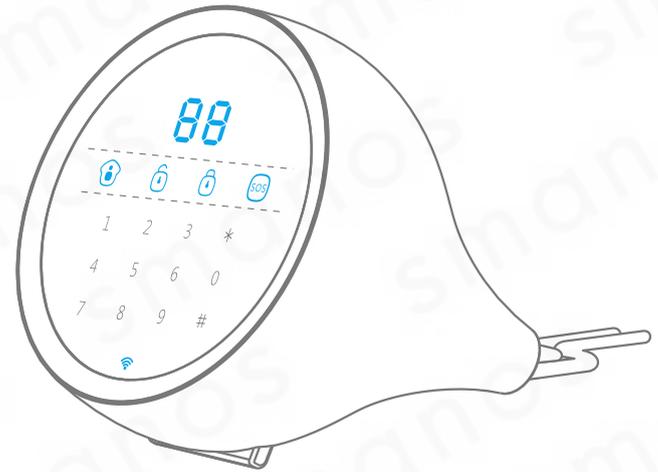




smanos®



W100

WiFi/PSTN
Alarmsystem

Benutzerhandbuch

Inhalt

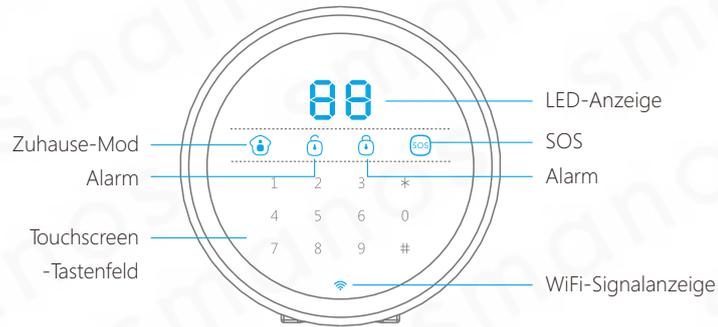
Überblick	01
Verpackungsinhalt	02
Funktionsprinzip des Alarmsystems	03
Sensoren	04~05
Platzierung der Sensoren	04
Gruppierung der Sensoren	05
So funktioniert es	06~07
Das Bedienfeld einschalten	06
Festnetzanschluss (optional)	07
LED Indication	07
Handhabung des Bedienfeldes	08~11
Einstellungsmodus aufrufen und verlassen	08
Admin-Code	08
Benutzercode	09
Zwangscodes	09
Alarm ausschalten	10
Alarm einschalten	10
SOS	10
Zuhause-Modus (teilweise eingeschalteter Alarm)	11
Werkseinstellungen wiederherstellen	11
Zubehör testen und installieren	12~21
Fernbedienung	12
Drahtloser Tür-/Fensterkontakt	15
Drahtloser Bewegungsmelder	17
Bedienung über App	22~38
Anwendung herunterladen	22
Wi-Fi an das Bedienfeld anschließen	23
Alarm ausschalten, Alarm einschalten, Alarm teilweise einschalten (Zuhause-Modus)	25
Historie	26
Einrichtung aller Geräte	26
Einrichtung der drahtlosen Sirene	29

Einrichtung des Bedienfeldes	31
Passwort für App speichern	37
Benutzer löschen	38
Zubehör hinzufügen und löschen	39~45
Zubehör an das Bedienfeld anschließen	39
Fernbedienung anschließen	39
Den Tür-/Fenster-Kontakt anschließen	40
Den PIR-Bewegungsmelder anschließen	41
Die drahtlose Sirene anschließen (optional)	42
Anderes Zubehör anschließen (optional)	43
Fernbedienungen löschen	43
Drahtlose Sensoren löschen	44
Drahtlose Sirenen löschen	44
Befehlsliste	45
Telefonfernsteuerung	46
Fehlersuche	47
Technische Daten	48~49
Disclaimer	50

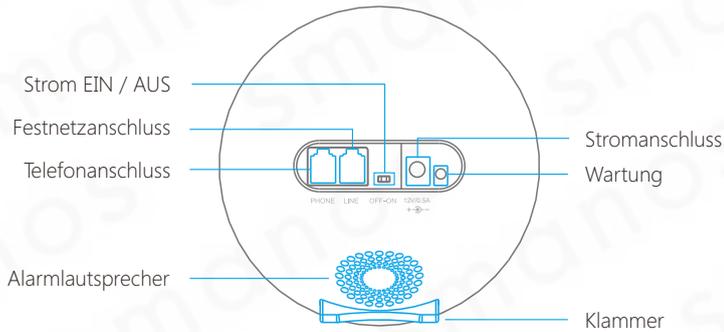
Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des smanos W100 Wi-Fi/PSTN Alarmsystems. Das W100 Wi-Fi/PSTN Alarmsystem kann einfach und problemlos installiert werden. Vor der Verwendung des Produkts empfehlen wir Ihnen, das Handbuch sorgfältig durchzulesen. In einigen Bereichen muss für eine erfolgreiche Installation eine genaue Reihenfolge eingehalten werden.

Überblick

Vorderseite



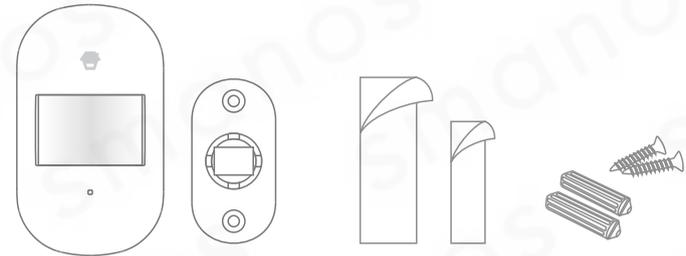
Rückseite



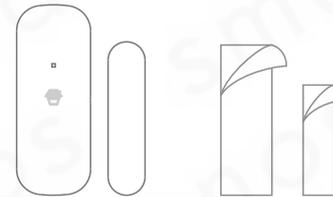
Verpackungsinhalt

Das Alarmsystem 100 Wi-Fi/PSTN wird mit folgendem Zubehör geliefert:

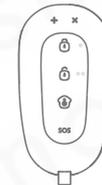
- Deutsches Handbuch
- Deutsche Kurzanleitung



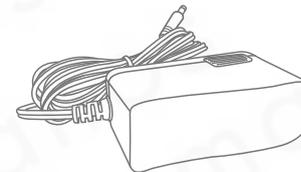
1 x drahtloser PIR- Bewegungsmelder (MD2300)



1 x drahtloser Tür-/Fenster-Sensor mit Magnetkontakt (DS2300)



2 x multifunktionale Fernbedienung (RE2300)



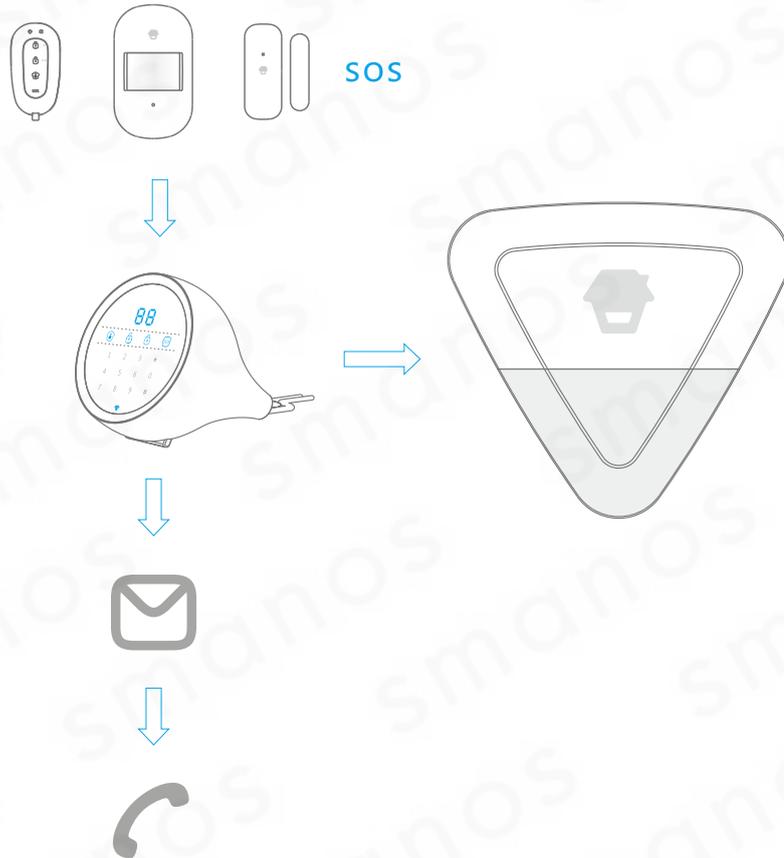
1 x Netzteil



1 x Telefonkabel

Funktionsprinzip des Alarmsystems

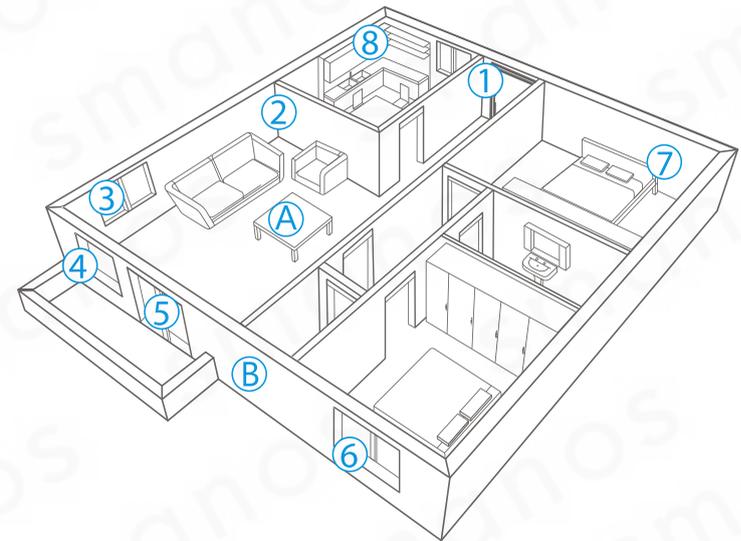
Sobald ein Sensor anspricht, empfängt das Alarmsystem ein Signal. Das Bedienfeld gibt einen Alarm aus, schickt eine Push-Meldung an die App und ruft dann über Festnetz die gespeicherten Notrufnummern an. Ist eine externe Sirene (optional) angeschlossen, wird ein Signal an die Sirene gesendet.



Sensoren

Platzierung der Sensoren

Das Alarmsystem funktioniert am besten mit sinnvoll auf- und eingestellten Sensoren. Bestimmen Sie, welche Bereiche Sie mit welchen Sensoren überwachen möchten. In der nachstehenden Abbildung stellen wir Ihnen die Sensortypen und die besten Einsatzmöglichkeiten vor.



A. Alarmsystem

- 1. Haustür: Magnetkontakt
- 2. Wohnbereich: PIR-Bewegungsmelder
- 3. Fenster Wohnbereich: Magnetkontakt
- 4. Fenster Wohnbereich: Magnetkontakt
- 5. Terrassentür: Magnetkontakt
- 6. Fenster: Magnetkontakt
- 7. Schlafzimmer: PIR-Bewegungsmelder
- 8. Küche: Gasmelder

B. Sirene

- Magnetkontakt
- PIR-Bewegungsmelder
- Magnetkontakt
- Magnetkontakt
- Magnetkontakt
- Magnetkontakt
- PIR-Bewegungsmelder
- Gasmelder

Gruppierung der Sensoren

Das System hat drei Gruppenmodi für die Sensoren.: normale Gruppe, Zuhause-Gruppe und 24-Stunden-Gruppe.

Normale Gruppe

Der gelieferte Tür/Fenster-Magnetsensor ist voreingestellt auf die normale Gruppe. In der normalen Gruppe ist ein Sensor bei eingeschaltetem Alarm immer aktiviert.

Zuhause-Gruppe

Der gelieferte PIR-Bewegungsmelder ist voreingestellt auf die Zuhause-Gruppe. Ist die Zuhause-Gruppe aktiviert, so schicken die Sensoren, wenn sie ansprechen, ein Signal zum Alarmsystem, das jedoch nicht auf das Signal reagiert. Sensoren in der normalen Gruppe senden, wenn sie ansprechen, ein Signal, auf das das Alarmsystem reagiert. Mit der Zuhause-Gruppe ist eine Teilsicherung des Hauses möglich, so dass man sich frei im Haus bewegen kann.

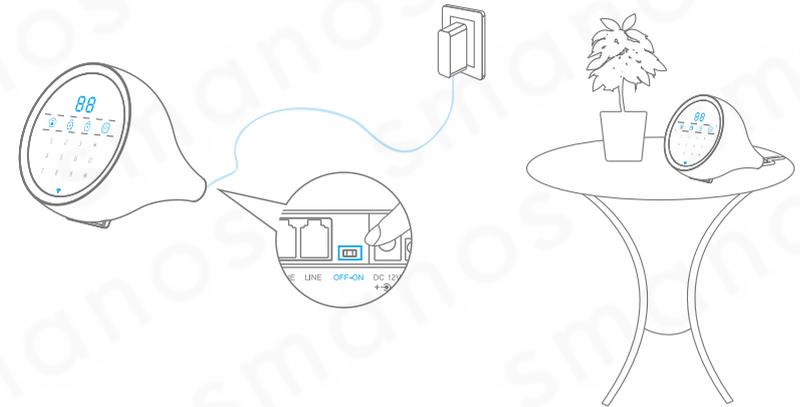
24-Stunden-Gruppe

Die 24-Stunden-Gruppe ist die Voreinstellung für Sensoren wie Gas- und Rauchmelder. Ein Sensor, der zu dieser Gruppe gehört, ist immer aktiv. Wenn er anspricht, wird augenblicklich ein Signal an das Bedienfeld gesendet, unabhängig davon, ob das System ein- oder ausgeschaltet ist.

So funktioniert es

Das Bedienfeld einschalten

Schließen Sie das Netzteil an der Rückseite des Bedienfeldes an und schalten Sie den Stromschalter auf "Ein" ("ON"). Es ist jetzt betriebsbereit.

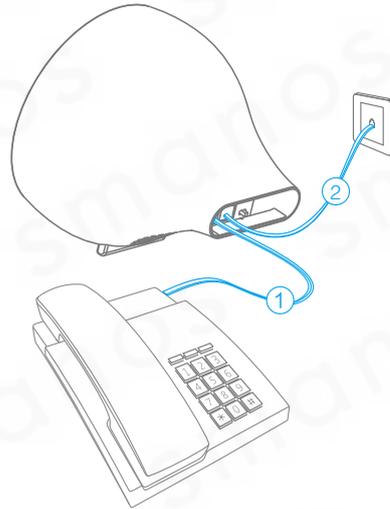


Hinweis: Vermeiden Sie Orte in der Nähe von tragenden Wänden oder Haushaltsgeräten, die das Signal beeinträchtigen könnten. Für eine optimale Funktion wird empfohlen, das Bedienfeld in der Mitte des Systems oder der offenen Fläche anzuordnen.

Festnetzanschluss

W100 ist ein Wi-Fi/PSTN.Dual-Netzwerk-Alarmsystem. Es kann für eine Festnetzleitung angeschlossen werden, die als Reserve dient, falls das Wi-Fi-Netz nicht verfügbar ist. Bei einem Einbruch sendet das Bedienfeld als Erstes eine Push-Meldung zur Anwendung und ruft dann über das Festnetz die gespeicherten Notrufnummern an. Zur Sicherheit wird empfohlen, das Bedienfeld an das Festnetz anzuschließen.

1. Verbinden Sie das mitgelieferte Telefonkabel an einer Seite mit dem Telefonanschluss des Bedienfeldes an und an der anderen Seite mit dem Telefon (optional).
2. Verbinden Sie den Festnetzanschluss Ihres Anbieters mit dem Festnetzanschluss des W100-Bedienfeldes.



LED Indication

LED	Meaning	LED	Bedeutung
"00"	SOS	"R"	*
"RP"	Wi-Fi anschließen	"b"	#
"--"	Einstellungsmodus	"01"	Zone 1 alarm
"rP"	Anti-Sabotage-Alarm	"02"	Zone 2 alarm
"LC"	Leitungsunterbrechungsalarm		

Hinweis: Das Tastenfeld wird blockiert und fängt an, alle 3 Sekunden zu blinken, wenn die Batterie schwach ist.

Handhabung des Bedienfeldes

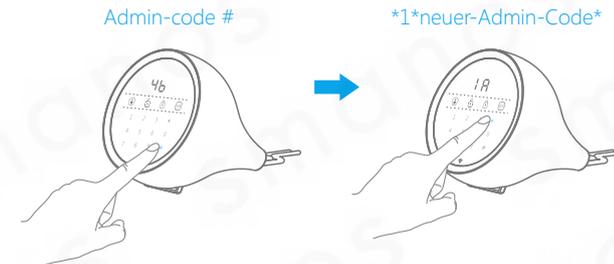
Einstellungsmodus aufrufen und verlassen

Geben Sie den Admin-Code (voreingestellt: 1234) ein und drücken Sie auf [#]. Das Bedienfeld piept einmal, wenn "--" auf der LED-Anzeige erscheint. Dies bedeutet an, dass das Bedienfeld im Einstellungsmodus ist.

Zum Verlassen des Einstellungsmodus auf die [Alarm ein ☺]-Taste drücken. Das Verlassen geschieht automatisch, wenn eine Minute lang keine Betätigung erfolgt.

Admin-Code

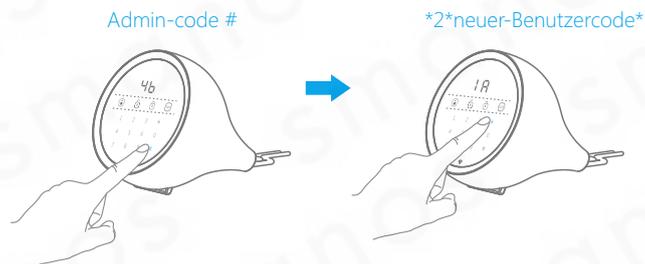
Um den Admin-Code zu ändern, nach Aufrufen des Einstellungsmodus *1*neuer-Admin-Code* eingeben.



Hinweis: Die Voreinstellung für den Admin-Code ist 1234. Der Admin-Code dient dazu, das Alarmsystem ein- und auszuschalten und Systemeinstellungen vorzunehmen.

Benutzercode

Um den Benutzercode zu ändern, nach Aufrufen des Einstellungsmodus ***2*neuer-Benutzercode*** eingeben.

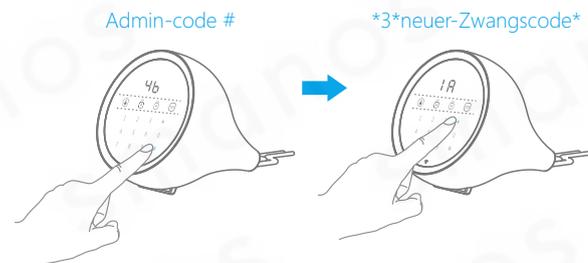


Hinweis: Die Voreinstellung des Benutzercodes ist 1234. Der Benutzercode dient dazu, das Alarmsystem ein- und auszuschalten und im Zuhause-Modus usw. zu bleiben.

Zwangscodes

Bei Bedrohung ist es möglich, das System durch Verwendung des Zwangscodes still auszuschalten und es vorab gespeicherte Rufnummern anrufen zu lassen.

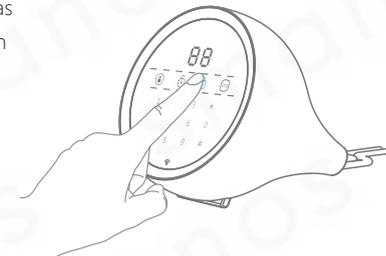
Um den Zwangscodes zu ändern, nach Aufrufen des Einstellungsmodus ***3*neuer-Zwangscodes*** eingeben.



Hinweis: Die Voreinstellung des Zwangscodes ist 1111. Admin-Code, Benutzercode und Zwangscodes sind jeweils 4-stellig.

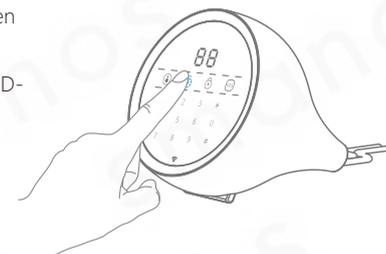
Alarm einschalten

Drücken Sie auf die Taste **[Alarm ein]**. Das System geht in den Alarm-ein-Status, wenn ein Signalton abgegeben wird und gleichzeitig die LED-Leuchte angeht.



Alarm ausschalten

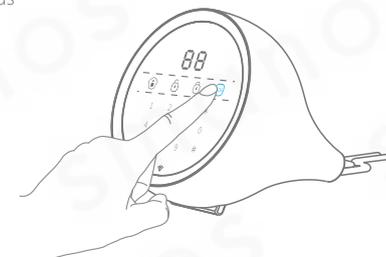
Geben Sie den Admin-Code oder Benutzercode ein, und drücken Sie auf die Taste **[Alarm aus]**. Das System geht in den Alarm-aus-Status, wenn zwei Signaltöne abgegeben werden und gleichzeitig die LED-Leuchte angeht.



Hinweis: Werden drei Signaltöne abgegeben, war die Eingabe inkorrekt. Bitte erneute Eingabe.

SOS

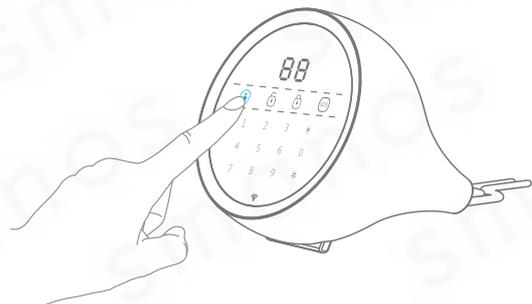
Im Notfall drücken Sie den **[SOS]**-Knopf. Das System gibt sofort einen Alarm aus. Das Bedienfeld sendet eine Push-Nachricht mit dem Inhalt „Notalarm“ und ruft dann der Reihe nach die vorab gespeicherten Telefonnummern an.



Zuhause-Modus (teilweise eingeschalteter Alarm)

Drücken Sie auf die Taste [Zuhause ]. Das System schaltet sich ein, wenn ein Signalton abgegeben wird und gleichzeitig die LED-Leuchte angeht.

Im Zuhause-Modus sind die Sensoren der Zuhause-Zone ausgeschaltet, während die anderen Sensoren eingeschaltet sind. Dadurch kann man sich in der Zuhause-Zone frei bewegen, während die Ruhebereiche gesichert sind.

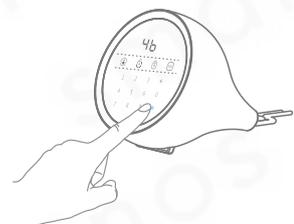


Hinweis: Der PIR-Melder ist voreingestellt auf Zuhause-Zone.

Werkseinstellungen wiederherstellen

Geben Sie nach Aufrufen des Einstellungsmodus "*0##" ein. Alle Einstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt, ausgenommen Netzwerk und angeschlossenes Zubehör.

Admin-code #



*0##

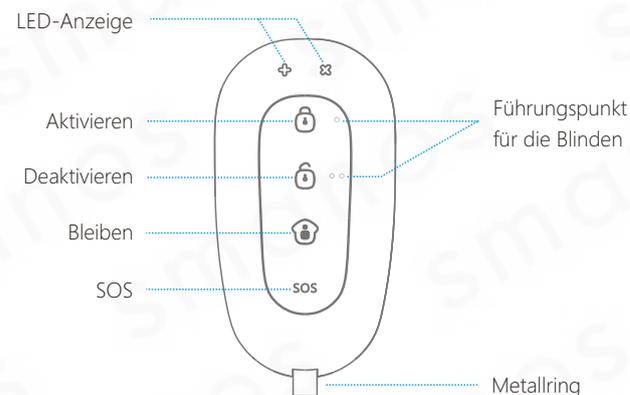


Zubehör testen und installieren

Fernbedienung

Die Fernbedienung ist kompakt und tragbar. Wenn Sie ins Haus hinein gehen oder weggehen, können Sie diese Fernbedienung zum Ein- oder Ausschalten des Systems verwenden. Im Notfall drücken Sie den [SOS]-Knopf. Das Alarmsystem wird sofort aktiviert.

Überblick

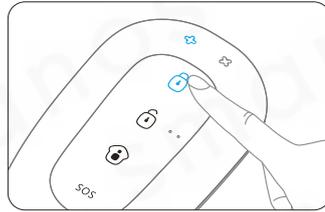


LED-Anzeige

- | | |
|-------------------------|--|
| + LED blinkt einmal | Alarm eingeschaltet oder Zuhause-Modus |
| x LED blinkt einmal | Alarm ausgeschaltet |
| + , x LED blinkt einmal | SOS |

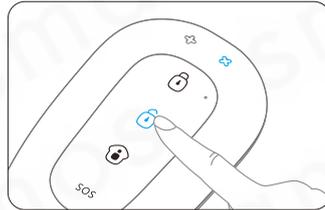
Alarm einschalten (Abwesenheitsmodus)

Zum Einschalten des Alarmsystems auf [Alarm ein ] drücken. Die LED-Anzeige leuchtet kurz auf. Die Sirene gibt einen einmaligen Signalton ab, um das Einschalten zu bestätigen.



Alarm ausschalten

Zum Ausschalten des Alarmsystems auf [Alarm aus ] drücken. Die LED-Anzeige leuchtet kurz auf. Die Sirene gibt zwei Signaltöne ab, um das Ausschalten zu bestätigen.



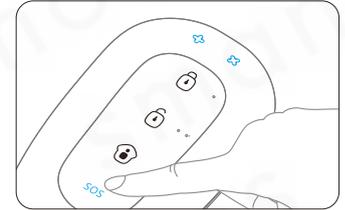
Zuhause-Modus (teilweise eingeschalteter Alarm)

Auf [Zuhause ].drücken. Alle Sensoren in der normalen Gruppe werden aktiviert. Alle Sensoren in der Zuhause-Gruppe sind inaktiv. So können Sie den Alarm im Haus teilweise einschalten.



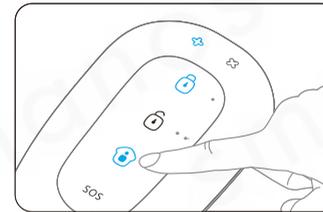
SOS

Im Notfall drücken Sie den [SOS]-Knopf. Das System gibt sofort einen Alarm aus.



Lautlos-Modus

Drücken Sie 1 Sekunde lang auf den [Zuhause ]-Knopf und dann 3 Sekunden lang auf [Alarm ein ] oder [Alarm aus ]. Das Alarmsystem ist dann ein- oder ausgeschaltet, ohne dass ein Geräusch ertönt. Das Alarmsystem kann ein- oder ausgeschaltet werden, ohne Mitbewohner zu stören.

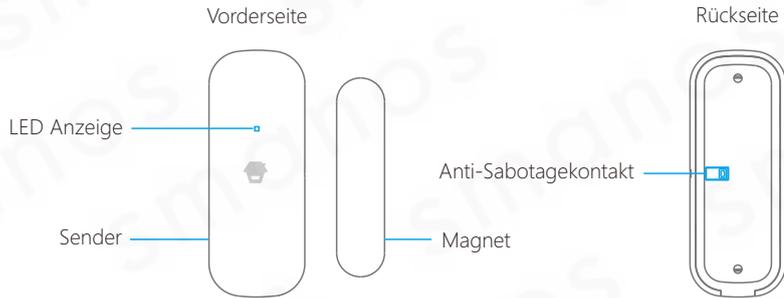


Hinweis: Auch eventuell angeschlossene, drahtlose Warnlichtsirenen sind nicht zu hören.

Drachtloser Tür-/Fensterkontakt

Der Kontakt enthält einen Sensor und einen Magneten. Wenn der Kontakt anspricht (Sensor und der Magnet sind getrennt), sendet er ein Signal an das Bedienfeld. Das Bedienfeld schaltet gibt augenblicklich einen Alarm aus.

Überblick



LED-Anzeige

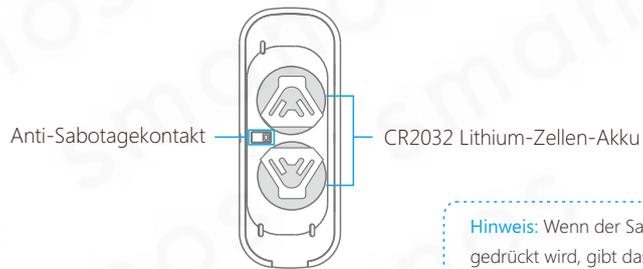
Blinkt einmal
Offene(s)

Blinkt schnell

Tür/Fenster registriert

Schwache Batterie, Batterie austauschen

Im Innern des Magnetkontaktes

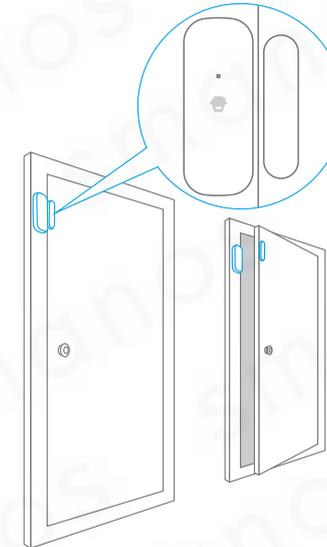


Hinweis: Wenn der Sabotagekontakt gedrückt wird, gibt das System augenblicklich einen Alarm. ab.

Magnetkontakt installieren

Tips zur Installation

Der Magnetkontakt ist installierbar auf Türen, Fenstern und allen anderen Objekten, die geöffnet und geschlossen werden können. Bei Installation an einem Fenster kann der Sensor (großer Teil) am Rahmen und der Magnet am Fenster selbst angebracht werden.

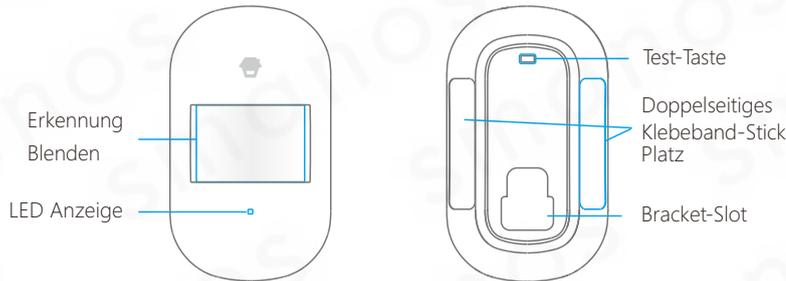


WICHTIG: Der Magnetkontakt muss an der rechten Seite des Sensors angebracht werden. Auf jedem Teil befindet sich ein Dreieck. Diese Dreiecke müssen aufeinander zeigen.

Drahtloser Bewegungsmelder

Der Bewegungsmelder nutzt digitale Dual-Core Fuzzy-Logic-Regelungen und intelligente Analysealgorithmen mit wirksamer Erkennung von Interferenzsignalen und Signalen menschlicher Bewegung, wodurch Fehlalarmen vorgebeugt wird. Er kann menschliche Bewegung in einem Radius von 8 m wahrnehmen und eignet sich für den Einsatz in Sälen, Fluren usw.

Überblick



LED-Anzeige

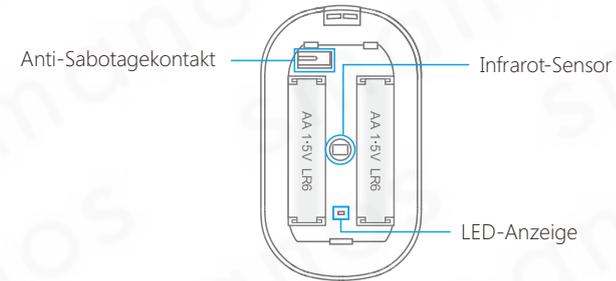
Blinkt kontinuierlich: Bewegungsmelder führt einen Selbsttest durch

Blinkt einmal: Bewegung erkannt

Blinkt zweimal: Selbsttest abgeschlossen, schaltet auf energiefreundlichen Sparstand

Blinkt alle 3 Sekunden: Schwache Batterie, Batterie austauschen

Im Innern des PIR-Bewegungsmelders



Infrarot-Sensor

Der Infrarot-Sensor erkennt Bewegung. Der Sensor muss deshalb stets sauber sein.

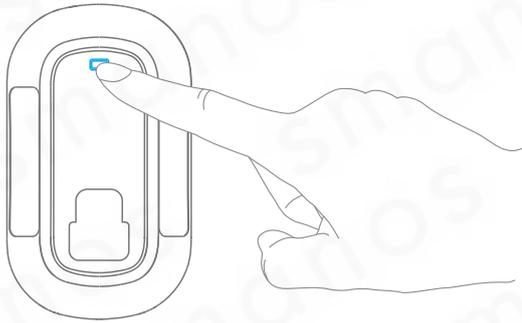
Den Sensor nicht berühren!

Sabotagekontakt

Wenn das Gehäuse des PIR-Bewegungsmelders geöffnet wird, spricht der Sabotagekontakt an und sendet ein Signal zum Bedienfeld.

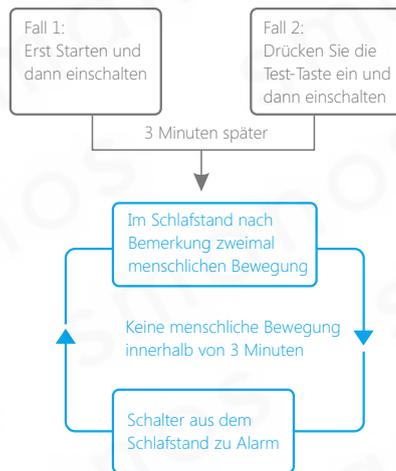
Rückseite des PIR-Bewegungsmelders

Test-Modus



Nach dem Selbsttest betätigen Sie einmal den Testknopf. Der PIR-Bewegungsmelder gibt ein Erfassungssignal aus (LED-Anzeige blinkt einmalig).

Energiefreundlicher Sparstand



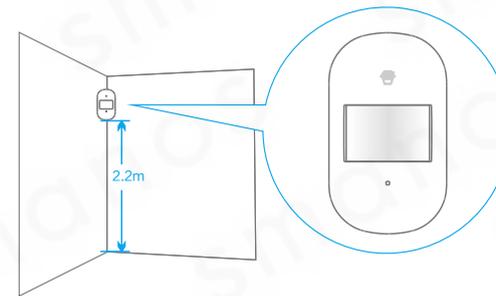
Wenn der PIR-Bewegungsmelder mehr als zweimal innerhalb von 3 Minuten aktiviert wird, schaltet er automatisch auf den energiefreundlichen Sparstand. Wenn in den darauf folgenden 3 Minuten keine Bewegung erfasst wird, schaltet er sich wieder in den Normalmodus. Während der 3 Minuten ist der Melder nicht aktiv und sendet kein Signal zum Bedienfeld. Solange innerhalb der 3 Minuten Bewegung erfasst wird, bleibt der Melder im energiefreundlichen Sparstand.

PIR -Bewegungsmelder installieren

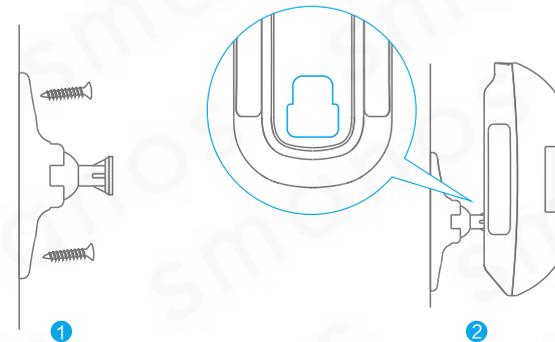
Tipps zur Installation

Bewegungsmelder sollten nicht unmittelbar vor Fenstern, in der Nähe von Klimaanlage, Heizelementen, Kühlschränken, Öfen, direktem Sonnenlicht oder an Orten mit hohen Temperaturschwankungen installiert werden. Auch sollte vermieden werden, Bewegungsmelder direkt gegenüber einem anderen Bewegungsmelder oder im Erfassungsbereich eines anderen Bewegungsmelders anzubringen.

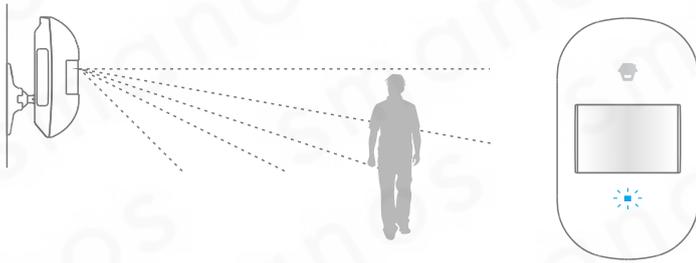
1. Die ideale Montagehöhe des Bewegungsmelders ist 2,2 m über dem Boden.



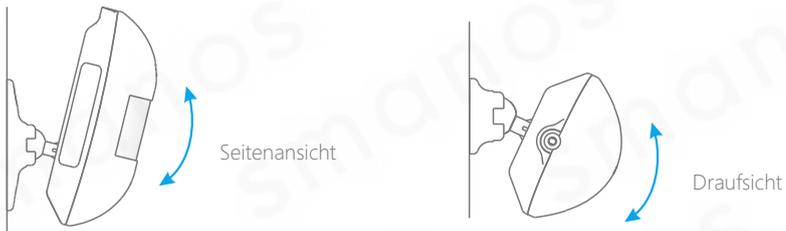
2. Befestigen Sie die Klammer mit den mitgelieferten Schrauben und legen Sie den Bewegungsmelder in die Klammer.



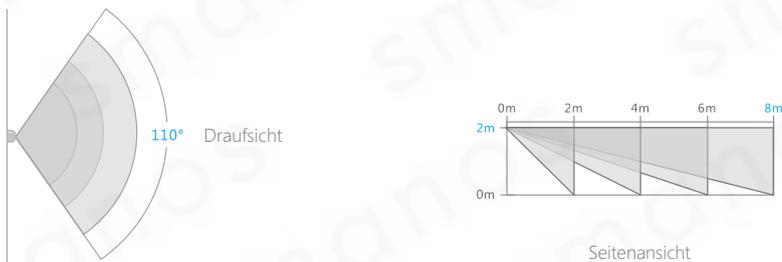
3. Legen Sie einmalig die richtige Richtung des Erfassungsknopfs fest und gehen Sie im Raum von links nach rechts oder von rechts nach links. Die LED-Anzeige blinkt, wenn die Bewegung erfasst wird.



4. Passen Sie gegebenenfalls den Winkel des Bewegungsmelders an, um die bessere Ergebnisse zu erzielen. Wiederholen Sie Schritt 3, um den neuen Winkel zu testen.



Erfassungsbereich



Bedienung über App

Anwendung herunterladen

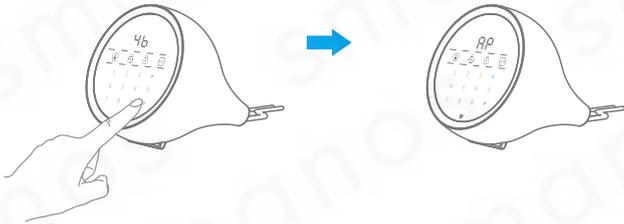
Suchen Sie im App Store oder in Google Play nach "W100 Alarm". Laden Sie die App herunter und installieren Sie sie.



Wi-Fi an das Bedienfeld anschließen

1. Drücken Sie auf [#] und geben Sie den Admin-Code ein. Halten Sie anschließend [#] 3 Sekunden lang gedrückt. Das Bedienfeld piept einmal. Wenn auf der LED-Anzeige "AP" erscheint, ist das Bedienfeld im Modus zur WiFi-Einstellung.

Admin-code

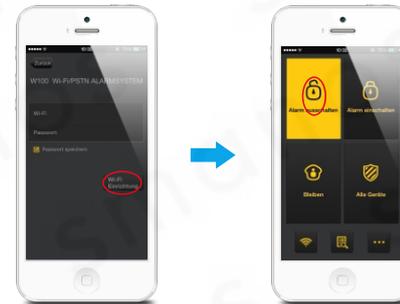


Hinweis: Um WiFi nutzen zu können, muss das W100 an das Netzteil angeschlossen sein.

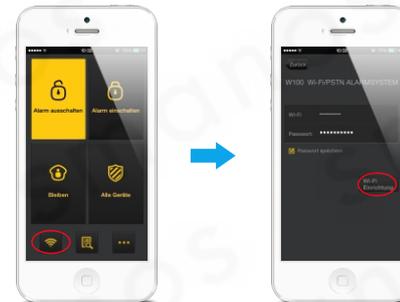
2. Rufen Sie auf das Menü für die WiFi-Einstellung auf ihrem Smartphone auf und wählen Sie dann "W100".



3. Beim ersten Start der App erscheint das Fenster zur WiFi-Einrichtung. Geben Sie den WiFi-Namen des lokalen Netzwerkes und das Passwort ein und drücken Sie auf [WiFi einrichten] (Setup WiFi). Ein einmaliger Signalton des Bedienfeldes zeigt an, dass die Einrichtung erfolgreich war. Wenn das [WiFi] Symbol schnell blinkt, ist das Bedienfeld online. **Hinweis:** Zum Verlassen des "AP"-Modus auf [*] drücken.



4. Wenn das lokale Netzwerk das an das Bedienfeld angeschlossen ist, geändert wird, müssen Sie das Bedienfeld wieder an ein neues WiFi-Netzwerk anschließen. Tippen Sie auf das [WiFi] Symbol, geben Sie den neuen WiFi-Namen und das Passwort ein und tippen Sie zum Resetten auf das [WiFi einrichten]-Symbol.



Alarm ausschalten, Alarm einschalten, Alarm teilweise einschalten (Zuhause-Modus)

Tippen Sie auf das Symbol [Alarm aus].
Alle Sensoren sind deaktiviert.



Tippen Sie auf das Symbol [Alarm ein].
Alle Sensoren sind aktiviert.



Tippen Sie auf das Symbol [Zuhause].
Die Sensoren der Zuhause-Zone sind deaktiviert, während andere Sensoren aktiviert bleiben.



Historie

Tippen Sie auf das Symbol [Historie]. Die 20 letzten Einträge mit Alarm- und Betriebsinformationen können abgerufen werden.



Hinweis: Wenn das Bedienfeld offline ist, wird die Zeit auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Einrichtung aller Gerät

Tippen Sie auf [Alle Geräte], um Systemeinstellungen zu kontrollieren und zu ändern.



Tippen Sie auf [Sensoren (🔗)]. Alle angeschlossenen Sensoren werden angezeigt.



Symbol [🔗] in Orange bedeutet, dass der Sensor mit dem Bedienfeld synchronisiert ist.
 Andernfalls ist es nicht.
 Symbol [🔒] in Orange bedeutet, dass der Sensor aktiviert ist.
 Symbol [🔓] in Orange bedeutet, dass der Sensor deaktiviert ist.

① Sensor-Namen ändern

Es wird empfohlen, 20 Zeichen nicht zu überschreiten.



Hinweis: Wenn das Bedienfeld einen Alarm ausgibt, erscheint auf der LED-Anzeige die Zahl der ausgelösten Sensoren. Um die Prüfung zu erleichtern, wird daher empfohlen, vor den Namen des Sensors die relative Nummer hinzuzufügen.
 Beispiel: 01 Türkontakt; 02 Wohnzimmer PIR-Sensor usw.

Sensor-Einrichtung



② Synchronisierung

Wenn Sie beschließen, die Synchronisierungsfunktion abzustellen, bleibt der gewählte Sensor deaktiviert, unabhängig davon, ob er zur Normalzone oder zur Zuhause-Zone gehört und ob das System eingeschaltet oder ausgeschaltet ist.

Wenn der Sensor, mit dem Bedienfeld synchronisiert ist, ist der Ein/Aus-Zustand, wie folgt:

Zubehör \ Bedienfeld	Normal-Zone Sensoren	Zuhause-Zone Sensoren
Alarm einschalten	Alarm einschalten	Alarm einschalten
Alarm ausschalten	Alarm ausschalten	Alarm ausschalten
Bleiben	Alarm einschalten	Alarm ausschalten



③ Sensor-Zone

Sie können die Sensor-Zone ändern, um die gewünschte Erfassungswirkung zu erzielen.



Hinweis: Zonenbeschreibung siehe Seite 5.

Einrichtung der drahtlosen Sirene

Tippen Sie auf [Sirenen ], um das Menü zur Sireneneinstellung aufzurufen.



Betätigen Sie den Schalter, um die Sirene ein-/auszuschalten.



Betätigen Sie den Schalter, um den Ton für Alarm ein/Alarm aus ein-/auszuschalten.



Stellen Sie die Klingeldauer zwischen 0 und 9 Min. ein. Wenn alle Einstellungen vorgenommen sind, tippen Sie auf [Erledigt]. Der voreingestellte Wert ist 1 Min.



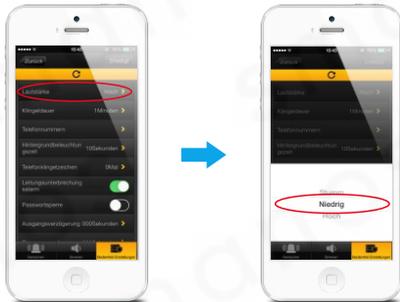
Einrichtung des Bedienfeldes

Tippen Sie auf [\[Bedienfeld-Einstellungen\]](#) und rufen Sie das Menü zur Einrichtung des Bedienfeldes auf.



Lautstärke der internen Sirene

Tippen Sie auf [\[Lautstärke\]](#), um das Alarmlautstärkeniveau zu wählen: stumm, niedrig und hoch. Die Voreinstellung ist hoch.



Klingeldauer

Tippen Sie auf [\[Klingeldauer\]](#), um Klingeldauer der internen Sirene zwischen 1 und 9 Min. einzustellen. StandardannahmeVoreingestellt ist 1 Min.



Rufnummern speichern

Tippen Sie auf [\[Telefonnummern\]](#), um das Fenster zur Speicherung von Alarmrufnummern aufzurufen. 6 Notrufnummern können gespeichert werden. Wenn das System ausgelöst wird, sendet es eine Push-Nachricht über das Wi-Fi-Netzwerk und ruft die vorab gespeicherten Alarmrufnummern an. Bei einer erweiterten Telefonnummer fügen Sie bitte vor der gespeicherten Telefonnummer 9# oder 0# hinzu.



Hinweis: Wenn das Wi-Fi-Netzwerk abgetrennt ist, wählt das Bedienfeld nur die Telefonnummer anstatt, eine Push-Nachricht zu senden.

Hintergrundbeleuchtungszeit

Tippen Sie auf [Hintergrundbeleuchtungszeit], um die Beleuchtungsdauer zwischen 0 und 99 Sek. einzustellen. Voreingestellt ist 10 Sek.



Leitungsunterbrechungsalarm

Schieben Sie den Schalter, um die Funktion Leitungsunterbrechungsalarm ein-/auszuschalten. Leitungsunterbrechungsalarm bedeutet, dass das System einen Alarm ausgibt, sobald die Telefonleitung unterbrochen wird.



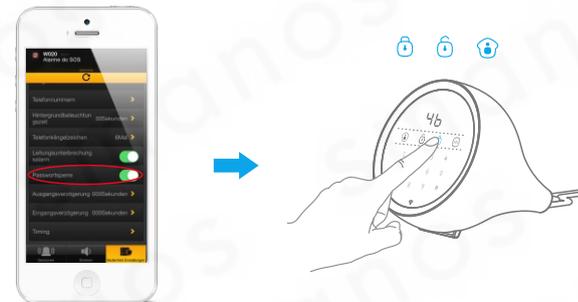
Antwortklingelzeichen

Tippen Sie auf [Telefonklingelzeichen], um die Zahl der Klingelzeichen zwischen 0 und 9 einzustellen. "0" bedeutet, dass die Telefonfernsteuerung abgeschaltet wird. Rufen Sie die Rufnummern des Bedienfeldes an, was nach der eingestellten Zahl der Antwortklingelzeichen automatisch die Telefonfernsteuerung aufruft, wenn die Telefonfernsteuerung aktiviert war. Weitere Einzelheiten unter "Telefonfernsteuerung".



Passwortsperre

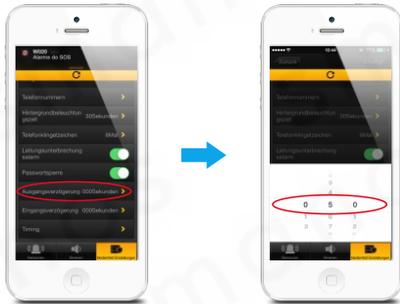
Mit dieser Funktion wird verhindert, dass Benutzer versehentlich Handlungen vornehmen. Schieben Sie den Schalter, um die Passwortsperre ein-/auszuschalten. Wenn die Funktion eingeschaltet ist, müssen Benutzer den Admin-Code oder den Benutzercode eingeben, bevor auf dem Bedienfeld [Alarm ein Ⓜ], oder [Zuhause-Modus 🏠] gedrückt wird.



Hinweis: Die Telefonfernsteuerung ist werkseitig ausgeschaltet.

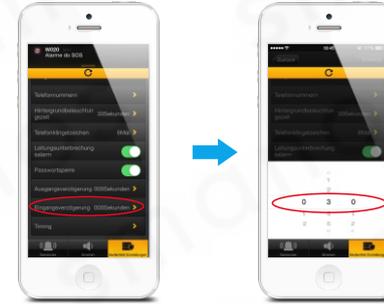
Ausgangsverzögerung

Tippen Sie auf [\[Ausgangsverzögerung\]](#), um die Verzögerungszeit für die Einschaltung des Alarms bei Verlassen des Hauses einzustellen. Der Wertebereich ist von 0 bis 299 Sekunden.



Eingangsverzögerung

Tippen Sie auf [\[Eingangsverzögerung\]](#), um die Verzögerungszeit für die Einschaltung des Alarms bei Betreten des Hauses einzustellen. Der Wertebereich ist von 0 bis 299 Sekunden.



Hinweis: Wenn Benutzer nicht keine Fernbedienungen mitführen möchten, können sie die Eingangs- oder Ausgangsverzögerung einstellen. Wenn die Eingangsverzögerung auf 30 Sekunden eingestellt wird, können Benutzer das System innerhalb von 30 Sekunden ausschalten, bevor ein Alarm ausgegeben wird. Wenn die Ausgangsverzögerung auf 35 Sekunden eingestellt wird, können Benutzer das Haus innerhalb von 35 Sekunden verlassen, bevor das System eingeschaltet wird. Jede Sekunde ertönt ein Signalton, um Benutzer daran zu erinnern, das Haus zu verlassen. Die Frequenz der Signaltöne wird in den letzten 15 Sekunden erhöht, so dass der Benutzer genügend Zeit hat, das Haus zu verlassen, ohne das System auszulösen.

Timing

Tippen Sie auf [\[Timing\]](#), um die Timing-Funktion Ein-/Ausschalten des Alarms einzustellen. Zeit und Wiederholungsmodus können geändert werden. Schieben Sie den Schalter, um die Timing-Funktion ein-/auszuschalten. Klicken Sie auf [\[Erledigt\]](#), um die Einstellung zu speichern. Es stehen 3 Timing-Gruppen zur Verfügung.



Hinweis: Zum Speichern der Einstellungen nach der Einrichtung auf [Erledigt] tippen.

Benutzer löschen

Tippen Sie auf [...] [Benutzer löschen], geben Sie das Passwort von Ihres lokalen WiFi-Netzwerks ein und tippen Sie auf [Erledigt]. Alle anderen Benutzer werden gelöscht.



Hinweis: Bitte vergewissern Sie sich, dass sich das Handy und das Bedienfeld in einem anderen Netzwerk ist, wenn sie Benutzer löschen.

Passwort für App speichern

Tippen Sie auf [...] [Passwort festlegen], um einzustellen, ob Sie den Betriebscode für die App ein-/ausschalten möchten. Wenn er eingeschaltet ist, können sich Benutzer bei der Bedienoberfläche nur anmelden, indem sie den korrekten Code eingeben.



Hinweis: Jede App, die die Netzwerkverbindung mit dem Bedienfeld hergestellt hat, erhält die Push-Nachricht. Wenn kein App-Code eingestellt wurde, kann jede App, die verbunden ist, das System bedienen. Gehen Sie bei der Einrichtung des Netzwerks sorgfältig vor und entladen Sie die App, wenn Sie nicht die Push-Nachricht nicht empfangen möchten.

Zubehör hinzufügen und löschen

Zubehör an das Bedienfeld anschließen

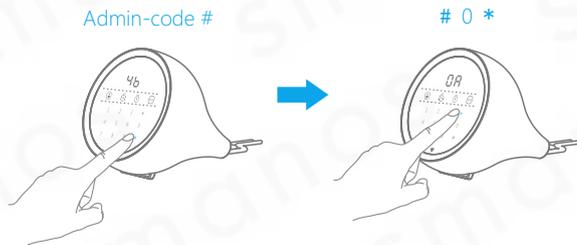
Zubehör muss an das Bedienfeld angeschlossen werden, damit das Bedienfeld Signale von dem Zubehör empfangen und einen Alarm ausgeben kann. Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör wurde bereits an das Bedienfeld angeschlossen und ist einsatzbereit. Falls das Bedienfeld keine Alarmer auslöst, bitte erneut anschließen. Zubehör, das separat gekauft wurde, muss vor Gebrauch an das Bedienfeld angeschlossen werden.

Im Verbindungsmodus wird auf der LED-Anzeige angegeben, wie viele Sensoren angeschlossen werden. Zeigt die LED-Anzeige beispielsweise 5 an, so wurden 5 Sensoren erfolgreich angeschlossen.

Fernbedienung anschließen

1. Das Bedienfeld geht in den Verbindungsmodus.

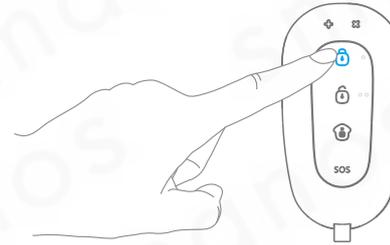
Geben Sie den Admin-Code ein und drücken Sie auf [#]. Das Bedienfeld gibt einen einmaligen Signalton ab und geht in den Einstellungsmodus. Drücken Sie dann #0*. Das Bedienfeld geht in den Verbindungsmodus.



Hinweis: Zum Verlassen des Verbindungsmodus auf [Alarm ein], [Alarm aus] oder [Zuhause] drücken. Erfolgt innerhalb von 30 Sekunden keine Handlung, gibt das Bedienfeld einen einmaligen Signalton ab und wird der Verbindungsmodus verlassen.

2. Drücken Sie irgendeine Taste der Fernbedienung.

Drücken Sie irgendeine Taste der Fernbedienung. Das Bedienfeld gibt einen einmaligen Signalton ab. Die Verbindung ist erfolgreich.

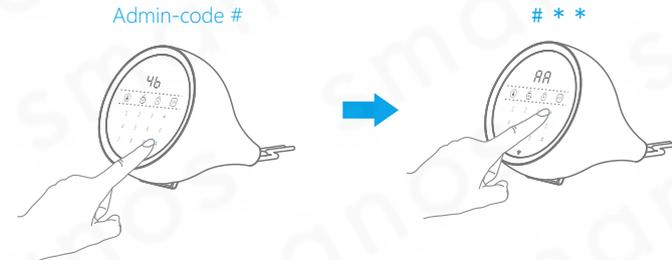


Hinweis: Wenn zwei Signaltöne abgegeben werden, zeigt das an, dass der Zubehör bereits angeschlossen war.

Den Tür-/Fenster-Kontakt anschließen

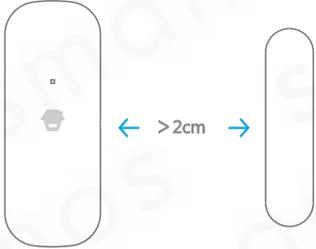
1. Das Bedienfeld geht in den Verbindungsmodus.

Geben Sie den Admin-Code ein und drücken Sie auf [#]. Das Bedienfeld gibt einen einmaligen Signalton ab und geht in den Einstellungsmodus. Geben Sie dann #** ein. Das Bedienfeld geht in den Verbindungsmodus.



2. Trennen Sie Magnet und Sender.

Trennen Sie Magnet und Sender mit dem Raum mehr als 2 cm Abstand. Das Bedienfeld gibt einen einmaligen Signalton ab, was eine erfolgreiche Verbindung anzeigt.

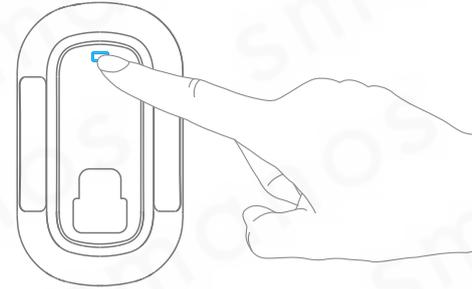


Hinweis: Wenn zwei Signaltöne abgegeben werden, zeigt das an, dass das Zubehör bereits angeschlossen worden war.

Bitte nicht den Sabotagekontakt auslösen, wenn die Verbindung hergestellt wird. Andernfalls ordnet das System den Sensor der 24-Stunden-Zone zu. Falls das geschieht, bitte löschen und erneut verbinden.

2. Drücken Sie die Test-Taste auf dem PIR-Bewegungsmelder.

Drücken Sie zweimal die Test-Taste an der Rückseite des PIR-Bewegungsmelders. Das Bedienfeld piept einmal und zeigt so an, dass die Verbindung erfolgreich ist.

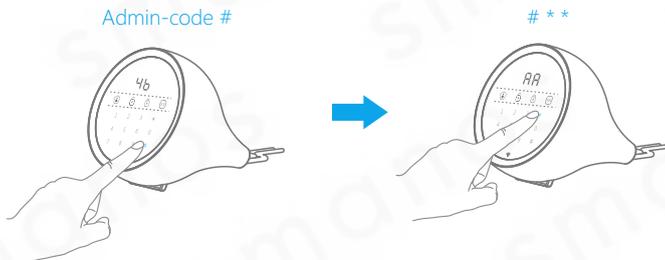


Hinweis: Wenn das Bedienfeld zweimal piept, zeigt dies an, dass der Melder bereits verbunden war.

Den PIR-Bewegungsmelder anschließen

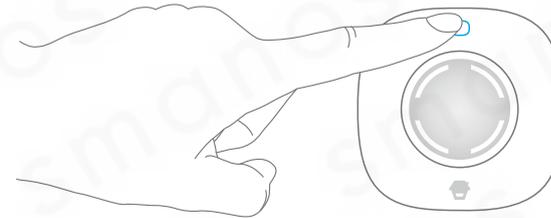
1. Das Bedienfeld geht in den Verbindungsmodus.

Geben Sie den Admin-Code ein und drücken Sie [#]. Das Bedienfeld gibt einen einmaligen Signalton ab und geht in den Einstellungsmodus. Drücken Sie dann #**. Das Bedienfeld geht in den Verbindungsmodus.



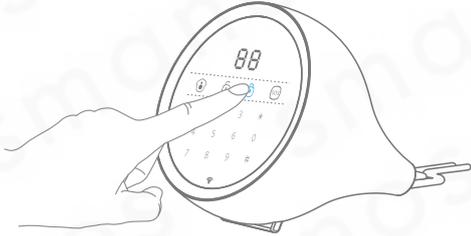
Die drahtlose Sirene anschließen (optional)

1. Vergewissern Sie sich, dass die drahtlose Sirene in den Verbindungsmodus geht.



2. Drücken Sie [Alarm ein] auf dem Bedienfeld.

Drücken Sie [Alarm ein] auf dem Bedienfeld. Die Sirene piept einmal, was die erfolgreiche Verbindung anzeigt.



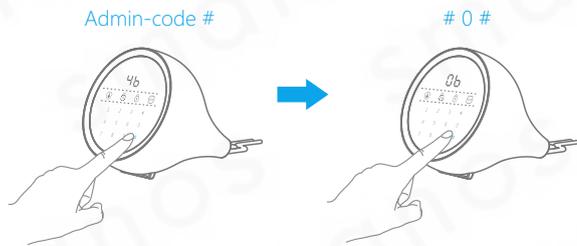
Hinweis: Wenn die Sirene zweimal piept, zeigte dies an, dass die drahtlose Sirene bereits verbunden war. Zur Verbindung anderer drahtloser Sirenen siehe die betreffenden Anleitungen.

Anderes Zubehör anschließen (optional)

Wie Sie anderes Zubehör mit dem Bedienfeld verbinden, entnehmen Sie bitte den Anleitungen für den PIR-Bewegungsmelder und den Tür/Fenster-Kontakt.

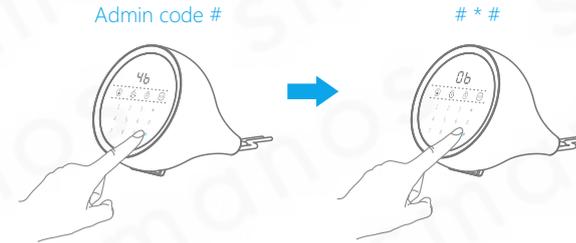
Fernbedienungen löschen

Geben Sie den Admin-Code ein und drücken Sie auf [#]. Das Bedienfeld gibt einen einmaligen Signalton ab und geht in den Einstellungsmodus. Drücken Sie dann #0#. Ein langer Signalton wird abgegeben und alle Fernbedienungen sind gelöscht.



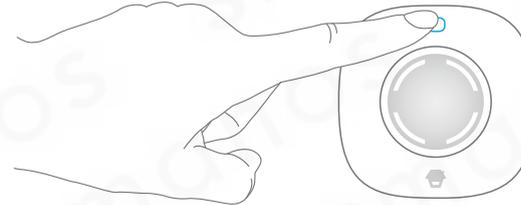
Drahtlose Sensoren löschen

Geben Sie den Admin-Code ein und drücken Sie auf[#]. Das Bedienfeld gibt einen einmaligen Signalton ab und geht in den Einstellungsmodus. Drücken Sie dann #*#. Alle drahtlosen Sensoren sind gelöscht.



Drahtlose Sirenen löschen

Bei der Löschung der drahtlosen Sirene wird die Verbindung zum Bedienfeld gelöscht. Halten Sie die Verbindungstaste auf der drahtlosen Sirene so lange gedrückt, bis ein einmaliger Signalton abgegeben wird. Das zeigt an, dass die Verbindung erfolgreich gelöscht wurde.

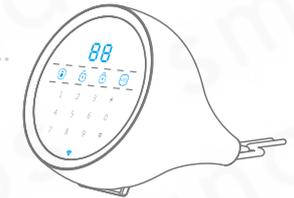


Befehlsliste

Beschreibung	Befehl	Funktionen
Admin-Code	*1*neuer-Admin-Code*	Admin-Code ändern
Benutzercode	*2*neuer-Benutzercode*	Benutzercode ändern
Zwangscod	*3*neuer-Zwangscod*	Zwangscod ändern
In Einstellungsmodus gehen	Admin-Code#	In Einstellungsmodus gehen
Fernbedienung	#0*	Fernbedienung verbinden
	#0#	Fernbedienung löschen
Drahtlose Sensoren	#**	Drahtlose Sensoren verbinden
	#*#	Drahtlose Sensoren löschen
Werkseinstellungen wiederherstellen	*0##	Werkseinstellungen wiederherstellen

Telefonfernsteuerung

Vergewissern Sie sich, dass die Funktion der Telefonfernsteuerung eingeschaltet ist. Jede Telefonnummer kann Zugang zum Alarmsystem erhalten, wenn die Telefonnummer des Bedienfelds gewählt wird. Nach den vorab eingestellten Antwortklingelzeichen ertönt ein einmaliger Signalton. Geben Sie Admin-Code oder Benutzercode ein und drücken Sie [#]. Nach einem weiteren Signalton geht das System in den Telefonfernsteuerungsmodus. Bedienen Sie das System, indem Sie die Befehlsanweisung befolgen.



Beim Einstellen der Antwortklingeltöne bedeutet "0", dass die Telefonfernsteuerungsfunktion ausgeschaltet wird. "1~9" bedeutet, dass die Telefonfernsteuerungsfunktion eingeschaltet wird. (Zur Einstellung der Antwortklingelzeichen siehe P33)

Befehlsanweisung:

Funktion	Befehl	Status danach
System ausschalten	0	System nach zwei Signaltonen ausgeschaltet
System einschalten	1	System nach einem Signalton eingeschaltet
Sirene einschalten	9	Sirene nach einem Signalton eingeschaltet
Sirene ausschalten	6	Sirene nach einem Signalton ausgeschaltet
Überwachung vor Ort	*	Überwachung vor Ort während 60 Sekunden nach einem Signalton. Zum Verlängern * drücken
Telefonfernsteuerung verlassen	#	Auflegen

Hinweis: Das Alarmsystem legt auf, wenn 30 Sekunden lang keine Betätigung erfolgt.

Fehlersuche

Fragen	Ursache/Fehlersuche
Die App kann bei der WiFi-Einrichtung nicht in die zentrale Oberfläche gelangen.	Überprüfen Sie bitte das lokale Wi-Fi
App zeigt "Return data timeout" an.	Überprüfen Sie das lokale Netzwerk oder das Mobilfunknetz
Das Bedienfeld piept dreimal	Falsche Bedienung
Das Touchstastenfeld blinkt alle 3 Sekunden.	Das Bedienfeld ist in Niederspannung, bitte so schnell wie möglich Netzversorgung anschließen
Fernbedienung funktioniert nicht	Die Fernbedienung ist vom Bedienfeld getrennt
	Der Abstand überschreitet den Betriebsbereich
Türkontakt funktioniert nicht	Der Türkontakt ist vom Bedienfeld getrennt
	Der Abstand überschreitet die Reichweite
Bedienfeld hat keinen Ton	Überprüfen Sie, ob die Lautstärke der internen Sirene auf stumm steht
Kein Telefonanruf wenn ein Alarm gegeben wird.	Überprüfen Sie bitte, ob das Bedienfeld mit dem Festnetz verbunden ist
Keine Push-Meldung	Überprüfen Sie, ob das lokale Netzwerk oder das Mobilfunknetz richtig arbeitet
Telefonfernsteuern funktioniert nicht	Überprüfen Sie, ob die Telefonfernsteuern eingeschaltet ist
Das Bedienfeld kann das Netzwerk nicht finden	Überprüfen Sie bei den Einstellungen, ob das lokale Netzwerk gleich dem Wi-Fi-Netz ist
Admin-Code fehlt	Bitte wenden Sie sich an ihren Händler vor Ort

Technische Daten

W100 Bedienfeld

Stromaufnahme	DC 12V/500 mA
Ruhestrom	≤ 100 mA
Alarmstrom	≤ 230 mA
Reservebatterie	3.7 V 1200 mAh 18650 Lithium Batterie
Lautstärke der internen Sirene	110 dB
Unterstütztes Zubehör	10 Fernbedienungen, 30 Sensoren
Funkfrequenz	868 MHz
Gehäusematerial	ABS-Kunststoff
Betriebsbedingung	Temperatur -10°C ~+ 55°C Relative Feuchtigkeit ≤ 80% (nicht-kondensierend)
Abmessungen	138.8 x 125 x 125.5 mm (L x B x H)

RE2300 Fernbedienung

Stromversorgung	DC 3V (1x Knopfzelle CR2032)
Ruhestrom	≤ 9.5 mA
Senderreichweite	≤ 80 m (offene Fläche / keine Interferenz)
Funkfrequenz	868 MHz
Gehäusematerial	PC+ABS-Kunststoff
Betriebsbedingung	Temperatur -10°C ~+ 55°C Relative Feuchtigkeit ≤ 80% (nicht-kondensierend)
Abmessungen	71 x 38 x 12 mm (L x B x H)

DS2300 Tür/Fensterkontakt

Stromversorgung	DC 3V (2x Knopfzelle CR2032)
Ruhestrom	≤ 1 µA
Alarmstrom	≤ 10.5 mA
Senderreichweite	≤ 80 m (offene Fläche / keine Interferenz)
Funkfrequenz	868 MHz
Gehäusmaterial	ABS-Kunststoff
Betriebsbedingung	Temperatur -10°C ~+ 55°C Relative Feuchtigkeit ≤ 80% (nicht-kondensierend)
Abmessungen Sender	72 x 28 x 10 mm (L x B x H)
Abmessungen Magnet	58 x 14 x 9.5 mm (L x B x H)

MD2300 PIR Bewegungsmelder

Stromversorgung	DC 3V (2 x AA Batterie 1.5 V)
Ruhestrom	≤ 50 µA
Alarmstrom	≤ 11 mA
Erfassungsbereich	8 m / 110°
Sendereichweite	≤ 80 m (offene Fläche / keine Interferenz)
Funkfrequenz	868 MHz
Gehäusematerial	ABS-Kunststoff
Betriebsbedingung	Temperatur -10°C ~+ 55°C Relative Feuchtigkeit ≤ 80% (nicht-kondensierend)
Abmessungen Melder	101.5 x 59 x 37.5 mm (L x B x H)
Abmessungen Klammer	60 x 29 x 27 mm (L x B x H)

Disclaimer

smanos hat dieses Handbuch gründlich nachgesehen, um eine benutzerfreundliche Anleitung für dieses Produkt zur Verfügung zu stellen. Alle Aussagen, technischen Informationen und Empfehlungen in diesem Handbuch gelten nach bestem Wissen als zuverlässig. Ihre Richtigkeit und Vollständigkeit kann jedoch nicht garantiert oder gewährleistet werden.

Die technischen Daten und Informationen in Bezug auf die in diesem Dokument genannten Produkte können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Fotokopieren, Kopieren, Vervielfältigung, Übersetzung, Änderung, Speicherung in einem Retrieval-System und Weiterübertragung, gleich in welcher Form und mit welchen Mitteln, sei es elektronisch, mechanisch oder anderweitig, ist ohne vorheriges Einverständnis strengstens verboten.

In keinem Fall haftet Smanos für indirekte, besondere oder beiläufige Schäden oder Folgeschäden, einschließlich, ohne darauf beschränkt zu sein, Gewinneinbußen und Verluste oder Schäden an Daten, aufgrund der Verwendung oder Unmöglichkeit der Verwendung dieses Dokuments, auch wenn smanos auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen worden ist.