GOLIATH FUNK-ALARMANLAGE

GOLIATH BASIC ALARM

GOLIATH

Allgemeine Hinweise zur Installation von Funk-Alarmanlagen

1. **Zentrale Position der Alarmzentrale (Zentrale):**
   Platzieren Sie die Alarmzentrale möglichst zentral im Gebäude, um eine stabile Verbindung zu allen Komponenten sicherzustellen. Vermeiden Sie Standorte in der Nähe von dicken Wänden, Metallflächen oder elektronischen Störquellen (z. B. WLAN-Router, Mikrowellen).

2. **Abstand zu Störquellen:**
   Funkanlagen mit 868 MHz arbeiten zuverlässig, können jedoch durch andere Geräte mit. ähnlicher Frequenz oder starken elektromagnetischen Feldern beeinträchtigt werden. Halten Sie daher Abstand zu DECT-Telefonen, Funksteckdosen, Smart-Home-Gateways und anderen Sendegeräten.

3. **Reichweite beachten:**
   Die maximale Reichweite im Freifeld beträgt je nach Modell bis zu 1300 m. Innerhalb von Gebäuden kann die Reichweite durch Wände und Decken stark reduziert werden. Führen Sie gegebenenfalls einen Reichweitentest durch, bevor Sie die Komponenten endgültig montieren.

4. **Keine Montage in Metallkästen oder -rahmen:**
   Funkwellen werden von Metall stark abgeschirmt. Vermeiden Sie daher die Installation von Sensoren oder der Zentrale in oder auf metallischen Gehäusen.

5. **Batteriestatus regelmäßig prüfen:**
   Viele Funk-Komponenten arbeiten batteriebetrieben. Achten Sie auf regelmäßige Statusmeldungen der Geräte und tauschen Sie leere Batterien rechtzeitig aus, um den Schutz nicht zu gefährden.

6. **Testbetrieb nach der Installation:**
   Führen Sie nach der Montage aller Komponenten einen vollständigen Systemtest durch. Prüfen Sie die Reaktion auf Öffnungen, Bewegungen und Scharfschaltungen über Keypad, App oder Fernbedienung.

7. **Zugriffsschutz sicherstellen:**
   Bewahren Sie RFID-Chips, Fernbedienungen und Zugangscodes sicher auf. Ändern Sie ab Werk voreingestellte Codes sofort nach der Inbetriebnahme.

8. **Firmware regelmäßig aktualisieren:**
   Prüfen Sie über die App, ob Firmware-Updates für Ihre Anlage oder Komponenten verfügbar sind, um Sicherheitslücken zu vermeiden und neue Funktionen zu erhalten. Diese Hinweise helfen Ihnen, die Zuverlässigkeit und Sicherheit Ihrer Goliath Funk-Alarmanlage optimal auszuschöpfen.

Vielen Dank, dass Sie sich für das Goliath Alarmsystem Starterset entschieden haben.

Dieses Set bietet Ihnen eine zuverlässige und moderne Lösung zum Schutz Ihres Zuhauses oder Geschäfts. Es beinhaltet eine zentrale Steuereinheit (Zentrale), einen Bewegungsmelder mit integrierter Kamera für den Innenbereich, ein Keypad mit zwei RFID-Chips zur einfachen Scharf-/Unscharfschaltung, eine Fernbedienung, einen Tür-/Fensterkontakt zur Absicherung von Zugängen sowie eine Innensirene zur akustischen Alarmierung im Ereignisfall.

Diese Anleitung führt Sie Schritt für Schritt durch die fachgerechte Installation, Inbetriebnahme und Konfiguration Ihres Alarmsystems. Sie erhalten detaillierte Hinweise zur Montage der Komponenten, zur Einrichtung über die App sowie zur optimalen Platzierung der Sensoren. Ziel ist es, Ihnen eine einfache und verständliche Einführung in die Funktionen und Möglichkeiten Ihres Goliath Alarmsystems zu geben.

Nehmen Sie sich vor der Installation ausreichend Zeit, die Anleitung aufmerksam durchzulesen, um einen reibungslosen Ablauf und die bestmögliche Funktion Ihres Systems zu gewährleisten.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der Einrichtung und ein sicheres Gefühl mit Ihrer neuen Goliath Alarmanlage.

EU-Konformität

Dieses Produkt wurde gemäß den geltenden europäischen Richtlinien entwickelt und geprüft. Es erfüllt die grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinien zur Sicherheit, Gesundheit und zum Umweltschutz.

CE

Hersteller gemäß EU-Richtlinien:
Avaloid GmbH, Otto-Hahn-Str. 9, 40721 Hilden, Deutschland
E-Mail: info@avaloid.de
Tel.: +49 (0)2103 789560

INHALTSVERZEICHNIS

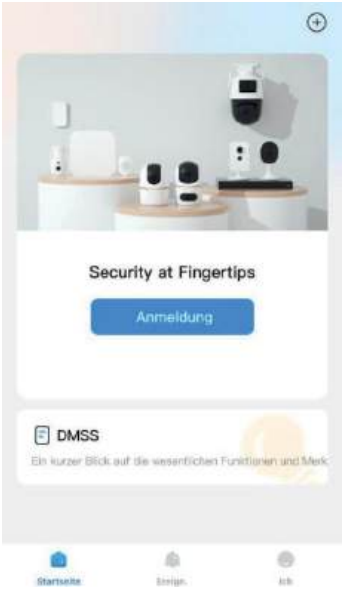
Ersteinrichtung App - Konto anlegen 5
AlarmZentrale 7
AlarmZentrale - Einrichtung per Netzwerkkabel 10
AlarmZentrale - Einrichtung per WLAN 13
AlarmZentrale – Einstellungen 17
AlarmZentrale - Benutzer hinzufügen 25
KeyPad 27
KeyPad - Hinzufügen zur Zentrale 30
KeyPad - RFID-Chip hinzufügen 33
KeyPad - Code einstellen 35
KeyPad – Einstellungen 37
BewegungsKamera 40
BewegungsKamera - Hinzufügen zur Zentrale 44
BewegungsKamera – Einstellungen 47
TürKontakt 50
TürKontakt - Hinzufügen zur Zentrale 53
TürKontakt – Einstellungen 56
InnenSirene 59
InnenSirene - Hinzufügen zur Zentrale 62
InnenSirene – Einstellungen 65
FernBedienung 67
FernBedienung - Hinzufügen zur Zentrale 68
FernBedienung – Einstellungen 70
Sicherheitshinweise 72
Entsorgungshinweise 73

Ersteinrichtung in der App

Laden Sie die App DMSS im Google Play Store oder Apple App Store herunter

WICHTIGER HINWEIS:
Die Alarmzentrale kann mit **LAN (Netzwerkkabel)** und **WLAN** verbunden werden. Für die **erste Einrichtung** bitte immer **LAN/Kabel** (Ab **Seite 10**) benutzen — das ist am stabilsten. **WLAN** (Ab **Seite 18**) nur verwenden, **wenn kein Kabel-Anschluss** möglich ist. Später im Alltag am besten beides nutzen: **LAN für die dauerhafte, stabile Verbindung, WLAN als Sicherheit.**

Konto in der App erstellen

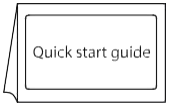
Öffnen Sie die DMSS App und gehen Sie auf **Anmeldung**	Gehen Sie nun auf **Registrieren**
	

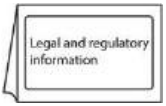
Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse oder Telefonnummer ein und legen Sie ein Passwort fest	Lösen Sie nun das Captcha

Verfizierungscode eingeben	Anschließend mit E-Mail oder Telefonnummer und Passwort anmelden

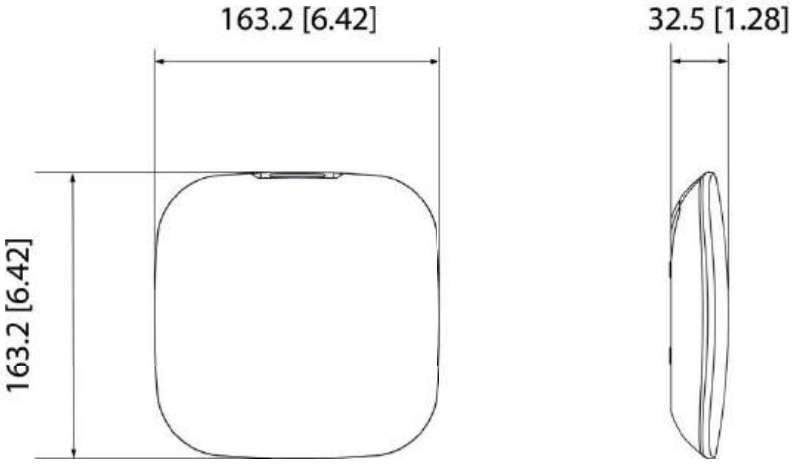
Lieferumfang prüfen

Prüfen Sie zunächst die Lieferung auf Ihre Vollständigkeit. Hier sehen Sie den Lieferumfang der AlarmZentrale:

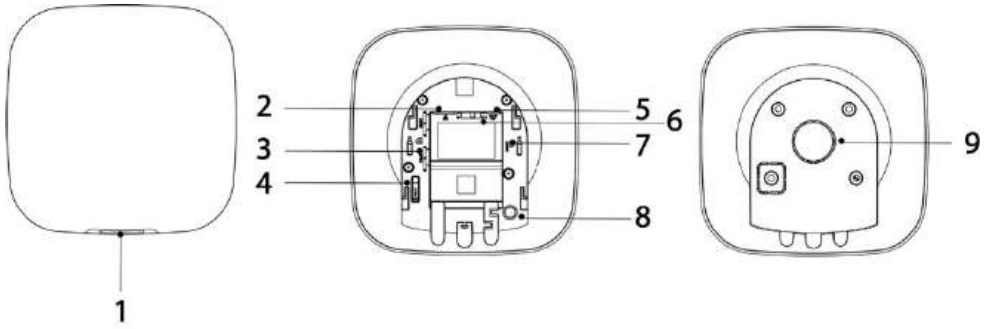




Abmessungen in mm [inch]

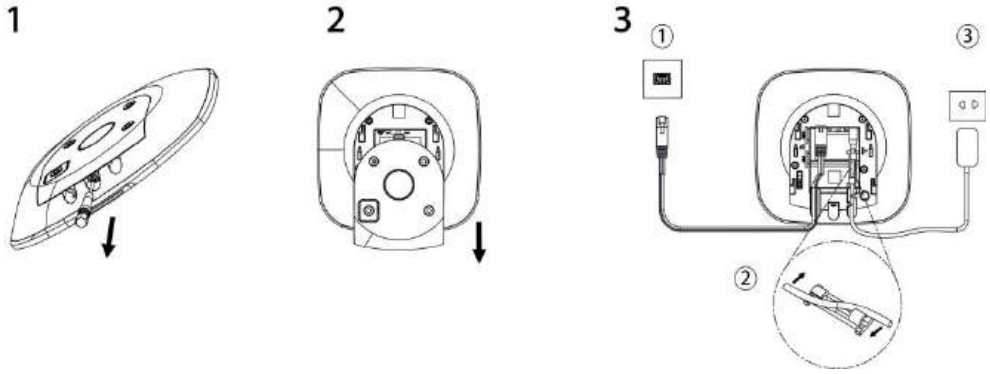


Produktbeschreibung



1	Status LED: • Blinkt grün und langsam: Modus mit reduzierter Empfindlichkeit • Blinkt grün: Die Zentrale startet • Dauerhaft gelb: Verbindung zur Cloud fehlgeschlagen • Dauerhaft grün: Unscharf-Modus • Dauerhaft blau: Scharf-Modus • Blinkt rot: Ein Alarm wurde ausgelöst • Blinkt gelb: Eine Störung wurde erkannt • Blinkt blau: AccessPoint-Konfiguration (WLAN Konfiguration) • läuft oder die Zentrale koppelt sich mit Peripheriegeräten • Blinkt blau und schnell: Kartenlernmodus
2	Netzwerkanschluss - Verbinden Sie die Zentrale mit dem Netzwerk
3	N/A
4	Sabotageknopf — Löst Alarm beim Entfernen der hinteren Abdeckung aus
5	Stromanschluss
6	AccessPoint Knopf — Drücken, um den Hotspot der Zentrale zu starten und um die Zentrale mit dem Smartphone zu verbinden
7	Resetknopf— Halten Sie den Knopf für ca. 10 Sekunden gedrückt, um die Zentrale auf Werkseinstellungen zurückzusetzen
8	Ein-/Ausschalter — ca. 2 Sekunden drücken
9	Hintere Abdeckung - Montagehalterung

Zentrale Anschließen



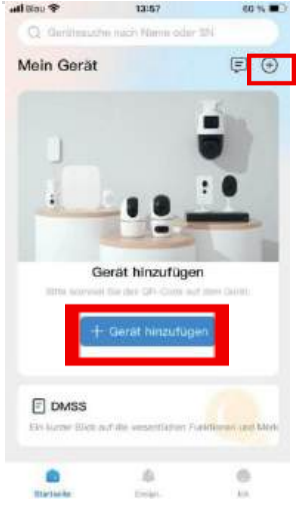
1. Fixierungsschraube lösen
2. hintere Abdeckung lösen
3. Zentrale **per Netzwerkkabel** an den Routern anbinden und **mit Strom versorgen**

Wichtig:

Beim Einbau einer Alarmanlage geht es immer um Ihre Sicherheit. Deshalb sollten Sie die Anlage **immer** sowohl per **Netzwerkkabel (LAN)** anschließen, als auch **WLAN verbinden**. Auch nach der Installation müssen Sie regelmäßig prüfen, ob alles richtig funktioniert. Geben Sie den Zugriff auf die Alarmanlage **nur an Personen weiter, denen Sie wirklich vertrauen.**
Die Anbindung per **Netzwerkkabel** (LAN) finden Sie ab Seite 10. Wir empfehlen Ihnen diese Variante zu nutzen.

Die Anbindung per **WLAN** finden Sie ab **Seite 13**.

Gerät hinzufügen — Wählen Sie den blauen Button in der Mitte. Sollte bereits ein Gerät in der App angebunden sein, wählen Sie oben rechts + und dann Scan



Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät (befindet sich bei der Alarm-Zentrale unterhalb der hinteren Abdeckung)

Der QR-Code enthält die Seriennummer des Gerätes — gehen Sie auf Weiter

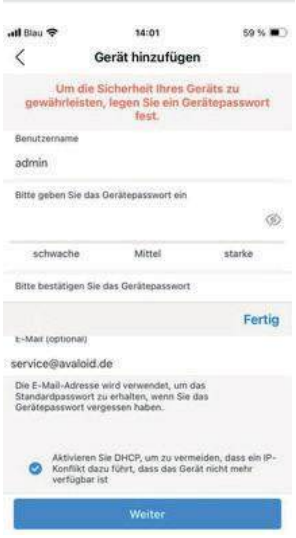
Gehen Sie auf die 3 Punkte oben rechts

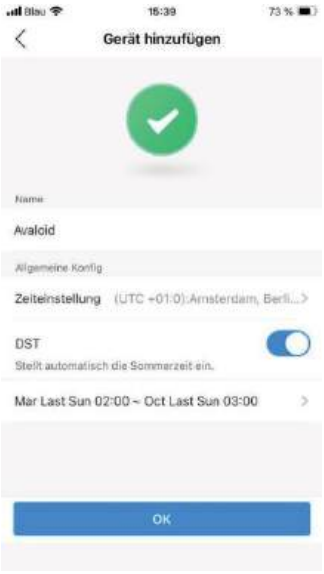
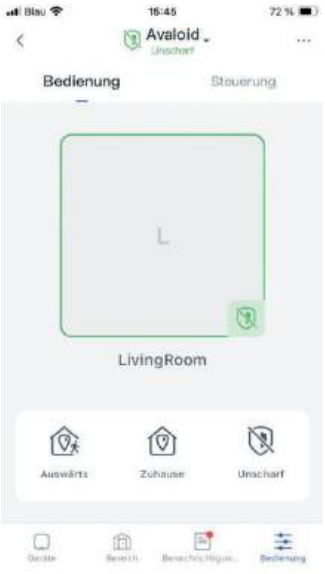
Wählen Sie “Zum Kabelgebundenen Netzwerk wechseln” aus

Gehen Sie auf **Weiter**

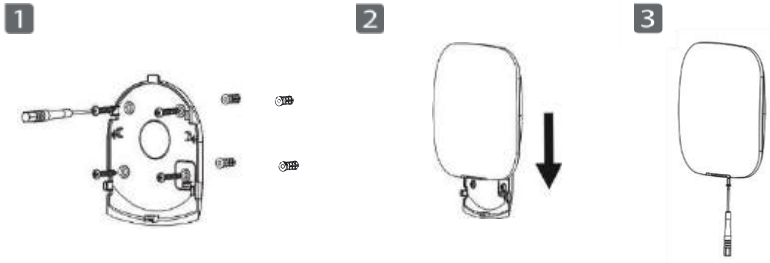
Ihr Smartphone und die AlarmZentrale müssen im selben Netzwerk sein. Bestätigen Sie dies, indem Sie auf **Weiter** gehen

Vergeben Sie ein Kennwort. Das Kennwort muss eine Kombination aus mindestens 8 Buchstaben, ein Großbuchstabe und Zahlen sein



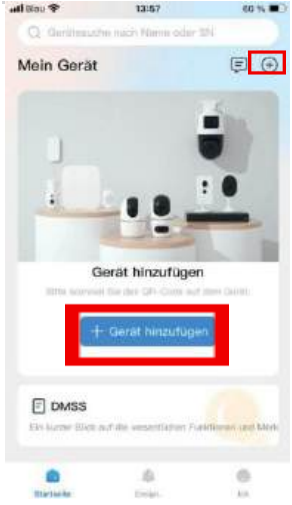
Stellen Sie die Uhrzeit korrekt ein (gemäß Ihrer Zeitzone z.B. GMT +1). Aktivieren Sie DST für die automatische Änderung zwischen Sommer- und Winterzeit. Gehen Sie nach den Einstellungen auf **OK**	Die Einrichtung ist nun abgeschlossen. Sie können nun Zubehör, wie Fernbedienungen und Melder hinzufügen, sowie Einstellungen vornehmen. Einstellungen finden Sie ab Seite 17
	

Montage



1. Hintere Abdeckung an der Wand verschrauben
2. Zentrale an der hinteren Abdeckung anbringen
3. Fixierungsschraube festziehen

Gerät hinzufügen — Wählen Sie den blauen Button in der Mitte. Sollte bereits ein Gerät in der App angebunden sein, wählen Sie oben rechts + und dann **Scan**



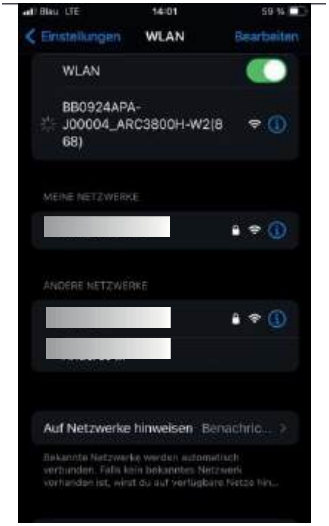
Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät (befindet sich bei der Alarm-Zentrale unterhalb der hinteren Abdeckung)

Der QR-Code enthält die Seriennummer des Gerätes — gehen Sie auf **Weiter**

Folgen Sie nun den Anweisungen in der App und gehen Sie dann auf **Weiter**

Das Gerät verbindet sich nun per WLAN mit dem Smartphone

Sollte sich die AlarmZentrale nicht automatisch mit dem Smartphone verbinden, gehen Sie in die WLAN-Einstellungen des Smartphones und verbinden Sie es Manuell.



Vergeben Sie ein Kennwort. Das Kennwort muss eine Kombination aus mindestens 8 Buchstaben, ein Großbuchstabe und Zahlen sein

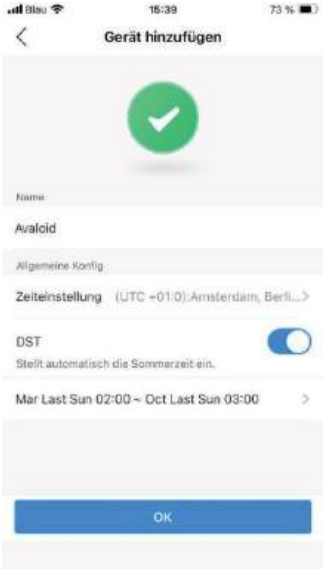
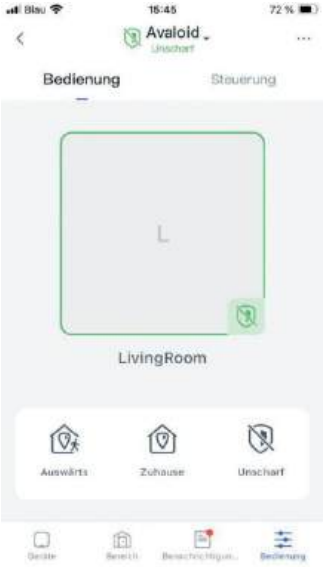
Sie erhalten nun die Benachrichtigung, dass Smartphone und AlarmZentrale erfolgreich verbunden wurden. Gehen Sie auf Weiter

Es wird nun nach verfügbaren WLAN Netzen gesucht

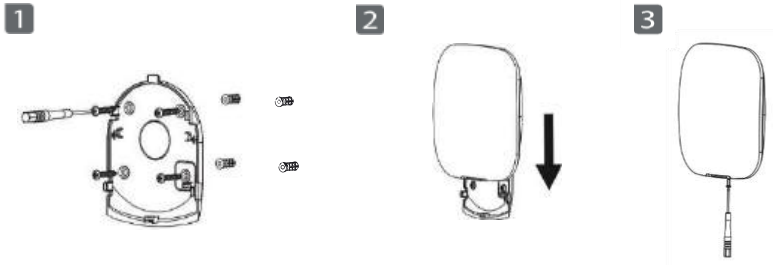
Wählen Sie das gewünschte WLAN aus

Geben Sie Ihr WLAN-Kennwort ein – Die Alarm Zentrale verbindet sich mit dem WLAN

Vergeben Sie einen Namen für die AlarmZentrale und drücken Sie anschließend auf **Speichern**

Stellen Sie die Uhrzeit korrekt ein (gemäß Ihrer Zeitzone z.B. GMT +1). Aktivieren Sie DST für die automatische Änderung zwischen Sommer- und Winterzeit. Gehen Sie nach den Einstellungen auf **OK**	Die Einrichtung ist nun abgeschlossen. Sie können nun Zubehör, wie Fernbedienungen und Melder hinzufügen, sowie Einstellungen vornehmen. Einstellungen finden Sie ab Seite 17
	

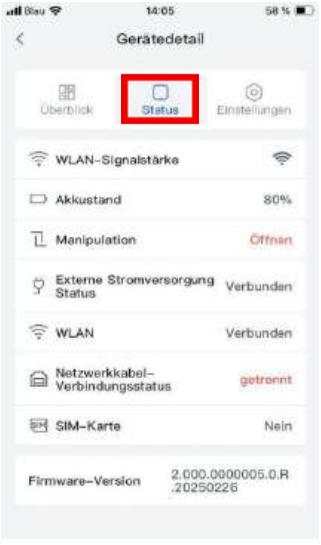
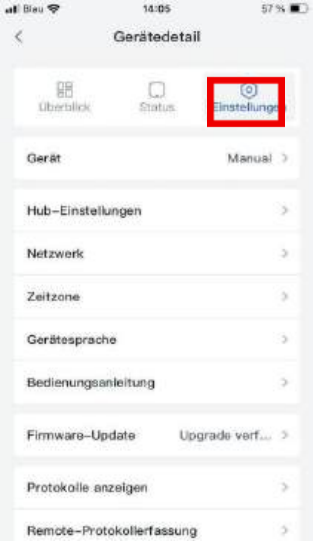
Montage

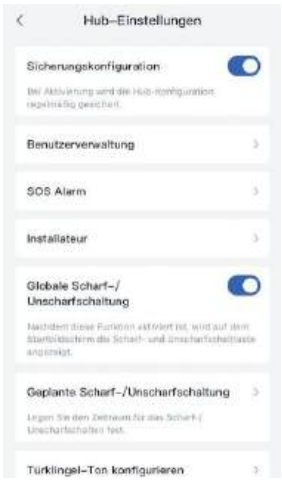


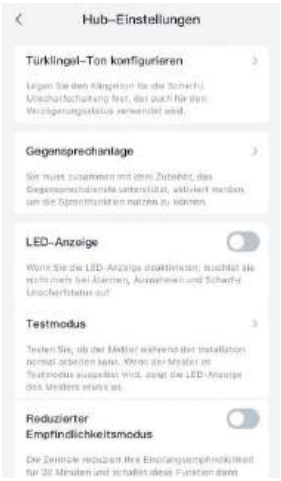
1. Hintere Abdeckung an der Wand verschrauben
2. Zentrale an der hinteren Abdeckung anbringen
3. Fixierungsschraube festziehen

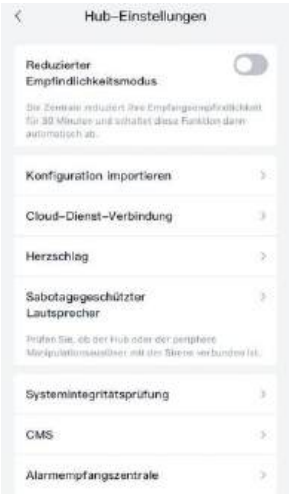
Einstellungen an der AlarmZentrale

Alle Einstellungen für die AlarmZentrale nehmen Sie über die DMSS App vor.
Gehen Sie hierfür in Ihre App und rufen Sie die Alarmanlage auf.

Gehen Sie auf Geräte und wählen Sie die AlarmZentrale aus	Unter Uberblick sehen Sie Informationen zur AlarmZentrale
Unter Status können Sie den aktuellen Status der Zentrale sehen	**Unter Einstellungen können Sie nun die Konfiguration weiterführen - Beachten Sie die nachstehende Tabelle**
	







Menü	Beschreibung
Sicherheits konfiguration	Aktivieren Sie die regelmäßige Speicherung der aktuellen Zentrale Konfiguration
Benutzerverwaltung	**Tastaturbenutzer (Nutzer ohne App Zugriff):** Geben Sie Ihren Benutzernamen, Ihren Passcode und Ihren Notfall Passcode ein und wählen Sie dann die Berechtigungen zum Aktivieren und Deaktivieren der Alarmanlage aus. **Hinweis:** • Codes müssen 4-6 Ziffern enthalten • Eine Zentrale kann bis zu 32 Benutzer haben • Der erste Nutzer ist immer der Administrator **App Benutzer:** Gehen Sie auf Gerätefreigabe und geben Sie die E-Mail-Adresse des DMSS Kontos, für das Sie die Alarmanlage freigeben möchten ein. Wählen Sie die Berechtigungen aus, die der Nutzer haben soll und klicken Sie auf OK. **Benutzer löschen:** Wählen Sie den Benutzer aus, der gelöscht werden soll und wischen Sie nach links, um den Benutzer zu löschen.

Menü	Beschreibung
	Benutzerinformationen bearbeiten: Tippen Sie auf den Benutzer und bearbeiten Sie die gewünschten Berechtigungen etc. **Karte hinzufügen:** Wählen Sie den gewünschten Benutzer, gehen Sie nach ganz unten und auf das +. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Tastenfeld zu aktivieren, und halten Sie dann die Karte innerhalb von 30 Sekunden an den Kartenlesebereich des Tastenfelds, um den Verknüpfungsvorgang zu starten. Wenn die Karteninformationen erfolgreich erkannt wurden, wird die Karten-ID auf der Benutzerinformationsseite angezeigt und das Tastenfeld piept einmal. Nachdem Sie die Konfigurationen gespeichert haben, verfügt die Karte über die Berechtigungen des Benutzers.
SOS-Alarm	Aktivieren oder deaktivieren Sie Feuer-, Medizinischen- oder Notfallalarm. Sie können den jeweiligen Alarm auch mit der Sirene verknüpfen.
Installateur	Sie können die Anlage hier einem von Ihnen beauftragen Installateur anvertrauen. Dieser muss über ein Verifiziertes Konto verfügen. **Hinweis: Geben Sie den Zugriff auf die Alarmanlage nur an Personen weiter, denen Sie wirklich vertrauen.**
Geplante Scharf- / Unscharfschaltung	Erstellen Sie ein Szenario zur automatischen Aktivierung oder Deaktivierung der Anlage. Sie können die Art (Scharf, Unscharf, Teilscharf), sowie Zeitpunkt und Bereiche definieren, die entsprechend geschaltet werden sollen. **Hinweis: "Erzwungene Scharfschaltung"** - aktivieren Sie diese Einstellung so wird die Anlage in jedem Fall scharf geschaltet, auch wenn z.B. Türkontakte nicht geschlossen sind o. ä. (Die Anlage entspricht dann nicht der Norm EN50131 für Einbruchmeldeanlagen).

Menü	Beschreibung
Türklingel-Ton konfigurieren	Legen Sie Ton und Lautstärke für das Signal beim Scharf- und Unscharfschalten, sowie bei Alarmverzögerung fest.
LED-Anzeige	Aktivieren oder deaktivieren Sie die LED Anzeige an der Zentrale.
Testmodus	Starten Sie den Testmodus: Wählen Sie den Melder aus, den Sie testen möchten und prüfen Sie, ob dieser Normal funktioniert. Bei Auslösen des Melders leuchtet die LED am Melder auf.
Reduzierter Empfindlichkeits Modus	Reduziert die Sendeleistung der Zentrale für 30 Minuten. Nach Ablauf der Zeit, wird der Modus automatisch deaktiviert.
Konfiguration importieren	Importieren Sie die Konfiguration einer bestehenden AlarmZentrale.
Cloud-Dienst Verbindung	Stellen Sie ein Zeitintervall zwischen 150 und 900 Sekunden ein. Dieser Wert legt fest, wie oft die Zentrale einen Ping an den Cloud-Server sendet, um die Verbindung zu überprüfen.
Herzschlag	Melder-Ping-Intervall (12 - 300 Sek.): Legt fest, wie oft ein Melder einen Ping an die Zentrale sendet, um die Verbindung zu überprüfen. Anzahl der nicht zugestellten Pakete zur Bestimmung eines Verbindungsfehlers (3 - 60 Pakete): Anzahl der ausbleibenden Pings. Fallen mehr Pings aus, meldet die AlarmZentrale einen Verbindungsfehler.

Menü	Beschreibung
Sabotagegeschützter Lautsprecher	**Sabotage-Alarm mit Sirene verknüpfen:** Im Scharfschaltmodus löst die Sirene aus, wenn der Deckel der Zentrale, Meldern oder von anderen Geräten geöffnet wird. **Immer aktiv:** Auch im Unscharfmodus Sirene auslösen. Standard: Aus. **Hinweis:** Nicht konform mit EN 50131-1.
Systemintegritäts-prüfung	Die Systemintegritätsprüfung bei Alarmanlagen ist ein automatischer Selbsttest, der prüft, ob alle wichtigen Komponenten wie Stromversorgung, Kommunikation, Sensoren und Sabotageschutz fehlerfrei funktionieren, bevor die Anlage scharf geschaltet wird. • Aktivieren und deaktivieren Sie die Systemintegritätsprüfung • Scharfschaltung mit Fehlern: Erlaubt Scharfschalten trotz bestehender Fehler. • Ausfall Hauptstromversorgung: Meldet Netzstromausfall. • Verzögerung Stromausfall: Zeit bis zur Meldung (z. B. 30 Min). • Manipulation Zentrale: Meldung bei Gehäuseöffnung. • Cloud-Verbindung: Prüft Verbindung zur Hersteller-Cloud. • Netzwerk-/WLAN-Fehler: Meldet Verbindungsunterbrechungen. • RF-Störung: Erkennung von Funkstörungen. • ARC-Verbindung: Überwacht Kontakt zur Leitstelle.
CMS (Central Management System)	Geben Sie IP-Adresse, Port und Geräte-ID ein, um die Zentrale in DSS Pro oder einem Converter zu registrieren. Das CMS dient zur zentralen Verwaltung und Überwachung der Anlage, z. B. für Videoanzeige, Statuskontrolle und Ereignisprotokollierung. Es ist keine Alarmleitstelle — Alarme werden hier angezeigt, aber nicht automatisch an einen Wachdienst weitergeleitet.

Menü	Beschreibung
Alarmempfangszentrale	Mit dieser Funktion verbinden Sie Ihre Zentrale mit einer professionellen Leitstelle (ARC). Diese empfängt Alarme, Störungen und Ereignisse und kann im Ernstfall Maßnahmen einleiten. Es können bis zu zwei Alarmempfangszentralen hinzugefügt werden. Für die Nutzung ist ein separater Vertrag mit einem Drittanbieter erforderlich, auf den wir keinen Einfluss haben. • Funktion einschalten – „Auf“ aktivieren, um die ARC- Verbindung einzuschalten. • Kommunikationsprotokoll auswählen – passendes Protokoll wählen (z. B. SIA DC-09). • Bevorzugte IP-Adresse – IP/Domäne und Port der Haupt-Leitstelle eingeben. • Alternative IP-Adresse (optional) – Ersatzadresse und Port eingeben, falls Haupt-Leitstelle ausfällt. • IP-Protokoll – Standard: TCP. • Heartbeat-Intervall – Verbindung regelmäßig prüfen (Standard: 1 Minute, 0 = aus). • Zentrales Konto – Kennung von der Leitstelle eingeben. • Verschlüsselung – Aktivieren für AES128-Datensicherheit. • Zeitraum für erneutes Hochladen – Zeit bis zur erneuten Übertragung fehlgeschlagener Meldungen. • Ereignisse hochladen – Auswählen, welche Meldungen gesendet werden: • Alarm – Einbruchmeldungen • Fehler – Stromausfall, niedrige Batterie, Sabotage, Offline • Ereignis – Änderungen an Geräten oder Benutzern • Scharf/Unscharf – Statuswechsel • Kommunikationstest • Manuell – Verbindung sofort testen • Geplant – Regelmäßige automatische Tests (Standard: aus) **Tipp:** Alle Angaben (IP, Port, Konto) erhalten Sie von Ihrer Leitstelle. Falsche Eingaben führen dazu, dass keine Verbindung aufgebaut werden kann.

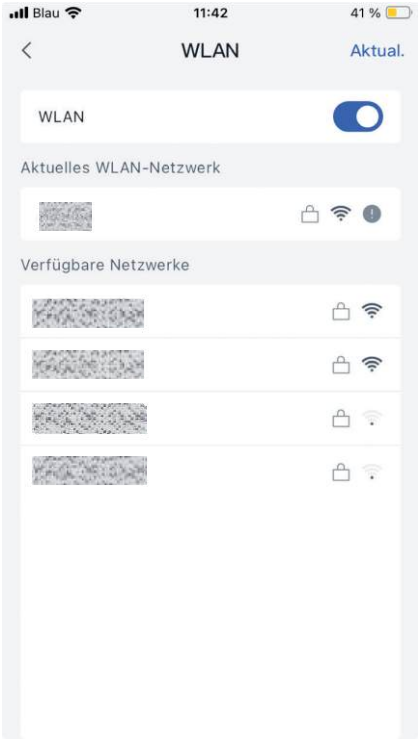
Netzwerk

Netzwerkeinstellungen:

Netzwerkkabel:
Aktivieren oder deaktivieren Sie DHCP für die kabelgebundene Verbindung. Falls gewünscht, können Sie IP-Adresse, Gateway usw. auch manuell eingeben.

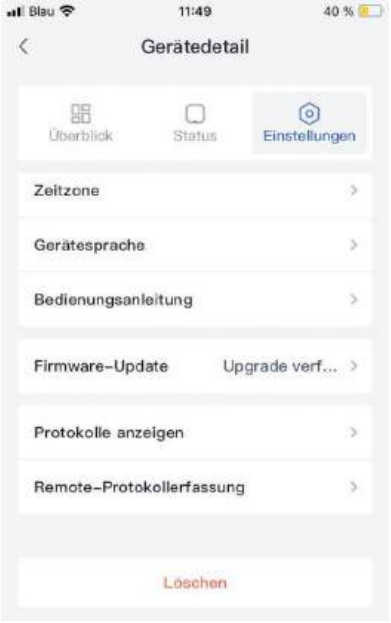
WLAN:
Aktivieren oder deaktivieren Sie die WLAN-Verbindung. Wählen Sie ein verfügbares Netzwerk aus, um sich zu verbinden. Wenn bereits eine Verbindung besteht, tippen Sie auf das „!“, um DHCP oder die IP-Adresseinstellungen zu ändern.

HINWEIS:
Betreiben Sie die Anlage immer gleichzeitig über Netzwerkkabel und WLAN. So bleibt die Internetverbindung auch bestehen, wenn eine der beiden Verbindungen ausfällt.

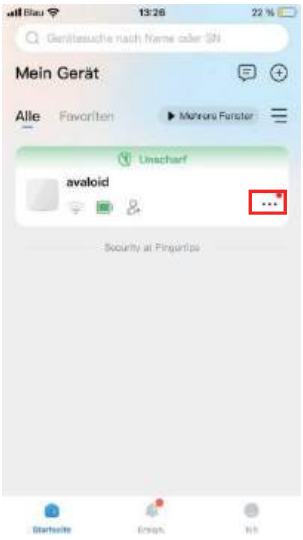
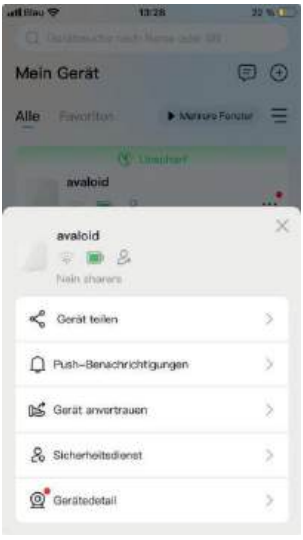


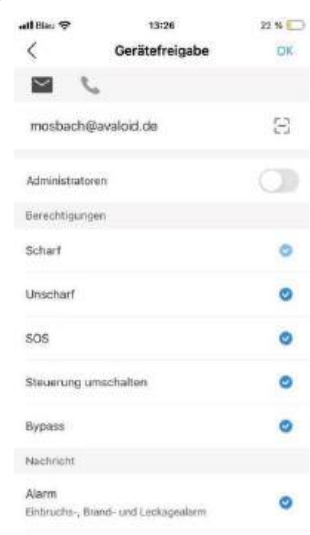
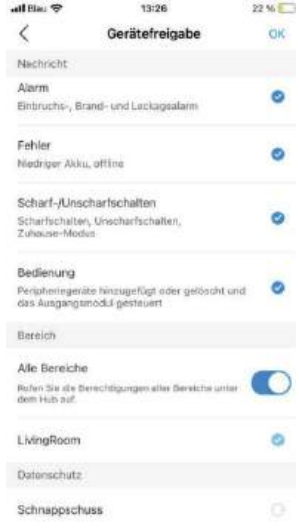
Weitere Einstellungen

Menü	Beschreibung
Zeitzone	Legen Sie die Zeitzone fest, damit Uhrzeit, Protokolle und geplante Aktionen korrekt ausgeführt werden.
Gerätesprache	Wählen Sie die Anzeigesprache für die Benutzeroberfläche des Geräts.
Bedienungsanleitung	Öffnet die digitale Bedienungsanleitung direkt in der App.
Firmware-Update	Prüft, ob neue Softwareversionen verfügbar sind, und installiert diese, um Fehler zu beheben oder neue Funktionen zu erhalten.
Protokolle anzeigen	Zeigt eine Liste der Ereignisse und Systemmeldungen an, z. B. Alarme, Fehler oder Änderungen an den Einstellungen.
Remote Protokollerfassung	Aktiviert die Fernprotokollierung, um Diagnosedaten für den technischen Support zu erfassen.
Löschen	Entfernt das Gerät aus der App. Alle Verbindungen und Einstellungen müssen bei einer erneuten Einbindung neu eingerichtet werden.



Benutzer hinzufügen und Berechtigungen erteilen

Wählen Sie in der DMSS App die drei Punkte	Wählen Sie Gerät teilen
	

Geben Sie nun die **E-Mail-Adresse** oder die **Telefonnummer** des Kontos ein, dass Sie verknüpfen möchten	Vergeben Sie die Berechtigungen, so wie Sie es wünschen. Sie können einen weiteren Administrator hinzufügen, oder aber nun einfache Berechtigungen vergeben
	

Berechtigungen in der App vergeben

Administrator: Darf Nutzer, Geräte, Einstellungen verwalten. Ohne Admin nur freigegebene Funktionen.

Steuern: Scharf/Unscharf/Teilscharf schalten, SOS auslösen, Ausgangsmodul schalten, Bypass für einzelne Melder.

Benachrichtigungen: Alarm (Einbruch/Brand/Leckage), Fehler (Akku/offline), Moduswechsel, Bedienung (Geräte/Relais).

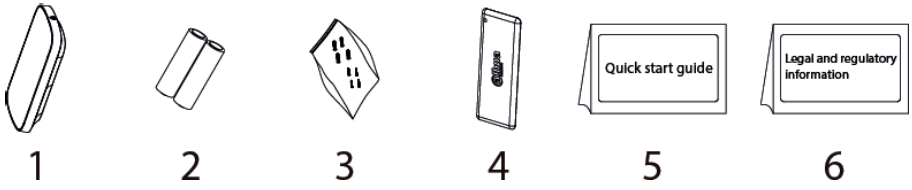
Bereiche: Alle Bereiche oder einzelne Zonen/Räume. Gilt für Zugriff und Meldungen.Kamera/Datenschutz: Schnappschuss, Alarmvideo, verknüpfte Kameras teilen.

Jede Option kann per Schalter aktiviert oder deaktiviert werden.

Technische Daten - AlarmZentrale AV-GBA-Zentrale

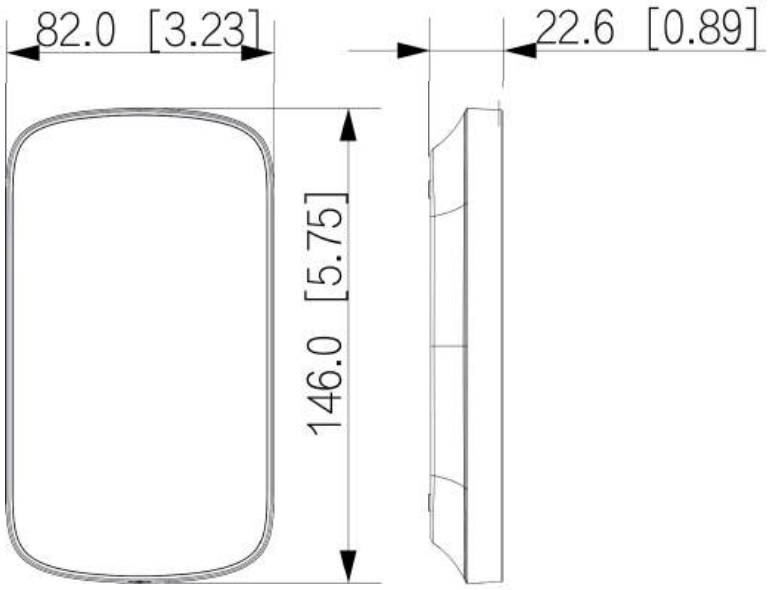
Technische Angabe	Wert / Bereich
Funkfrequenz	868,0 MHz – 868,6 MHz
Sendeleistung (EIRP)	max. 25 mW
Kommunikationsreichweite	bis zu 2000 m (offenes Gelände)
WLAN-Standard	IEEE 802.11b/g/n
WLAN-Frequenzbereich	2400 – 2483,5 MHz,
WLAN-Sendeleistung	≤ 20 dBm @ 2400 – 2483,5 MHz
Betriebstemperatur	–10 °C bis +50 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10 % — 90 % (RH)
Stromversorgung	12 V DC, 1,5 A
Reserveakku	interne Notstromversorgung bis zu 12 h

Lieferumfang

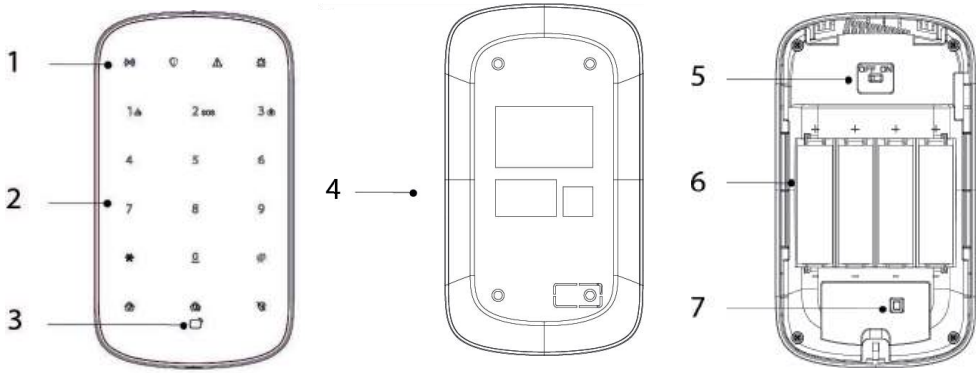


1. Tastatur mit RFID Leser
2. Batterien
3. Dübel & Schrauben
4. RFID Chips
5. Quickstart Guide
6. FCC Infos

Abmessungen in mm [inch]

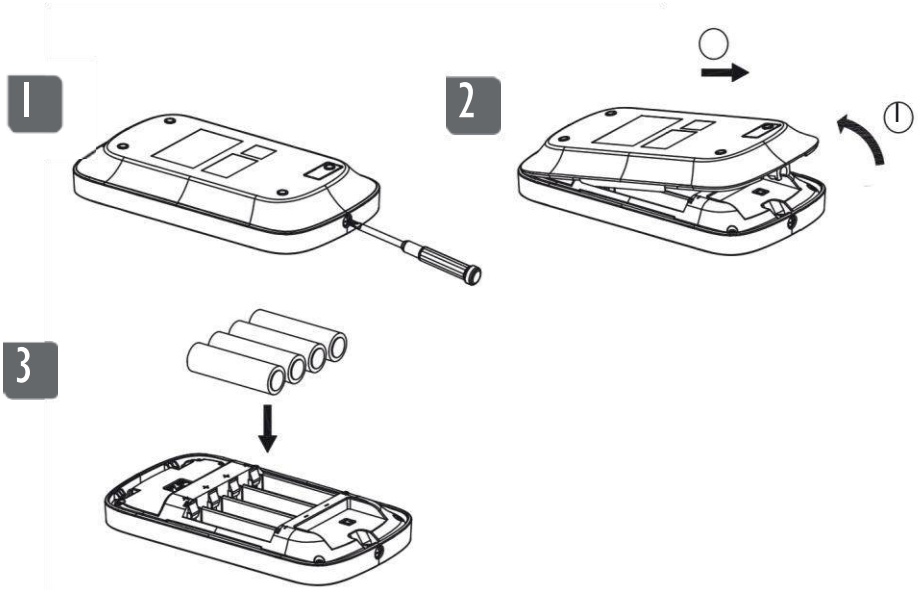


Produktbeschreibung

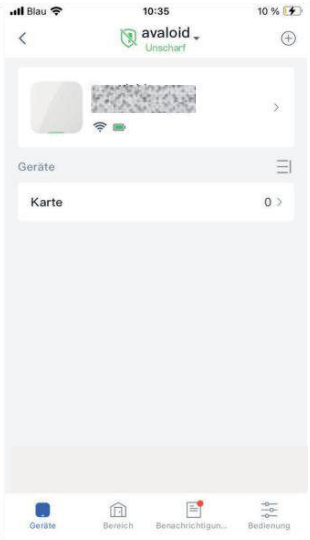
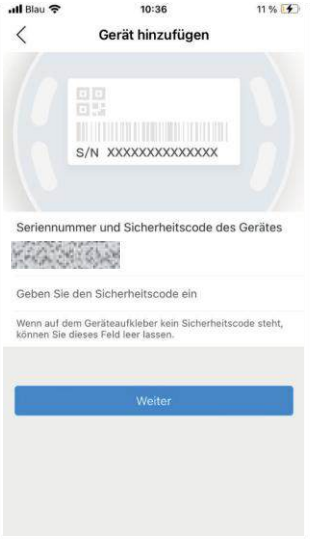


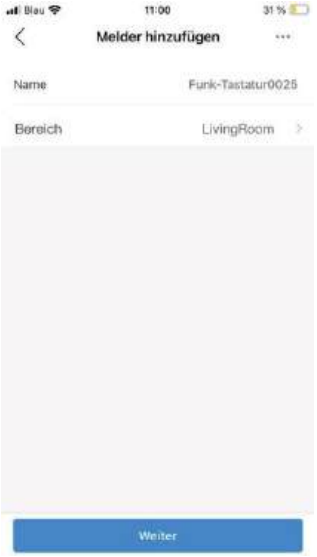
1	Statusanzeige: • Rot: Alarm • Grün: Unscharf • Gelb: Störung/Fehler
2	Zahlenfeld, Buttons zum Scharf- / Unscharf- / Teilscharf schalten
3	RFID Feld
4	Hintere Abdeckung
5	Ein- / Ausschalter
6	Batteriefach
7	Sabotagealarm

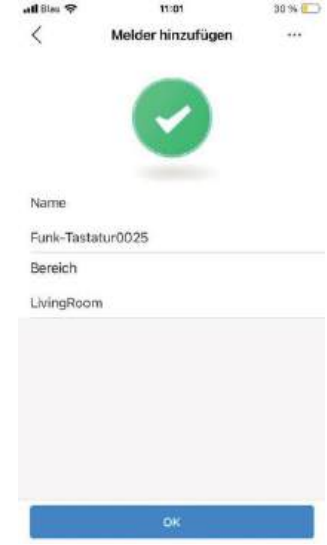
Einrichtung und Installation

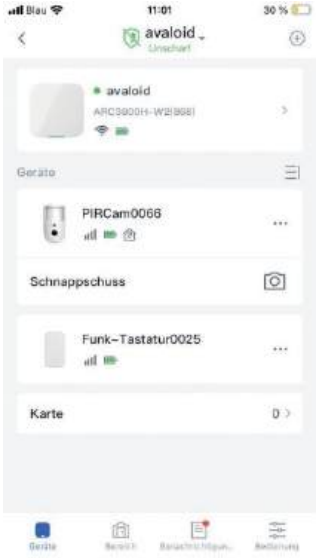


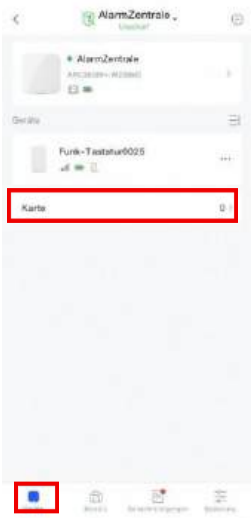
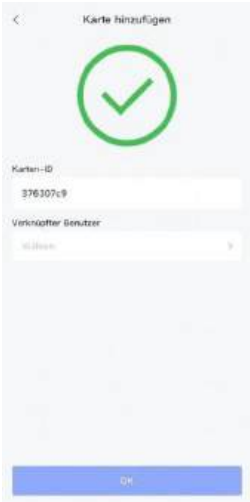
Einrichtung in der App

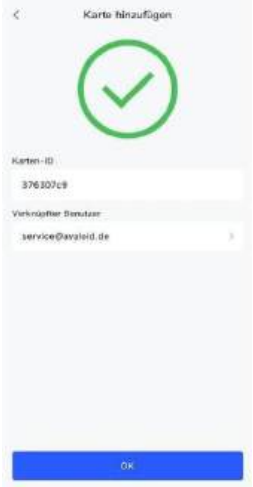
Öffnen Sie die App und gehen Sie auf Ihre **Zentrale** und **Geräte**	Tippen Sie oben rechts das + und wählen Sie **Zubehör hinzufügen**
	
Scannen Sie den QR-Code auf dem Keypad	**Gehen Sie auf Weiter**
	

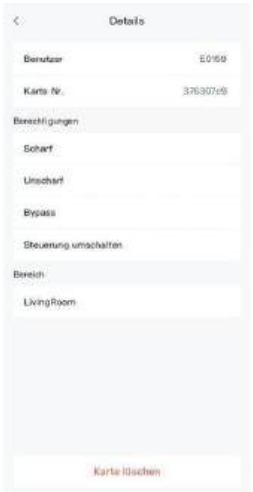
Gehen Sie erneut auf **Weiter**	Ordnen Sie das Keypad einem Bereich zu
	

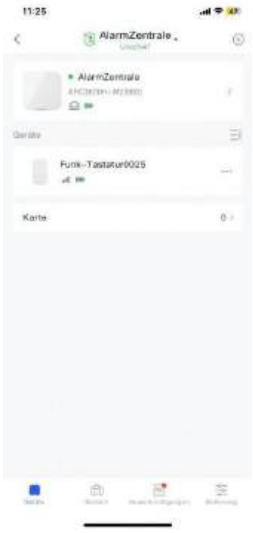
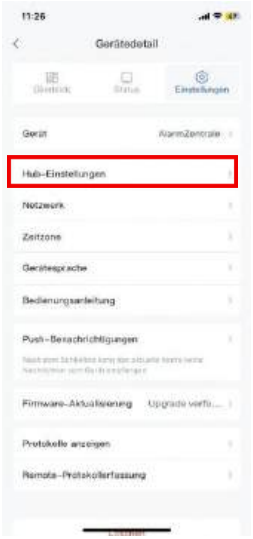
Schalten Sie das Keypad ein und gehen Sie auf **Weiter**	Sobald das Keypad hinzugefügt wurde gehen Sie auf **OK**
	

Tippen Sie auf das Keypad um in die Gerätedetails zu gelangen.	In den Gerätedetails erhalten Sie einen Überblick über den Status des Keypads und können weitere Einstellungen vornehmen.
	

Öffnen Sie die DMSS App. Gehen Sie auf **Geräte** und **Karte**	Hier verwalten Sie RFID-Chips oder Karten. Zum Verwalten gehen Sie auf den jeweiligen RFID-Chip. Gehen Sie auf **Karte hinzufügen**, um einen neuen RFID-Chip hinzuzufügen
	
Berühren Sie einmal eine Taste am KeyPad, um das Standby zu beenden. Halten Sie die Karte oder den RFID-Chip dann auf den Lesebereich unten auf dem KeyPad	Die Karte oder der RFID-Chip wurden erfolgreich hinzu gefügt. Ordnen Sie diesen nun einem Benutzer zu. Gehen Sie dafür auf **Verknüpfter Benutzer**
	

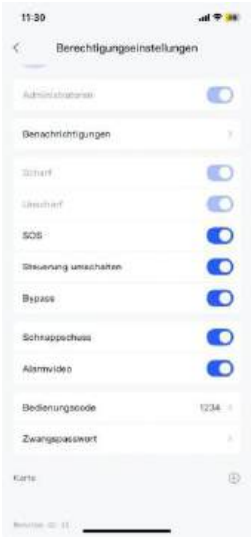
Wählen Sie einen Benutzer aus	Gehen Sie auf OK, um die Einstellung zu speichern. Sie können die Alarmanlage nun mit der Karte oder dem RFID-Chip Scharf- und Unscharf schalten
	

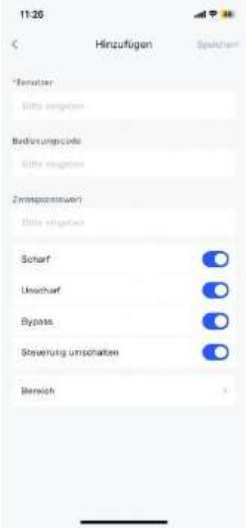
Gehen Sie unter Gerät auf Karte. Hier können Sie Informationen zu den Karten oder RFID-Chips sehen und diese auch löschen	Gehen Sie auf den RFID-Chip oder die Karte. Sie sehen den Benutzer und die Berechtigungen. Gehen Sie auf **Karte löschen**, um den RFID-Chip oder die Karte zu entfernen
	

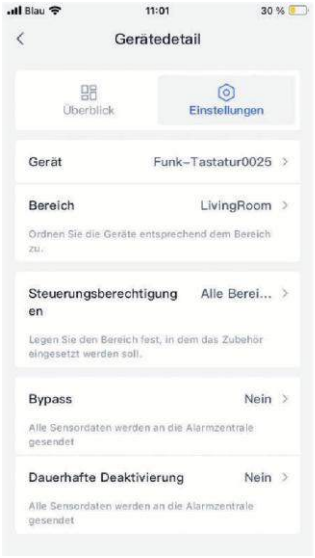
Öffnen Sie die DMSS App. Gehen Sie auf die AlarmZentrale	Gehen Sie auf **Hub-Einstellungen**
	

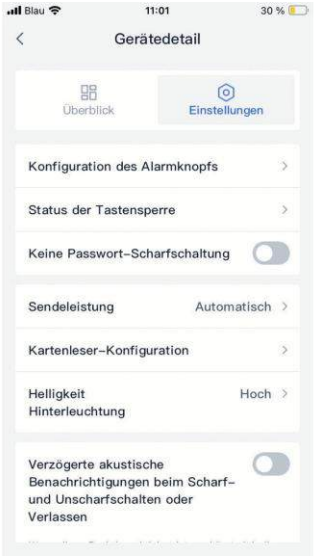
Gehen Sie auf **Benutzerverwaltung**	Unter **App Benutzer** sehen Sie alle Personen mit App-Zugang. Wählen Sie den Benutzer aus, dem Sie einen Code zuweisen möchten

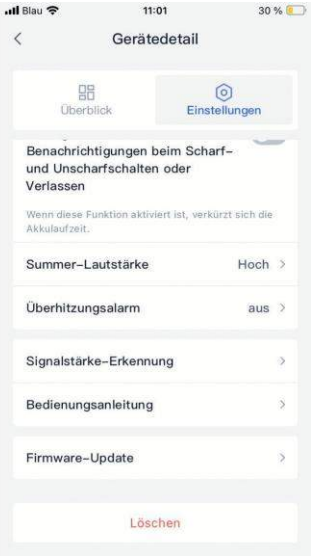
KEYPAD - Code Einstellen

Gehen Sie auf **Bedienungscode**, um den gewünschten Code einzustellen	Unter **Tastaturbenutzer** sehen Sie alle Nutzer **ohne** App-Zugang. Gehen Sie auf **Hinzufügen**, um einen neuen Nutzer anzulegen
	

Vergeben Sie einen Benutzernamen und legen Sie den Bedienungscode fest. Mit diesem Code kann der Nutzer die Alarmanlage scharf und unscharf schalten. Passen Sie bei Bedarf die Berechtigungen an.	Nutzung des Keypads: Geben Sie Ihren Code ein und drücken Sie eine der 3 untersten Tasten. 1: Zu Hause Modus (Teilscharf) 2: Scharf Schalten 3: Unscharf schalten
	







Menü	Beschreibung
Gerät	Ändern Sie den Namen des Melders.
Bereich	Ordnen Sie den Melder einem neuen Bereich zu. Legen
Steuerungs-berechtigungen	Sie fest, für welche Bereiche das Keypad Berechtigungen hat.
Bypass	Deaktivieren Sie den Melder vollständig oder nur den Sabotagealarm des Melders. Nachdem die Anlage wieder unscharf geschaltet wird, ist der Melder wieder vollständig aktiv.
Dauerhafte Deaktivierung	Deaktivieren Sie den Melder oder den Sabotagealarm des Melders dauerhaft.
Konfiguration des Alarmknopfes	Konfigurieren Sie die Tasten (oben) auf dem Keypad: • Feueralarm • Notfallalarm • Medizinischer Alarm Verknüpfen Sie den Alarm mit der Sirene.

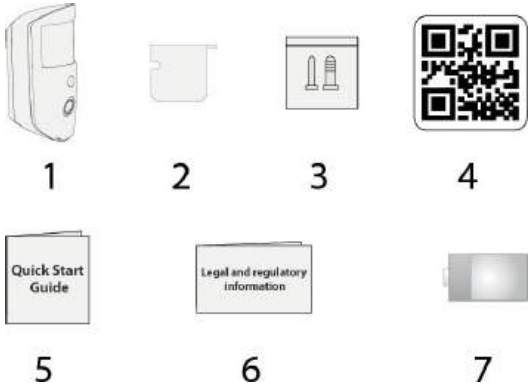
KEYPAD - Einstellungen

Menü	Beschreibung
Status der Tastatursperre	Aktivieren oder deaktivieren Sie Sperren. Ist die Sperre aktiv, können Sie die Anzahl der Fehlversuche und die Sperrzeit einstellen. Nachdem die Zahl an Fehlversuchen erreicht ist, wird das Keypad für die eingestellte Zeit gesperrt.
Keine Passwort Scharfschaltung	Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann das System ohne Passwort über das Keypad scharf geschaltet werden. **Hinweis:** Ist diese Funktion aktiviert, entspricht die Einstellung des Systems nicht der EN50131.
Sendeleistung	Stellen Sie die Sendeleistung am Melder ein. (Hoch, Niedrig, Automatisch) **Hinweis:** Eine hohe Sendeleistung, führt zwar zu besserem Empfang, aber die Batterien werden sich schneller entladen.
Kartenleser Konfiguration	Aktivieren oder Deaktivieren Sie den Kartenleser.
Helligkeit Hinter-grundbeleuchtung	Stellen Sie die Tastaturbeleuchtung ein: Hoch, Niedrig, Aus
Akustische Benachrichtigung	Aktivieren Sie akustische Benachrichtigungen, beim Scharf-, Unscharfschalten oder während Ein- oder Ausgangsverzögerung . **Hinweis:** Durch das aktivieren wird die Batterielaufzeit verkürzt.
Summer-Lautstärke	Stellen Sie die Lautstärke der Tastentöne ein: Hoch, Niedrig, Aus
Überhitzungsalarm	Aktivieren oder deaktivieren Sie den Überhitzungsalarm. Stellen Sie eine minimale und eine maximale Temperatur ein. Wird diese Temperatur über- oder unterschritten, wird der Alarm ausgelöst.
Signalstärke Erkennung	Prüfen Sie während der Installation den Empfang. Installieren Sie den Melder in Bereichen mit hoher Signalstärke.
Bedienungsanleitung	Öffnen Sie die Bedienungsanleitung.
Firmware Update	Prüfen Sie auf eine aktuelle Firmwareversion und machen Sie ggf. ein Update.

Technische Daten - Keypad - AV-GBA-KP

Technische Angabe	Wert / Bereich
Frequenzbereiche / Sendeleistung	868,0–868,6 MHz, ≤25 mW (EIRP)
Versorgung	4 × AA Batterien Laufzeit ca. 3 Jahre (bei 1× Scharf/Unscharf pro Tag), ca. 2 Jahre mit Verzögerungssignalton aktiv
Funkreichweite RF	bis 1600 m (Freifeld)
Betriebstemperatur	–10 °C bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	10–90 % RH, nur Innenbereich
Montage	Wandmontage, nur Innenbereich

Lieferumfang



1.Bewegungskamera

2.Klebestreifen

3.Dübel & Schrauben

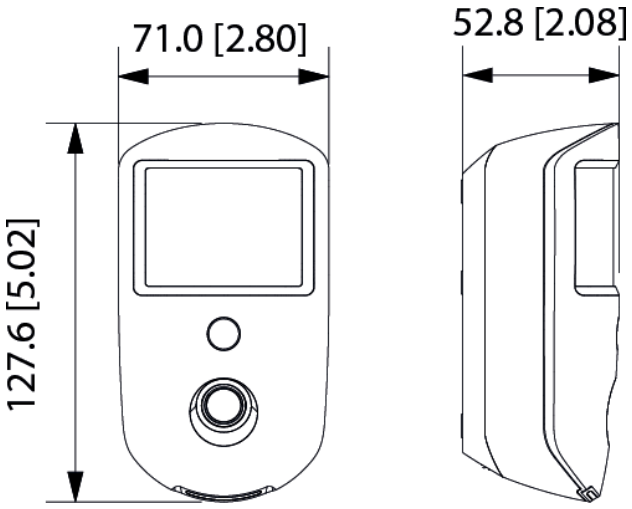
4.QR-Code (auf dem Melder)

5.Quickstart Guide

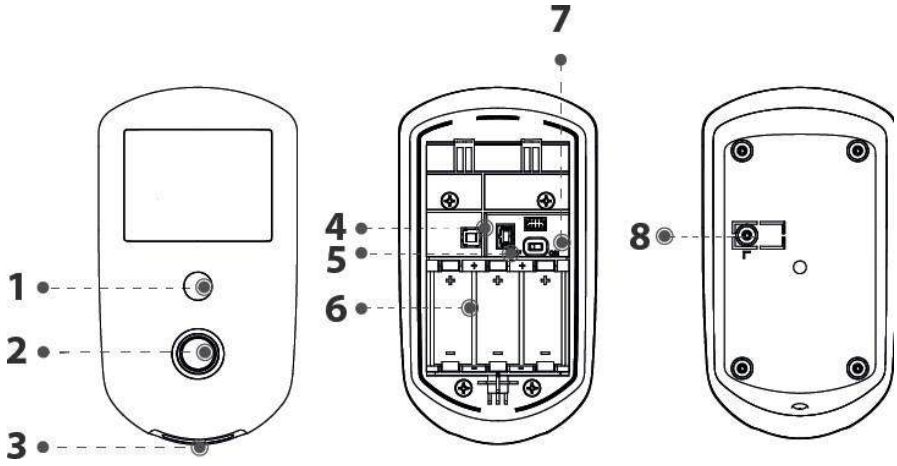
6.FCC Infos

7.Batterien (Bereits integriert)

Abmessungen in mm [inch]

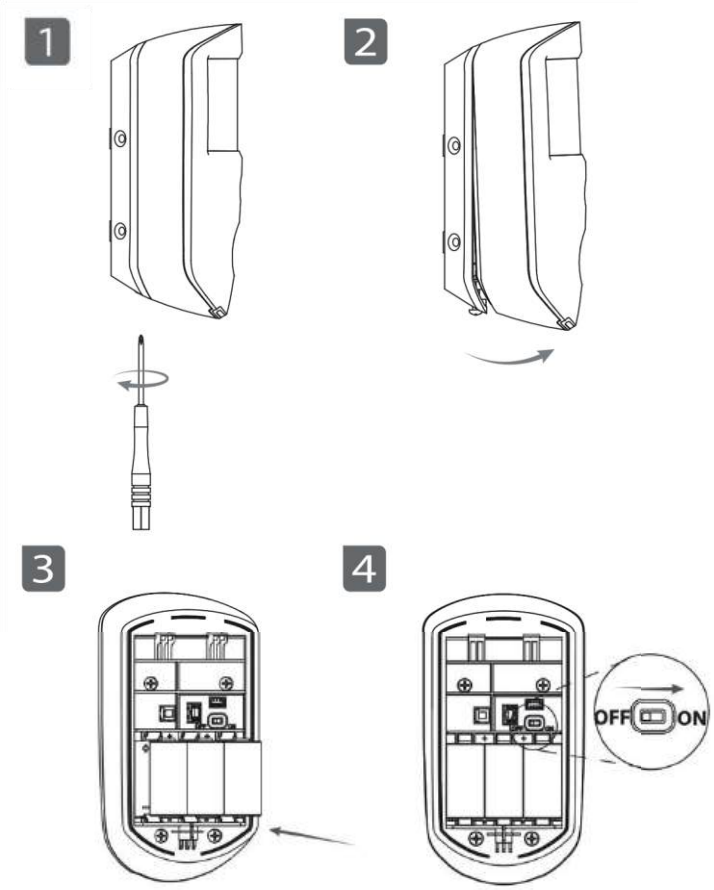


Produktbeschreibung



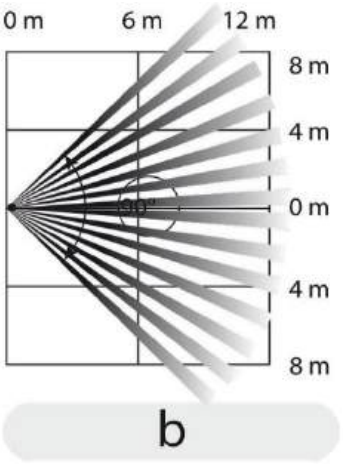
1	Infrarot-LED für Nachtsicht
2	Kamera - Bildaufnahme im Alarmfall oder auf Abruf
3	Status LED • Blinkt schnell grün: Verbindungsmodus oder Modus • mit reduzierter Empfindlichkeit • Leuchtet für 2 Sekunden grün: Verbindung erfolgreich • Leuchtet Grün: Alarm ausgelöst • Blinkt langsam grün (für 3 Sekunden): Verbindung fehlgeschlagen
4	Sabotageknopf - Löst Alarm beim Entfernen der hinteren Abdeckung aus
5	Anschluss für zusätzlichen Sabotagealarm, z. B. bei Installation an Halterung
6	Batteriefach
7	Ein- / Ausschalter - ca. 2 Sekunden drücken, um die Zentrale ein- oder auszuschalten
8	Hintere Abdeckung - Wird der Sensor entfernt, löst die Anlage Alarm aus

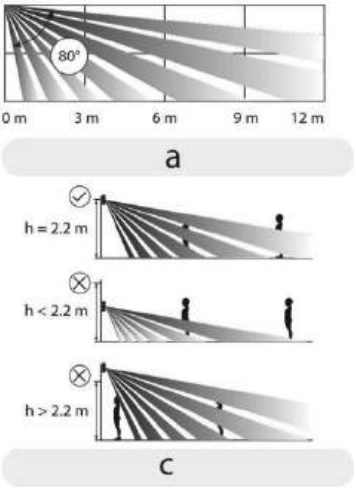
Einrichtung und Installation

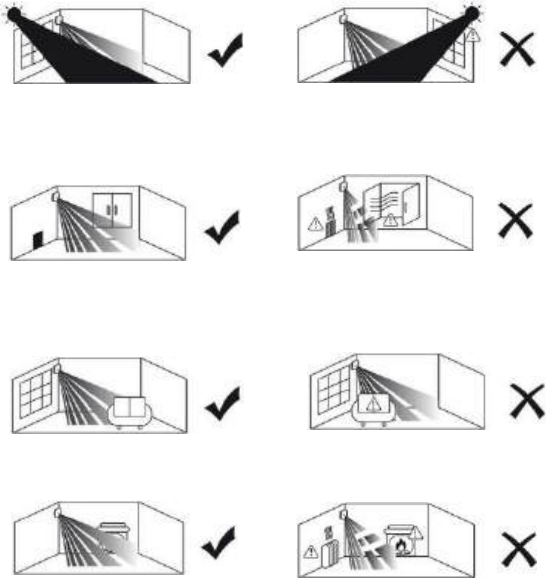


Wichtige Hinweise - So Positionieren Sie den Bewegungsmelder richtig

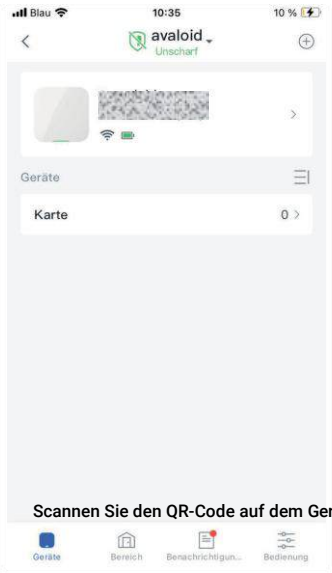
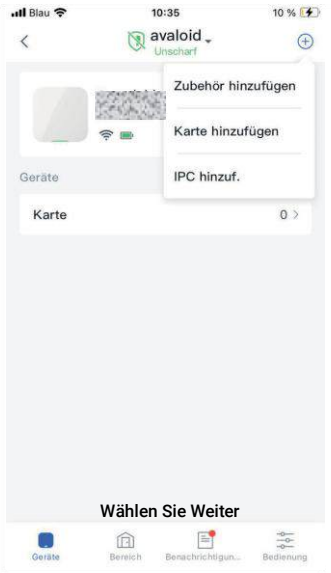
Der Bewegungsmelder hat einen Erfassungswinkel von 90° horizontal und 80° vertikal. Installieren Sie Ihn auf einer Höhe von 2,2 m. Wird der Melder höher oder niedriger installiert, kann es zu Fehlalarmen kommen oder der Melder erkennt Personen nicht.

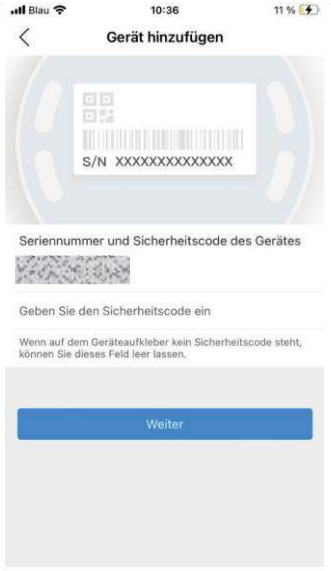






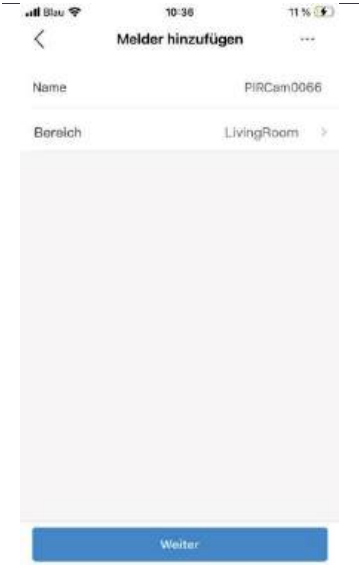
Zur Zentrale hinzufügen

Öffnen Sie die App und gehen Sie auf Ihre **Zentrale** und **Geräte**	Tippen Sie oben rechts das + und wählen Sie **Zubehör hinzufügen**
	
Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät	Wählen Sie Weiter

Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät	Wählen Sie **Weiter**
	

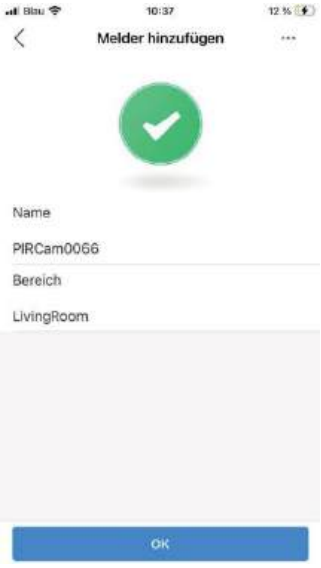
Gehen Sie erneut auf Weiter

Ordnen Sie den Melder einem Bereich zu

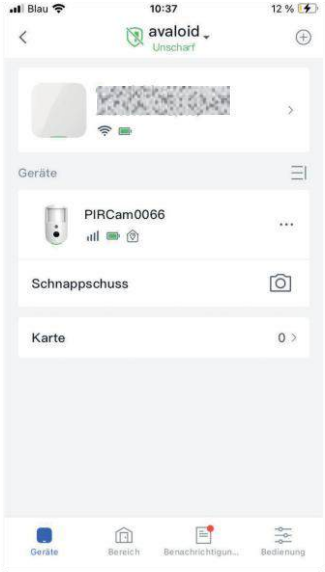
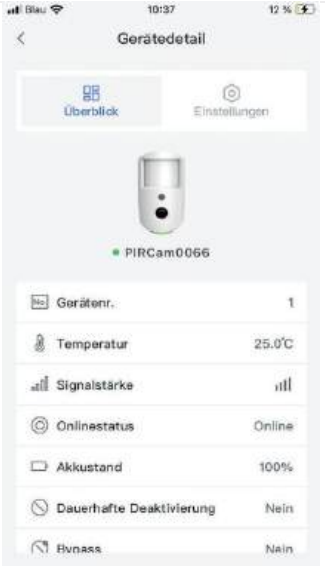


Schalten Sie den Melder ein und gehen Sie auf Weiter

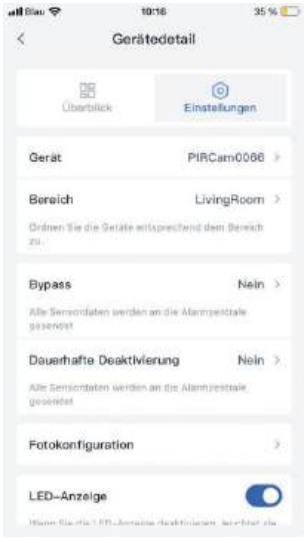
Sobald der Melder hinzugefügt wurde, gehen Sie auf OK

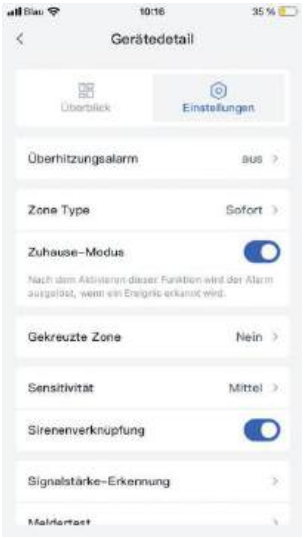


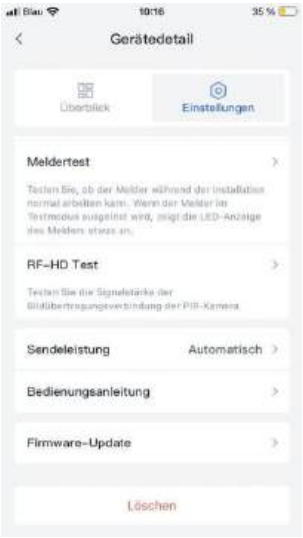
BEWEGUNGSKAMERA - Hinzufügen zur Zentrale

Tippen Sie auf den Melder, um in die Gerätedetails zu gelangen.	In den Gerätedetails erhalten Sie einen Überblick über den Status des Melders und können weitere Einstellungen vornehmen.
	

Einstellungen am Melder







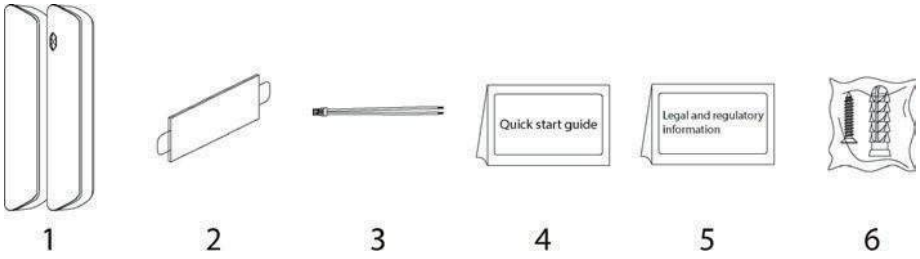
Menü	Beschreibung
Gerät	Ändern Sie den Namen des Melders.
Bereich	Ordnen Sie den Melder einem neuen Bereich zu.
Bypass	Deaktivieren Sie den Melder vollständig oder nur den Sabotagealarm des Melders. Nachdem die Anlage wieder unscharf geschaltet wird, ist der Melder wieder vollständig aktiv
Dauerhafte Deaktivierung	Deaktivieren Sie den Melder oder den Sabotagealarm des Melders dauerhaft.
Fotokonfiguration	Einstellungen zum Erstellen der Fotos: • Zeiten für Schnappschüsse (Zeit innerhalb der die Anzahl der Schnappschüsse erstellt wird) • Auflösung: Stellen Sie die Bildauflösung ein (Hinweis: Je höher die Auflösung, desto länger dauert es, bis Sie Bilder empfangen). • Auslöseintervall: Zeit, die zwischen 2 Bildern vergeht

Menü	Beschreibung
LED-Anzeige	Deaktivieren Sie die LED-Anzeige am Melder (z. B. Bei Alarm, Sabotage o.ä.).
Überhitzungsalarm	Aktivieren oder deaktivieren Sie den Überhitzungsalarm. Stellen Sie eine minimale und eine maximale Temperatur ein. Wird diese Temperatur über oder unterschritten, wird der Alarm ausgelöst.
Zone Type	Legen Sie fest, wie sich der Melder im Alarmfall verhalten soll: • Sofort: Alarm wird ohne Verzögerung an die Zentrale weitergeleitet. • Alarmdauer: Eingangs- oder Ausgangsverzögerung einstellbar. Alarm erfolgt erst nach Ablauf der Zeit, falls das System nicht unscharf geschaltet wird. • 24 h: Melder ist ständig aktiv und löst jederzeit Alarm aus. • Folge: Alarm erfolgt nur, wenn dieser Melder im Zusammenhang mit einem anderen ausgelöst wird (z. B. Tür geöffnet und anschließend Bewegung erkannt).
Zuhause-Modus	Der Melder ist scharfgeschaltet, wenn der Zuhause Modus aktiviert ist.
Sensivität	Stellen Sie die Empfindlichkeit des Melders ein (Niedrig, Mittel, Hoch) **Hinweis:** Wenn die Sensibilität hoch ist, löst der Alarm schneller aus, steigert jedoch auch die Möglichkeit eines Fehlalarms.
Sirenenverknüpfung	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Verknüpfung mit der Sirene. Ist die Verknüpfung deaktiviert, wird zwar Alarm ausgelöst, allerdings nicht über die Sirene signalisiert.
Signalstärke Erkennung	Prüfen Sie während der Installation die Signalstärke. Installieren Sie den Melder in Bereichen mit **gutem Signal**.
Meldertest	Testen Sie den Melder während der Installation, ob dieser Normal arbeitet.
Sendeleistung	Stellen Sie die Sendeleistung am Melder ein. (Hoch, Niedrig, Automatisch) **Hinweis:** Eine hohe Sendeleistung, führt zwar zu besserem Empfang, aber die Batterien werden sich schneller entladen.
Bedienungsanleitung	Öffnen Sie die Bedienungsanleitung.
Firmware-Update	Prüfen Sie auf eine aktuelle Firmwareversion und machen Sie ggf. ein Update.

Technische Daten - BewegungsKamera AV-GBA-CAM

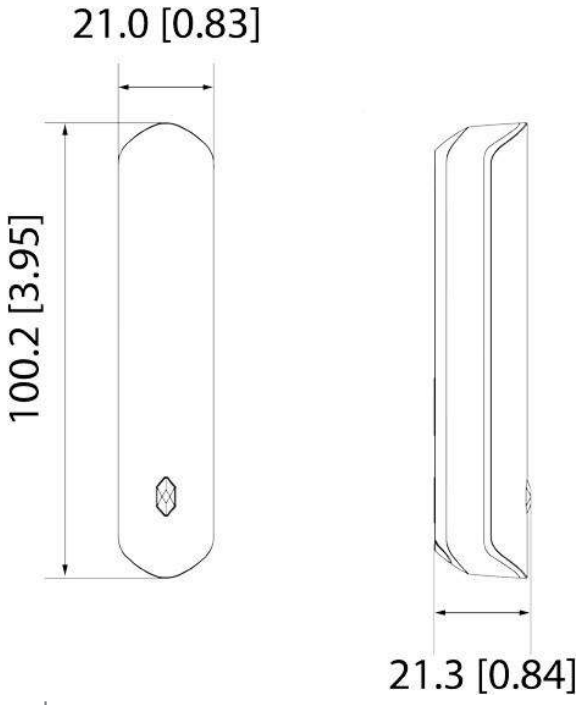
Technische Angabe	Wert / Bereich
Frequenzbereiche / Sendeleistung	RF 868,0–868,6 MHz ≤25 mW; RF-HD 2,4 GHz ≤20 dBm; WLAN 2400–2483,5 MHz ≤20 dBm
Versorgung	RF 868,0–868,6 MHz ≤25 mW; RF-HD 2,4 GHz ≤20 dBm; WLAN 2400–2483,5 MHz ≤20 dBm
Funkreichweite RF	bis 1600 m (Freifeld)
Funkreichweite RF-HD	bis 300 m (Freifeld)
Betriebstemperatur	–10 °C bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	10–90 % RH
Erfassungsbereich	12 m / 86° bei 2,2 m Montagehöhe
Tierimmunität	bis 18 kg
Montage	Wandmontage, nur Innenbereich

Lieferumfang

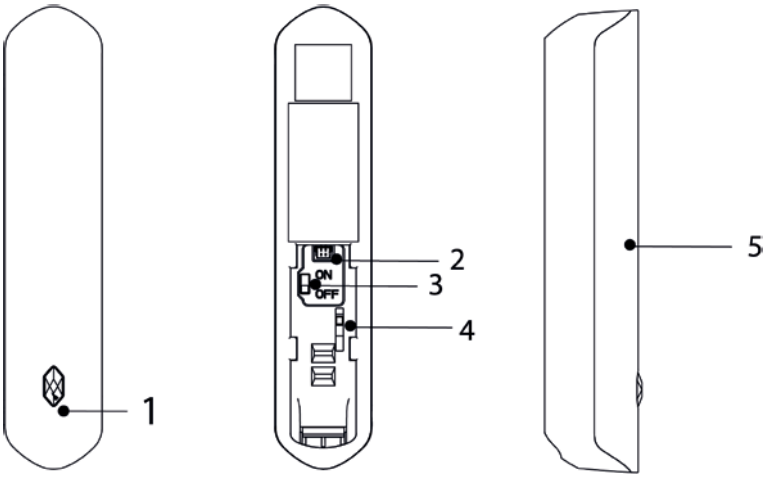


1. Tür- / Fensterkontakt
2. Hintere Abdeckung
3. Anschlusskabel Zusatzkontakt
4. Quickstart Guide
5. FCC Infos
6. Dübel / Schrauben

Abmessungen in mm [inch]



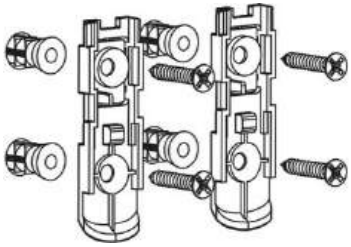
Produktbeschreibung

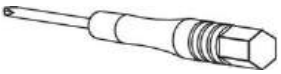


1	Indikator LED: • Blinkt Grün: Verbindungsmodus oder Modus mit reduzierter • Empfindlichkeit • Leuchtet Grün: Alarm wurde ausgelöst • Leuchtet Grün für 2 Sek.: Mit AlarmZentrale verbunden • Blinkt langsam für 3 Sek. Grün: Verbindung mit AlarmZentrale fehlgeschlagen
2	Anschluss für zusätzlichen NO Melder
3	Ein- / Ausschalter
4	Sabotagekontakt
5	Magnet

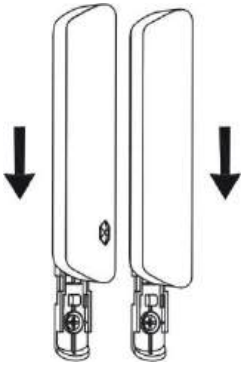
Montage

1

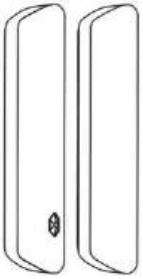




2



3



Wichtige Hinweise zur Installation

Montageposition

Kontakt (Sender) am festen Rahmen montieren.
Magnet am beweglichen Teil (Tür/Fensterflügel).
Abstand im geschlossenen Zustand max. 10 mm.

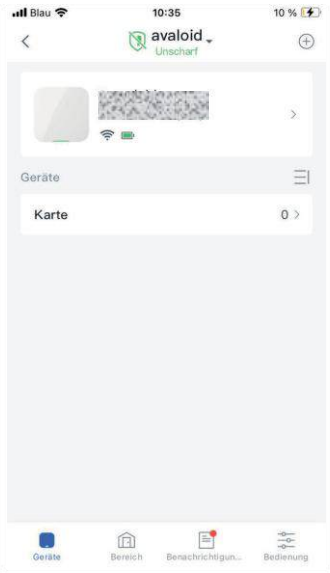
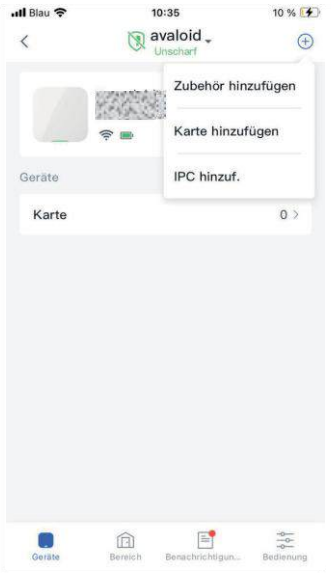
Ausrichtung

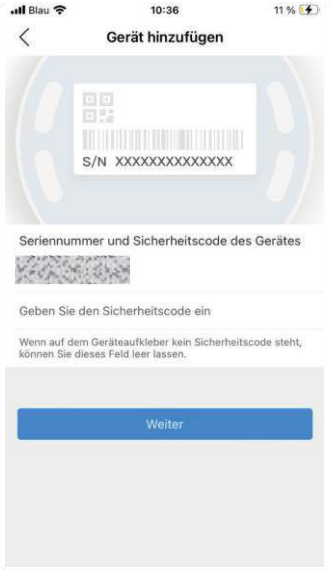
Markierungen von Magnet und Kontakt müssen aufeinander ausgerichtet sein.
Falsche Polung/Ausrichtung verhindert Erkennung.

Befestigung

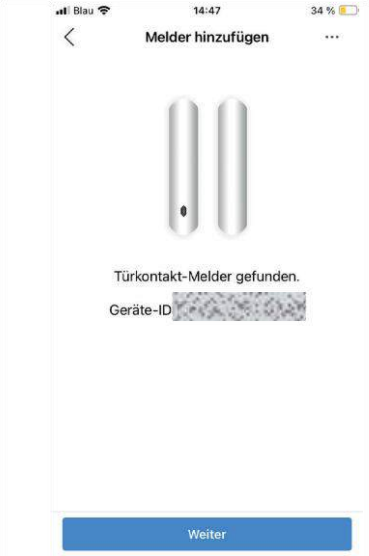
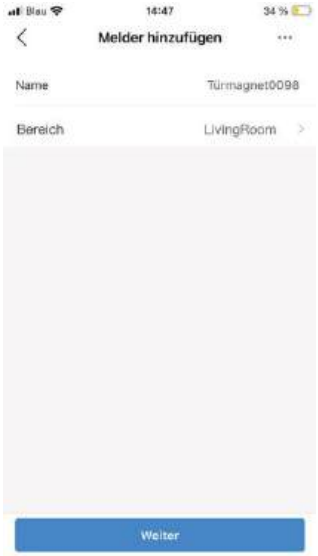
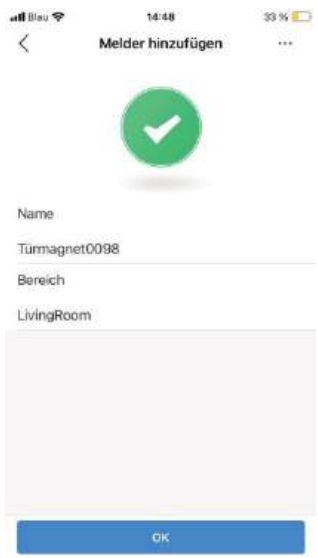
Fester Untergrund, vibrationsfrei.
Verschrauben bevorzugt, Klebepads nur als Zusatz oder Test.

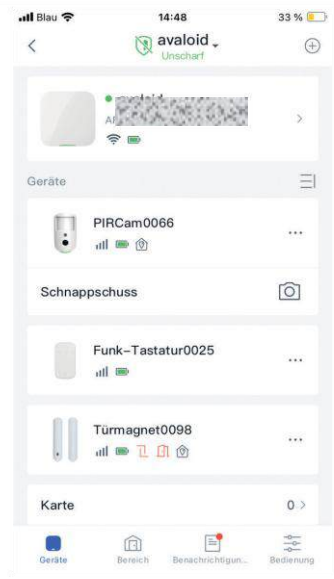
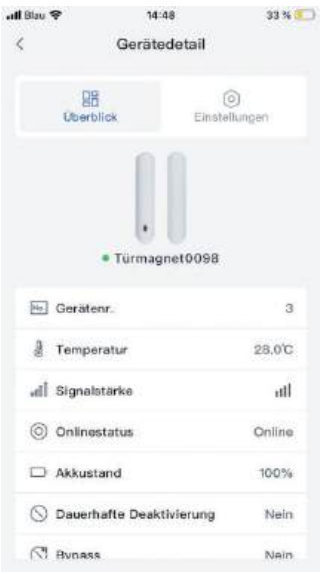
Zur Zentrale hinzufügen

Öffnen Sie die App und gehen Sie auf Ihre **Zentrale** und **Geräte**	Gehen Sie oben rechts auf das + und wählen Sie **Zubehör hinzufügen**
	

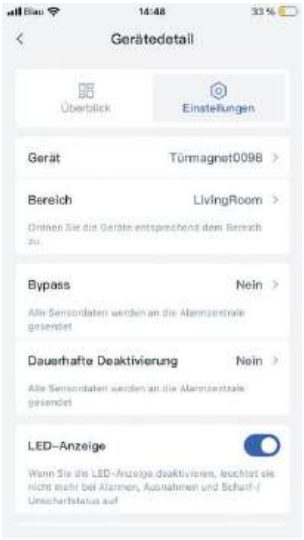
Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät	Gehen Sie auf **Weiter**
	

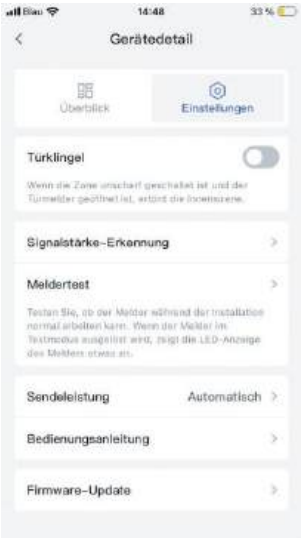
TÜRKONTAKT - Hinzufügen zur Zentrale

Gehen Sie erneut auf **Weiter**	Ordnen Sie den Melder einem Bereich zu
	
Schalten Sie den Melder ein und gehen Sie auf Weiter	**Sobald der Melder hinzugefügt wurde, gehen Sie auf OK**
	

Tippen Sie auf den Melder, um in die Gerätedetails zu gelangen.	In den Gerätedetails erhalten Sie einen Überblick über den Status des Melders und können weitere Einstellungen vornehmen.
	

Einstellungen am Melder





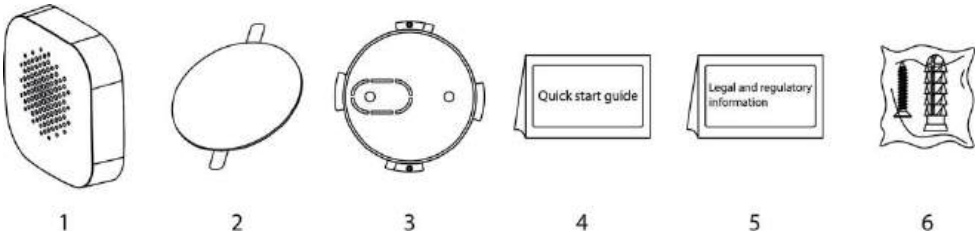
Menü	Beschreibung
Gerät	Ändern Sie den Namen des Melders.
Bereich	Ordnen Sie den Melder einem neuen Bereich zu.
Bypass	Deaktivieren Sie den Melder vollständig oder nur den Sabotagealarm des Melders. Nachdem die Anlage wieder unscharf geschaltet wird, ist der Melder wieder vollständig aktiv
Dauerhafte Deaktivierung	Deaktivieren Sie den Melder oder den Sabotagealarm des Melders dauerhaft.
LED-Anzeige	Deaktivieren Sie die LED-Anzeige am Melder (z. B. Bei Alarm, Sabotage o.ä.)
Überhitzungs-alarm	Aktivieren oder deaktivieren Sie den Überhitzungsalarm. Stellen Sie eine minimale und eine maximale Temperatur ein. Wird diese Temperatur über- oder unterschritten, wird der Alarm ausgelöst.

Menü	Beschreibung
Zone Type	Legen Sie fest, wie sich der Melder im Alarmfall verhalten soll: • Sofort: Alarm wird ohne Verzögerung an die Zentrale weitergeleitet. • Alarmdauer: Eingangs- oder Ausgangsverzögerung einstellbar. Alarm erfolgt erst nach Ablauf der Zeit, falls das System nicht unscharf geschaltet wird. • 24 h: Melder ist ständig aktiv und löst jederzeit Alarm aus. • Folge: Alarm erfolgt nur, wenn dieser Melder im Zusammenhang mit einem anderen ausgelöst wird (z. B. Tür geöffnet und anschließend Bewegung erkannt).
Zuhause-Modus	Der Melder ist scharfgeschaltet, wenn der Zuhause Modus aktiviert ist.
Externe Eingabe	Aktivieren Sie den zusätzlichen Kontakt für externe NO Melder. Machen Sie Einstellungen zu diesem Sensor.
Sirenenverknüpfung	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Verknüpfung mit der Sirene. Ist die Verknüpfung deaktiviert, wird zwar Alarm ausgelöst, allerdings nicht über die Sirene signalisiert.
Alarm- und Videoverknüpfung	Verknüpfen Sie den Melder mit einer vorhandenen Kamera.
Türklingel	Aktivieren Sie die Türklingelfunktion. Ist der Bereich des Melders unscharf geschaltet, ertönt über die Sirene ein Signal, wenn die Tür geöffnet wurde.
Signalstärke Erkennung	Prüfen Sie während der Installation den Empfang. Installieren Sie den Melder in Bereichen mit hoher Signalstärke.
Meldertest	Testen Sie den Melder während der Installation, ob dieser Normal arbeitet.
Sendeleistung	Stellen Sie die Sendeleistung am Melder ein. (Hoch, Niedrig, Automatisch) Hinweis: Eine hohe Sendeleistung, führt zwar zu besserem Empfang, aber die Batterien werden sich schneller entladen.
Bedienungsanleitung	Öffnen Sie die Bedienungsanleitung.
Firmware-Update	Prüfen Sie auf eine aktuelle Firmwareversion und machen Sie ggf. ein Update.

Technische Daten - Türkontakt AV-GBA-TK

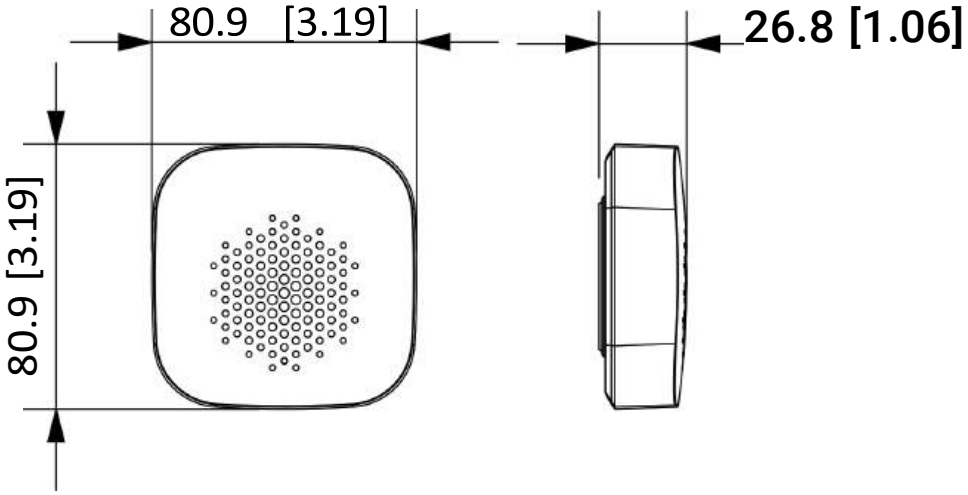
Technische Angabe	Wert / Bereich
Frequenzbereich	868,0–868,6 MHz
Sendeleistung (EIRP)	max. 25 mW
Versorgung	1× CR123A Batterie
Funkreichweite RF	bis 1.200 m (Freifeld)
Funkreichweite RF-HD	bis 300 m (Freifeld)
Betriebstemperatur	–10 °C bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	10–90 % RH

Lieferumfang

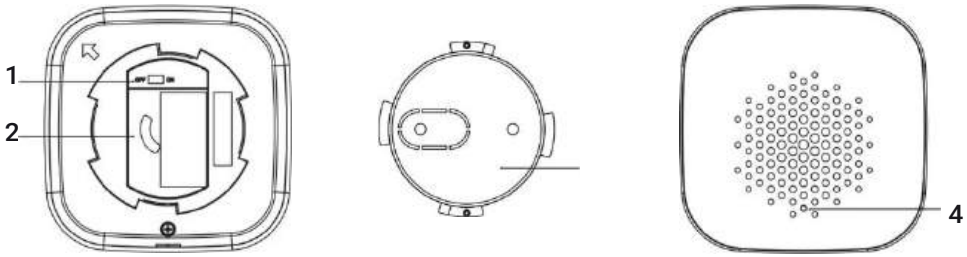


1. Innensirene
2. Doppelseitiges Klebeband
3. Hintere Abdeckung
4. Quickstart Guide
5. FCC Infos
6. Dübel / Schrauben

Abmessungen in mm [inch]

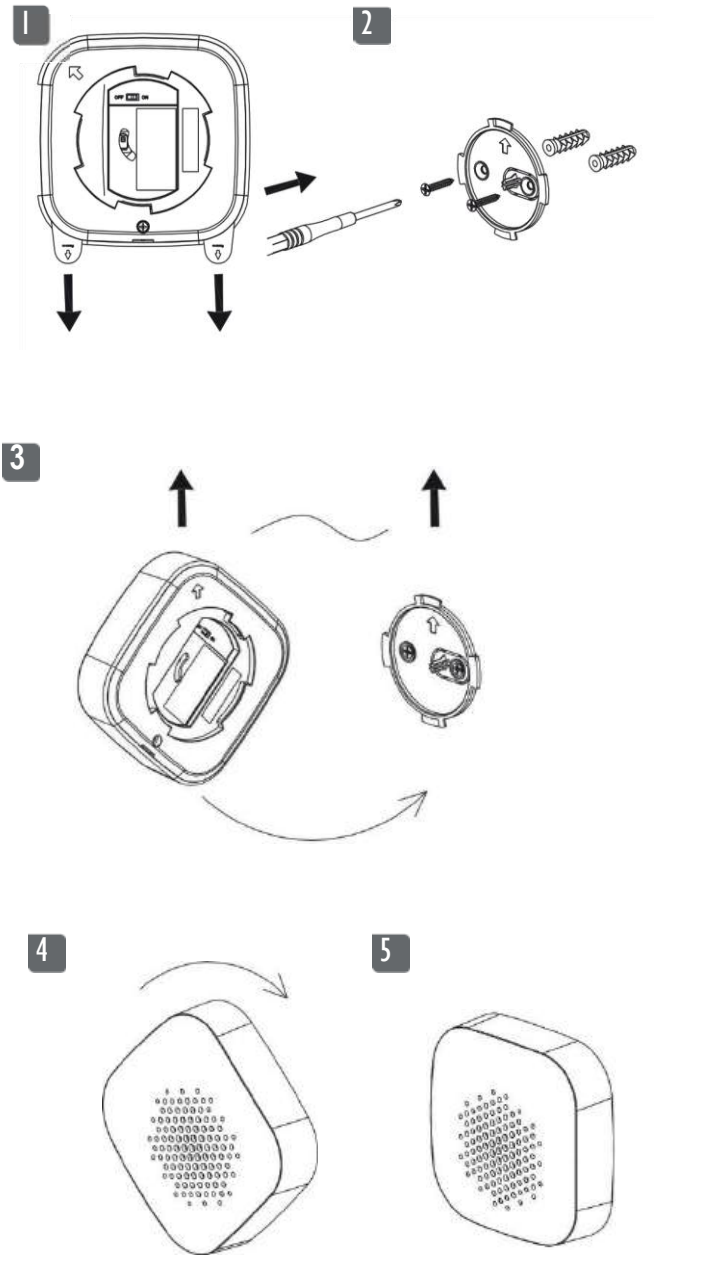


Produktbeschreibung

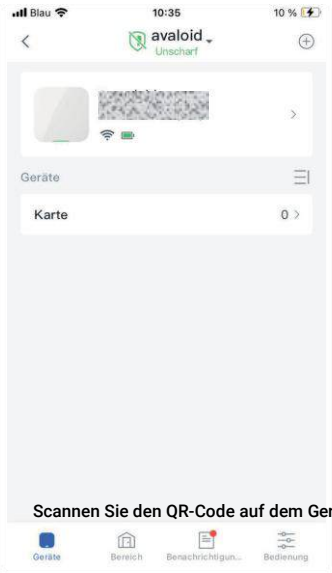
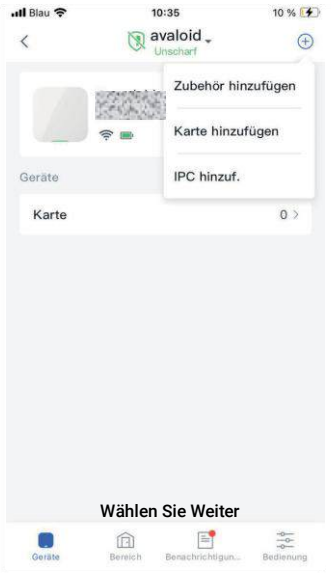


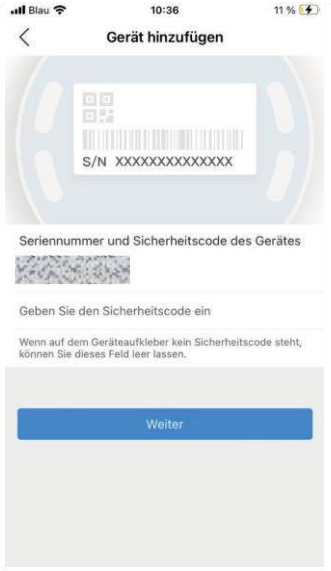
1	Ein- / Ausschalter
2	Sabotagekontakt
3	Hintere Abdeckung
4	Indikator LED: • Grün blinkt schnell: Pairing-Modus oder Modus • mit reduzierter Empfindlichkeit • Grün blinkt jede Sekunde: Alarm wurde ausgelöst • Grün leuchtet 2 Sekunden dauerhaft: Verbindung mit Zentrale erfolgreich • Grün blinkt langsam 3 Sekunden: Verbindung mit Zentrale fehlgeschlagen • Grün blinkt alle 3 Sekunden: Scharfschaltmodus

Montage



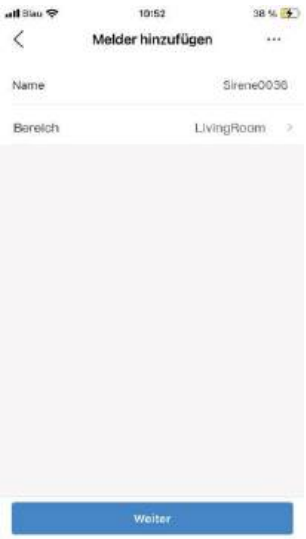
Zur Zentrale hinzufügen

Öffnen Sie die App und gehen Sie auf Ihre **Zentrale** und **Geräte**	Gehen Sie oben rechts auf das + und wählen Sie **Zubehör hinzufügen**
	
Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät	Wählen Sie Weiter

Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät	Gehen Sie auf **Weiter**
	

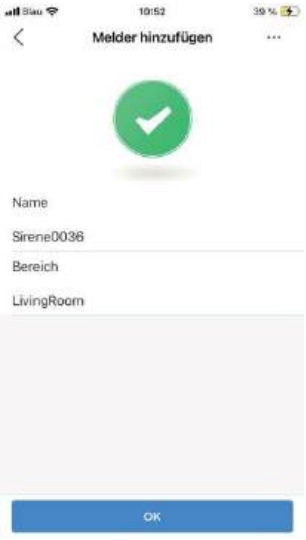
Gehen Sie erneut auf Weiter

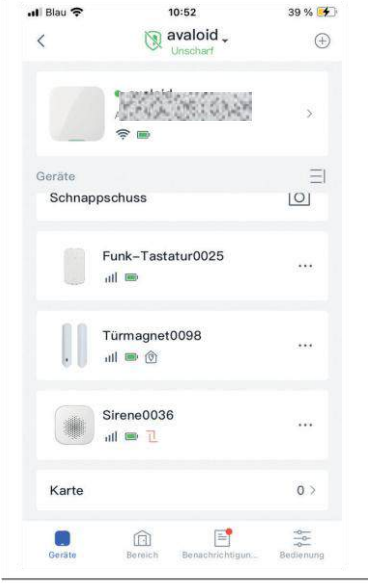
Ordnen Sie die Sirene einem Bereich zu



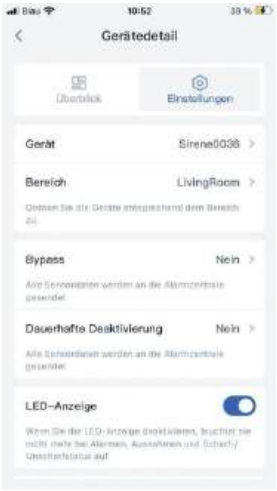
Schalten Sie die Sirene ein und gehen Sie auf Weiter

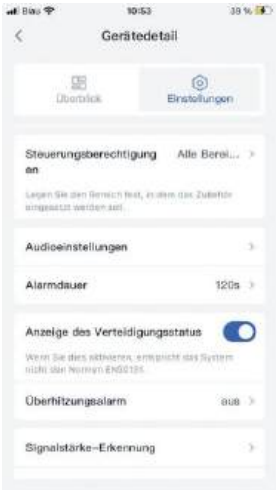
Sobald die Sirene hinzugefügt wurde, gehen Sie auf OK



Tippen Sie auf die Sirene, um in die Gerätedetails zu gelangen.	In den Gerätedetails erhalten Sie einen Überblick über den Status der Sirene und können weitere Einstellungen vornehmen.
	

Einstellungen am Melder





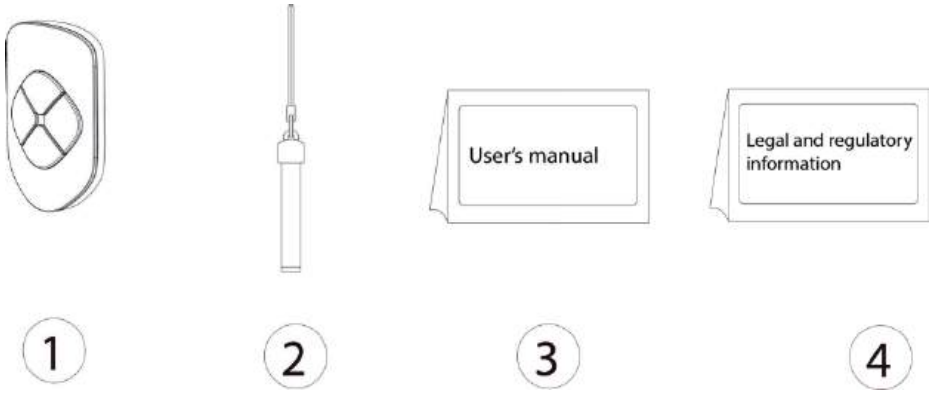
Menü	Beschreibung
Gerät	Ändern Sie den Namen des Melders.
Bereich	Ordnen Sie den Melder einem neuen Bereich zu.
Bypass	Deaktivieren Sie den Melder vollständig oder nur den Sabotagealarm des Melders. Nachdem die Anlage wieder unscharf geschaltet wird, ist der Melder wieder vollständig aktiv
Dauerhafte Deaktivierung	Deaktivieren Sie den Melder oder den Sabotagealarm des Melders dauerhaft.
LED-Anzeige	Deaktivieren Sie die LED-Anzeige am Melder (z. B. Bei Alarm, Sabotage o.ä.)
Steuerungs-berechtigung	Stellen Sie ein, für welche Bereiche die Sirene Alarm auslösen darf. Beispiel: Ist die Sirene nur für das Wohnzimmer berechtigt, es wird aber im Schlafzimmer Alarm ausgelöst, signalisiert die Sirene das nicht.
Audio-Einstellungen	• Lautstärke des Alarmsignals einstellen (z. B. niedrig /mittel / hoch). • Dauer des Alarmsignals festlegen (z. B. 10–180 Sekunden). • Alarmton bei Scharf-/Unscharfschaltung einstellen. • Signalton während der Ein- und Ausgangsverzögerung aktivieren/deaktivieren.

Menü	Beschreibung
Überhitzungsalarm	Aktivieren oder deaktivieren Sie den Überhitzungsalarm. Stellen Sie eine minimale und eine maximale Temperatur ein. Wird dieseTemperatur über- oder unterschritten, wird der Alarm ausgelöst
Signalstärke - Erkennung	Prüfen Sie während der Installation das Signal. Installieren Sie den Melder in Bereichen gutem Empfang.
Sirenentest	Testen Sie die Sirene.
Sendeleistung	Stellen Sie die Sendeleistung am Melder ein. (Hoch, Niedrig, Automatisch) Hinweis: Eine hohe Sendeleistung, führt zwar zu besserem Empfang, aber die Batterien werden sich schneller entladen.
LED-Anzeige	Deaktivieren Sie die LED-Anzeige an der Sirene (z. B. Bei Alarm, Sabotage o.ä.).
Bedienungsanleitung	Öffnen Sie die Bedienungsanleitung.
Firmware-Update	Prüfen Sie auf eine aktuelle Firmware Version und machen Sie ggf. ein Update.

Technische Daten - Innensirene AV-GBA-HS

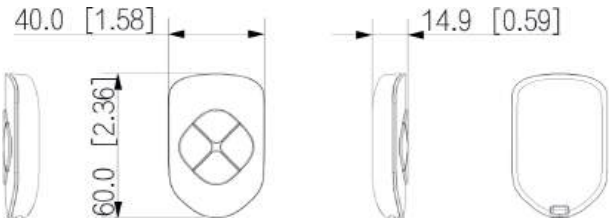
Technische Angabe	Wert / Bereich
Frequenzbereich	868,0–868,6 MHz
Sendeleistung (EIRP)	max. 25 mW
Schalldruckpegel	ca. 84 dB (1 m, hoch) / 78 dB (1 m, mittel)
Funkreichweite RF	bis 1.000 m (Freifeld)
Betriebstemperatur	–10 °C bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	10–90 % RH

Lieferumfang

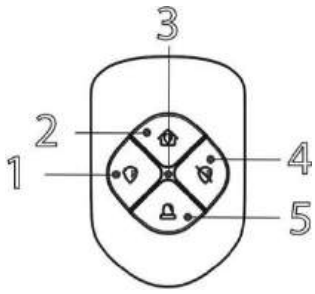


1. Fernbedienung
2. Kordel zur Befestigung
3. Benutzerhandbuch
4. FCC Infos

Abmessungen in mm [inch]

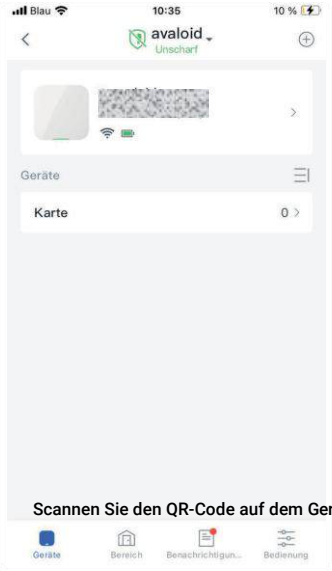
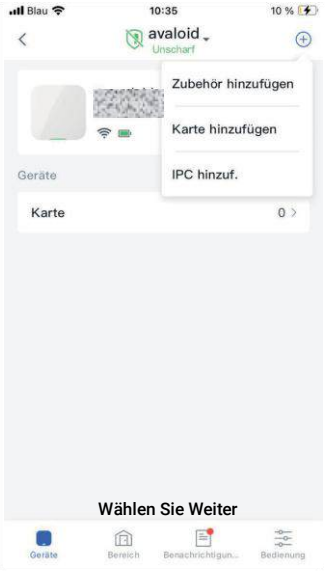


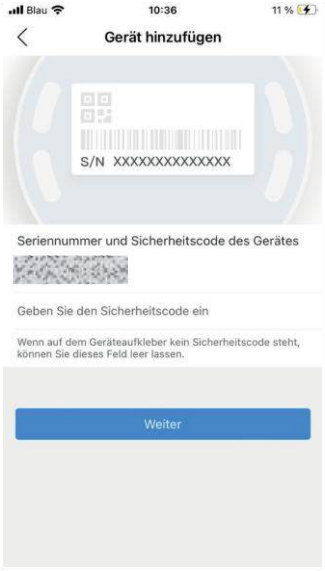
Produktbeschreibung

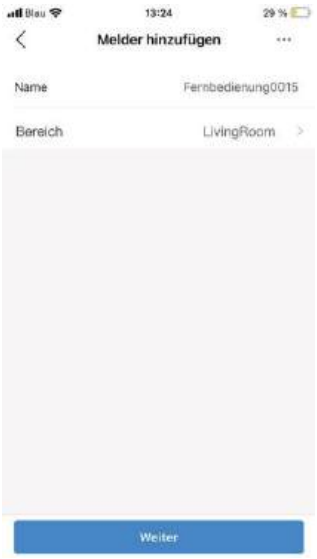
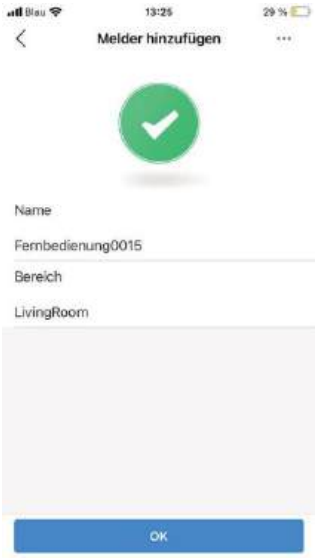


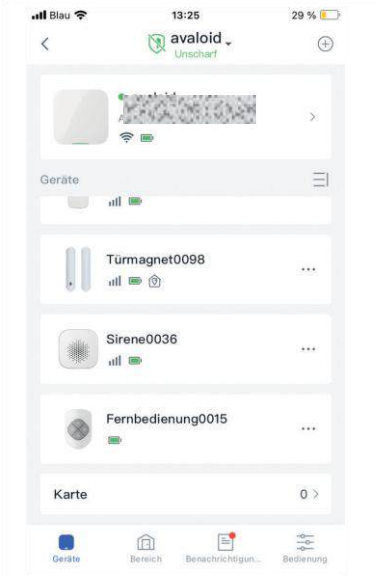
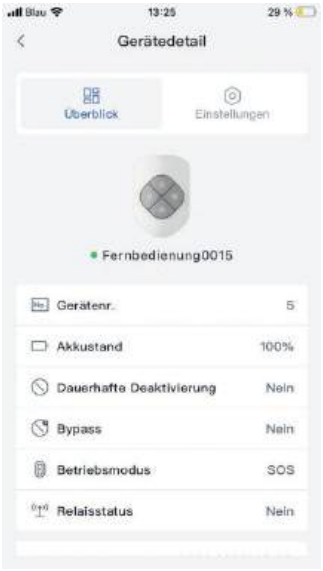
1	Scharfschalten
2	Zu Hause Modus (Teilscharf)
3	LED Anzeige
4	Unscharf schalten
5	Panikknopf

Zur Zentrale hinzufügen

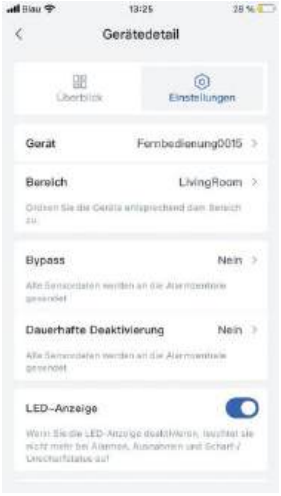
Öffnen Sie die App und gehen Sie auf Ihre **Zentrale** und **Geräte**	Gehen Sie oben rechts auf das + und wählen Sie **Zubehör hinzufügen**
 Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät	 Wählen Sie Weiter

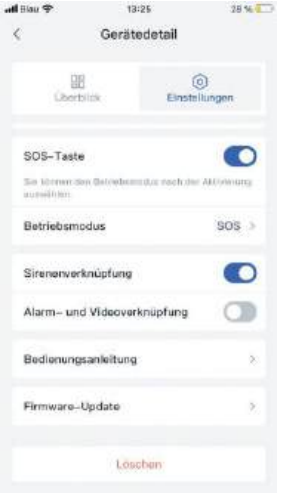
Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät	Gehen Sie auf **Weiter**
	

Gehen Sie auf erneut **Weiter**	Ordnen Sie die Fernbedienung einem Bereich zu
	
Drücken Sie die linke und rechte Taste gleichzeitig und gehen Sie auf Weiter	**Sobald die Fernbedienung hinzugefügt wurde, gehen Sie auf OK**
	

Tippen Sie auf die Fernbedienung, um in die Gerätedetails zu gelangen	In den Gerätedetails erhalten Sie einen Überblick über den Status der Fernbedienung und können weitere Einstellungen vornehmen
	

Einstellungen der Fernbedienung





Menü	Beschreibung
Gerät	Ändern Sie den Namen der Fernbedienung.
Bereich	Ordnen Sie die Fernbedienung einem neuen Bereich zu.
Bypass	Deaktivieren Sie die Sirene vollständig. Nachdem die Anlage wieder unscharf geschaltet wird, ist die Sirene wieder vollständig aktiv
Dauerhafte Deaktivierung	Deaktivieren Sie die die Fernbedienung dauerhaft.
LED-Anzeige	Deaktivieren Sie die LED-Anzeige an der Fernbedienung
Steuerungs-berechtigung	Stellen Sie ein, für welche Bereiche die Fernbedienung berechtigt ist. Nur in diesen Bereichen kann mit der Fernbedienung scharf oder unscharf geschaltet werden.
SOS-Taste	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Paniktaste.
Betriebsmodus	Wählen Sie SOS (Alarm) oder Steuerung. Bei Steuerung wird ein vorher eingestelltes Szenario ausgelöst (zusätzliche Geräte benötigt).
Sirenenverknüpfung	Wenn die Paniktaste gedrückt wird, aktiviert diese die Sirene.
Alarm- und Videoverknüpfung	Wenn ein Alarm ausgelöst wird, starten angeschlossene Kameras automatisch eine Alarmmeldung und starten die Videoaufzeichnung.
Bedienungsanleitung	Öffnen Sie die Bedienungsanleitung.
Firmware-Update	Prüfen Sie auf eine aktuelle Firmwareversion und machen Sie ggf. ein Update.

Technische Daten - Innensirene AV-GBA-FB

Technische Angabe	Wert / Bereich
Frequenzbereich	868,0–868,6 MHz
Sendeleistung (EIRP)	max. 25 mW
Versorgung	1 × CR123A
Funkreichweite RF	bis 1.000 m (Freifeld)
Betriebstemperatur	–10 °C bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	10–90 % RH

Allgemeine Sicherheitshinweise und bestimmungsgemäße Verwendung

- Dieses Produkt ist ausschließlich für den Einsatz als Teil eines elektronischen Alarmsystems zur Überwachung von Gebäuden und Grundstücken bestimmt.
- Unsachgemäße Installation oder Verwendung kann zu Fehlfunktionen, Fehlalarmen oder Beschädigungen führen.
- Reparaturen, Umbauten oder technische Änderungen dürfen nur durch den Hersteller oder autorisiertes Fachpersonal erfolgen. Eigenmächtige Änderungen führen zum Erlöschen von Garantie und EU-Konformität.
- Verwenden Sie ausschließlich die in den technischen Daten angegebenen Stromversorgungen, Batterien und Zubehörteile.
- Setzen Sie das Gerät keinen Bedingungen außerhalb der angegebenen Temperatur und Feuchtigkeitsbereiche aus.
- Halten Sie das Produkt und insbesondere Batterien von Kindern fern (Verschluckungsgefahr, Gesundheitsrisiko).
- Das Produkt darf nur im Einklang mit den geltenden Vorschriften für Funkanlagen und Elektrogeräte betrieben werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung:
Das Gerät darf ausschließlich zur Alarmierung bei unbefugtem Zutritt oder Einbruch im privaten und gewerblichen Bereich eingesetzt werden. Jede darüber hinausgehende Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für Schäden, die daraus entstehen, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

WEEE-Hinweis

Dieses Symbol bedeutet, dass Elektro- und Elektronikgeräte nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Bitte geben Sie Altgeräte bei den dafür vorgesehenen Sammelstellen der Kommune oder im Handel ab. Durch die getrennte Sammlung und das Recycling von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.

Batterie-Entsorgungshinweis

Dieses Gerät enthält Batterien. Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Der Endnutzer ist gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien an einer geeigneten Sammelstelle abzugeben.

Die Symbole auf den Batterien haben folgende Bedeutung:

Durchgestrichene Mülltonne: Batterie darf nicht in den Hausmüll.

Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei.

Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium.

Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber.

Durch die getrennte Sammlung und das Recycling der Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.

NOTIZEN

PARTNER WERDEN!

Sie sind Installateur oder Elektriker, dann melden Sie sich an und profitieren Sie von Ihren Händlerkonditionen!

Top Rabatte

Cashback

Kurze Lieferzeit