

Safe Monitor

Bedienungsanleitung

Modell: SH-SM01-A

Dok.-Nr.: SH-SM01-231012-EU-DE

Versions-Nr.: V1.01

Datum: 2024-03-14

Willkommen!

Bitte installieren Sie die EASTHOUSE Guard App auf
Ihrem Smartphone oder Tablet



Verpackungsinhalt:

- Safe Monitor
- Antenne mit 200 cm Kabel
- Antenne mit 15 cm Kabel
- 2 Befestigungsschrauben M3 x 8
- Doppelseitig klebendes Klettband



Der EASTHOUSE Safe Monitor

- Wird mit Ihrem drahtlosen Heimnetzwerk verbunden
- Überwacht die Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Inneren Ihres Tresors
- Erkennt Öffnungen der Tresortür und Erschütterungen
- Ist batteriebetrieben
- Kann in jedem Tresor verwendet werden
- Ermöglicht eine Fernüberwachung Ihres Tresors

Mittels der EASTHOUSE Guard App für Android und iOS informiert Sie der Safe Monitor über

- die aktuelle Temperatur
- die aktuelle Luftfeuchtigkeit
- den aktuellen Türstatus
- eventuell registrierte Erschütterungen
- die aktuelle Stärke des WLAN-Signals
- den Batteriestatus

Die App kann folgende Benachrichtigungen von Ihrem Safe Monitor erhalten:

- Die Temperatur im Inneren des Tresors überschreitet/unterschreitet einen zuvor festgelegten Wert.
- Die Luftfeuchtigkeit im Inneren des Tresors überschreitet/unterschreitet einen zuvor festgelegten Wert.
- Der Laser-Sensor erkennt eine Veränderung (die Tresortür wurde geöffnet).
- Der Erschütterungssensor hat eine Erschütterung wahrgenommen.

Erste Schritte:

1. Download die EASTHOUSE Guard App

Download die EASTHOUSE Guard App aus dem Apple App Store oder dem Google Play Store.

2. Antenne verbinden:

Stecken Sie eine Antenne in den entsprechenden Anschluss des Safe Monitors. Im Lieferumfang sind zwei Antennen enthalten:

- Antenne mit 15 cm Verbindungskabel – Wenn das WLAN-Signal stark genug ist, um das Tresorgehäuse zu durchdringen, können Sie diese Antenne verwenden. Sowohl der Safe Monitor als auch die Antenne befinden sich dann im gesicherten Bereich des Tresors.

- Antenne mit 200 cm Verbindungskabel – Wenn das WLAN-Signal nicht stark genug ist, kann das Verbindungskabel von außen durch ein Loch in der Tresorwand (7 mm Durchmesser, muß ggf. zunächst an geeigneter Stelle gebohrt werden) geführt und dann mit dem Safe Monitor im Inneren des Tresors verbunden werden.

3. Inbetriebnahme:

- Schieben Sie die Abdeckung zur Seite, um das Batteriefach zu öffnen.

- Legen Sie drei AA Batterien ein. Achten Sie dabei auf eine korrekte Polung.

· Platzieren Sie den Safe Monitor im Innenraum Ihres Tresors, möglichst nah an der Tresortür. Achten Sie dabei darauf, dass das Laserauge im rechten Winkel zur Tresortür hin ausgerichtet ist. Es darf sich kein Hindernis zwischen Laserauge und Tresortür befinden. Siehe FIGURE 1.

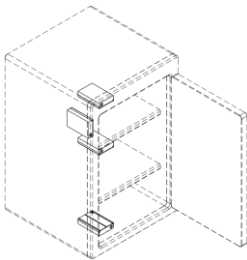
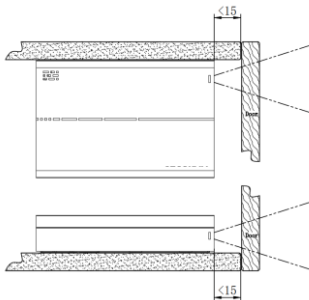


FIGURE 1

Bei Schränken ohne Flansche sollte das Gerät so nah wie möglich an der Tür platziert werden. Die Distanz Zwischen Tür und Gerät sollte nicht mehr als 15 mm betragen.



Bei Schränken mit Flanschen ist darauf zu achten, dass das Gerät so platziert wird, dass sich der Flansch nicht zwischen Gerät und Tür befindet. Das Laserauge muss einen freien, ungestörten Blick auf die Tür haben.

Wir empfehlen, einen Bereich von 3 cm bis 5 cm um das Laserauge herum freizuhalten.

Der Safe Monitor kann auch extern mit Strom versorgt werden.

Wenn Sie einen Netzadapter verwenden, sollten sich keine Batterien im Gerät befinden. Ein Netzadapter ist nicht Teil des Lieferumfangs. Der Safe Monitor darf nur durch einen Netzadapter mit CE-Kennzeichnung und folgenden Merkmalen bestromt werden:

Eingangsspannung: 100-240 V AC

Ausgangsspannung: 5V DC

Ausgangsstromstärke: 1 A

Ausgangsleistung: 5 W

Verbindungsstecker DC: 1x5.5x2.1x10mm (Klinke)

Schaltnetzteil

Kurzschlussfest

Überspannungsschutz

Überstromschutz

Sie haben zwei Möglichkeiten, den Safe Monitor in Ihrem Tresor zu befestigen:

a) Verwenden Sie das mitgelieferte doppelseitig klebende Klettband:

Kleben Sie es mit einer Seite an die Unterseite des Safe Monitors, entfernen Sie die Schutzfolie der anderen Seite und platzieren Sie den Safe Monitor dort, wo Sie ihn haben möchten.

b) Verwenden Sie die zwei Schrauben:

Schieben Sie die Abdeckung zur Seite, um das Batteriefach zu öffnen, entnehmen Sie ggf. die Batterien. Zwischen den Aussparungen für die Batterien befinden sich zwei Befestigungslöcher.

Verwenden Sie die zwei mitgelieferten M3 x 8 Schrauben um den Safe Monitor durch die zwei Befestigungslöcher auf einer Holzoberfläche festzuschrauben. Siehe FIGURE 2.

Wichtiger Hinweis: Achten Sie bitte in beiden Fällen darauf, dass das Laserauge zur Tresortür hin ausgerichtet ist, sich die Batteriefachabdeckung auch nach der Montage noch komplett öffnen lässt, Sie den Reset-Knopf drücken können und das Antennenkabel nicht geknickt oder gequetscht ist.

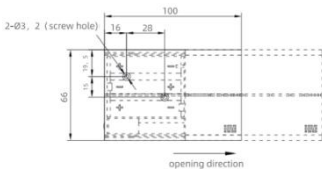


FIGURE 2

Ihren Safe Monitor in der App einrichten:

Tippen Sie in der EASTHOUSE Guard App auf "+" (Add Device). Danach tippen Sie auf „Sensors“ und „Safe Monitor“. Befolgen Sie die Anweisungen in der App, um Ihren Safe Monitor in der App einzurichten.

Update:

Um einen reibungslosen Betrieb des Safe Monitors zu gewährleisten, ist es notwendig, ein Upgrade durchzuführen.

Dazu müssen Sie den Safe Monitor zunächst in der mobilen Easthouse Guard App registrieren und hinzufügen s. oben. Danach führen Sie bitte die folgenden Schritte aus:

1. Öffnen Sie die App und klicken Sie auf Ihren Safe Monitor. Klicken Sie unten auf der Hauptseite auf „Antippen für Einstellungen“.
2. Klicken Sie auf „Firmware-Version“.
3. Klicken Sie auf „Update“.
4. Drücken Sie kurz die Reset-Taste des Safe Monitors. Halten Sie die Reset-Taste nicht gedrückt. Das blaue Licht blinkt und schaltet sich nach dem Update aus.

Der „Geräteverlauf“ sollte eine erfolgreiche Aktualisierung anzeigen. Sie können auch die Firmware-Version erneut überprüfen.

Technische Spezifikationen:

Produktname	Safe Monitor
Modell-Nr.	SH-SM01-A
Eingangsspannung	4.5V
Eingangsstrom	<1A
Leistungsaufnahme	5W
Betriebsluftfeuchtigkeit	<95%RH
Betriebstemperatur	0°C - +50°C
Abmessungen	100x66x20mm
Laser-Sensor	Klasse 1 Laser

Sicherheitshinweise:

- Der Safe Monitor ist nur für den privaten Gebrauch im Haushalt bestimmt.
- Der Safe Monitor darf ausschließlich so verwendet werden, wie es auch in dieser Anleitung beschrieben ist.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts vollständig gelesen und verstanden haben.
- Bewahren Sie diese Anleitung gut auf, damit Sie

auch in Zukunft nachlesen können, wie der Safe Monitor korrekt zu verwenden und zu bedienen ist.

- Verwenden Sie nur Zubehör oder Ersatzteile, die empfohlen oder geliefert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht weiter, wenn es defekt erscheint.
- Halten Sie das Gerät trocken.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf in die Nähe von heißen Oberflächen, in die Nähe eines offenen Feuers oder in direktes Sonnenlicht.
- Es ist zu beachten, dass der Safe Monitor nur für den privaten, häuslichen Gebrauch gedacht ist. Der Safe Monitor stellt keine Alarm- oder Einbruchmeldeanlage dar, insbesondere nicht nach den entsprechenden DIN- und VdS-Normen.
- Mit Hilfe des Safe Monitors können verschiedene Vorgänge, wie z.B. das Öffnen der Tresortür erkannt werden. Trotz Einhaltung des Standes der Technik ist es jedoch nicht immer möglich, Fehlalarme auszuschließen oder Ereignisse richtig zu bestimmen.

Sicherheitshinweise für die Batterien:

- Verwenden Sie drei AA LR6 1.5V Batterien.
- Die Batterien müssen gemäß ihrer Polarität (+ und -) richtig eingelegt werden.
- Leere Batterien sollten umgehend aus dem Gerät entfernt werden.
- Der Batterieanschluss darf nicht kurzgeschlossen werden.
- Bitte entnehmen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen werden, um ein Auslaufen der Batterien zu verhindern.
- Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer.
- Werfen Sie Batterien nicht in den Hausmüll.

Betriebsumgebung:

- Platzieren Sie keine stark magnetischen Geräte oder Gegenstände in der Nähe des Safe Monitors.
- Installieren Sie den Safe Monitor im Innenraum des Tresors.
- Verwenden Sie den Safe Monitor innerhalb eines Temperaturbereichs von 0°C - +50°C.

Pflege:

- Treten oder schlagen Sie nicht auf das Gerät.
- Wenn die Batterien zu schwach sind, ersetzen Sie diese bitte rechtzeitig, um zu verhindern, dass das Gerät aufgrund schwacher Batterien nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Reinigen Sie das Gerät ausschließlich mit einem trockenen Baumwoll- oder Leinentuch.
- Das Laserauge muss stets sauber gehalten werden.

Der Laser:



- Das Gerät ist mit einem Laser-Sensor der Klasse 1 ausgestattet, um den Türstatus zu überwachen.
- Klasse 1 bedeutet, dass die maximal zulässige Exposition (MPE) nicht überschritten werden kann, wenn ein Laser mit dem bloßen Auge oder mit Hilfe einer typischen Vergrößerungsoptik (z. B. Teleskop oder Mikroskop) betrachtet wird.

Mit Sicherheit gut aufgehoben.



www.hartmann-tresore.de

HARTMANN TRESORE AG

Pamplonastraße 2
33106 Paderborn
Deutschland

+49 (0)5251 1744-179
support@hartmann-tresore.de