

LISTENER V1

BEDIENUNGSANLEITUNG



Wir danken Ihnen für das erwiesene Vertrauen

Mit dem **LISTENER V1** haben Sie ein Produkt aus unserem Angebot erworben, welches Ihnen über viele Jahre hinaus treue Dienste leisten wird. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der erstmaligen Verwendung des **LISTENER V1** genau durch. Bewahren Sie diese Anleitung gut auf, damit Sie jederzeit wieder nachschlagen können.

LISTENER V1

FUNKTION

Der **LISTENER V1** ist eine einzelne, schnurlose, unabhängige Alarmanlage, auf Basis der **LISTENER** Technologie mit Geräuschanalyse, eingebautem Schlüsselschalter und interner Sirene. Ein integrierter Sensor dient zur Erfassung eines Einbruchs. Die beim gewaltsamen Eindringen in das überwachte Objekt durch ein Fenster oder eine Tür entstehenden Schwingungen werden von einem Mikrophon im **LISTENER V1** erfasst. Diese Frequenzen liegen in einem Bereich unter 20 Hertz und werden vom menschlichen Ohr nicht mehr wahrgenommen. Wird an einer Tür oder einem Fenster gehebelt oder eine Scheibe eingeschlagen, werden die dabei erfassten Geräusche mit den eingespeicherten Werten verglichen und ein akustischer Alarm abgegeben. Andere Geräusche, wie Sprache oder Bewegungen im Raum, werden nicht erfasst und automatisch herausgefiltert (d.h. Sie können die Alarmanlage scharf geschaltet lassen und sich trotzdem frei im Raum bewegen).

Mit einem Einstellregler kann eine Regelung der Empfindlichkeit vorgenommen werden. Somit können Räumlichkeiten wie **Bootskabinen, Wohnwagen, Wohnmobile** und **Wohnungen** von 2 m² bis 120 m² effektiv abgesichert werden. Dabei wird immer die Aussenhaut der Räumlichkeit in Betracht gezogen. Der **LISTENER V1** sollte möglichst zentral installiert werden, damit ein gleichmässiges Erfassen der Geräusche gewährleistet wird. Wenn die Innentüren der Räume geschlossen bleiben, so werden diese vom Gerät als Aussenhaut, die überwacht werden soll, angenommen. Eine Erfassung durch Wände oder Türen mit Gummidichtung ist nicht möglich, da die zu erfassenden Geräusche stark gedämpft werden oder der Signalverlauf verfälscht wird und somit keine sichere Alarmmeldung gewährleistet werden kann. Bei Innentüren ohne Gummidichtung kann durch leichtes Erhöhen der Empfindlichkeit eine Auslösung eingestellt werden. Wir empfehlen dies aber vorher hinreichend zu testen. Wird eine Innentür nicht geschlossen, sondern ist leicht geöffnet oder angelehnt, so können die Geräusche problemlos erfasst werden. Das **wichtigste Merkmal** dieser Alarmanlage ist, dass sie den Einbrecher schon **VOR DEM EINDRINGEN** erkennt und nicht erst danach, wie dies bei den meisten herkömmlichen Systemen der Fall ist.

BETRIEBSARTEN

Der **LISTENER V1** verfügt über zwei verschiedene Betriebsarten.

1. Testmodus: Erste Schlüsselstellung (die rote Warnlampe leuchtet 15 Sekunden lang)

Verwenden Sie diese Betriebsart, um die Ansprechempfindlichkeit einzustellen und zu testen oder für Demonstrationszwecke Freunden und Bekannten gegenüber. In der Betriebsart Testmodus ertönt beim Auslösen der Anlage ein kurzes einmaliges Quittersignal und die rote Warnlampe blinkt auf. Danach setzt sich die Anlage zurück und Sie können weitere Versuche durchführen.

2. Voller Alarmmodus: Zweite Schlüsselstellung (die rote Warnlampe leuchtet 15 Sekunden lang)

Wenn der Alarm ausgelöst wird, so ertönt sofort ein kurzes einmaliges Quittersignal und 20 Sekunden später ertönt die interne Sirene 2 Minuten lang. Die Anlage setzt sich anschliessend automatisch zurück und der Alarm wird durch weitere Einbruchsversuche erneut ausgelöst.

EINSTELLUNGEN

Wir empfehlen, das Gerät etwa in der Mitte der abzusichernden Räumlichkeit einzubauen (siehe Abb. 1) und die Empfindlichkeit des **LISTENER V1** so einzustellen, dass eine möglichst kleine Reglereinstellung für alle gut zugänglichen Einbruchsstellen ausreichenden Schutz bietet.

Um dies auszuführen, schliessen Sie alle Aussentüren und Fenster und legen die Alarmanlage auf eine harte Unterlage (nicht auf einen Teppichboden) unmittelbar an der Stelle, an der sie später angebracht werden soll. Drehen Sie den Schlüssel auf die Position Testmodus und stellen Sie die Empfindlichkeit (siehe Abb. 2) mit Hilfe des im Lieferumfang enthaltenen Einstellstifts etwa auf die Raumgrösse ein. Öffnen Sie jetzt ruckartig die Tür oder das Fenster, das am weitesten entfernt ist und regeln Sie gegebenenfalls die Empfindlichkeit nach. Überprüfen Sie anschliessend genauso, ob alle anderen Einstiegsmöglichkeiten ebenfalls geschützt sind.

Bitte beachten Sie, dass Sie keinen Nutzen davon haben, die Empfindlichkeit höher als erforderlich einzustellen. Ist die Einstellung zu hoch, kann die Anlage zu falschem Alarm neigen.

Abb. 1

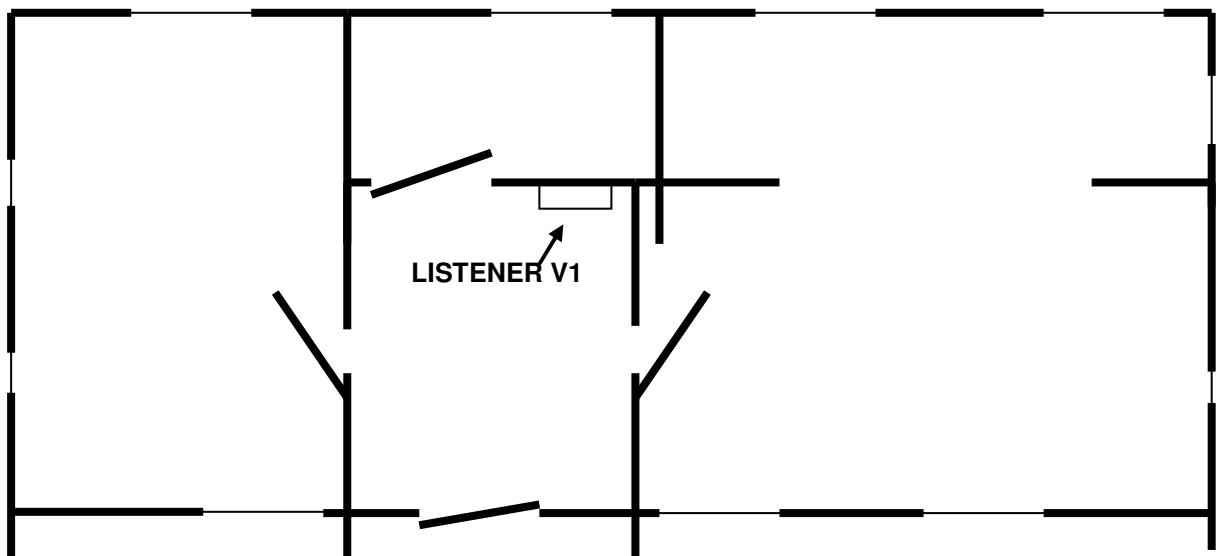
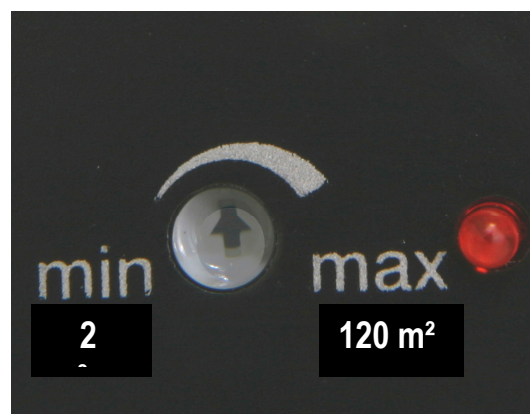


Abb. 2



EINBAU

Wir empfehlen, das Gerät mit den im Lieferumfang enthaltenen Schrauben in Augenhöhe an der Wand anzubringen. Nehmen Sie den Deckel des **LISTENER V1** durch leichtes Lösen (ca. 2 mm) der vier kleinen Schrauben ab. Halten Sie dann den **LISTENER V1** an die Wand und markieren Sie die beiden Montagelöcher. Bohren Sie mit einem 6 mm - Bohrer die beiden Löcher und fügen die beiden mitgelieferten Dübel in die Löcher ein. Schrauben Sie nun den **LISTENER V1** an der Wand fest. Bringen Sie anschliessend das Gehäuse wieder an und drehen die vier Schrauben fest.

Die Funktionszeiten können von Gerät zu Gerät etwas variieren. **LISTENER** kann keine Gewähr für deren Genauigkeit übernehmen.

Der **LISTENER V1** kann als wirksame Abschreckung gegen Einbrecher eingesetzt werden, wenn er richtig angebracht ist.

Im Interesse ständiger Verbesserungen behält sich **LISTENER** das Recht vor, jederzeit die technischen Daten dieses Gerätes zu ändern.

WARTUNG

Batterien

Ihr **LISTENER V1** arbeitet mit 6 x 1,5 Volt langlebigen Batterien vom Typ `C`.

Überprüfen der Batterien

Schalten Sie die Alarmanlage ein. Das rote Licht sollte schnell und kräftig aufleuchten. Wenn dies nicht der Fall ist, müssen die Batterien ausgetauscht werden.

Batteriewechsel

Wechseln Sie die Batterien durch leichtes Lösen (ca. 2 mm) der vier Schrauben am Gehäuse aus. Nehmen Sie die Batterien vorsichtig heraus und legen Sie neue ein. Achten Sie dabei darauf, die Batterien in der korrekten Richtung einzulegen. Alle Batterien **MÜSSEN** gleichzeitig ausgetauscht werden.

FEHLERSUCHTABELLE

Für den Fall, dass Sie Schwierigkeiten mit Ihrem **LISTENER V1** haben sollten - was wir natürlich nicht hoffen -, sehen Sie bitte zuerst im folgenden Leitfaden nach, bevor Sie sich direkt an Ihren Fachhändler oder an uns wenden.

Problem 1

Das Licht leuchtet nicht auf, wenn der Schlüsselschalter in Betriebsstellung gebracht wird.

Prüfung 1

Überprüfen Sie den Ladezustand der Batterien und vergewissern Sie sich, dass sie richtig eingelegt sind. Tauschen Sie alle Batterien aus, falls sie leer sein könnten.

Problem 2

Das Licht leuchtet schwach auf und verblasst schnell, ehe die Zeit zum Verlassen des Raumes zu Ende ist.

Prüfung 2

Überprüfen Sie den Ladezustand der Batterien. Sie könnten leer sein.

Problem 3

Das Quittiersignal ertönt, sobald das Licht ausgeht.

Prüfung 3

Wurde die Ansprechempfindlichkeit richtig eingestellt? Sie ist wahrscheinlich zu hoch.

Problem 4

Das Quittierungssignal ertönt nicht, auch nicht bei gewaltsamem Öffnen der Aussentür.

Prüfung 4

Siehe Prüfung 3. Die Empfindlichkeit ist wahrscheinlich zu schwach eingestellt.

Problem 5

Das Quittierungssignal sowie der volle Alarm ertönen, aber die Lautstärke wird schwächer.

Prüfung 5

Überprüfen Sie den Ladezustand der Batterien. Sie könnten leer sein. Es könnte aber auch der falsche Batterietyp eingelegt worden sein, nachdem die mit im Lieferumfang enthaltenen Batterien schwächer geworden sind. Es eignen sich nur langlebige (alkalische) Batterien. Einfache oder billige Batterien haben nur eine kurze Lebensdauer, verringern die Leistung des Alarms und es könnte sogar passieren, dass sie nicht einmal den Zeitraum eines vollen Alarms überdauern!

Problem 6

Der Alarm geht an Tagen mit starkem Wind los.

Prüfung 6

Siehe Prüfung 3. Wurde ein Fenster offengelassen? Klappert eine Ihrer Aussentüren oder eines Ihrer Fenster sehr stark im Wind? Wurde die Anlage eventuell in der Nähe eines Warmwasserbereiters angebracht? Es ist wahrscheinlich, dass die Ansprechempfindlichkeit zu hoch eingestellt wurde.

Bitte beachten Sie, dass die Anlage konstruiert wurde, um **gewaltsames** Öffnen von Türen und Fenstern in Ihren Räumlichkeiten zu erkennen und nicht das normale Öffnen einer Tür. Ist die Einstellung zu hoch, kann die Anlage zu falschem Alarm neigen und Nachbarn könnten nicht darauf reagieren, wenn wirklich einmal der Ernstfall eintritt.

TECHNISCHE DATEN

LISTENER V1

Typ	Akustischer Sensor zur Aussenhautüberwachung durch Geräuschanalyse
Gehäuse	Stahlblech 1,5 mm lackiert
Betriebstemperatur	von -10° bis +70° Celsius Umgebungstemperatur
Bedienung	mit Schlüssel
Energieversorgung	6 Batterien 1,5V LR 14
Sirene	< 120 dBA
Eingangsverzögerung	15 Sekunden
Ausgangsverzögerung	15 Sekunden
Rückstellung	automatisch nach der Alarmdauer von 2 Minuten
Sensibilität	einstellbar von 2 m ² bis 120 m ²
Ausgänge	keine
Gewicht	1260 g inklusive Batterien
Abmessungen	210 x 130 x 33 mm
Gehäuseschutz	IP31



Der Hersteller ist Mitglied im BHE



Der Hersteller ist Mitglied im VSÖ

GARANTIE

Die Garantiezeit für den **LISTENER V1** beträgt 2 Jahre, gerechnet vom Tag des Kaufes. Die Garantie wird unter folgenden Bedingungen gewährt:

Defekte Geräte, deren Mängel auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, werden innerhalb der Garantiezeit ersetzt. Reklamationen sind dabei unmittelbar nach Feststellung des Mangels anzuzeigen. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemässe Behandlung oder Bedienung, durch unsachgemässe Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äussere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

Durch eventuelle Garantieleistungen wird die Garantiezeit weder verlängert noch erneuert.

Voraussetzung für den Garantieanspruch: Vorlage der Kaufquittung.

Kundendaten

Adresse: _____

Name: _____

Kaufdatum: _____

Geräte-Nr.: _____

Ihr kompetenter Ansprechpartner / Stempel des Verkäufers

Hersteller:

LSS Distribution GmbH
LISTENER Sicherheitssysteme
Okenfinerstrasse 6
CH-8274 Tägerwil
Schweiz

Telefon: +41 71 669 38 93 • Fax: +41 71 669 31 93

Internet: www.listener.ch

E-Mail: info@listener.ch