

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Smart-Home-Gerät Swisstone SH 510. Dieser Smart-Wi-Fi-Fenster-/Türsensor erkennt, wenn Fenstern und Türen geöffnet und geschlossen werden, und meldet dies. Der Sensor kann problemlos an jeder Tür und jedem Fenster montiert werden und löst bei Trennung ein Signal aus. So werden Sie informiert, wenn ein Raum betreten wird, ein Fenster oder eine Tür offengelassen oder manipuliert wurde, indem eine Push-Benachrichtigung an Ihr Smartphone gesendet wird.

**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 9.0 und höher
- 2,4-GHz-WiFi-Netzwerk

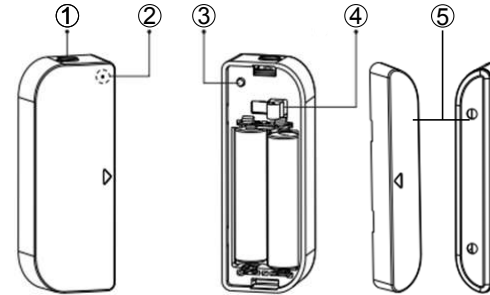


**2. Registrieren bzw. melden Sie sich in der KAFO-App an**

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 Benutzernamen und Passwort für die spätere Nutzung in Verbindung mit Amazon Echo oder Google Home.*

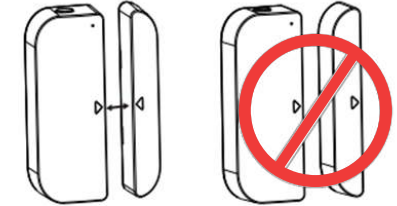
**3. Produktübersicht**



- 1. Verriegelungsknopf
- 2. LED
- 3. Rücksetztaste
- 4. Sabotagekontakt
- 5. Magnet

**4. Positionierung**

- Montieren Sie den Sensor in Innenräumen bei Temperaturen zwischen -10 und +40 °C.
- Der Magnet muss auf der mit einem kleinen Dreieck gekennzeichneten Seite des Sensors positioniert werden. Die Dreiecke müssen zueinander zeigen.

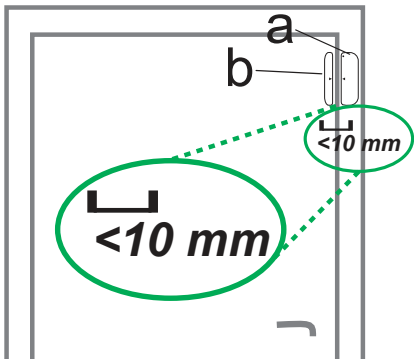


- Der Magnet und der Sensor müssen auch in Bezug auf die Dicke etwa auf die gleiche Höhe ausgerichtet werden.
- Der Sensorteil ist immer auf dem Rahmen anzubringen, um die Elektronik vor stärkeren Schwingungen zu schützen, und der Magneteil auf dem Fenster oder der Tür.

DE

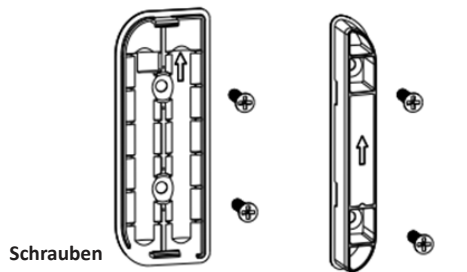
**5. Montage**

1. Drücken Sie den Verriegelungsknopf auf der Geräteoberseite, um das Gehäuse des Sensors zu öffnen, und nehmen Sie die Vorderseite ab.
2. Setzen Sie die beiden AAA-Batterien unter Beachtung der Polung ein.
3. Reinigen Sie die Oberfläche vor der Montage.
4. Der Sensor (a) ist am Rahmen zu befestigen.

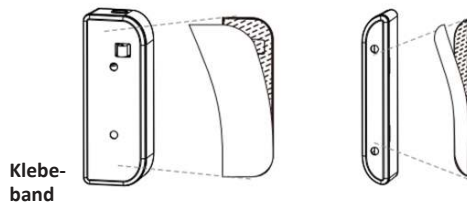


5. Der Magnet (b) ist in einem Abstand von **höchstens 10 mm** vom Pfeil am Sensor am Fenster/an der Tür zu montieren.

Zur Befestigung des Sensors und des Magneten verwenden Sie:



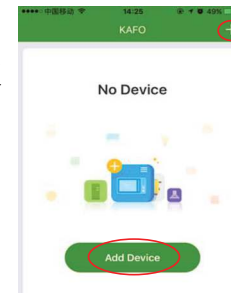
ODER



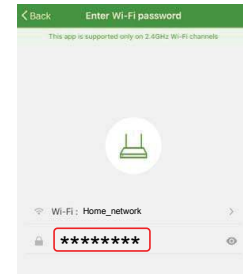
**6. Gerät hinzufügen – Smart Setup-Option**

*Hinweis! Ihr mobiles Gerät muss mit demselben WiFi-Netzwerk verbunden sein, mit dem auch Ihr SH 510 angemeldet werden soll. Bitte beachten Sie außerdem, dass SH 510 nur 2,4-GHz-WiFi-Netzwerke unterstützt.*

1. Montieren Sie den SH 510 gemäß der vorstehenden Beschreibung. Der Sensor muss sich in der Reichweite des WiFi-Netzwerks befinden. Platzieren Sie den SH 510 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 **Door/Window Sensor** (Tür-/Fenstersensor) aus.
4. Stellen Sie sicher, dass die Leuchte schnell blinkt, und klicken Sie anschließend auf **Confirm light rapidly blink** (Leuchte blinkt schnell). Falls die Leuchte nicht schnell blinkt, drücken Sie den **Verriegelungsknopf** und halten Sie die **Rücksetztaste** etwa fünf Sekunden lang gedrückt.



5. Wählen Sie dasselbe WiFi-Netzwerk aus, mit dem auch Ihr Smartphone verbunden ist, geben Sie das entsprechende WiFi-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. „Haustür“.
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.

## 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 das Gerät 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.
- **Create Group** (Gruppe erstellen): gruppieren Sie dieses Gerät mit anderen Geräten.
- **Echo**: Kopplungsanweisungen für Amazon Echo (Alexa).
- **Google Home**: Kopplungsanweisungen für Google Home.
- **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.

## 9. Weitere Informationen Sicherheitshinweise

- WARNUNG**  
Das Gerät und das Zubehör können Kleinteile enthalten. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Die Netzsteckdose 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 wird, trennen Sie es sofort von der Stromversorgung. Stellen Sie vor einem erneuten Gebrauch sicher, dass das Gerät vollständig getrocknet und funktionsfähig ist. Holen Sie gegebenenfalls fachkundige Unterstützung 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 und bestimmte Kunststoffe zerstören oder 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.
- Funktioniert das Gerät nicht ordnungsgemäß, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Bringen Sie Ihren Kaufbeleg oder eine Kopie der Rechnung mit.


## 7. 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** (Einbindung): 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 eine Bewertung an die Entwickler zu senden.
- **Info**:
  - **Bewertung**: Bewerten Sie diese App.
  - **Aktuelle Version**: App-Version prüfen.
  - **Check for Update** (Nach Update 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.


## 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, sodass 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.

## Ordnungsgemäße Entsorgung der Akkus in diesem Produkt

 (Gilt in Ländern mit Abfalltrennung)  
Die Kennzeichnung auf dem Akku, in der dazugehörigen Dokumentation oder auf der 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.

## 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.

Setzen Sie den SH 510 zurück, indem Sie den **Verriegelungsknopf** drücken und die **Rücksetztaste** etwa fünf Sekunden lang gedrückt halten.

Nach dem Zurücksetzen wechselt der SH 510 in den Kopplungsmodus und blinkt schnell.

## Konformitätserklärung

 Hiermit erklären wir, dass das Funkgerät Swisstone SH 510 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>Akku</b>	2 × AAA
<b>WiFi (MHz)</b> <b>[max. Funkfrequenzleistung/dBm]</b>	IEEE 802.11 b/g/n (2412–2472) [20]
<b>Betriebstemperatur</b>	Min: -10 °C Max: 40 °C
<b>Lagerungstemperatur</b>	Min: -40 °C Max: 70 °C

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\_swisstone\_SH\_510\_de\_A4-A7\_v30

