



Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Smart Home-Gerät Swisstone SH 6X0. Mit dieser Smart WLAN-Kamera können Sie Ihre Wohnung bzw. Ihr Haus aus der Ferne überwachen. Sie können mit ihr Videos oder Bilder aufnehmen, wenn Sie mit dem Internet verbunden sind. Außerdem können Sie sie so einrichten, dass eine Benachrichtigung geschickt wird, sobald Bewegungen oder Geräusche erkannt werden.

## 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



DE

## 4. Gerätenamen

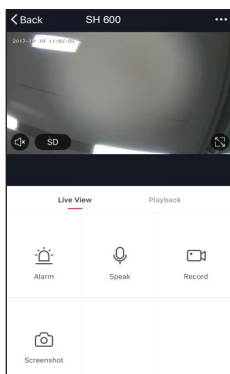
Sie haben nun Ihr neues Gerät verbunden, und Ihre Kamera ist betriebsbereit.

Klicken Sie **in der App** auf das gerade verbundene Gerät, um die Bildschnittstelle anzuzeigen, wo Ihnen zwei Hauptoptionen zur Verfügung stehen:

- **Live View (Live-Ansicht)**
- **Playback (Wiedergabe)**

**Live View (Live-Ansicht)**  
In **Live View** (Live-Ansicht) können Sie aus folgenden Optionen wählen:

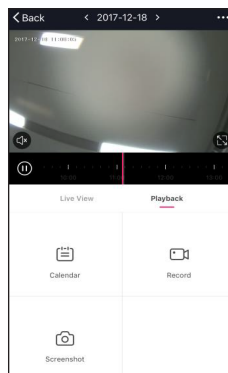
- Drücken Sie , um den Ton über das Telefon zu hören.
- Drücken Sie **SD**, um von **SD** zu **HD** zu wechseln.
- Drücken Sie , um die Einstellungen für die Bewegungserkennung anzuzeigen.
- Drücken Sie , um das Mikrofon zu öffnen und über das Telefon zu sprechen.
- Drücken Sie , um ein Video aufzuzeichnen.
- Drücken Sie , um einen Screenshot zu erfassen.



## Playback (Wiedergabe)

Im Menü **Playback** (Wiedergabe) können Sie aus den folgenden Optionen wählen:

- Drücken Sie , um eine Aufzeichnung auf der SD-Karte anzuzeigen und problemlos Datum und Uhrzeit der Aufzeichnung zu erkennen.
- Drücken Sie , um ein Video aufzuzeichnen.
- Drücken Sie , um einen Screenshot zu erfassen.



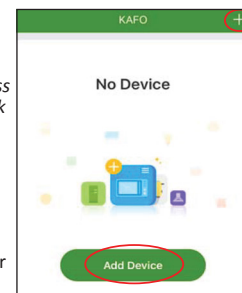
## 2. Registrieren bzw. melden Sie sich in der KAFO-App an

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 Benutzernamen 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 6X0 angemeldet werden soll. Bitte beachten Sie außerdem, dass das SH 6X0 nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke unterstützt.

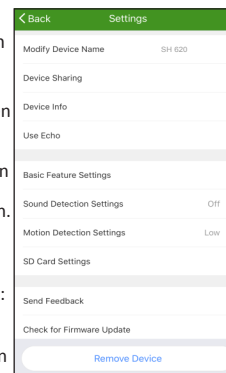


1. Verbinden Sie den Netzadapter mit der Netzsteckdose. Dieses Gerät muss sich in der Reichweite des WLAN-Netzwerks befinden. Platzieren Sie das SH 6X0 möglichst nicht in der Nähe funktechnischer Störquellen.
2. Klicken Sie in der **KAFO**-App auf **Add Device** (Gerät hinzufügen) oder oben rechts auf +, um das neue Gerät hinzuzufügen.
3. Wählen Sie als Gerätetyp **Security Camera** (Überwachungskamera) aus.
4. Prüfen Sie, ob die blaue WLAN-Anzeige schnell blinkt und klicken Sie anschließend auf **Confirm indicator rapidly blink**

## Geräteeigenschaften

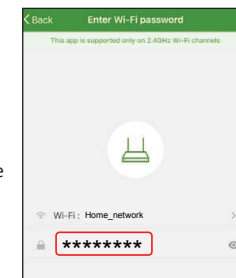
Klicken Sie oben rechts auf , um die Geräteeinstellungen anzuzeigen und zu bearbeiten:

- **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** (Geräteinformationen): detaillierte Informationen über das Gerät.
- **Basic Feature Setting** (Einstellungen Grundfunktionen): um einige Grundeinstellungen vorzunehmen.
- **Sound Detection Settings** (Einstellungen Tonerkennung): um den Pegel für die Tonerkennung festzulegen. Eine Benachrichtigung wird geschickt, wenn ein Geräusch erkannt wird. Wählen Sie:
  - **Aus**
  - **Low**
  - **High**
- **Motion Detection Settings** (Einstellungen Bewegungserkennung): um die Einstellungen für die Bewegungserkennung vorzunehmen. Eine Benachrichtigung wird geschickt, wenn eine Bewegung erkannt wird. Wählen Sie:
  - **Aus**
  - **Low**
  - **High**



(Anzeige blinkt schnell). Falls nicht, halten Sie bitte die Rücksetztaste fünf Sekunden lang gedrückt.

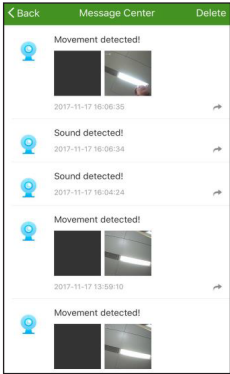
5. Wählen Sie dasselbe WLAN-Netzwerk aus, mit dem auch Ihr Smartphone verbunden ist, geben Sie das entsprechende WLAN-Passwort ein und klicken Sie dann auf **Next** (Weiter).
6. Nachdem die App das Gerät gefunden hat, klicken Sie bitte auf , um dem Gerät einen passenden Namen zu geben, z. B. „Wohnzimmer“.  
**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.
8. Die SH 620 kann auch an der Wand montiert werden. Sichern Sie die Kamera mit den entsprechenden Schrauben.



- **SD Card Settings** (SD-Karte): um Einstellungen für die SD-Karte vorzunehmen. Legen Sie eine SD-Karte ein, um mehr Speicherplatz für Aufnahmen freizugeben.  
**Wichtig:** Hinzugefügte Micro-SD-Karten müssen mit FAT32 formatiert werden.  
Maximale SD-Kartengröße: 128 GB.
- **Send Feedback** (Bewertung senden): senden Sie eine Bewertung an die Entwickler.
- **Check for Firmware Update** (Auf Update prüfen): nach Firmware-Updates suchen um ein Update des Geräts auf die aktuellen Verbesserungen vorzunehmen.
- **Remove Device** (Gerät entfernen): Geräte-Pairing trennen.

5. 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): Mitteilungen von Geräten oder Diensten. Siehe Abbildung.
  - **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.

7. Weitere Informationen

**Schutz der Privatsphäre**  
Rechtsvorschriften in Ihrem Land schränken die Überwachung von Bereichen außerhalb Ihres privaten Grundstücks möglicherweise ein. Bitte überprüfen Sie die vor Ort geltenden Vorschriften. Um die Privatsphäre anderer zu schützen sollten Sie Ihre Kamera nicht so positionieren, dass öffentliche Bereiche aufgezeichnet werden, zum Beispiel Straßen und private Grundstücke Ihrer Nachbarn. Wir empfehlen Ihnen, Verwandte, Besucher und Angestellte darauf hinzuweisen, dass eine Kamera installiert ist und in Betrieb sein kann.

- 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 Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- 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, sollten Sie den Akku entfernen und das Gerät vollständig trocknen lassen, bevor Sie den Akku wieder einlegen.
  - 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, die Akkus beschädigen oder zerstören und bestimmte Kunststoffe 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.

6. 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 6X0 zurückzusetzen, halten Sie die Rücksetztaste fünf Sekunden lang gedrückt, bis die LED-Anzeige schnell blinkt. Nach dem Zurücksetzen geht das SH 6X0 in den Pairing-Modus.

- 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.
- 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 Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden. Dieses Produkt ist RoHS-konform.

- Ordnungsgemäße Entsorgung der Akkus in diesem Produkt**  
(Gilt in Ländern mit einem separaten Sammelsystem)
- Die Kennzeichnung auf dem Akku bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass der Akku zu diesem Produkt nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn der Akku mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt des Akkus über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Akkus nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden. Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Akkus von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.

**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 6X0 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).

**Ökodesign-Erklärung, Energieeffizienz für externe Netzteile**  
Hiermit erklärt IVS GmbH, dass das externe Netzteil für dieses Gerät die Vorgaben der Verordnung (EU) 2019/1782 der Kommission zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an externe Netzteile gemäß der Richtlinie 2009/125/EG erfüllt.

Die vollständigen Angaben zu den Ökodesign-Anforderungen sind unter der folgenden Internet-Adresse verfügbar: <https://www.ivsgmbh.de/de/ecodesign/>

**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.

<b>Technische Daten</b>	
<b>WLAN (MHz)</b> <b>[max. Funkfrequenzleistung/dBm]</b>	IEEE 802.11 b/g/n (2412–2472) [20]
<b>Betriebstemperatur</b>	Min: -10 °C (14 °F) Max: 40 °C (104 °F)

<b>Modellspezifische Daten</b>			
<b>Modell</b>	<b>SH 600</b>	<b>SH 615</b>	<b>SH 620</b>
<b>Aktivierung</b>	DC: 5 V (Micro-USB)	DC: 12 V	DC: 12 V
<b>SD-Karte</b>	Micro-SD-Karte (max. 128 GB)	Micro-SD-Karte (max. 128 GB)	Micro-SD-Karte (max. 128 GB)
<b>Interner Medienspeicher</b>	Kein Speicher, SD-Karte erforderlich für Aufzeichnung	Kein Speicher, SD-Karte erforderlich für Aufzeichnung	16 GB, ersetzbar mit maximal 128 GB SD-Karte
<b>Max. Auflösung</b>	1080P (1920x1080)	1080P (1920x1080)	1080P (1920x1080)
<b>Objektiv, mm</b>	2,5	2,8	2,8
<b>Wasserdicht</b>	NEIN, IP 20 (nur für Innenräume geeignet)	IP65	IP65
<b>Länge, mm</b>	280	133	133
<b>Breite, mm</b>	53	79	79
<b>Tiefe, mm</b>	32	55	55

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\_6X0\_de\_A4-A7\_v30

