



Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Smart Home-Gerät Swisstone SH 100. Mit dieser WLAN-Steckdose machen Sie Ihre Standard-Steckdose zu einem bedienbaren, multifunktionalen Anschluss, über den Sie ganz bequem alle angeschlossenen Geräte per App auf Ihrem iOS- oder Android-Gerät steuern können. In Verbindung mit einem Hausautomatisierungssystem, wie Amazon Echo und Google Home, ist auch eine Sprachsteuerung möglich.

### 1. Installation der KAFO-App

Laden Sie sich die **KAFO-App** über Google Play oder aus dem App Store auf Ihr Smartphone herunter und installieren Sie sie.

#### Kompatible Geräte

- Android, Version 4.1 und höher
- iOS, Version 8.0 und höher
- 2,4 GHz WLAN-Netzwerk



### 2. Registrieren bzw. melden Sie sich in der KAFO-App an

Wählen Sie beim ersten Öffnen der **KAFO-App** entweder **Register** (Registrieren), um ein neues Konto anzulegen, oder **Login** (Anmelden), wenn Sie bereits ein Konto besitzen.

**Hinweis!** Merken Sie sich unbedingt **Benutzername** und **Passwort** für die spätere Nutzung in Verbindung mit Amazon Echo oder Google Home.

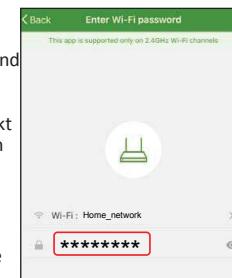
### 3. Gerät hinzufügen – Smart Setup-Option

**Hinweis!** Ihr mobiles Gerät muss mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden sein, mit dem auch Ihr SH 100 angemeldet werden soll. Bitte beachten Sie außerdem, dass SH 100 nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke unterstützt.



1. Schließen Sie das SH 100 an die gewünschte Steckdose an. Diese Steckdose muss sich in der Reichweite des WLAN-Netzwerks befinden. Platzieren Sie das SH 100 möglichst nicht in der Nähe funktechnischer Störquellen.
2. Klicken Sie in der **KAFO-App** auf **Add Device** (Gerät hinzufügen) oder oben rechts auf **+**, um das neue Gerät hinzuzufügen.
3. Wählen Sie als Gerätetyp **Socket** (Steckdose) aus.

4. Prüfen Sie, ob die blaue WLAN-Anzeige schnell (2 Mal pro Sekunde) blinkt und klicken Sie anschließend auf **Confirm indicator rapidly blink** (Anzeige blinkt schnell). Falls nicht, halten Sie bitte die Taste **⏻** 5 Sekunden lang gedrückt.



5. Wählen Sie dasselbe WLAN-Netzwerk aus, mit dem auch Ihr Smartphone verbunden ist, geben Sie das entsprechende WLAN-Passwort ein und klicken Sie dann auf **Next** (Weiter).
6. Nachdem die App das Gerät gefunden hat, klicken Sie bitte auf **✎**, um dem Gerät einen passenden Namen zu geben, z. B. „Wohnzimmer“.

**Tipp:** Falls Sie Ihr Gerät mit Amazon Alexa oder Google Home nutzen, empfehlen wir, dem Gerät einen Namen zu geben, der leicht ausgesprochen und vom Dienst erkannt werden kann.

7. Wenn Sie fertig sind, klicken Sie bitte auf **Done** (Fertig), um das gefundene Gerät in die Geräteliste der App aufzunehmen. Sie können auch auf die Option **Share to family** (Mit Familie teilen) klicken, um das Gerät mit Ihrer Familie zu teilen. Geben Sie in diesem Fall deren KAFO-Konto ein, um die Gerätesteuerung freizugeben.

DE

### Alternative Verbindung – AP-Modus

Unter gewissen Umständen können Probleme auftreten, wenn Sie das Gerät mittels Smart Setup-Option mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden. Halten Sie sich an die folgenden Schritte, wenn Sie Ihr Gerät nicht mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden können:

1. Schließen Sie das SH 100 an die gewünschte Steckdose an.
2. Halten Sie die Taste **⏻** 5 Sekunden lang gedrückt, bis sie schnell (2 Mal pro Sekunde) blinkt. Das Gerät befindet sich nun im Smart Setup-Modus.
3. Halten Sie die Taste **⏻** erneut 3 Sekunden lang gedrückt, bis sie langsam (ein Mal alle 3 Sekunden) blinkt. Das Gerät befindet sich nun im AP-Modus.
4. Klicken Sie in der **KAFO-App** auf **Add Device** (Gerät hinzufügen) oder oben rechts auf **+**, um das neue Gerät hinzuzufügen.
5. Wählen Sie als Gerätetyp **Socket** (Steckdose) aus.
6. Klicken Sie oben rechts auf **AP mode** (AP-Modus).
7. Klicken Sie auf **Confirm indicator slowly blink** (Anzeige blinkt langsam).
8. Die App beginnt, die erreichbaren WLAN-Netzwerke zu scannen. Nachdem der Scan abgeschlossen ist, wird **Connected to SmartLife-XYX** (Verbindung mit SmartLife-XYX hergestellt) angezeigt. Geschieht das nicht, klicken Sie bitte auf **Change Network** (Netzwerk ändern) und wählen Sie **SmartLife-XYX**.
9. Wählen Sie Ihr Home WLAN-Netzwerk aus, geben Sie das entsprechende WLAN-Passwort ein und klicken Sie dann auf **Next** (Weiter).
10. Legen Sie einen Namen fest und klicken Sie anschließend auf **Done** (Fertig).

### 4. Gerätename

Sie haben nun Ihr neues Gerät verbunden und können künftig die Stromversorgung aller über das SH 100 angeschlossenen Geräte steuern.

Klicken Sie **in der App** auf **⏻**, um die Stromversorgung ein-/auszuschalten. Im Display wird der Status des SH 100 gut sichtbar angezeigt.

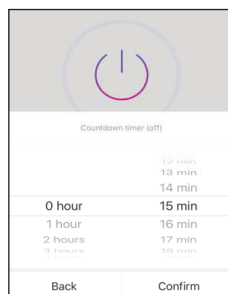
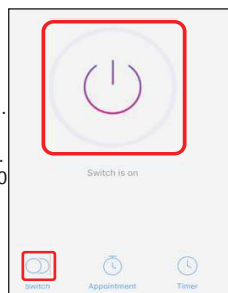
Sie können auch auf **⏻** **Switch** klicken, um die Stromversorgung ein-/auszuschalten.

Und natürlich können Sie auch jederzeit die Taste **⏻** an der Steckdose drücken, um die Stromversorgung ein-/auszuschalten.

#### Countdown

Der Countdown kann so eingestellt werden, dass das in das SH 100 eingesteckte Gerät nach Ablauf der festgelegten Zeit automatisch ausgeschaltet wird.

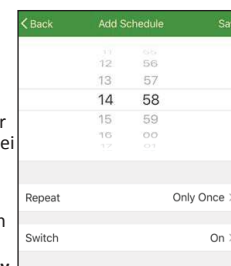
1. Klicken Sie auf **Appointment** **⌚** (Countdown).
2. Stellen Sie die gewünschte Dauer in Stunden und Minuten ein und klicken Sie auf **Confirm** (Bestätigen), um den Countdown zu starten.



### Timer

Sie können EIN-/AUS-Schaltpläne anlegen, um die Funktion der eingesteckten Geräte zu Hause zu den festgelegten Zeiten zu automatisieren, wie beispielsweise das Einschalten der Beleuchtung zur Dämmerung und das Ausschalten bei Sonnenaufgang.

1. Klicken Sie auf **Timer** **⌚**.
2. Stellen Sie den Timer in Stunden und Minuten ein.
3. Legen Sie fest, ob der Timer **Only Once** (einmalig) oder wiederholt aktiviert werden soll.
4. Legen Sie fest, ob der Schalter **On** (Ein) oder **Off** (Aus) geschaltet werden soll.
5. Wenn Sie fertig sind, klicken Sie bitte auf **Save** (Speichern).



### Geräteeigenschaften

Klicken Sie oben rechts auf **⋮**, um die Geräteeinstellungen anzuzeigen und zu bearbeiten:

- **Modify Device Name** (Gerätenamen ändern): um den Namen des Geräts zu bearbeiten. Wenn Sie beispielsweise den Stecker in einen anderen Raum verlagern, kann es ratsam sein, den Namen zu ändern.
- **Device sharing** (Gerätefreigabe): um das Gerät mit anderen KAFO-Konten zu teilen.
- **Device info** (Geräteinformation): detaillierte Informationen über das Gerät.
- **Create Group** (Gruppe erstellen): gruppieren Sie dieses Gerät mit anderen Geräten.
- **Amazon Echo** (Echo nutzen): siehe Pairing-Anweisungen für Amazon Echo (Alexa).
- **Google Home** (Google Home nutzen): siehe Pairing-Anweisungen für Google Home.
- **Send Feedback** (Feedback senden): senden Sie Feedback an die Entwickler.
- **Check for Firmware Update** (Nach Firmware-Updates suchen): um ein Update des Geräts auf die aktuellsten Verbesserungen vorzunehmen.
- **Remove Device** (Gerät entfernen): Geräte-Pairing trennen.

## 5. Szenen

Legen Sie Szenen an, um Ihr SH 100 in vollem Umfang zu Hause zu nutzen. Bei einer Szene handelt es sich um eine Möglichkeit, für einen festgelegten Anlass verschiedene Geräte gleichzeitig per Tastendruck auf Ihrem Smartphone zu steuern. Legen Sie beispielsweise „**Leave Home**“ (Verlassen des Hauses) fest, um die Beleuchtung an mehreren Orten auszuschalten.

**Hinweis!** Szenen können nur angelegt werden, wenn Sie in Ihrem KAFO-Konto angemeldet sind und mindestens ein Gerät verbunden ist.

## 6. Profil

Prüfen und bearbeiten Sie Ihre Profileinstellungen.

- **Scenes** (Szenen): siehe vorangegangenes Kapitel.
- **Device sharing** (Gerätefreigabe): um das Gerät mit anderen KAFO-Konten zu teilen.
- **Message Center** (Nachrichtencenter): um Mitteilungen von Geräten oder Diensten zu lesen.
- **Integration** (Der Zugang Dritter): siehe Anweisungen zur Einbindung von Sprachsteuerungsdiensten wie Amazon Echo (Alexa) oder Google Home.
- **Scan QR code** (QR-Code scannen): um Geräte mit einem QR-Code hinzuzufügen.
- **Feedback**: um Feedback an die Entwickler zu senden.
- **About** (Über):
  - **Rate Us** (Bewerten): Bewerten Sie diese App im Store.
  - **Current version** (Aktuelle version): Versionsstand
  - **Check for Update** (Auf Update prüfen): Nach Firmware-Updates suchen um ein Update des Geräts auf die aktuellen Verbesserungen vorzunehmen.

Klicken Sie oben rechts auf **Settings** (Einstellungen), um die Profileinstellungen anzuzeigen und zu bearbeiten.

## 9. Weitere Informationen

### Sicherheitshinweise



#### WARNUNG

Das Gerät und das Zubehör können Kleinteile enthalten. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Der Netzadapter ist das Trenngerät zwischen dem Telefon und der Stromnetz. Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.

- Dieses Produkt ist nur für den Einsatz in Innenräumen geeignet.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich zum vorgesehenen Zweck.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit. Regen, Schneefall, Feuchtigkeit und alle Arten von Flüssigkeiten können Substanzen enthalten, die die elektronischen Schaltungen korrodieren lassen. Wenn das Gerät nass geworden ist, trennen Sie es sofort von der Stromversorgung! Achtung Lebensgefahr! Vergewissern Sie sich vor weiterer Inbetriebnahme, daß das Gerät vollständig ausgetrocknet und funktionstüchtig ist. Gegebenenfalls holen Sie einen fachmännischen Rat ein.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in einer staubigen, schmutzigen Umgebung und bewahren Sie es dort auch nicht auf. Die beweglichen Teile und die elektronischen Bauteile des Geräts können beschädigt werden.
- Bewahren Sie das Gerät nicht an warmen Orten auf. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer von elektronischen Geräten verkürzen oder zerstören und bestimmte Kunststoffteile zum Schmelzen bringen.
- Bewahren Sie das Gerät nicht an kalten Orten auf. Wenn das Gerät sich wieder auf die Normaltemperatur aufwärmt, kann innerhalb des Geräts Kondensation auftreten, wodurch die elektronischen Schaltungen beschädigt werden können.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen. Stoßen oder schütteln Sie das Gerät nicht. Wenn es grob behandelt wird, können die Schaltungen und Feinmechanik brechen.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit scharfen Mitteln.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen, in denen die Nutzung elektronischer Geräte untersagt ist.
- Nehmen Sie keinerlei Modifikationen am Gerät vor. In diesem Fall erlischt die Garantie.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät auseinanderzunehmen, zu reparieren oder Umbauten am Gerät vorzunehmen.

- Das Produkt darf ausschließlich an ein Stromnetz angeschlossen werden, wie auf dem Typenetikett angegeben.
- Verbinden Sie das Produkt nur mit einer für das Gerät zugelassenen Steckdose. Die Steckdose muss sich in der Nähe des Produkts befinden und leicht zugänglich sein.
- Schließen Sie niemals mehrere Einheiten dieses Produkts in Reihe.
- Betreiben Sie das Produkt nicht außerhalb der in den Spezifikationen angegebenen Leistungsgrenzen.
- Betreiben Sie mit diesem Produkt keine Wärme erzeugenden Geräte (wie elektrische Heizdecken, Kaffeemaschinen usw.). In diesem Fall besteht Brand- und Verletzungsgefahr.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Verbindung mit beliebigem motorbetriebenen Geräten bzw. Geräten mit rotierenden Komponenten oder Bauteilen. In diesem Fall besteht Verletzungsgefahr.
- Öffnen Sie nicht das Produktgehäuse. Verwenden Sie das Produkt nicht weiter, wenn es beschädigt ist und in der Folge ggf. Rauch, Geruch oder laute Geräusche verursacht.

Funktioniert das Gerät nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Bringen Sie Ihren Kaufbeleg oder eine Kopie der Rechnung mit.

### Ordnungsgemäße Entsorgung des Produkts

☒ Richtlinie für Elektro- und Elektronikaltgeräte (WEEE = Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Gilt in Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, auf Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass das Produkt und elektronischen Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Headset, USB-Kabel) nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Um schädliche Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit durch unsachgemäße Entsorgung zu verhindern, verwenden Sie die entsprechenden Rücknahmesysteme, so dass dieses Gerät ordnungsgemäß wiederverwertet und die nachhaltige Nutzung von Rohstoffen gefördert werden kann.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo und wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Kaufvertrags konsultieren. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden. Dieses Produkt ist RoHS-konform.


## 7. Einbindung von Sprachsteuerung

In der KAFO-App finden Sie unter **Profile/Integration** (Profil/Einbindung) kurze Anweisungen zur Einbindung Ihrer Swisstone Smart-Geräte in Sprachsteuerungsdienste wie Amazon Echo (Alexa) oder Google Home. Online finden Sie nähere Informationen und Steuerungsbegriffe für den von Ihnen gewählten Dienst.

**Hinweis!** Falls Sie in der App bereits Gruppen und/oder Szenarien angelegt haben, können Sie diese eventuell nicht mit Amazon Echo (Alexa) oder Google Home nutzen. Es können nur Geräte mit dem entsprechenden Dienst gruppiert werden, Szenarien sind nicht möglich.

## 8. Zurücksetzen

Durch Zurücksetzen des Geräts lassen sich eventuell aufgetretene Probleme unter Umständen beheben. Bitte beachten Sie, dass beim Zurücksetzen auf Werkseinstellungen alle persönlichen Einstellungen gelöscht und auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.


Um das SH 100 zurückzusetzen, halten Sie die Taste  5 Sekunden lang gedrückt, bis sie schnell blinkt.

Nach dem Zurücksetzen geht das SH 100 in den Pairing-Modus.

### HF-Expositionsinformationen

Dieses Gerät erfüllt die EU-Anforderungen zur Begrenzung der Exposition der Bevölkerung gegenüber elektromagnetischen Feldern mittels Gesundheitsschutz. Das Gerät entspricht den HF-Spezifikationen, sofern es 20 cm vom Körper entfernt genutzt wird.

### Konformitätserklärung

 Hiermit erklären wir, dass das Funkgerät Swisstone SH 100 den folgenden Richtlinien entspricht: 2014/53/EU und 2011/65/EG (RoHS).

Eine Kopie der Konformitätserklärung finden Sie unter [www.swisstone.de](http://www.swisstone.de).

### Gewährleistung

Falls Sie bei der Einrichtung und/oder Verwendung Ihres Geräts Unterstützung benötigen, finden Sie die entsprechenden Kontaktinformationen auf dieser Website: [www.swisstone.de](http://www.swisstone.de).

Wenn Sie innerhalb von 24 Monaten nach Erwerb Fertigungs- bzw. Materialfehler feststellen, setzen Sie sich bitte mit dem Händler in Verbindung. Die Gewährleistung gilt nicht für Schäden durch unsachgemäße Behandlung oder durch Nichtbeachtung der in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen sowie nicht für Störungen, die durch den Händler oder Benutzer entstanden sind (z. B. bei Installation, Software-Downloads usw.) und nicht bei Totalverlust des Geräts. Des Weiteren gilt die Gewährleistung nicht für Schäden durch Eindringen von Flüssigkeiten, mangelnde Wartung, unsachgemäße Bedienung oder andere durch den Benutzer verursachte Umstände. Sie gilt ferner nicht bei Ausfällen, die durch Gewitter oder andere Spannungsschwankungen verursacht wurden. In diesen Fällen behält sich der Hersteller das Recht vor, die Kosten für Ersatz oder Reparatur dem Kunden in Rechnung zu stellen. Für Verschleißteile wie Akku oder Gehäuse gilt eine beschränkte Gewährleistung von 6 Monaten. Bedienungsanleitungen und ggf. mitgelieferte Software sind von dieser Gewährleistung ausgenommen. Weitere bzw. andere Ansprüche in Verbindung mit evtl. Gewährleistungsansprüchen des Herstellers sind ausgeschlossen. Somit besteht kein Gewährleistungs- bzw. Haftungsanspruch für Geschäftsunterbrechungen, Gewinn- und/oder Datenverluste sowie für zusätzlich vom Benutzer installierte Software und/oder andere Informationen. Der Kaufbeleg mit Kaufdatum ist der Gewährleistungsnachweis.

### Technische Daten

<b>Eingangsspannung</b>	220–240 V/50Hz
<b>Ausgangsspannung</b>	220–240 V/50Hz
<b>Max. Stromstärke</b>	16 A
<b>Max. Leistung</b>	3500 W
<b>WLAN (MHz)</b>	IEEE 802.11 b/g/n (2412–2472) [20]
<b>[max. Funkfrequenzleistung/dBm]</b>	
<b>Maße</b>	Tiefe: 63 mm Breite: 56 mm Höhe: 111 mm
<b>Wasserdicht</b>	NEIN, IP 20 (nur für Innenräume geeignet)
<b>Betriebstemperatur</b>	Min: -10 °C (14 °F) Max: 40 °C (104 °F)

In allen EU-Mitgliedstaaten und EFTA-Ländern gelten keine Einschränkungen in Bezug auf die Nutzung von Funkfrequenzen oder -frequenzbändern.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

© IVS GmbH 2018 • Alle Rechte vorbehalten

Manual\_SH\_100\_de\_A4-A7\_v30

