf können Sie nun weitere Timer hinzufügen. Zum Deaktivieren eines Timers schieben Sie den Schalter nach links.



Um einen Timer zu löschen, drücken Sie für 2 Sek. auf den Timer, es erscheint die Meldung **Timer löschen**. Bestätigen Sie mit **Ja** (oder brechen Sie das Löschen mit **Nein** ab).

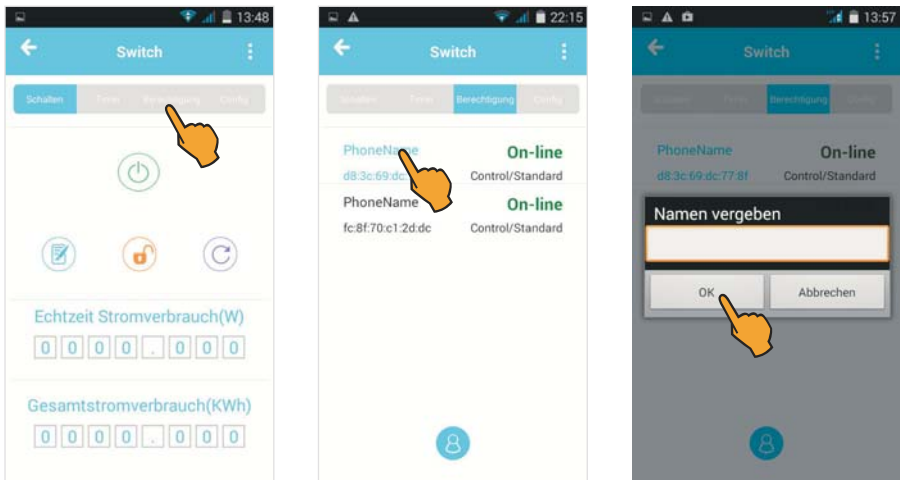


3) Berechtigungsvergabe

Hier können Sie für jedes Mobilgerät, das mit der Steckdose verbunden ist, einen Namen vergeben sowie Zugriffs-Berechtigungen festlegen.


Smartphone/Tablet-Namen ändern

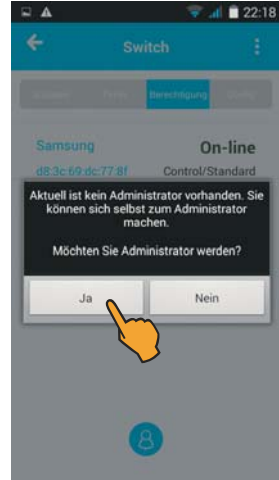
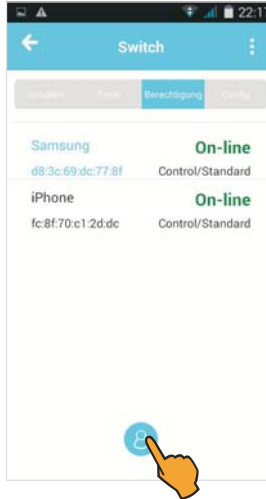
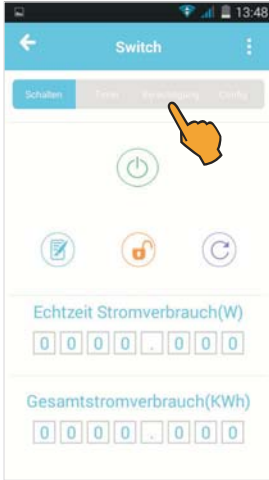
Tippen Sie auf **Berechtigung** und anschließend auf auf **PhoneName**. Geben Sie nun den neuen Namen ein und bestätigen Sie mit **OK**. So können Sie jedem Mobilgerät, das auf die Steckdose zugreift, einen eigenen Namen geben.

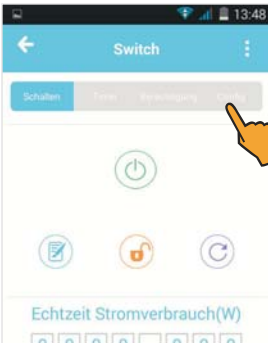


Zugriffsberechtigung (Registrierung als Administrator)

Falls nicht alle angemeldeten Mobilgeräte Zugriff auf die Steckdose erhalten sollen, kann ein Mobilgerät als Administrator registriert werden und Benutzerberechtigungen vergeben.

Um sich als Administrator zu registrieren tippen Sie auf **Berechtigung** und anschließend auf . Bestätigen Sie die Registrierung mit **Ja**.





4) Konfigurieren (Config.)

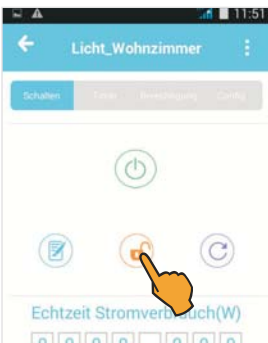
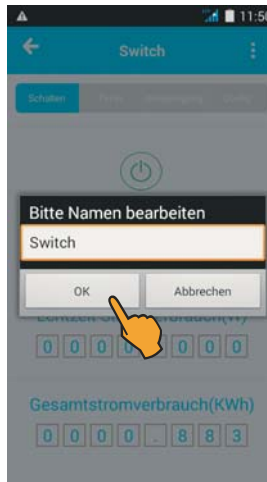
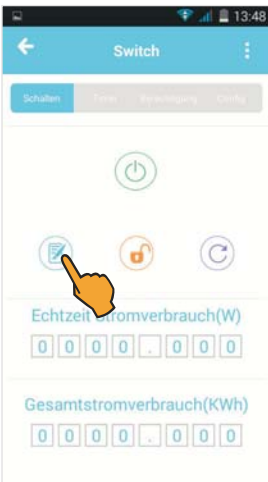
Führen Sie nach einer **off line**-Meldung eine Neukonfiguration durch oder verbinden Sie bei Bedarf Ihre WLAN Schaltsteckdose mit einem anderen Netzwerk.

Tippen Sie auf **Config**, geben unter **Kennwort** den WPA-Verschlüsselungscode des (anderen) Netzwerkes ein und starten Sie die Konfiguration.



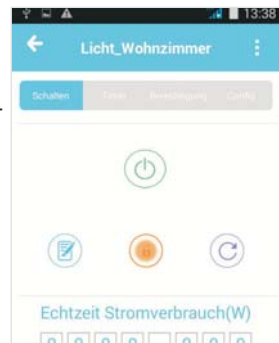
5) Name der WLAN-Schaltsteckdosen ändern

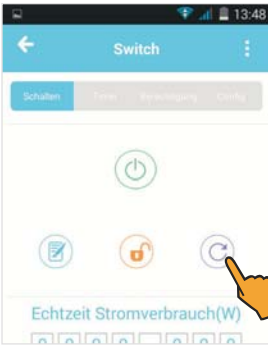
Tippen Sie auf den Notizblock. Geben Sie den neuen Namen ein und bestätigen Sie mit **OK**. Der neue Name erscheint im blauen Feld.




6) Zugriffssperre für andere Benutzer einrichten

Tippen Sie auf das Schloss, damit sperren/entsperren Sie den Geräte-zugriff für andere Benutzer.





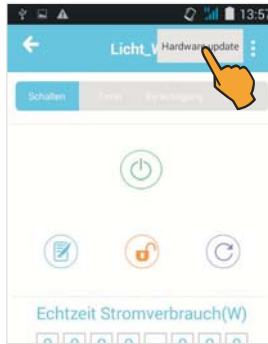
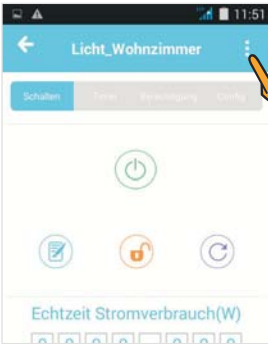
7) Einstellungen aktualisieren

Tippen Sie auf das . Es erscheint die Meldung **Aktualisiert**. Bestätigen Sie mit **OK**, damit werden alle geänderten Einstellungen der Steckdose übernommen.



8) Hardware auf Updates überprüfen

Tippen Sie auf . Es erscheint die Meldung **Hardware update**. Tippen Sie auf **Hardware update**, um zu prüfen, ob ein Update erforderlich ist.



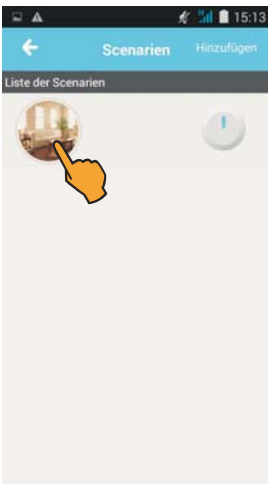
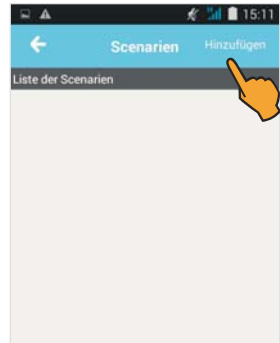
9) Energiemessfunktion

Wenn die Steckdose aktiviert ist, können Sie den aktuellen Stromverbrauch in Watt und den Gesamtstromverbrauch in KWh ablesen.

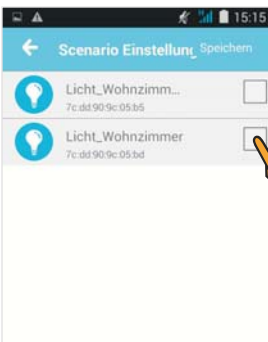


10) Mehrere WLAN-Schaltsteckdosen zu einer Gruppe (Szenarien) zusammenfassen.

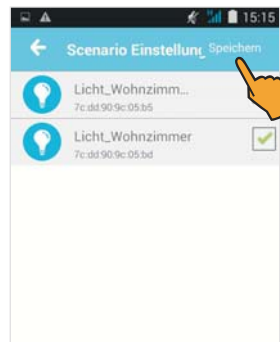
Tippen Sie auf **Szenarien** und anschließend auf **Hinzufügen**.



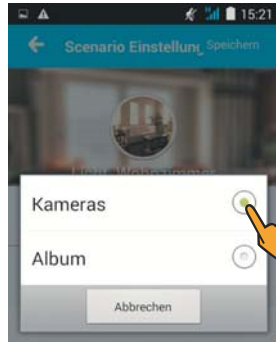
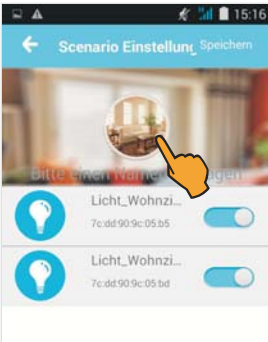
Tippen Sie nun auf das Foto und anschließend auf **+** (Gerät hinzufügen).




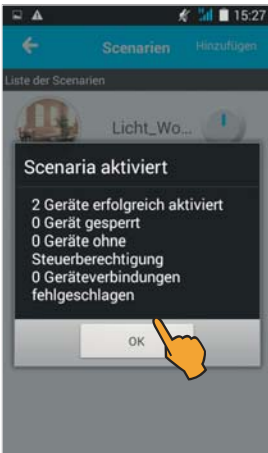
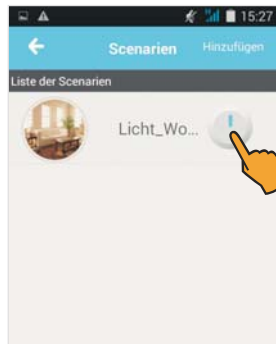
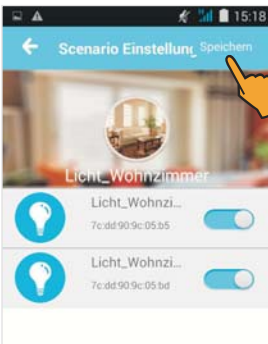
Markieren Sie die WLAN-Steckdosen, die Sie zu einer Gruppe zusammenfassen wollen, und tippen anschließend auf **Speichern**.



Sie können der Gruppe noch einen Namen zuweisen: tippen Sie dazu auf **Namen vergeben**. Geben Sie den Namen ein und bestätigen Sie mit **OK**. Sie können auch die Abbildung ändern: tippen Sie dazu auf das Foto, nehmen Sie dann das gewünschte Bild auf oder wählen Sie eine Aufnahme aus Ihrem Album.




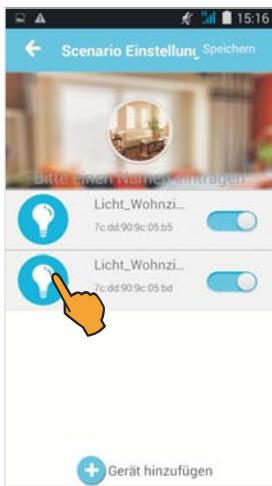
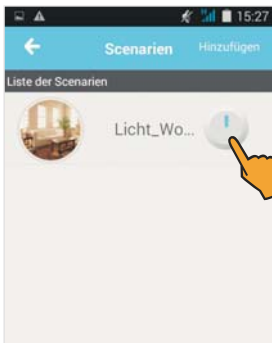
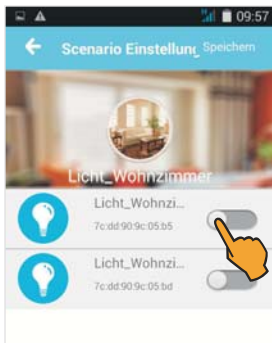
Tippen Sie auf **Speichern**, um Ihre Einstellungen zu bestätigen. Um die Steckdosen in der Gruppe einzuschalten tippen Sie auf **Scenarien** und anschließend auf das Einschalt-Symbol .



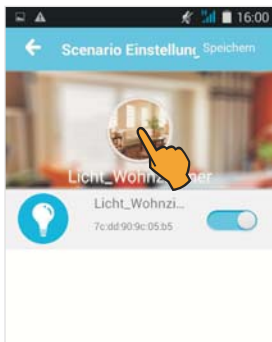
Es erscheint die Meldung **Scenaria aktiviert**. Bestätigen Sie mit **OK**.



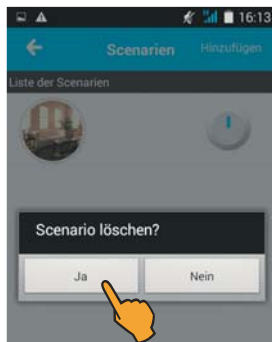
Um alle Steckdosen der Gruppe wieder auszuschalten, schieben Sie zunächst den Schalter nach links und tippen dann auf das Einschalt-Symbol .

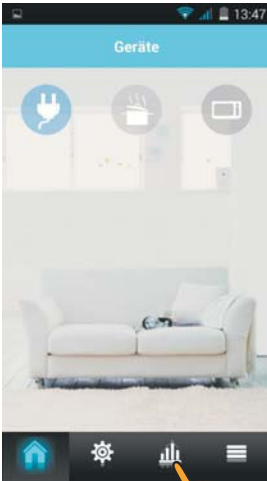


Um eine Steckdose aus der Gruppe zu löschen, drücken Sie auf das Lampen-Symbol: es erscheint die Meldung **Wollen Sie das Gerät wirklich löschen?** Tippen Sie nun auf **OK** (oder brechen Sie das Löschen mit **Nein** ab).



Um ein Szenario (= alle WLAN-Schaltsteckdosen einer Gruppe) zu löschen, tippen Sie auf das Foto, es erscheint die Meldung **Szenario löschen?** Tippen Sie nun auf **OK** (oder brechen Sie das Löschen mit **Nein** ab).





11) Verbrauchsstatistik

Tippen Sie auf das Balken-Symbol, um die Verbrauchsstatistik des an der Steckdose angeschlossenen Verbrauchers anzuzeigen.

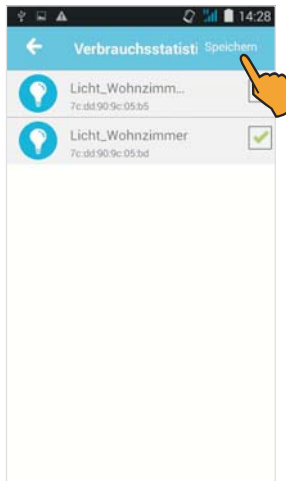
Der Stromverbrauch (in Kwh) der letzten 10 Monate wird angezeigt.

Wenn Sie im Menü Ihren Strompreis pro Kilowattstunde eingegeben haben, werden auch die aufgelaufenen Gesamt-Stromkosten angezeigt.

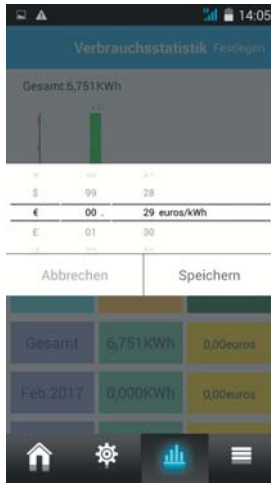


Wenn Sie mehrere WLAN-Schaltsteckdosen nutzen, können Sie diese in der Verbrauchsstatistik zusammenfassen.

Tippen Sie auf **Festlegen** und markieren Sie dann die entsprechenden Steckdosen durch ein Häkchen. Es wird nun der Gesamt-Stromverbrauch der Steckdosen angezeigt.



Um die Stromkosten ermitteln zu können, geben Sie zunächst Ihren Strompreis pro Kilowattstunde ein: tippen sie dazu auf das grüne Feld **Stromverbrauch**, geben Ihren Wert ein und speichern die Angabe. Die Stromkosten für das bzw. die angeschlossenen Geräte werden automatisch errechnet.



12) Allgemein

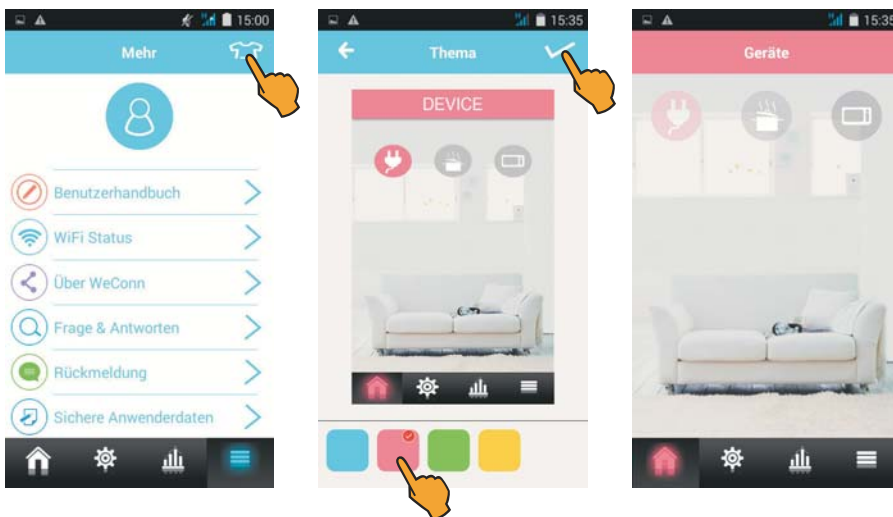
Tippen Sie auf dem Start-Bildschirm auf , um das Menü **Mehr** zu öffnen, hier stehen folgende Informationen und Funktionen zur Verfügung:



- Bei **WeConn** registrieren und Konto erstellen
- Englisch Benutzerhandbuch aufrufen
- Abfrage WLAN-Status
- Frage und Antworten (in Englisch)
- Rückmeldung
- sichere Anwenderdaten
- Anwenderdaten wiederherstellen
- **Hinweis:** diese drei Funktionen können nur genutzt werden, wenn zuvor eine Registrierung und Kontoerstellung durchgeführt wurde!
- Aktuelle Versionsnummer
- Server auswählen

13) Farbe der Menüelemente wählen

Tippen Sie unter **Mehr** auf das T-Shirt-Symbol und wählen dann eine der 4 Farben. Bestätigen Sie Ihre Farbwahl mit dem Häkchen.



Pflege-Hinweise

smart control e-plug ist wartungsfrei – öffnen Sie nie das Gehäuse.

Zum Säubern ziehen Sie den smart control e-plug aus der Steckdose und entfernen das angeschlossene Gerät. Reinigen Sie das Gehäuse nur mit einem leicht angefeuchteten, fusselfreien Tuch, verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel.



Entsorgungshinweis

Elektrische/elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll! Geben Sie defekte/gebrauchte Geräte bei einer entsprechenden Sammelstelle ab. Auskünfte darüber erteilt Ihr kommunaler Entsorger.

Technische Daten

Netzspannung	230 V / AC / 50 Hz
Nennstrom	16 A
Max. Schaltleistung	3500 Watt
Schutzart	IP20
WiFi-Frequenz	2,412-2,463 GHz
WiFi-Sicherheit	WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, TKIP, AES
WiFi-Standard	IEEE 802.11b/g/n
Maße (B x H x T)	56 x 98 x 48 mm (ohne Schuko-Stecker)
Gewicht	145 g

Scope of delivery

WLAN switching plug

Brief operating instructions (German/English)

Please check the contents of the package for completeness.

Prior to using the device examine it with respect to any external damage. In case of an external damage, do not put the product into operation, but contact your specialist dealer immediately.

Product description / intended use

stabo smart control e-plug is a WLAN switching plug which can be used for switching every connected electronic device from any place in the world providing a mobile data access with the help of your smartphone/tablet PC. The switching plug can be switched on/off either manually (using the switching button) or automatically (using the timer function).

stabo smart control e-plug determines the power consumption of the connected device in real time and creates statistics. When using several WLAN switching plugs (up to 20), the group function (scenario) can be used to administer different consumers through the app and to compile groups in case of need.

The corresponding app **WeConn** can either be downloaded for free as iOS version from the App Store or as Android version via Google Play.



Safety notes and warnings

Do not expose the system to the weather in the open! smart control e-plug is exclusively designed for indoor operation.

Consider the power limit! Do not overload the smart control e-plug (max. 3500 W/16 A), otherwise you risk electric accidents.

Make sure to avoid any fire hazard! Do not remotely activate electrical devices bearing a potential fire risk (e.g. radiant heaters, electric flat iron)! Never leave switched on electrical devices unattended!

Consider the resistance to switching! Make sure that devices to be switched on/off frequently have a corresponding resistance to switching. We do not assume any liability for any corresponding damage to connected devices.

Keep out of the reach of children! Prevent children from playing with the device or the packing material!

Do not open the devices or make any modifications to them! Never open parts of the housing and do not make any modifications. Otherwise, no further guarantee claim can be accepted and the devices could lose their approval for use!

If the housing is damaged, disconnect the power plug! Immediately disconnect the device from the mains, if damage on the housing is found. Ensure that possibly required repairs are performed by a qualified person only.

Please note:

Always plug the WLAN switching plug into a socket near the connected electrical device.

Make sure that connected switching plugs are freely accessible and not covered by objects.

Do not plug WLAN switching plugs into each other.

The plug at a glance



Key functions and LED status

WLAN status

slowly blinking LED: switching plug is connected to WLAN

rapidly flashing LED: configuration mode is active or
no WLAN connection

Switching key

Switching the unit on/off manually

LED lights permanently when power is on

Reset to factory setting (pressing the key for approx. 5 sec.)


rapidly flashing LED

Activating the direct mode between smart control e-plug and smartphone (pressing the key for approx. 10 sec.)

The LED flashes rapidly, then slowly

Commissioning/installation

First download the iOS or Android version of the app **WeConn** from the App Store or Google Play Store according to the operating system of your mobile device. To do so, enter **WeConn** into the search bar, highlight the app, download and install it.

 **Note:** In these operating instructions, all operational steps are described for the Android version of the app.

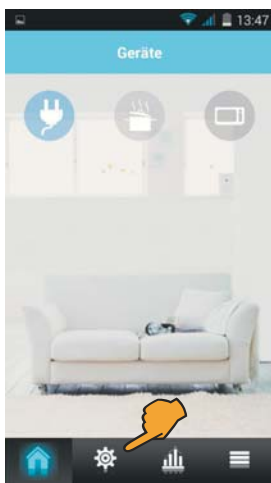
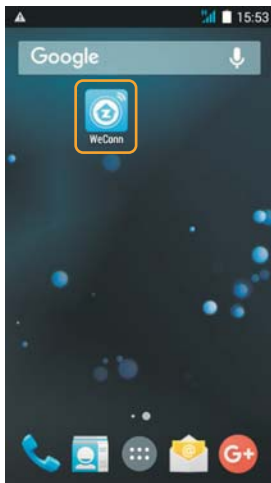
Connecting smart control e-plug using the mobile device

Plug the WLAN switching plug in to a 230 V socket.

Make sure that your mobile device is connected with your WLAN router.

Open the app **WeConn**.

Tap the **WeConn** logo, scroll to the last screen page and tap **Enter**.



Now tap  (settings).





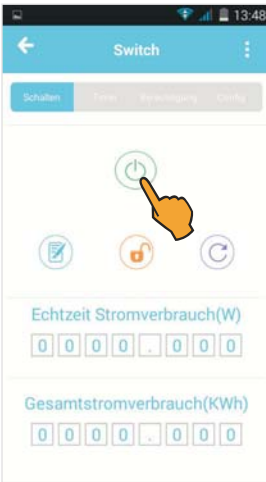
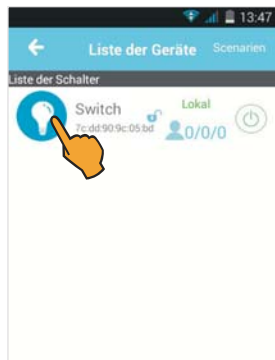
Use **Kennwort** (Password) to enter the WPA encryption code of your WLAN router. Check whether the blue WLAN status LED flashes rapidly. If not so, push the switching key for approx. 5 sec. The red LED briefly lights up and the blue LED flashes rapidly. Afterwards tap **Konfiguration starten** (Start configuration).

Wait until the configuration completes - this can take up to 30 sec.!



After successful configuration the start screen appears. The smart control e-plug is now connected to your WLAN router and you can switch the device via the app.

Tap the plug symbol to switch on the smart control e-plug. Afterwards tap the lamp symbol.

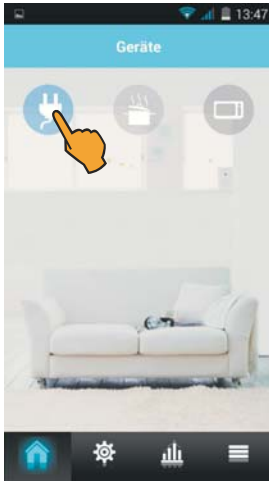


Tap the on/off button: The button lights green and the power consumption value of the connected device is displayed.

In this way, you can register up to 20 smart control e-plugs at your mobile device.



The start screen can be used to adjust all device settings.



Tap the plug symbol: A list containing the registered WLAN switching plug(s) appears including the following information:

Switch (= name of switching plug)
ID no. of switching plug (MAC address)

Lock symbol: Indicates the access authorization

Connection indicator:

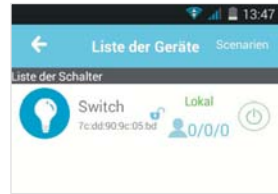
Local: Connection via WLAN router

Internet: Connection via mobile data

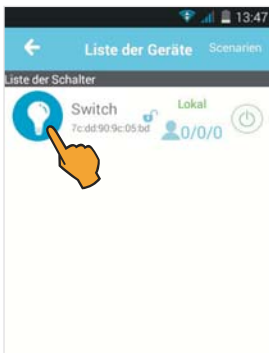
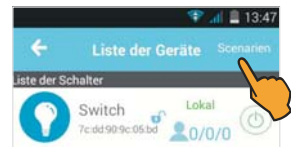
Offline: no Internet connection

Access indicator: Registered users/current users/access to switching plug

Status indicator: Switching plug switched on or off.



Furthermore, this option can be used to compile several WLAN switching plugs in a group. To do so, tap **Scenarien** (Scenarios).



Functions and settings

Tap the lamp symbol to make individual settings.

1) Switching on/off: Tap the on/off button.

2) Timer: Automatically switching smart control e-plug on/off (time-controlled).

3) Authorization: Changing the name of the smartphone, registering the administrator, assigning access authorizations.

4) Config: Performing new configuration after **off line** message.

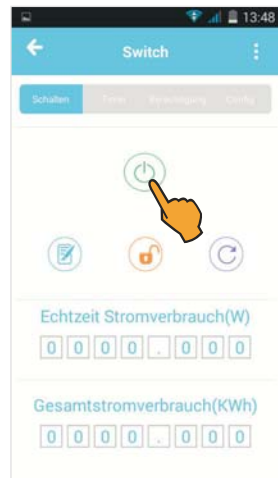
5) Notepad: Changing the name of the switching plug.

6) Lock symbol: Locking the access for other users (administrator rights)

7) Circle symbol: Updating the settings

8) Three dots: Checking the hardware for updates

9) Energy measurement function: Indicating the real-time power consumption (W) and total power consumption (kWh) of the connected device





11) Switching on/off

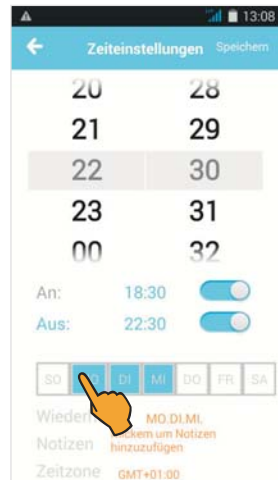
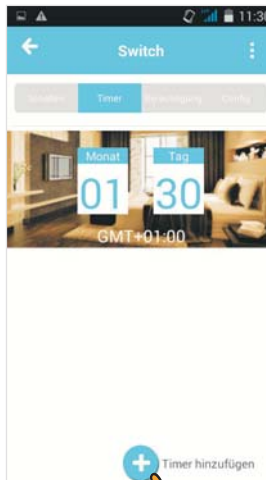
Tap the on/off button: The button lights green when switching on and the current power consumption is displayed.



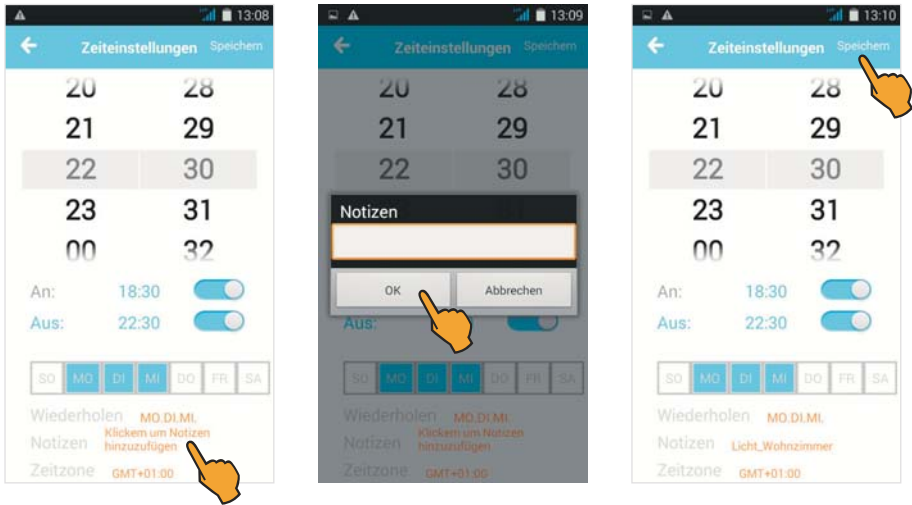
2) Timer function (setting the timer)

Tap **Timer** and afterwards **Timer hinzufügen** (Add timer).

Adjust the desired switch-on and switch-off times and select the days of the week on which the time shall switch automatically.

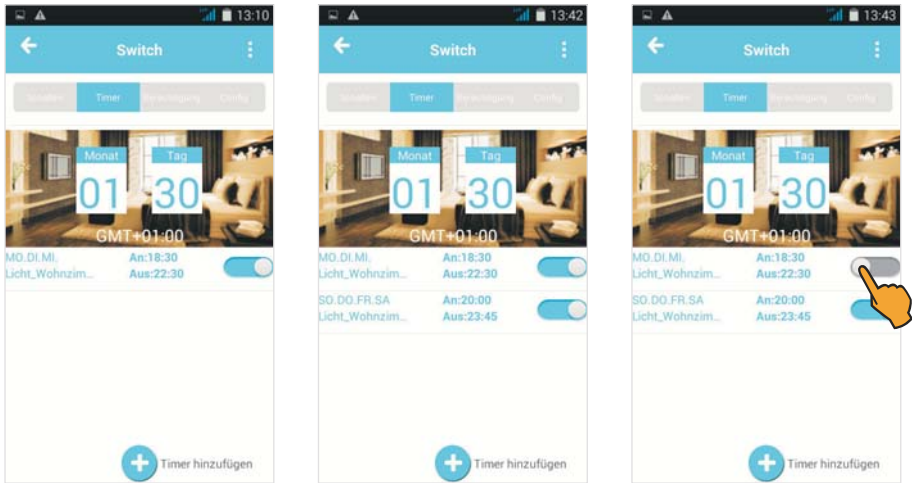


If you wish to assign a name to your timer setting (e.g. Licht_Wohnzimmer (lamp living room)), tap **Notizen** (Notes), enter the desired name and confirm by tapping **OK**. Now tap **Speichern** (Save) to activate the timer function.

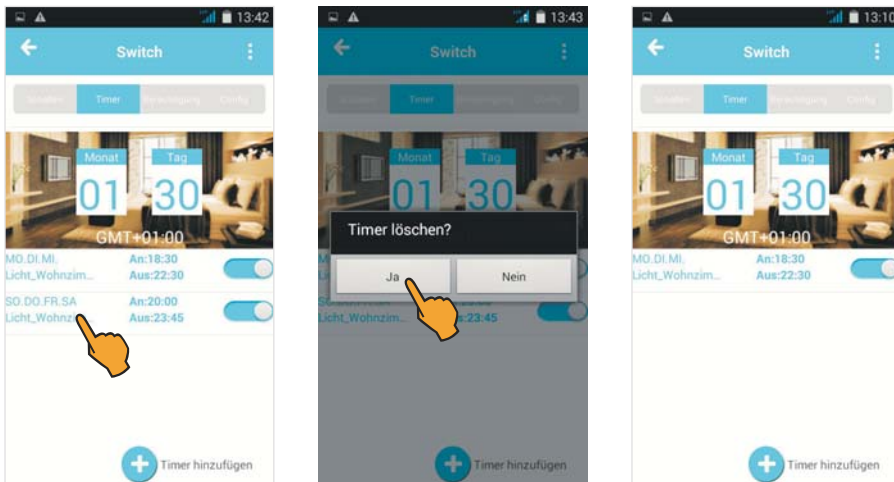


After successful saving, the start screen with the selected timer settings is shown. If required, further timers can be added.

For deactivating the timer, move the key to the left.



For deleting a timer, press the timer for 2 sec., the message **Timer löschen** (Delete timer) is displayed. Confirm by tapping **Ja** (Yes) (or cancel deleting by tapping **Nein** (No)).

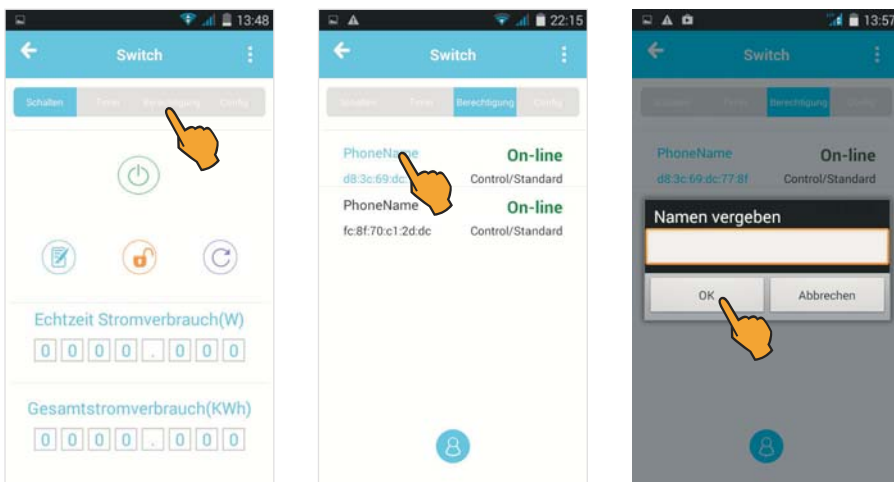


3) Authorization assignment

You can assign a name to each mobile device connected to the switching plug and specify the access authorization.


Changing the name of smartphone/tablet PC

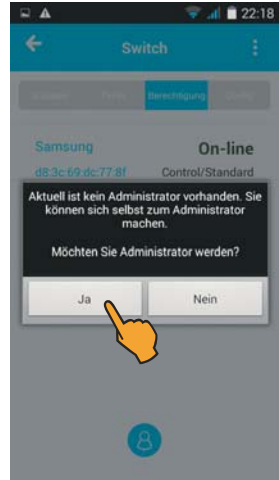
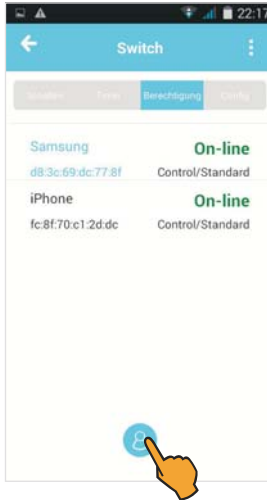
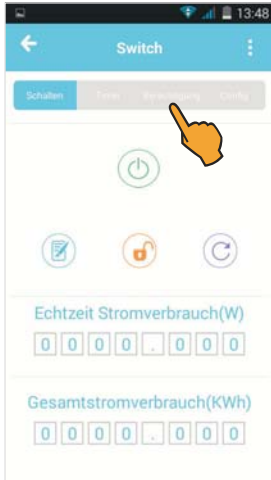
Tap **Berechtigung** (Authorization) and afterwards **Phone name**. Now enter the new name and confirm by tapping **OK**. In this way, an individual name can be assigned to each mobile device accessing the switching plug.

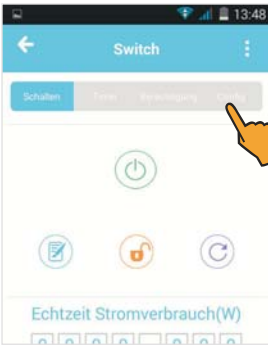


Access authorization (registration as administrator)

If you wish to restrict the access of some of the registered mobile devices to the switching plug, a specific mobile device can be registered as administrator and assign user authorizations.

For registering as administrator, tap **Berechtigung** (Authorization) and afterwards . Confirm the registration by tapping **Ja** (Yes).



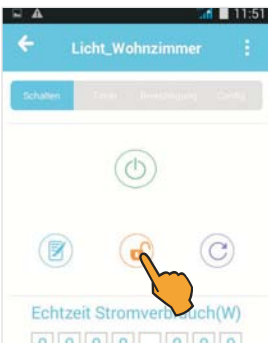
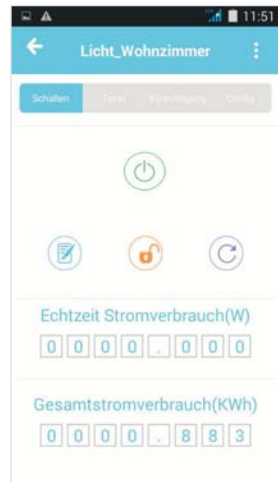
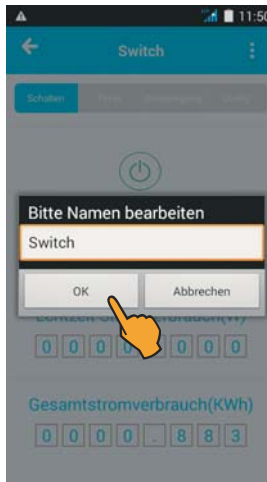
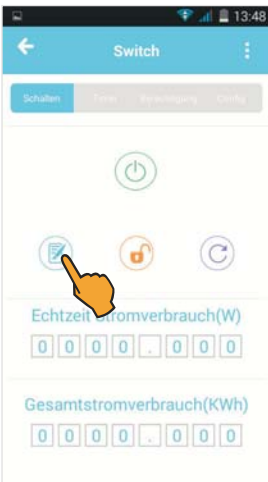


4) Configuration (Config.)
 After having received the **off line** message, perform a new configuration or connect your WLAN switching plug to a different network, if necessary.
 Tap **Config** (Konfigurieren), use **Kennwort** (Password) to enter the WPA encryption code of the (other) network and start the configuration.

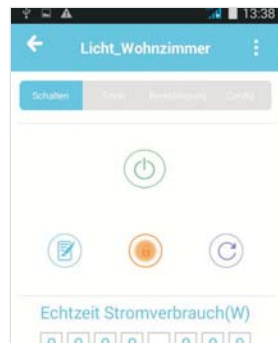


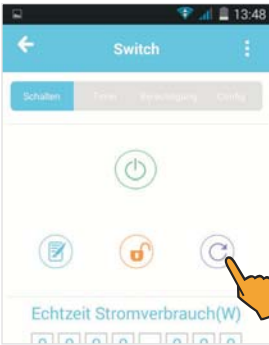
5) Changing the name of the WLAN switching plugs


Tap the notepad. Enter the new name and confirm by tapping **OK**. The new name is shown in the blue field.

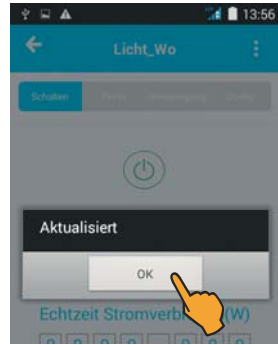


6) Locking the access for other users
 Tap the lock for locking/releasing the device access for other users.




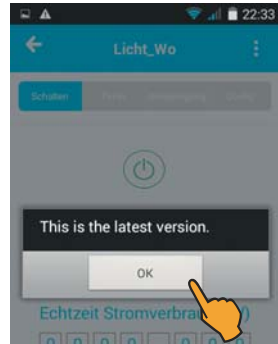
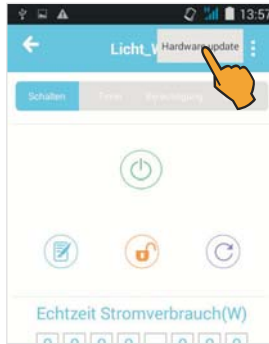
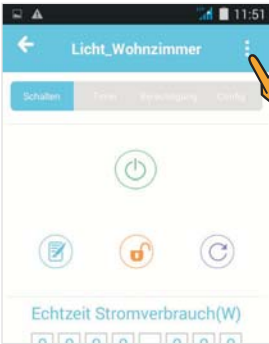


7) Updating the settings
 Tap the . The message **Aktualisiert** (Updated) is shown. Confirm by tapping **OK** for accepting all modified settings for the switching plug.



8) Checking the hardware for updates

Tap the . The message **Hardware update** is shown. Tap **Hardware update** in order to check whether an update is necessary.



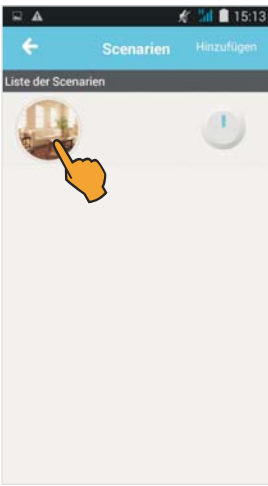
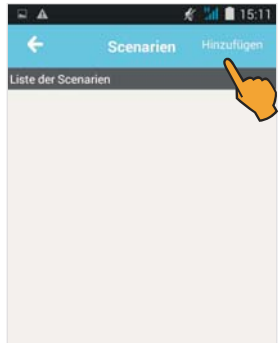
9) Energy measurement function

After having activated the switching plug, you can read the current power consumption in Watts and the total power consumption in kWh.

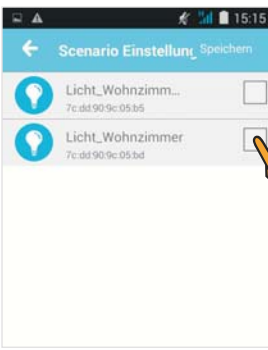


10) Combining several WLAN switching plugs in a group (scenarios)

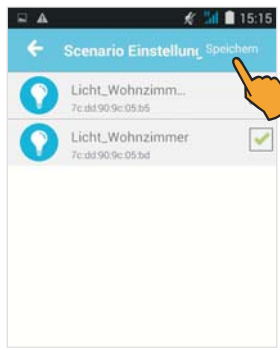
Tap **Szenarien** (Scenarios) and afterwards **Hinzufügen** (Add).



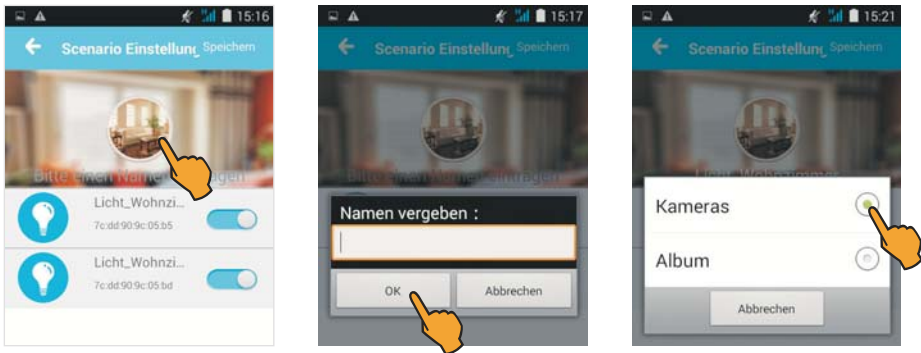
Now tap the photo and afterwards the **+** sign (to add a device).




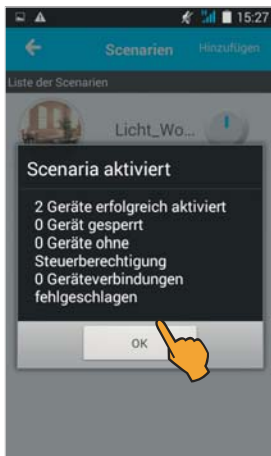
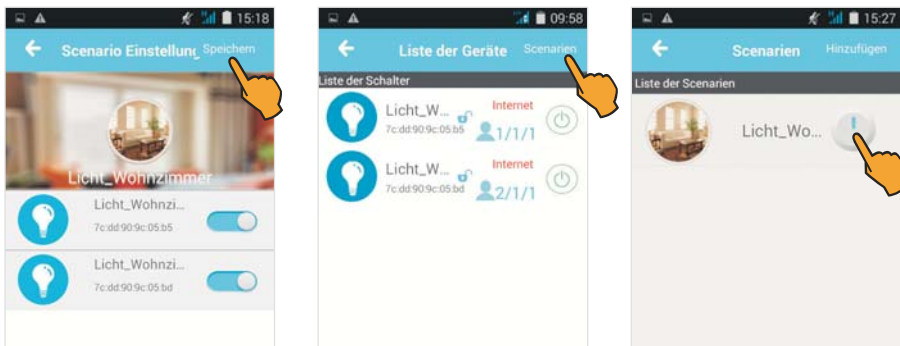
Highlight the WLAN switching plugs to be combined in a group and tap **Speichern** (Save) afterwards.



You can also assign a name to the group: To do so, tap **Namen vergeben** (Assign name). Enter the name and confirm by tapping **OK**. You can also change the image: To do so, tap the photo and select the desired image or select a photo from your album.




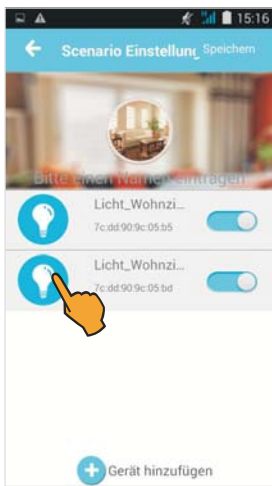
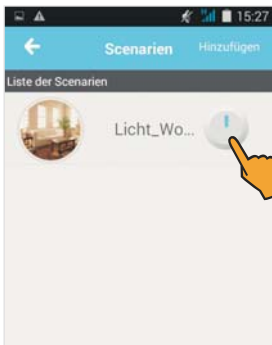
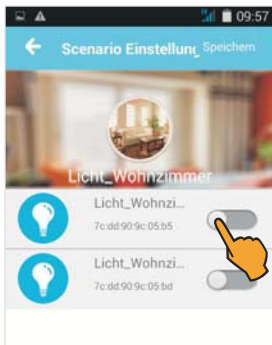
Tap **Speichern** (Save) to confirm your settings. For activating the switching plugs belonging to the group, tap **Scenarien** (Scenarios) and  afterwards.



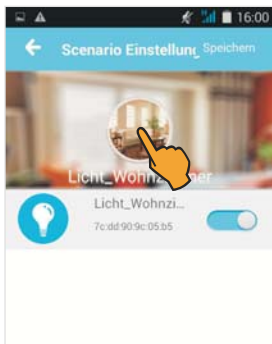
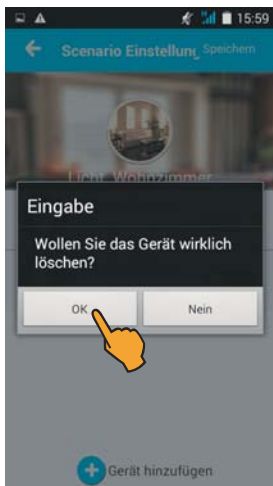
The message **Scenaria aktiviert** (Scenario activated) is shown. Confirm by pressing **OK**.



For switching off all switching plugs of the group again, first move the key to the left and tap the on/off button  afterwards.

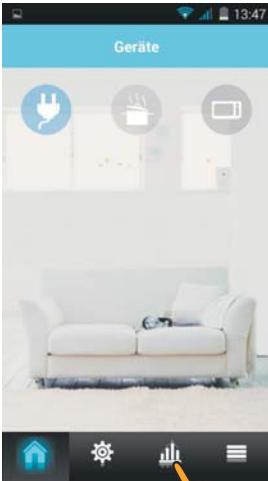


For deleting a switching plug from the group, press the lamp symbol: The message **Wollen Sie das Gerät wirklich löschen?** (Do you really want to delete the device?) is shown. Now tap **OK** (or cancel deleting by pressing **Nein** (No)).



For deleting a scenario (= all WLAN switching plugs of a group) tap the photo. The message **Scenario löschen?** (Delete scenario?) is shown (or cancel deleting by pressing **Nein** (No)).



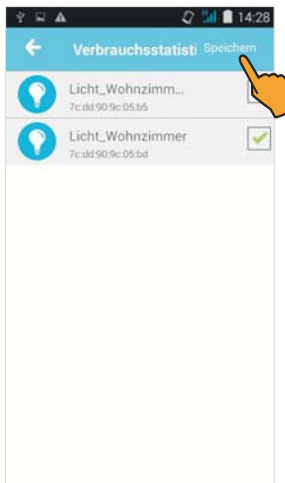


11) Consumption statistics

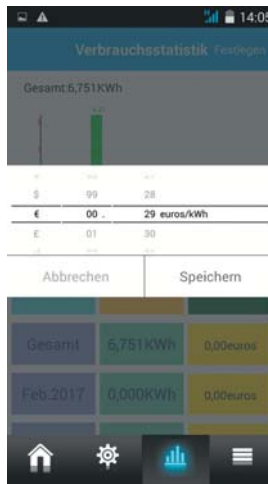
Tap the bar symbol to display the consumption statistics of the consumers connected to the switching plug. The power consumption (in kWh) of the last 10 months is displayed. If you have entered your electricity rate per kilowatt hour, the accumulated overall electricity costs are displayed as well.




If you use several WLAN switching plugs, these can be combined in the consumption statistics. Tap **Festlegen** (Specify) and highlight the corresponding switching plugs by placing a tick mark. Now, the total power consumption of the switching plugs is displayed.



For determining the electricity costs, first enter your electricity rate per kilowatt hour: To do so, tap the green field **Stromverbrauch** (Power consumption), enter your value and save the entry. The electricity costs for the connected device(s) are automatically calculated.



12) General

In the start screen tap the , to open the menu **Mehr** (More). The following information and functions are available in this menu:



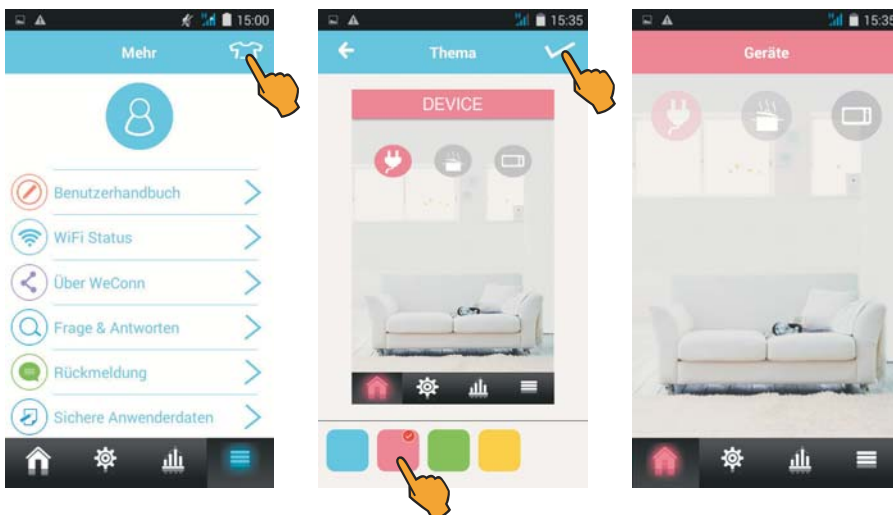
- Registering at **WeConn** and creating an account
- Activating the English user manual
- Inquiry of WLAN status
- Questions and answers (in English)
- Feedback
- Secured user data
- Restoring the user data

Note: These functions can be used only after previous registration and after having created an account in advance!

- Current version number
- Selecting the server

13) Selecting the color of the menu items

Use **Mehr** (More) to tap the T-shirt symbol and select one of the 4 colors. Confirm your color selection by placing a tick mark.



Care instructions

smart control e-plug does not require any maintenance – never open the housing.

For cleaning, disconnect the smart control e-plug from the socket and remove the connected device. Clean the housing by means of a slightly damp, lint-free cloth, do not at all use aggressive detergents.



Disposal instructions

Electric and electronic devices are not to be thrown into the domestic waste. Deliver devices that are out of order/used with a corresponding collecting point. Please contact your local authorities for corresponding information.

Technical data

Supply voltage	230 V / AC / 50 Hz
Nominal current	16 A
Max. switching capacity	3500 W
Degree of protection	IP20
WiFi frequency	2.412 - 2.463 GHz
WiFi security	WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, TKIP, AES
WiFi standard	IEEE 802.11b/g/n
Dimensions (H x W x D)	56 x 98 x 48 mm (without SCHUKO plug)
Weight	145 g



VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt **stabo Elektronik GmbH**, dass die Funkanlage Typ
stabo smart control e-plug

der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden
Internetadresse verfügbar:

http://stabo.de/fileadmin/BdA/BdA_stabo_smart_control_e-plug_DE_EN.pdf

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **stabo Elektronik GmbH** declares that the radio equipment type
stabo smart control e-plug

is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet
address:

http://stabo.de/fileadmin/BdA/BdA_stabo_smart_control_e-plug_DE_EN.pdf

Herstellergarantie

Als Hersteller dieses Gerätes **stabo smart control e-plug** gewähren wir, die Firma

stabo Elektronik GmbH,
Münchwiese 16, 31137 Hildesheim/Deutschland

eine selbstständige Garantie gegenüber dem Verbraucher auf alle bei uns gekauften Gegenstände nach Maßgabe der nachfolgenden Garantiebedingungen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Ihre gesetzlichen Rechte auf Sachmangelbeseitigung hierdurch nicht eingeschränkt werden.

I.

Die Garantiezeit beträgt zwei Jahre ab Kaufdatum. Die Garantie gilt ausschließlich auf dem Gebiet der Europäischen Union.

II.

Während der Garantiezeit werden Geräte, die aufgrund von Material- und Fabrikationsfehlern Defekte aufweisen, repariert, alternativ ersetzt. Die Wahl der Reparatur oder des Ersatzes obliegt uns. Ausgetauschte Geräte oder Bauteile selbiger gehen in unser Eigentum über. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Ursprungsgarantie; es wird auch keine neue Garantielaufzeit in Gang gesetzt.

III.

Garantieansprüche müssen unverzüglich nach Bekanntwerden unter Vorlage des Kaufbelegs innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden.

IV.

Garantieansprüche sind ausgeschlossen bei Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, der auch in Form eines missbräuchlichen Nutzens erfolgen kann

- Umwelteinflüsse, wie Überspannung, Feuchtigkeit, Hitze, Staub etc.,
- Nichtbeachtung der geltenden Sicherheitsvorkehrungen,
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung,
- äußere Gewalteinwirkung,
- eigenmächtige Eingriffe und eigenmächtige Reparaturversuche,
- Versand in nicht geeigneter Art und Weise, wie z. B. nicht geeignetem Verpackungsmaterial
- Verbrauchsmaterialien (Akkupacks, Batterien)

Hildesheim, im April 2017

Gibt es Schwierigkeiten, das neue Gerät in Betrieb zu nehmen?



Sie erreichen uns Mo. bis Fr. von 9 - 12 Uhr: Telefon 05121-762032

Halten Sie für das Gespräch das Gerät und die Bedienungsanleitung bereit.

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Errors and technical modification reserved.
Copyright © 09/2017 stabo Elektronik GmbH



stabo Elektronik GmbH

Münchwiese 16 · 31137 Hildesheim/Germany

Tel. +49 (0) 5121-76 20-0 · Fax: +49 (0) 5121- 51 29 79

Internet: www.stabo.de · E-Mail: info@stabo.de

EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity (Nr./No. 51150-2)

Aussteller / Applicant: **stabo Elektronik GmbH**
Münchewiese 16,
31137 Hildesheim / Germany

Artikelname / Model name: **stabo smart control e-plug**
Frequenzbereich: IEEE802.11b/g/n, ISM band, 2,412~2,463 GHz
Frequency range: IEEE802.11b/g/n, ISM band, 2.412~2.463 GHz

Max. Sendeleistung /
Transmitting power: 100 mW b mode, 32 mW g/n mode

Art.-Nr. / Art-No.: **51150**

Produktbeschreibung: **WLAN Schaltsteckdose mit App Steuerung**
Product description: **WiFi switching plug controlled via App**

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller /
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Europäischen Union / The object of the declaration described above is in conformity with the relevant European Union harmonisation legislation:

RED-Richtlinie / RED Directive: **2014/53/EU**
RoHS 2-Richtlinie / RoHS 2 Directive: **2011/65/EU**
REACH Verordnung / REACH Directive **(EG) Nr. 1907/2006**

Die Übereinstimmung des oben genannten Produkts mit den Vorschriften der geltenden Richtlinie(n) wird durch die Einhaltung folgender Normen nachgewiesen / The conformity of the above-mentioned product with the prescriptions of the applicable directive(s) is demonstrated by compliance with the following standards:

Safety EN 60950-1: 2006+A2:2013	ROHS 2 IEC 62321-1:2013
Health EN 62311: 2008	
EMC EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) EMC EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)	
Radio EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)	

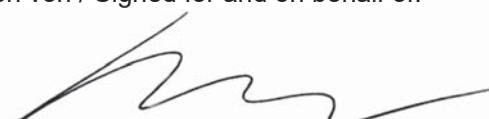
Zubehör / Accessories:

—

Unterzeichnet für und im Namen von / Signed for and on behalf of:

stabo Elektronik GmbH

Hildesheim, 23.05.2017



Helmuth Bormann, Managing Director

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.