

**Engineering progress
Enhancing lives**

Smart Guard Inline/Ontop

Bedienungsanleitung



Informationen und Sicherheitshinweise

Hinweise zur Nutzung

Vielen Dank, dass Sie sich für einen REHAU Smart Guard entschieden haben.

Damit Sie lange Freude an Ihrem REHAU Smart Guard haben, bitten wir Sie, die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Hinweise genau zu lesen und zu beachten.

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des REHAU Smart Guard und muss jederzeit verfügbar sein. Sie ist bei Servicearbeiten dem Fachmann zur Beachtung auszuhändigen und im Falle eines Wohnungs- oder Gebäudewechsels dem Nachmieter oder -besitzer auszuhändigen.

Dieses Gerät kann von Jugendlichen ab 16 Jahren, sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden.

Falls Sie die Sicherheitshinweise sowie die einzelnen Bedienungsschritte nicht verstanden haben oder diese für Sie unklar sind, wenden Sie sich bitte an:

Serviceadresse

service.smartguard@rehau.com

Telefon: 09131/92-5226

Informationen und Sicherheitshinweise

Piktogramme und Logos



Sicherheitshinweise



Rechtlicher Hinweis



Wichtige Information



Ihre Vorteile



Information im Internet

Informationen und Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der REHAU Smart Guard Inline/Ontop ist ein Alarmsystem, das entweder fest ins Fenstersystem integriert oder auf den Blendrahmen bzw. Flügel aufgesetzt werden kann. Die Variante Inline/Inline GS ist für den festen Einbau in den Fenstersystemen GENEIO/SYNEGO - HST& Slide, Bautiefe 70 mm, S706 und Neferia vorgesehen. Der Einbau ist in Abhängigkeit von dem jeweiligen System für das obere waagrechte Blendrahmenprofil oder den Fensterflügel zugelassen.

Änderungen und Umbauten am Gerät sind nicht zulässig.

Die Betriebssicherheit des Gerätes ist nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung gewährleistet.

Bitte beachten Sie dazu die Angaben in dieser Bedienungsanleitung.



Sachschäden bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung

Für die nicht bestimmungsgemäße Verwendung oder Änderungen am Produkt sowie sämtlicher sich daraus ergebender Folgen wird keine Haftung übernommen.

Informationen und Sicherheitshinweise

Umgang mit Batterien



Gefahren im Umgang mit Batterien

- Vor Feuchtigkeit schützen.
 - Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren.
 - Nicht über 100 °C erhitzen oder ins Feuer werfen.
 - Nicht kurzschließen.
 - Nicht öffnen oder beschädigen.
 - Nicht aufladen.
-

Installation



Gefahren bei Installation und Inbetriebnahme

Die Installation, Inbetriebnahme und Reparatur darf nur von Personen mit ausreichender Qualifikation vorgenommen werden. Hierbei sind die örtlichen, regionalen oder landesspezifischen Bestimmungen der Unfallverhütungsvorschriften, geltende Normen, Richtlinien und Bestimmungen zu beachten.

Das Öffnen des Geräts und der Zubehörteile, mit Ausnahme des Batteriedeckels, ist generell zu unterlassen.

Informationen und Sicherheitshinweise

Veränderungen am Gerät



Sachschäden durch Veränderungen am Gerät

Veränderungen am Gerät können die Sicherheit und Funktion des Geräts und der gesamten Anlage beeinträchtigen.

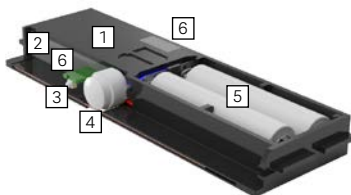
- Ein eigenmächtiger Umbau und Veränderungen des Geräts sind nicht zulässig.
 - Bauliche Veränderungen können die Funktion und Betriebssicherheit beeinträchtigen und sind generell zu unterlassen.
 - Geräteteile und Zubehöerteile, die sich nicht in einwandfreiem Zustand befinden, sind durch Entnahme der Batterien auszuschalten und sofort auszutauschen.
 - Verwenden sie nur Originalersatzteile und -zubehör des Herstellers.
 - Werkseitige Kennzeichnungen am Gerät dürfen nicht verändert, entfernt oder unkenntlich gemacht werden.
-

Technische Daten

Bezeichnung	REHAU Smart Guard Inline/Ontop
Fenstersysteme	Geneo / Synego HST&Slide, Bautiefe 70 mm, S706 und Neferia
Stromversorgung	2 x 1,5 V Micro/LR03/AAA
Batterielebensdauer	ca. 2 Jahre
Abmessungen LxB	39 mm x 108 mm x 13 mm
Lautstärke Signalgeber	60 dB(A)
Funk Frequenzband	868 MHz
Funkstandard	EnOcean/Z-Wave
Schutzart	IP 54
Temperaturbereich	Von -20 °C bis +60 °C
Gehäusematerial	PA12 / ASA

Produktbeschreibung

Alarmmodul



- 1 Erschütterungs-Sensor
- 2 Akustischer Signalgeber
- 3 LED
- 4 Bewegungsmelder
- 5 Batteriefach
- 6 Magnetkontakte



Magnet



Blende für integrierte Variante Inline (Abbildung zeigt Blende für Bautiefe 70 mm)



Blende für Aufsatzvariante Ontop

Systemeinrichtung

Betriebsarten



Zum Anlernen an eine Zentrale darf der Magnet nicht auf das REHAU Smart Guard Gehäuse aufgelegt werden.

Der REHAU Smart Guard kann in zwei Betriebsarten eingesetzt werden:

1. Betriebsart: System Plus

Zentrale: Innensirene Smart Guard System plus

Das Anlernen an die Innensirene kann wie in der Bedienungsanleitung der Innensirene beschrieben innerhalb von 20 Sekunden nach Entfernen des Unterbrechungsfähnehens erfolgen. Ist der Smart Guard innerhalb dieser 20 Sekunden nicht mit der Innensirene gekoppelt, sollte der Vorgang wiederholt werden. Bitte vorher die Batterie entfernen und wieder einlegen. Ist das Anlernen weiterhin nicht möglich, ist der Abstand zwischen Zentrale und Smart Guard zu groß. In diesem Fall muss ein Funk-Repeater (Art. Nr. 13269321001) verwendet werden.



Ein korrekter Einlernvorgang wird mit einem Signalton bestätigt. Dies kann bis zu 8 Sekunden benötigen.

Systemeinrichtung

Betriebsarten

2. System Smart Home

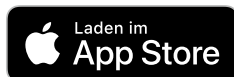
Zentrale: REHAU Gateway Re.Hub



Zur Nutzung des Systems Smart Home muss vorab ein EnOcean-USB-Stick in die Re-Hub Zentrale gesteckt werden.

Das Anlernen an die Re.Hub Zentrale mit Hilfe der App REHAU Smart Guard kann innerhalb von 20 Sekunden nach Entfernen des Unterbrechungsfähnchens erfolgen. Ist der Smart Guard innerhalb dieser 20 Sekunden nicht mit dem Re.Hub Gateway gekoppelt, sollte der Vorgang wiederholt werden. Bitte vorher die Batterie entfernen und wieder einsetzen. Ist das Anlernen weiterhin nicht möglich, ist der Abstand zwischen Zentrale und Smart Guard zu groß. In diesem Fall muss ein Funk-Repeater (Art. Nr. 13269321001) verwendet werden.

Die Einrichtung und Bedienung des Systems Smart Home erfolgt über die kostenfreie App REHAU Smart Guard, die Sie aus den üblichen App-Stores downloaden können.



Systemeinrichtung

Inbetriebnahme System Smart Home

Nach der Montage des REHAU Smart Guard muss dieser mit dem Smart-Home-Netzwerk verbunden werden.

Folgen Sie hierzu den Anweisungen in der App REHAU Smart Guard.



Der Smart Guard kann auch mit weiteren Smart-Home-Systeme wie z. B. Mediola betrieben werden. Hierzu folgen Sie den Schritten in der Betriebsanleitung des jeweiligen Smart Home Systems.

Systemeinrichtung

Werkszustand wiederherstellen

Sollte es nötig sein, den REHAU Smart Guard wieder in den Werkzustand zurück zu setzen, ist wie nachfolgend beschrieben vorzugehen.

1. Batteriefachdeckel abschrauben und Batterien herausnehmen.
2. Fünf Minuten warten.
3. Magnet an den oberen Magnetkontakt anlegen.
4. Batterien wieder einsetzen. Das Gerät befindet sich nach 30 Sekunden wieder im Werkzustand.

Systemeinrichtung

Batteriewechsel

Die Batterie im Smart Guard Inline/Ontop hat eine Lebensdauer von ca. 2 Jahren. Ein fälliger Wechsel wird in der REHAU Smart Guard App gerätebezogen angezeigt.



Warnung

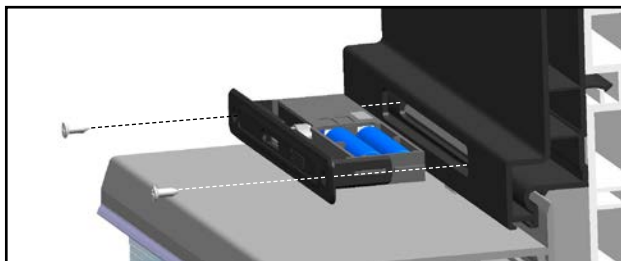
Bei Nutzung von falschen Batterietypen besteht Explosionsgefahr.

- Betreiben Sie den Smart Guard ausschließlich mit 1,5 V Micro/LR03/AAA Batterien.
-

Systemeinrichtung

Batteriewechsel

Batteriewechsel Hebe-Schiebetür SYNEGO/GENEO und SYNEGO Slide:



Beispiel SYNEGO Slide

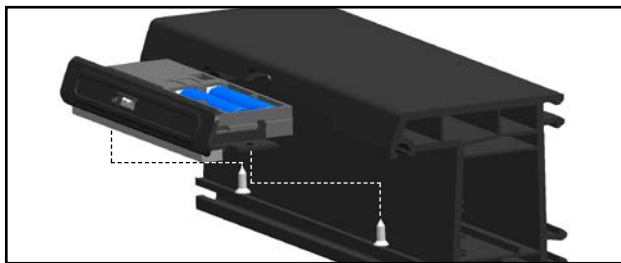
1. Schrauben der Blende herausschrauben.
2. Blende zusammen mit dem Alarmmodul aus dem Zargenprofil herausziehen.
3. Abdeckfolie vom Batteriefach abziehen.
4. Batterien aus dem Alarmmodul nehmen.
5. Neue 1,5 V Micro/LR03/AAA Batterien einsetzen. Das Gerät befindet sich nach 30 Sekunden wieder im Normalzustand.
6. Neue Abdeckfolie über das Batteriefach kleben.
7. Alarmmodul mit der Blende in das Zargenprofil einsetzen und festschrauben.

Ein erneutes Einlernen des Smart Guard ist nicht notwendig.

Systemeinrichtung

Batteriewechsel

Batteriewechsel Bautiefe 70mm:



1. Schrauben der Blende heraus-schrauben und die Blende entfernen.
2. Alarmmodul aus dem Fensterprofil herausziehen.
3. Batterien aus dem Alarmmodul nehmen.
4. Neue 1,5 V Micro/LR03/AAA Batterien einsetzen. Das Gerät befindet sich nach 30 Sekunden wieder im Normalzustand.

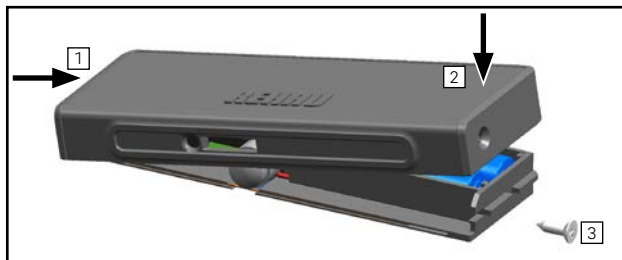
Alarmmodul mit der Blende in das Fensterprofil einsetzen und fest-schrauben.

Beim Einsetzen der Blende auf den korrekten Sitz der Dichtung achten. Ein erneutes Einlernen des Smart Guard ist nicht notwendig.

Systemeinrichtung

Batteriewechsel

Batteriewechsel Aufsatzvariante:



1. Schraube (3) der Blende herausschrauben und die Blende abnehmen.
2. Batterien aus dem Alarmmodul nehmen.
3. Neue 1,5 V Micro/LR03/AAA Batterien einsetzen. Das Gerät befindet sich nach 30 Sekunden wieder im Normalzustand.
4. Batteriefachdeckel beginnend mit der linken Kante (1) aufsetzen, nach rechts aufschieben und zuklappen (2).
5. Blende mit der Schraube (3) fixieren.

Ein erneutes Einlernen des Smart Guard ist nicht notwendig.

Wartung

Der REHAU Smart Guard ist wartungsfrei.

Problemlösung

Problem	Ursache	Lösung
Smart Guard wird in der App nicht gefunden	Kein Funksignal, Funkstrecke zu lang	Repeater setzen
	Batterien leer	Batterien wechseln
Kein Alarm	Alarmstatus inaktiv	Funktion bei eingeschalteten Alarmtask testen
Keine Funktion nach Entfernen des Batterietrennstreifens	Batterie leer	Batterien wechseln
Keine Funktion nach ausgetauschten Batterien	Batterien leer	Batterien wechseln.
	Interner Fehler	Hotline anrufen
Fenster wird dauerhaft als geöffnet dargestellt.	Fehlender oder verrutschter Magnet	Magnet neu positionieren und befestigen

Für weitere Unterstützung wenden Sie sich bitte an:

Serviceadresse

service.smartguard@rehau.com

Telefon: 09131/92-5226

Entsorgung



Das Gerät entspricht der EU-Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Der REHAU Smart Guard und die darin enthaltenen Batterien dürfen nicht über den Restmüll entsorgt werden.

Entsorgen Sie Gerät und Batterie getrennt voneinander.

Der REHAU Smart Guard ist im Elektro-Altgeräte-Register gemeldet. Sammelstellen für Elektronikrecycling nehmen die elektronischen Komponenten des REHAU Smart Guard kostenlos zurück.

Entsorgen Sie gebrauchte Batterien bei Ihren örtlichen Entsorgungsstellen. Die lokalen und landesspezifischen Vorschriften für die Entsorgung sind einzuhalten.



CE-Kennzeichnung

Die Konstruktion und Ausführung des REHAU Smart Guard entspricht den relevanten europäischen Normen und Richtlinien und damit grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen. Dokumentiert wird dies durch die EU-Konformitätserklärung des Herstellers sowie die CE-Kennzeichnung auf dem Gerät. Die Konformität wurde nachgewiesen und die entsprechenden Unterlagen der EU-Konformitätserklärung sind beim Hersteller hinterlegt.



Soweit ein anderer als der in der jeweils gültigen Bedienungsanleitung beschriebene Einsatzzweck vorgesehen ist, muss der Anwender Rücksprache mit REHAU nehmen und vor dem Einsatz ausdrücklich ein schriftliches Einverständnis von REHAU einholen. Sollte dies unterbleiben, so liegt der Einsatz allein im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte stehen in diesem Fall außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit. Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt REHAU AG+Co, dass das Gerät den grundlegenden Anforderungen und einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU entspricht.

Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.rehau.de/zertifikate-hochbau

Frequenzen

868,40 - 869,85 MHz, entsprechend Länderspezifikation

Sendeleistung

6,28 dBm

Technische Änderungen vorbehalten.

Bitte beachten Sie die jeweiligen technischen
Produktinformationen, die online unter
www.rehau.com/ti einsehbar sind.

© REHAU AG + Co
Rheniumhaus
95111 Rehau

718837-002 DE 05.2021