

Installationsanleitung

Funkerweiterung



INSTALLATIONSANLEITUNG FUNKERWEITERUNG

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Egardia Funkerweiterung.

Website Egardia
www.egardia.com

Kundenservice

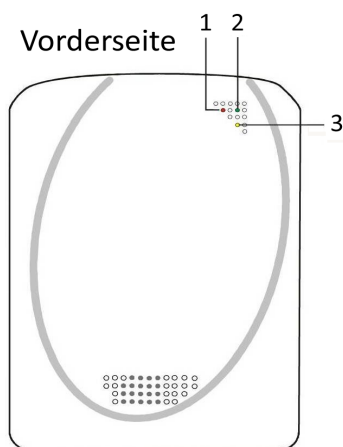
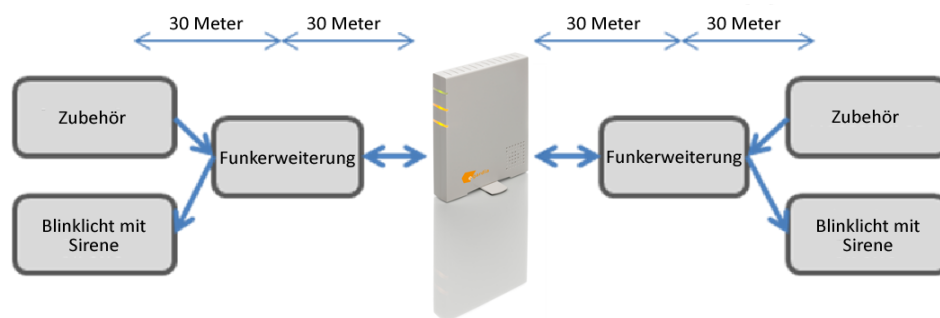
Weitere Informationen über die Installation und die Nutzung von Egardia finden Sie auf www.egardia.com. Antworten auf die häufig gestellten Nutzerfragen stehen auf www.egardia.com/nutzerfragen.

Dieses Paket wurde sorgfältig zusammengestellt. Sollten Sie Hilfe bei der Installation benötigen oder sollte etwas im Paket fehlen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundenservice auf. Senden Sie niemals ein Paket ohne Retourenanweisung des Kundenservice zurück.

Auf der Funkerweiterung können höchstens 70 Geräte angemeldet werden. Der Pfiffiger Stecker, die Außensirene und die Egardia Kamera können jedoch nicht angemeldet werden. Wenn die Höchstmenge an Zubehör angemeldet ist, gibt die Funkerweiterung 6 kurze Signaltöne ab.

Funkerweiterung

Die Funkzentrale vergrößert den Empfangsbereich zwischen der Egardia Alarmzentrale und der Egardia Alarmzentrale. Ohne Hindernisse beträgt der maximale Empfangsbereich zwischen der Egardia Alarmzentrale und dem Egardia Zubehör 30 Meter. Die Funkerweiterung vergrößert den Bereich des Zubehörs bis zur Egardia Alarmzentrale auf durchschnittlich 60 Meter (siehe Abbildung). Der letztendliche Empfangsbereich im Haus kann aufgrund von Signalstörungen wie beispielsweise Metallgegenstände oder starke elektromagnetische Quellen kleiner sein.



Strom und interne Batterie

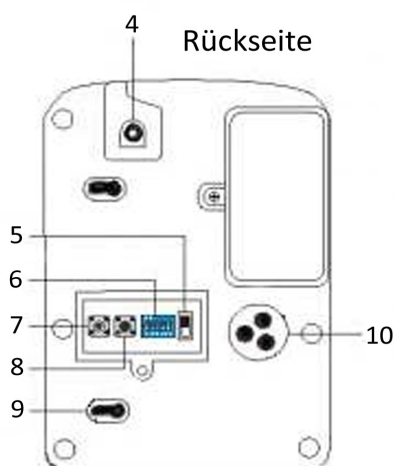
Die Funkerweiterung muss mittels des mitgelieferten Stromadapters an das 230V-Stromnetz angeschlossen werden. Bei einem Stromausfall funktioniert die Funkerweiterung über die Notstromversorgung noch etwa 24 Stunden. An 1 Alarmzentrale können höchstens 2 Funkerweiterungen angeschlossen werden.

EINZELTEILE DER FUNKERWEITERUNG

1. **Indikationslampe Status (rot)** – Das rote Lämpchen leuchtet, wenn sich der Status verändert.
2. **Indikationslampe Aktivität (grün)** – Das grüne Lämpchen leuchtet bei einer Aktivität.
3. **Indikationslampe Störung (gelb)** – Das gelbe Lämpchen leuchtet bei einer Störung.
4. **Netzanschluss** – Wird benötigt, um die Funkerweiterung mit dem mitgelieferten Netzadapter an das 230V-Stromnetz anzuschließen.
5. **Batterieschalter** – Um die Funkerweiterung ein- oder auszuschalten.
6. **DIP-Schalter** – Um die Einstellungen der Funkerweiterung zu ändern.
7. **Resettaste** – Um die Funkerweiterung neu zu starten.
8. **Löschtaste** – In Kombination mit DIP-Schalter 3 werden alle angemeldeten Geräte und die Alarmzentrale aus dem Speicher gelöscht.
9. **Montagelöcher** – Zur Befestigung der Funkerweiterung am Aufhängebügel.
10. **Lautsprecher** – Gibt die Bestätigungssignale wieder.

Speicher löschen

Um den Speicher der Funkerweiterung zu löschen, stellen Sie den DIP-Schalter 3 auf "ON". Drücken Sie die Löschtaste mindestens 10 Sekunden lang. Sie hören nun einen Signalton. Alle angemeldeten Geräte und die Alarmzentrale wurden nun aus dem Speicher der Funkerweiterung gelöscht. Stellen Sie DIP-Schalter 3 wieder auf "OFF".



INSTALLATION DER FUNKERWEITERUNG

Der Installationsvorgang der Egardia Funkerweiterung besteht aus vier einfachen Schritten.

Achtung! Jedes Zubehör muss, bevor Sie es auf der Funkerweiterung anmelden, zuerst der Alarmzentrale hinzugefügt werden.

SCHRITT 1.	KONTROLLE DES INHALTS	KONTROLLIEREN SIE DEN INHALT DER DOSE
SCHRITT 2.	ZUBEHÖR ANMELDEN	MELDEN SIE DIE EGARDIA ZUBEHÖR AUF DER FUNKERWEITERUNG AN
SCHRITT 3.	KONTROLLE UND TEST	KONTROLLIEREN UND TESTEN SIE DIE FUNKERWEITERUNG
SCHRITT 4.	MONTAGE DER FUNKERWEITERUNG	BESTIMMEN SIE DEN STANDORT UND MONTIEREN SIE DIE FUNKERWEITERUNG

Ergänzende Informationen finden Sie im Anhang:

Anlage A – Indikationslampen der Funkerweiterung

Anlage B – DIP-Schalter der Funkerweiterung

SCHRITT 1: KONTROLLE DES INHALTS

Kontrollieren Sie den Inhalt der Verpackung auf die folgenden Teile:

1. Funkerweiterung mit Aufhängebügel
2. Netzadapter
3. Beutel mit Schrauben und Dübeln

Achtung! Installieren Sie nur Zubehör, die auf einer kritischen Grenze des Empfangsbereichs der Alarmzentrale angebracht sind. Zubehör, die sich auf jeden Fall im Empfangsbereich der Alarmzentrale befinden, müssen nicht auf der Funkerweiterung angemeldet werden.

SCHRITT 2: ZUBEHÖR ANMELDEN

Melden Sie nun die Egardia Zubehör auf der Funkerweiterung an.

1. Platzieren Sie die Funkerweiterung in der Nähe einer Steckdose oder verwenden Sie ein geeignetes 230V-Verlängerungskabel.
2. Schließen Sie den kleinen Stecker des mitgelieferten Netzadapters an den Netzanschluss der Funkerweiterung an.
3. Stecken Sie den Stecker des Netzadapters in die Steckdose. Ein langer Signalton erklingt von der Funkerweiterung und die grüne Indikationslampe leuchtet. Die gelbe Indikationslampe kann einige Sekunden leuchten, um anzugeben, dass die Notbatterie fast leer ist.
4. Entfernen Sie das Abdeckplättchen ohne Pfeil auf der Rückseite der Funkerweiterung.
5. Setzen sie den Batterieschalter der Funkerweiterung auf "ON" und schieben Sie den DIP-Schalter Nummer 1 auf "ON". Die rote Indikationslampe leuchtet auf. Die Funkerweiterung ist jetzt bereit zur Installation. Warten Sie 1 Minute, bevor Sie zu Schritt 7 gehen.
6. Drücken Sie die Anmelde Taste jedes einzelnen Zubehör, das auf der Funkerweiterung angemeldet werden muss. Die Funkerweiterung gibt einen langen Signalton ab und die grüne Indikationslampe blinkt einmalig, wenn das Zubehör erfolgreich angemeldet ist. Sie werden zwei Signaltöne hören wenn das Zubehör bereits angemeldet wurde.
7. Schieben Sie den DIP-Schalter Nummer 1 auf "OFF". Die rote Indikationslampe erlischt. Die Funkerweiterung wird wieder zum normalen Status zurückkehren. Schließen Sie das Abdeckplättchen noch nicht.

SCHRITT 3: KONTROLLE UND TEST

Zur Sicherstellung einer korrekten Funktion der Funkerweiterung ist es empfehlenswert, diese zu testen.

1. Schieben Sie den DIP-Schalter Nummer 2 auf "ON". Die rote Indikationslampe blinkt.
2. Testen Sie das Zubehör:
 - Drücken Sie die Anmeldetaste des Zubehörs. Die Funkerweiterung gibt einen Signalton ab und die gelbe Indikationslampe blinkt einmal. Die rote Indikationslampe leuchtet schwach.
 - Wiederholen Sie diesen Schritt für jedes angemeldete Zubehör.
3. Wenn Sie die Überprüfung der Funkerweiterung angeschlossen haben, schieben Sie den DIP-Schalter Nummer 2 auf "OFF". Die rote Indikationslampe erlischt. Die Funkerweiterung ist nun wieder in den normalen Modus zurückgekehrt. Schließen Sie das Abdeckplättchen auf der Rückseite der Funkerweiterung.

Sollten Sie 2 Funkerweiterungen benutzen, muss die Entfernung zwischen beiden Funkerweiterungen mindestens 20 Meter betragen. Dadurch werden Störungen vermieden.

SCHRITT 4: MONTAGE DER FUNKERWEITERUNG

Sie können die Funkerweiterung überall aufstellen. Zum Beispiel auf einem Schrank, aber auch an einer Wand montiert.

Wichtige Richtlinien

- Halten Sie zwischen der Funkerweiterung und der Alarmzentrale einen Mindestabstand von 20 Metern ein.
- Der optimale Platz für die Funkerweiterung ist auf Augenhöhe, sodass alle Indikationslampen gut sichtbar sind.

Anweisungen

1. Benutzen Sie die beiden vorgebohrten Löcher im Aufhängebügel zur Markierung der zu bohrenden Löcher auf der Wand.
2. Bohren Sie die Löcher und verwenden Sie die Dübel für Gips- oder Steinmauern.
3. Befestigen Sie den Aufhängebügel mit den Schrauben an der Wand.
4. Haken Sie die Funkerweiterung in den Aufhängebügel ein.

Herzlichen Glückwunsch! Die Installation wurde erfolgreich abgeschlossen.

WARTUNG

Notbatterie

Die Funkerweiterung enthält eine interne 7,2V 600mAH Ni-Mh Batterie zur Notstromversorgung. Die Funkerweiterung gibt selbst an, wenn die Batterie fast leer ist. Die interne Batterie wird aufgeladen, wenn die Funkerweiterung am Stromnetz angeschlossen ist. Wenn die interne Batterie vollständig aufgeladen ist, kann die Funkerweiterung etwa 24 Stunden ohne Netzanschluss funktionieren. Wenn die interne Batterie fast leer ist, beginnt die gelbe Indikationslampe zu leuchten. Diese gelbe Indikationslampe erlischt, wenn die interne Batterie wieder ausreichend aufgeladen ist.

ANLAGEN

A – Indikationslampen der Funkerweiterung

B – DIP-Schalter der Funkerweiterung

ANLAGE A: INDIKATIONSLAMPEN DER FUNKERWEITERUNG

Die Funkerweiterung ist mit 3 Indikationslampen ausgestattet. Nachfolgend sehen Sie eine Übersicht der Funktionen der einzelnen Indikationslampen.

Indikationslampe Aktivität (grün)	Aus	Funkerweiterung ist nicht an das Stromnetz angeschlossen
	Ein	Funkerweiterung ist an das Stromnetz angeschlossen
	Blinkt einmalig	Funkerweiterung empfängt ein Signal eines Zubehörs oder der Alarmzentrale
Indikationslampe Status (rot)	Aus	Funkerweiterung befindet sich im Schlafstand
	Ein	Funkerweiterung ist bereit zur Installation
	Blinkend	Funkerweiterung ist bereit zum Testen
Indikationslampe Störung (gelb)	Aus	Normaler Modus
	Ein	Interne Batterie ist fast leer
	Blinkt einmalig	Zubehör ist korrekt auf der Funkerweiterung angemeldet

ANLAGE B: DIP-SCHALTER DER FUNKERWEITERUNG

Die Funkerweiterung ist mit 6 DIP-Schaltern ausgestattet, mit denen Sie die Funktion der Funkerweiterung ändern können. Nachfolgend sehen Sie eine Übersicht der Funktionen der einzelnen DIP-Schalter.

DIP-Schalter 1		Installation
OFF		Standard-Modus
ON		Installationsmodus
DIP-Schalter 2		Test
OFF		Standard-Modus
ON		Testmodus
DIP-Schalter 3		Speicher löschen
OFF		Standard-Modus
ON		Speicher löschen
DIP-Schalter 4		Reserviert
DIP-Schalter 5		Reserviert
DIP-Schalter 6		Reserviert