



PCE Deutschland GmbH  
Im Langel 4  
D-59872 Meschede  
Deutschland  
Tel: 01805 976 990\*  
Fax: 029 03 976 99-29  
info@warensortiment.de  
www.warensortiment.de

\*14 Cent pro Minute ausdemt.  
Festnetz, max. 42 Cent pro Minute  
ausdemt. Mobilfunknetz.

## Bedienungsanleitung KFZ-Lärm-Finder ADD3500



## Inhaltsverzeichnis

1	<i>Einleitung</i> .....	3
2	<i>Sicherheitsinformationen</i> .....	3
3	<i>Lieferumfang</i> .....	4
4	<i>Gerätebeschreibung</i> .....	4
4.1	Messgerät .....	4
5	<i>Bedienungsanleitung</i> .....	5
5.1	Inbetriebnahme .....	5
6	<i>Batteriewechsel</i> .....	5
7	<i>Entsorgung</i> .....	5

## 1 Einleitung

Der KFZ-Lärm-Finder ADD3500 ist ein hoch qualitatives Instrument, das durch seine Empfindlichkeit es ermöglicht, Probleme bestimmter Maschinenteile zu bestimmen. Das ADD3500 ist mit 4 kabellosen Sensoren ausgestattet, die an verschiedenen Stellen an z.B. einem Auto angebracht werden können. Das Hauptmodul trägt der Benutzer durchgehend bei sich. Wenn der Benutzer es möchte, kann er die einzelnen Sensoren aufrufen und über das Headset den verstärkten Schall hören und somit Fehlerquellen ausfindig machen. Durch seine vier kabellosen Sensoren, ist es möglich, mehrere Punkte an einem Objekt zu analysieren. Somit ist es wegen seiner Größe und Einsetzbarkeit, das perfekte Arbeitsutensil für KFZ Werkstätten, um schnell unerwünschte Geräusche im Getriebe, Kurbelwellen und vielen mehr zu lokalisieren.

## 2 Sicherheitsinformationen

- Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung sorgsam durch. Schäden, die durch Nichtbeachtung der Hinweise in der Bedienungsanleitung entstehen, entbehren jeder Haftung.
- Wird das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht genutzt, entfernen Sie bitte die Batterien.
- Dieses Gerät darf nur in der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Art und Weise verwendet werden. Wird das Gerät anderweitig eingesetzt, kann es zu gefährlichen Situationen kommen.
- Gerät keinen extremen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung, extremer Luftfeuchtigkeit oder Nässe aussetzen.
- Benutzen Sie das Gerät nie mit nassen Händen.
- Es dürfen keine technischen Veränderungen am Gerät vorgenommen werden.
- Das Gerät sollte nur mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Keine Scheuermittel oder lösemittelhaltige Reinigungsmittel verwenden.
- Das Gerät darf nur mit dem von PCE Deutschland angebotenen Zubehör oder gleichwertigem Ersatz verwendet werden.
- Weiterhin darf dieses Gerät nicht eingesetzt werden, wenn die Umgebungsbedingungen (Temperatur, Luftfeuchte ...) nicht innerhalb der in der Spezifikation angegebenen Grenzwerte liegen.
- Das Gerät darf nicht in einer explosionsfähigen Atmosphäre eingesetzt werden.
- Stellen Sie die Lautstärke nicht zu laut. Sie könnten einen dauerhaften Hörschaden davontragen.
- Benutzen Sie nicht dieses Gerät zur Spionage.

Bei Fragen kontaktieren Sie bitte die PCE Deutschland GmbH.

### 3 Lieferumfang

- Empfangsgerät
- Headset
- 4x Transmitter
- 6x Nylon Gurte
- 10x Klettbänder
- Clamp-On induktiv Sensor
- 6x AA Batterien (für das Empfangsgerät)
- 16x AAA Batterien (für die Transmitter)
- Bedienungsanleitung
- Koffer



### 4 Gerätebeschreibung

#### 4.1 Messgerät



Antenne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Empfängt die Signal der einzelnen Transmitter</li> </ul>
Lautsprecher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verstärkt die Signale</li> </ul>
Headset Anschluss	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anschluss für ein Headset</li> </ul>
Signalstärken Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeigt die Signalstärke zu den einzelnen Transmittern an</li> </ul>
Ein-/Ausschalter/ Volumen Switcher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schaltet das Gerät Ein und Aus</li> <li>• Stellt die Lautstärke ein.</li> </ul>
Channel Switcher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auswahl der Transmitter</li> </ul>
Channel Indikator	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeigt die verfügbaren Channels/Transmitter an.</li> </ul>

## 5 Bedienungsanleitung

### 5.1 Inbetriebnahme

- Legen Sie die Batterien in die Batteriefächer.
- Verbinden Sie die Klemmenkabel mit den Transmittern
- Verbinden Sie danach die Klemmen mit dem zu untersuchenden Objekt. Sie können die mitgelieferten Klettbänder zur Befestigung verwenden.
- Schalten Sie nun alle Geräte ein.
- Wählen Sie die Channel der Transmitter aus.
- Aus dem Lautsprecher können Sie nun die Geräusche verstärkt hören. Sie können aber auch das mitgelieferte Headset benutzen.

## 6 Batteriewechsel

- Öffnen sie die Rückseite entnehmen Sie die alte Batterie, legen Sie die neue Batterien in das Batteriefach und schließen Sie wieder das Batteriefach.
- Für die Transmitter müssen jeweils 4x AAA Batterien verwendet werden.
- Für das Empfangsgerät müssen 6x AA Batterien verwendet werden.
- Verringert sich die Empfangsweite, ist das ein Zeichen dafür, dass die Batterie den Transmitter oder auch das Empfangsgerät nicht mehr für ausreichend Strom versorgen kann

## 7 Entsorgung

### HINWEIS nach der Batterieverordnung (BattV)

Batterien dürfen nicht in den Hausmüll gegeben werden: Der Endverbraucher ist zur Rückgabe gesetzlich verpflichtet. Gebrauchte Batterien können unter anderem bei eingerichteten Rücknahmestellen oder bei der PCE Deutschland GmbH zurückgegeben werden.

### Annahmestelle nach BattV:

PCE Deutschland GmbH  
Im Langel 4  
59872 Meschede

Zur Umsetzung der ElektroG (Rücknahme und Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten) nehmen wir unsere Geräte zurück. Sie werden entweder bei uns wiederverwertet oder über ein Recyclingunternehmen nach gesetzlicher Vorgabe entsorgt.

Bei Fragen kontaktieren Sie bitte die PCE Deutschland GmbH.

Eine Übersicht unserer Messtechnik finden Sie hier: <http://www.warensortiment.de/messtechnik.htm>

Eine Übersicht unserer Messgeräte finden Sie hier:

<http://www.warensortiment.de/messtechnik/messgeraete.htm>

Eine Übersicht unserer Waagen finden Sie hier:

<http://www.warensortiment.de/messtechnik/messgeraete/waagen.htm>

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128



Alle PCE-Produkte sind CE  
und RoHS zugelassen.