

# AUDIOLINE

## Sprechfunkgeräte-Set Walkie-Talkie Set



**Bedienungsanleitung**  
**Operating Instructions**

**PMR 005**

# **AUDIOLINE**

## ***PMR 005***

Bedienungsanleitung \_\_\_\_\_ 1

Operating instructions \_\_\_\_\_ 15

## - Inhaltsverzeichnis -

1	Wichtige Hinweise .....	4
2	Bedienelemente.....	6
3	Inbetriebnahme.....	7
3.1	Verpackungsinhalt prüfen.....	7
3.2	Batterien einsetzen.....	7
3.3	Gürtelclip entfernen oder anbringen.....	7
3.4	Griffschalen auswechseln.....	8
4	Bedienung .....	9
4.1	Ein-/Ausschalten der Funkgeräte .....	9
4.2	Lautstärkeregelung.....	9
4.3	Kanalwahl .....	9
4.4	Gespräche zwischen den Funkgeräten.....	10
4.5	Anrufsignal senden.....	10
4.6	Reichweite der Funkgeräte.....	11
4.7	Erhöhung der maximalen Reichweite.....	11
4.8	Kanalsuche (Scan-Modus) .....	11
5	Wichtige Informationen .....	12
5.1	Technische Daten.....	12
5.2	Garantie .....	13
5.3	Konformitätserklärung/CE-Zeichen .....	14

## **1 Wichtige Hinweise**

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Bei eventuell auftretenden Fragen, wenden Sie sich bitte an unseren Service unter der Service-Hotline 0180 5 00 13 88. Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall selbst und führen Sie keine eigenen Reparaturversuche aus. Bei Gewährleistungsansprüchen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

### **Batterien**

Verwenden Sie immer nur Batterien des Typs Alkaline AAA 1,5V. Batterien nicht ins Feuer werfen oder ins Wasser tauchen. Alte oder defekte Batterien nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen. Nehmen Sie bitte unbedingt die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es länger als etwa einen Monat nicht mehr brauchen sollten. Im Gerät vergessene Batterien können sich in einigen Monaten entladen. Leere Batterien können auslaufen, was die Kontakte oder die empfindliche Elektronik im Gerät zerstören kann.

### **Entsorgung**

Ist die Lebenszeit der Batterien oder der Funkgeräte abgelaufen, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich gemäß den gesetzlichen Bestimmungen.

### **Reinigung und Pflege**

Die Gehäuseoberflächen können mit einem trockenen, weichen und fusselreien Tuch gereinigt werden. Niemals Reinigungsmittel oder gar aggressive Lösungsmittel verwenden. Außer einer gelegentlichen Gehäusereinigung ist keine weitere Pflege erforderlich. Legen Sie das Gerät niemals an einen feuchten oder staubigen Platz. Vermeiden Sie die Nähe zu Wärmequellen wie Heizkörpern und setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonnenbestrahlung aus.

### **Wichtige Sicherheitshinweise**

- Verwenden Sie die Funkgeräte nicht in explosionsgefährdeten Bereichen wie z. B. Brennstofflagern, Sprengbereichen, Chemielagern oder Bereichen in denen Chemikalien oder andere Feststoffe in der Luft vorhanden sind. Befolgen Sie immer alle Hinweisschilder. Bereiche mit Explosionsgefahr sind aber nicht immer deutlich markiert.
- Das Wechseln von Batterien in explosionsgefährdeten Bereichen bedeutet Lebensgefahr.
- Wird das Funkgerät nass, schalten Sie es sofort aus und entfernen Sie die Batterien. Das Funkgerät nicht verwenden, bis es völlig trocken ist.
- Beim Senden das Funkgerät immer senkrecht und ca. 2,5 bis 5 cm vom Munde entfernt halten.
- Beim Empfang das Funkgerät mindestens 2,5 cm vom Kopf entfernt halten.
- Um elektromagnetische Konflikte zu verhindern, schalten Sie die Funkgeräte aus, wenn ein Hinweisschild dazu auffordert.
- Sind Sie nicht sicher, ob der Betrieb von Funkgeräten erlaubt ist (Flugzeuge, Schiffe, Krankenhäuser, usw.) fragen Sie eine verantwortliche Person, bevor Sie die Funkgeräte benutzen.
- Legen Sie die Funkgeräte im Auto niemals über einen Airbag, da lose Gegenstände beim Auslösen des Airbags mit Gewalt weggeschleudert werden und eine Verletzungsgefahr darstellen.
- Übermäßige Belastungen durch Rauch, Staub, Erschütterungen, Chemikalien, Feuchtigkeit, Hitze oder direkte Sonneneinstrahlung müssen vermieden werden.

## 2 Bedienelemente



1. Antenne
2. Display
3. Auswahltaste +
4. Auswahltaste -
5. Menü- Ein/Aus-Taste
6. Gesprächstaste PTT
7. Ruftaste

### **3 Inbetriebnahme**

#### **3.1 Verpackungsinhalt prüfen**

Zum Lieferumfang gehören:

Zwei Funkgeräte mit Gürtelclip	Jeweils drei Griffschalen in verschiedenen Farben pro Funkgerät
eine Bedienungsanleitung	Je nach Ausführung befinden sich die Batterien bereits im Lieferumfang.

#### **3.2 Batterien einsetzen**

Sie benötigen je Gerät drei Batterien des Typs AAA 1.5V. Bitte verwenden Sie neue hochwertige Alkaline-Batterien.

**Hinweis:** Sie können auch wiederaufladbare NiMH Standard-Akkus mit einer Leistung von 600mAH verwenden. Wiederaufladbare Standard-Akkus können nicht innerhalb der Funkgeräte geladen werden.

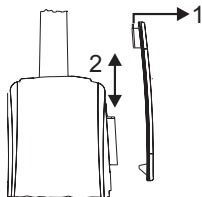
1. Um den Gürtelclip zu lösen, ziehen Sie etwas an der oberen Lasche und schieben Sie den Gürtelclip nach oben (siehe 3.3).
2. Öffnen Sie dann das Fach, indem Sie die Abdeckung nach unten wegschieben.
3. Legen Sie nun die Batterien ein und achten Sie auf die richtige Polung. Falsche Polung kann das Gerät beschädigen.
4. Schliessen Sie das Fach und befestigen Sie den Gürtelclip (siehe 3.3).

Sind die Batterien entladen, hören Sie Signaltöne oder das Funkgerät kann nicht mehr eingeschaltet werden.

#### **3.3 Gürtelclip entfernen oder anbringen**

Um den Gürtelclip zu lösen, ziehen Sie etwas an der oberen Lasche (1) und schieben Sie den Gürtelclip (2) nach oben.

Schieben Sie den Gürtelclip von oben auf die Führung (2) bis er hörbar einrastet.



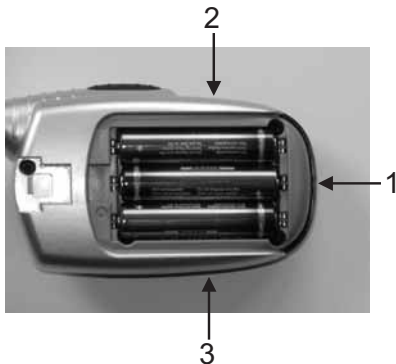
Sollte der Clip nicht fest einrasten, helfen Sie ggfls. nach, indem Sie die kleine Lasche mit dem Fingernagel gegen die Rückseite des Funkgerätes drücken.

### **3.4 Griffschalen auswechseln**

Ihre Funkgeräte wurden mit jeweils drei farbigen Griffschalen ausgeliefert, die Sie bei Bedarf auswechseln können. Um eine Griffschale auszuwechseln, gehen Sie wie folgt vor:

#### **Griffschale entfernen**

1. Entfernen Sie den Gürtelclip (siehe 3.3) und öffnen Sie das Batteriefach.
2. Hebeln Sie nun vorsichtig mit einem Schraubenzieher die Griffschale am Punkt 1 aus der Befestigung.
3. Wiederholen Sie diesen Vorgang an den Punkten 2 und 3.
4. Danach können Sie die Griffschale entfernen.





#### **Griffschale befestigen**

1. Nehmen Sie die neue Griffschale und drücken Sie die beiden oberen Enden in die vorgesehenen Öffnungen.
2. Danach können Sie die Griffschale an den anderen Stellen festdrücken.
3. Schließen Sie das Batteriefach und befestigen Sie den Gürtelclip.



## **4 Bedienung**

### **4.1 Ein-/Ausschalten der Funkgeräte**

Um ein Funkgerät einzuschalten, halten Sie die  **MENU** Ein/Aus-Taste bis zu einem Signalton gedrückt. Das Display zeigt den aktuell eingestellten Kanal zwischen 1 und 8.

Zum Ausschalten des Funkgerätes wieder die  **MENU** Ein/Aus-Taste bis zu einem Signalton gedrückt halten.

### **4.2 Lautstärkeregelung**



Die Lautstärke des eingebauten Lautsprechers kann mit den Tasten  und  in 15 Lautstärkestufen angezeigt werden. Die eingestellte Lautstärke wird im Display mit **v1** bis **v15** angezeigt.

### **4.3 Kanalwahl**

Die Funkgeräte verfügen über 8 verschiedene Übertragungskanäle, die von dem europäischen Komitee für Funkkommunikation als „Private Mobile Radio“, kurz PMR genannt, freigegeben wurden.



Um zwischen zwei Funkgeräten zu sprechen, müssen beide Geräte auf den gleichen Kanal eingestellt sein.



1. Drücken Sie einmal die Taste **MENU**. Die Displayanzeige blinkt mit dem eingestellten Kanal.
2. Wählen Sie mit den Tasten  und  den gewünschten Kanal aus.
3. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Gesprächstaste **PTT** auf der linken Seite.

## 4.4 Gespräche zwischen den Funkgeräten

Um selbst zu sprechen, drücken Sie die Gesprächstaste **PTT** auf der linken Seite. Halten Sie das Gerät ca. 5 cm vom Mund entfernt und sprechen Sie in normaler Lautstärke. Lassen Sie danach die Gesprächstaste wieder los. Ihr Gesprächspartner hört einen Signalton (Roger Beep), wenn Sie die Gesprächstaste losgelassen haben. Damit wird dem anderen Teilnehmer angezeigt, dass Sie mit dem Sprechen fertig sind und auf eine Antwort warten.



**Hinweis:** Denken Sie daran, dass alle Funkgeräte die auf dem gleichen Kanal eingestellt sind und sich im Empfangsbereich befinden, Ihr Gespräch mithören können.

Mit den Tasten  und  können 15 Lautstärkestufen eingestellt werden.




### **Hinweise:**

- Während Sie die Gesprächstaste festhalten, können Sie keine ankommenden Anrufe hören. Von beiden Gesprächspartnern kann, wie bei Funkgeräten üblich, nur ein Gesprächspartner sprechen.
- Damit ein Funkkanal nicht zu lange belegt ist, können Sie die Gesprächstaste PTT bis zu 60 Sekunden drücken, danach schaltet das Funkgerät die Übertragung ab und Sie hören einen Signalton.

Warten Sie also immer, bis Sie den Signalton hören, bevor Sie wieder die Gesprächstaste drücken.

## 4.5 Anrufsignal senden


Mit dem Anrufsignal können Sie Ihren Gesprächspartner auffordern zu sprechen. Drücken Sie einmal die Ruftaste . An dem gerufenen Gerät erklingen Signaltöne. Denken Sie daran, dass das Rufsignal an allen Funkgeräten erklingt, die sich im Empfangsbereich befinden. Warten Sie nun bis der Gesprächspartner sich meldet.

## 4.6 Reichweite der Funkgeräte

Die Funkgeräte haben im Freien eine Reichweite von bis zu 3 km. Diese maximale Reichweite kann durch bestimmte Umstände verringert werden. Bei flachen, offenen Bedingungen erreichen Sie die maximale Reichweite. Befinden sich Gebäude oder Bäume im Signalweg wird die Reichweite verringert. Die Reichweite wird in hügeligem Gelände noch weiter verringert.

## 4.7 Erhöhung der maximalen Reichweite

Die Funkgeräte sind mit einem sogenannten Auto-Squelch ausgestattet, mit dem automatisch schwache Übertragungen und unerwünschte Geräusche während der Benutzung ausgeblendet werden. Dieser Auto-Squelch kann vorübergehend ausgeschaltet werden, um die Reichweite zu erhöhen.

Drücken Sie dreimal die Taste . Die automatische Unterdrückung ist abgeschaltet, und es können für einige Sekunden auch sehr schwache Signale empfangen werden. Danach schaltet das Funkgerät wieder in den normalen Modus um.

## 4.8 Kanalsuche (Scan-Modus)

Bei eingeschalteter Kanalsuche (Scan) werden alle 8 Kanäle permanent abgefragt, bis das Funkgerät einen Kanal gefunden hat, auf dem gesprochen wird.

1. Drücken Sie zweimal die Taste . Im Display erscheint die Anzeige .
2. Mit der Taste  wird die Kanalsuche eingeschaltet. Nach einigen Sekunden werden nun nacheinander alle Kanäle abgesucht. Wird ein Kanal auf dem gesprochen wird gefunden, bleibt die Kanalsuche stehen und Sie können das Gespräch hören. Wird auf dem gefundenen Kanal nicht mehr gesprochen, wird die die Kanalsuche nach einigen Sekunden automatisch wieder fortgesetzt.
3. Um diese Funktion wieder auszuschalten, drücken Sie zweimal die Taste  und dann die Taste . Bestätigen Sie mit der Gesprächstaste **PTT** auf der linken Seite.

## **5 Wichtige Informationen**

### **5.1 Technische Daten**

#### **PMR Kanal Frequenzen (MHz) :**

Kanal 1: 446,00625	Kanal 5: 446,05625
Kanal 2: 446,01875	Kanal 6: 446,06875
Kanal 3: 446,03125	Kanal 7: 446,08125
Kanal 4: 446,04375	Kanal 8: 446,09375

Kanaltrennung	12.5 kHz
Sendeleistung	500mW
Audio Ausgang	80dB SPL minimum
Batterielebensdauer bei gemischtem Betrieb	ca. 12 Stunden

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## **5.2 Garantie**

AUDIOLINE - Geräte werden nach den modernsten Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihrer Kaufquittung ausschließlich an das Geschäft, in dem Sie Ihr AUDIOLINE - Gerät gekauft haben. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate, gerechnet vom Tage des Kaufs. Für Batterien oder Akkus, auch für den Fall, dass diese im Lieferumfang enthalten sind, wird keine Garantie gewährt.

**Garantiebedingungen:** Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, kostenlos beseitigt. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung. Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern oder zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit des Herstellers beruhen. Alle Gewährleistungsansprüche nach diesen Bestimmungen sind ausschließlich gegenüber Ihrem Fachhändler geltend zu machen. Nach Ablauf von zwei Jahren nach Kauf und Übergabe unserer Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden.

### **5.3 Konformitätserklärung/CE-Zeichen**

Das Funkgerät stimmt mit den grundlegenden Anforderungen der R&TTE-Directive „1999/5/EC“ überein. Dies wird durch das CE-Zeichen bestätigt.

Für die komplette Konformitätserklärung nutzen Sie bitte den kostenlosen Download von unserer Website [www.audioline.de](http://www.audioline.de).

**CE** Dieses Produkt ist für den Betrieb innerhalb Deutschlands entwickelt worden.

Es arbeitet auf einer EU-harmonisierten Frequenz (446 MHz) und darf daher ausserhalb Deutschlands in allen EU-Mitgliedstaaten betrieben werden.

## - Contents -

1	Important information.....	16
2	User controls .....	18
3	Setting up .....	19
3.1	Check contents of pack.....	19
3.2	Fitting the batteries.....	19
3.3	Removing and fitting the belt clip .....	19
3.4	Changing the moulded grip .....	20
4	Operation .....	21
4.1	Switching the radios on and off .....	21
4.2	Volume control .....	21
4.3	Channel selection.....	21
4.4	Calls between radios.....	22
4.5	Sending a call signal .....	22
4.6	Range of the radios.....	23
4.7	Increasing the maximum range.....	23
4.8	Channel search (scan mode).....	23
5	Important information.....	24
5.1	Technical data.....	24
5.2	Warranty.....	25
5.3	Declaration of Conformity/CE mark.....	26

## **1 Important information**

Please read these operating instructions carefully. If you should have any questions, please contact our Service Department on the Hotline number 0180 5 00 13 88. Under no circumstances open the unit yourself and do not try to carry out your own repairs. For any claims under the warranty, please refer to your dealer.

### **Batteries**

Please always use only type AAA 1.5V alkaline batteries. Do not throw batteries into the fire or immerse in water. Do not dispose of old or defective batteries with the normal household waste. Be sure to remove the batteries from the unit if you do not intend to use it for more than 1 month. Batteries that have been left in the unit can discharge in a few months. Flat batteries can leak, which can damage the contacts or the sensitive electronics in the unit.

### **Disposal**

If the useful life of the batteries or the radios has expired, please dispose of these carefully in accordance with the statutory requirements and in a manner friendly to the environment.

### **Cleaning and care**

The surface of the case can be cleaned with a soft, dry, lint-free cloth. Never use cleaning agents, particularly aggressive solvents. No attention is necessary apart from cleaning the case occasionally. Never leave the unit in a damp or dusty place. Avoid proximity to sources of heat such as radiators and do not expose the unit to direct sunlight.

## **- Important information -**

### **Important safety information**

- Do not use the radios in areas where there is a risk of explosion, such as fuel stores, blasting areas, chemical stores or areas in which chemicals or other solids are present in the air. Always follow all information signs. Areas at risk of explosion are not always clearly marked however.
- Changing batteries in areas at risk of explosion means a danger to life.
- If the radio becomes wet, switch it off immediately and remove the batteries. Do not use the radio until it is completely dry.
- When transmitting, always hold the radio vertically and approximately 2.5 to 5 cm from your mouth.
- When receiving, hold the radio at least 2.5 cm from your head.
- In order to avoid electromagnetic conflicts, switch the radios off if requested to do so by an information sign.
- If you are not sure whether the use of radios is permitted (aeroplanes, boats, hospitals, etc.) ask a responsible person before using the radios.
- In the car, never place radios above an airbag, as loose objects are flung away with force when the airbag is released and present a risk of injury.
- Excessive exposure to smoke, dust, vibrations, chemicals, moisture, heat or the direct rays of the sun must be avoided.

## 2 User controls



1. Aerial
2. Display
3. Selector button +
4. Selector button -
5. Menu and On/Off-button
6. Talk button PTT
7. Call button

### **3 Setting up**

#### **3.1 Check contents of pack**

The following items are supplied:

two radios with belt clip	three moulded grips in different colours for each radio
one instruction manual	Depending on the model, the batteries may already be included with the unit.

#### **3.2 Fitting the batteries**

For each unit you will require three type AAA 1.5V batteries. Please use new high-quality alkaline batteries.

**Note:** You can also use rechargeable NiMH batteries with a capacity of 600mAh. Rechargeable batteries cannot be charged while in the radios.

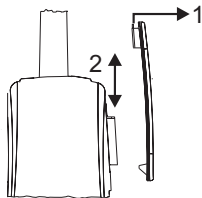
1. To release the belt clip, pull gently on the upper tab and slide the belt clip upwards (see 3.3).
2. Then open the compartment by sliding the cover downwards.
3. Now insert the batteries taking care to ensure that the polarity is correct. Incorrect polarity can damage the unit.
4. Close the battery compartment and re-fix the belt clip (see 3.3).

If the batteries are discharged, you will hear signal tones or it will no longer be possible to switch the radio on.

#### **3.3 Removing and fitting the belt clip**

To release the belt clip, pull gently on the upper tab (1) and slide the belt clip upwards (2).

Slide the belt clip into the guide from above until it audibly engages (2).



If the belt clip should not engage firmly, press the small latch with the fingernail against the back of the radio.

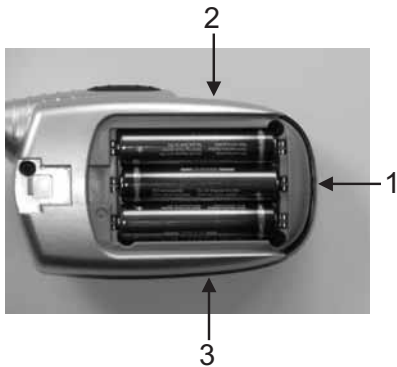
## - Setting up -

### 3.4 Changing the moulded grip

Your radios are each supplied with three coloured moulded grips, which you can change as required. To change the moulded grip, proceed as follows:

#### Removing the grip

1. Remove the belt clip (see 3.3) and open the battery compartment.
2. Now carefully lever the moulded grip out of the fixing at position 1 using a screwdriver.
3. Repeat this procedure at positions 2 and 3.
4. You can then remove the moulded grip.





#### Fitting the grip

1. Take the new grip and push the two upper ends into the openings provided.
2. You can then push the grip home at the other positions.
3. Close the battery compartment and re-fit the belt clip.



## **4 Operation**

### **4.1 Switching the radios on and off**

To switch on the radio, hold the On/Off button  **MENU** pressed until a signal tone sounds. The display will show the currently selected channel between 1 and 8.

To switch the radio off, hold the On/Off button  **MENU** pressed once more until a signal tone sounds.

### **4.2 Volume control**



The volume of the built-in loudspeaker can be displayed in 15 volume steps using the  and  buttons. The selected volume will be shown in the display with **v1** to **v15**.

### **4.3 Channel selection**

The radios have 8 different transmission channels, which are approved by the European Committee for Radio Communications as "Private Mobile Radio" channels, known as PMR for short.



In order to be able to speak between two radios, both units must be set to the same channel.

1. Press the **MENU** button once. The display will flash with the selected channel.
2. Select the required channel using the  and  buttons.
3. Confirm the selection with the **PTT** talk button on the left-hand side.

#### **4.4 Calls between radios**

To speak yourself, press the **PTT** talk button on the left-hand side. Hold the unit about 5 cm from your mouth and speak in a normal voice. When you have finished, release the talk button. The person you are speaking to will hear a signal tone (Roger beep) when you have released the talk button. This will indicate to the other subscriber that you have finished speaking and are waiting for a reply.



**Note:** Remember that all radios, which are set to the same channel and are within receiving range, will be able to hear your call at the same time.

15 volume levels can be set using the  and  buttons.




**Note:**

- While you are holding the talk button, you will not be able to hear any incoming calls. As is usual with radio units, only one of the two participants in the call can speak at any one time.
- In order that a radio channel is not engaged for too long, you can keep the PTT talk button pressed for up to 60 seconds. After this, the radio will switch off the transmission and you will hear a signal tone.

Therefore, always wait until you hear the signal tone before pressing the talk button again.

#### **4.5 Sending a call signal**

You can summon the attention of the person you are calling by means of the call signal. Press the call button  once. A signal tone will sound on the unit called. Remember that call signals will sound on all radios that are within receiving range. Now wait until the person called answers.

#### **4.6 Range of the radios**

The radios have a range of up to 3 km outdoors. This maximum range can be reduced under certain circumstances. You can achieve maximum range in open, flat conditions. If there are buildings or trees in the signal path then the range will be reduced. The range is even further reduced in hilly terrain.




#### **4.7 Increasing the maximum range**

The radios are equipped with a so-called Auto-Squelch system, by means of which weak transmissions and undesirable noises are automatically filtered out during use. This Auto-Squelch system can be temporarily switched off in order to increase the range.

Press the **MENU** button three times. The automatic suppression will be switched off and it will now be possible for even very weak signals to be received for a few seconds. The radio will then switch back to the normal mode.

#### **4.8 Channel search (scan mode)**

When channel search (scan) is switched on, all 8 channels are continuously polled until the radio finds a channel that is being used for speech.

1. Press the **MENU** button twice. The  indicator will appear in the display.
2. Channel search is started by means of the  button. After a few seconds, all channels will be searched one after the other. If a channel is found, which is being used for speech, the channel search will stop and you will be able to hear the conversation. If the channel that has been found is no longer being used for speech, the channel search will automatically be continued after a few seconds.
3. To deactivate this function once more, press the **MENU** button twice and then the  button. Confirm with the **PTT** talk button on the left-hand side.

**- Important information -**

## **5 Important information**

### **5.1 Technical data**

#### **PMR channel frequencies (MHz):**

Channel 1: 446.00625	Channel 5: 446.05625
Channel 2: 446.01875	Channel 6: 446.06875
Channel 3: 446.03125	Channel 7: 446.08125
Channel 4: 446.04375	Channel 8: 446.09375

Channel separation	12.5 kHz
Transmitter power	500mW
Audio output	80dB SPL minimum
Battery life in mixed operation	ca. 12 hours

Technical data are subject to change without previous notice.

## **5.2 Warranty**

AUDIOLINE equipment is manufactured and tested in accordance with the most up to date production methods. Selected materials and highly developed technology ensure trouble-free operation and long life. If your unit should develop a fault within the guarantee period, however, please contact the shop where you bought your AUDIOLINE equipment exclusively and have your purchase receipt available for inspection. The warranty period is 24 months from the day of purchase. The warranty does not apply to batteries or rechargeable batteries even when these are included with the unit.

**Warranty conditions:** Within the guarantee period, all defects due to material or manufacturing faults will be repaired free of charge. The guarantee is invalidated if the equipment has been tampered with by the purchaser or third parties. Any damage caused by improper handling or operation, by incorrect positioning or storage, by improper connection or installation or by excessive force or other external influences is not covered by the guarantee. In the case of complaint, we reserve the right to repair or replace defective parts or to exchange the equipment. Exchanged parts or exchanged equipment become our property. Claims for compensation are excluded insofar as they do not relate to criminal intent or gross negligence on the part of the manufacturer. All guarantee claims according to these conditions must be raised exclusively with your dealer. Rights under the guarantee can no longer be enforced after the expiry of 24 months from purchase and delivery of our products. In the case of unnecessary or unjustified demands on the customer service department, we will levy our usual service charges for materials, time, postage and packing. Any complaints must be reported as soon as a problem is found. The guarantee is valid within the German Federal Republic.

### **5.3 Declaration of Conformity/CE mark**

The radios complies with the basic requirements of the R&TTE Directive "1999/5/EC". This is confirmed by the CE mark.

Please refer to the free download in our Website [www.audioline.de](http://www.audioline.de) for complete declaration of conformity.

**CE** This product has been developed for use within Germany. It operates on an EU-harmonised frequency band (446MHz) and, thus, may be used outside Germany in all other EU member states.



## WICHTIGE GARANTIEHINWEISE

Die Garantiezeit für Ihr AUDIOLINE - Produkt beginnt mit dem Kaufdatum. Ein Garantieanspruch besteht bei Mängeln, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

BITTE WENDEN SIE SICH IM GARANTIEFALL AUSSCHLIESSLICH AN DEN HÄNDLER, BEI DEM SIE DAS GERÄT GEKAUFT HABEN, UND VERGESSEN SIE NICHT, DEN KAUFBELEG VORZULEGEN.

UM UNNÖTIG LANGE WARTEZEITEN ZU VERMEIDEN, SENDEN SIE REKLAMATIONSGERÄTE BITTE NICHT AN UNSERE BÜROADRESSE.

BEI FRAGEN ZUR BEDIENUNG UND GARANTIELEISTUNG, LESEN SIE BITTE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG ODER WENDEN SIE SICH AN UNSERE HOTLINE:

0180 500 13 88

**AUDIOLINE GmbH**

Neuss

Service Hotline 0180 5 00 13 88

Internet: [www.audioline.de](http://www.audioline.de)

E-mail: [info@audioline.de](mailto:info@audioline.de)