

PMR-Funkgeräte-Set

WT-100.nr im Koffer, Notruf, bis 10 km



BEDIENUNGSANLEITUNG

PX-1761-675

PMR-Funkgeräte-Set

WT-100.nr im Koffer, Notruf, bis 10 km

INHALT

Lieferumfang	6
Wichtige Hinweise zu Beginn.....	7
Sicherheitshinweise	7
Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung.....	8
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	8
Konformitätserklärung	9
Produktdetails	10
Verwendung	11
Erste Schritte	12
Akku aufladen	14
LCD-Display-Anzeige.....	15
Ein- und Ausschalten.....	15
Lautstärke einstellen	15
Signal empfangen	15
Signal senden.....	16
Kanalwahl	16
CTCSS	17
Kanalüberwachung (Monitoring-Funktion)	19
VOX-Modus.....	19
Kanal scannen	20
Rufton einstellen.....	20
Rufton senden.....	21
Vibrationsalarm.....	21
Bestätigungston (Roger Beep) ein- und ausschalten.....	22
Tastenton.....	22
Zweikanal-Überwachung (Dual Channel Monitor DCM)	23
Tastensperre.....	24
Schultermikrofon / Kopfhörer anschließen	24
Panik-Taste	24
Kfz-Ladekabel	25
Reinigung und Wartung.....	26
Fehlersuche	26
Technische Daten	27

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.simvalley-communications.de

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Profi-Walkie-Talkie-Sets. Die kompakten Sprechfunkgeräte sind einfach zu bedienen und haben eine Reichweite von bis zu 10 km. Ob zuhause oder in der freien Natur, so bleiben Sie in Kontakt und das vollkommen gebührenfrei!

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues Profi-Walkie-Talkie-Set optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- 2 Walkie-Talkies
- 2 Gürtelclips
- 2 Ladestationen
- 2 Netzteile
- 2 NiMH-Akkus
- 2 Kfz-Ladekabelanschlüsse
- 2 Schultermikrofone
- 1 Koffer
- Bedienungsanleitung

WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig, außer zum Batteriewechsel. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- In einigen Ländern ist es verboten, ein Sprechfunkgerät während des Führens eines Fahrzeuges zu benutzen. Halten Sie in diesen Fällen an, bevor Sie das Gerät benutzen.
- Legen Sie das Gerät nicht in den Auslösebereich eines Airbags. Beim Auslösen des Airbags könnte das Funkgerät weggeschleudert werden und Verletzungen verursachen.
- Personen mit einem Herzschrittmacher sollten das Gerät nicht betreiben, da durch die abgegebene Funkstrahlung eine Beeinflussung des Herzschrittmachers möglich sein kann.
- Es ist möglich, dass das Funkgerät, wenn es direkt in der Nähe eines Hörgerätes betrieben wird, dessen Funktion beeinträchtigt. Wenden Sie sich an einen Hörgerätespezialisten oder den Hersteller des Hörgerätes, um Alternativen abzuklären.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von medizinischen Geräten, in Krankenhäusern und Gesundheitseinrichtungen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in einer explosionsgefährdeten Umgebung wie Tankstellenbereichen oder Schiffunterdecks.
- Unachtsamkeit im Straßenverkehr kann zu schwerwiegenden Unfällen führen. Eine Bedienung des Gerätes darf deshalb immer nur dann erfolgen, wenn es die Situation erlaubt und Sie durch die Bedienung nicht vom Verkehrsgeschehen abgelenkt werden.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie an Bord eines Flugzeugs entsprechende Anweisungen erhalten. Die Benutzung des Geräts muss entsprechend den Bestimmungen der Fluglinie und den Anweisungen der Besatzung erfolgen.
- Schalten Sie Ihr Funkgerät immer aus, wenn entsprechende Warnhinweise den Betrieb von Funktelefonen und Funkgeräten verbieten.

- Wenn Sie die Antenne ersetzen oder verändern, kann dies zu Änderungen der Betriebsfunktionspezifizierung führen. Nicht genehmigte Antennen können das Funkgerät beschädigen.
- Berühren Sie die Antenne nicht, wenn der Antennenschutz beschädigt ist. Ein Kontakt der Antenne mit der Haut während einer Übertragung kann zu kleineren Verbrennungen führen.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung

Batterien gehören **NICHT** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.

Sie können Ihre Batterien bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Batterien der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus haben eine niedrigere Ausgangsspannung als Batterien. Dies kann in manchen Fällen dazu führen, dass ein Gerät Batterien benötigt und mit Akkus nicht funktioniert.
- Batterien gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Batterien, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Batterien zu öffnen und werfen Sie Batterien nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Verwenden Sie immer Batterien desselben Typs zusammen und ersetzen Sie immer alle Batterien im Gerät zur selben Zeit!
- Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **NICHT** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.



Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-1761 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der R&T-TE-Richtlinie 2014/53/EU befindet.



Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz
06.04.2016

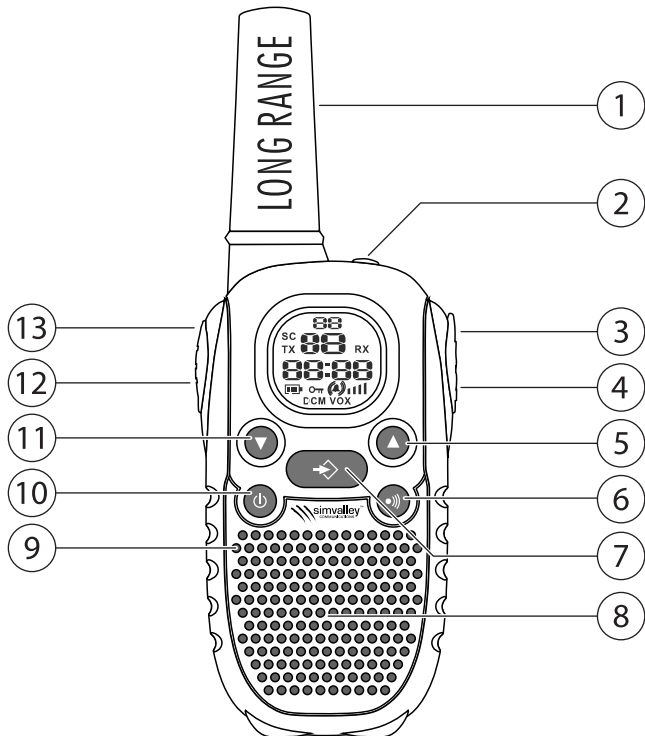
Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-1761 ein.

Importiert von:
PEARL.GmbH
PEARL-Str. 1-3
79426 Buggingen
Deutschland

DEU

PRODUKTDDETAILS

1. Antenne
2. Panik-Taste
3. Kopfhörer-Anschluss
4. Kfz-Ladekabel-Anschluss
5. Hoch-Taste
6. Call-Taste
7. Menü-Taste
8. Lautsprecher
9. Mikrofon
10. Ein /Aus-Taste
11. Runter-Taste
12. Sprech-Taste
13. LCD-Display



VERWENDUNG

Damit Sie über das Walkie-Talkie-Set kommunizieren können, müssen beide Sprechfunkgeräte auf den gleichen Kanal eingestellt sein und sich innerhalb der Empfangsreichweite befinden (bis zu max. 10 km im Freien). Da diese Geräte freie Kanäle verwenden, teilen sich alle in Betrieb befindlichen Geräte diese Kanäle. Es handelt sich um insgesamt 8 Kanäle. Daher ist eine Privatsphäre nicht garantiert.

Jeder, der über ein Sprechfunkgerät verfügt, das auf Ihren Kanal eingestellt ist, kann Ihr Gespräch mithören. Wenn Sie eine Sprechverbindung erzeugen wollen, drücken Sie die Sprech-Taste. Sobald Sie diese Taste gedrückt haben, schaltet das Gerät in den Sendemodus und Sie können in das Mikrofon sprechen. Alle Sprechfunkgeräte innerhalb der Reichweite, die auf denselben Kanal eingestellt sind und sich im Standby-Modus und nicht im Sendemodus befinden, hören Ihre Nachricht. Sie müssen abwarten, bis die andere Seite die Übertragung beendet, bevor Sie antworten können. Am Ende jeder Übertragung sendet das Gerät ein Tonsignal. Drücken Sie zum Antworten die Sprech-Taste und sprechen Sie in das Mikrofon.



HINWEIS:

Drücken zwei oder mehrere Benutzer gleichzeitig auf die Sprech-Taste, so empfängt der Empfänger nur das stärkste Signal. Alle anderen Signale werden unterdrückt.



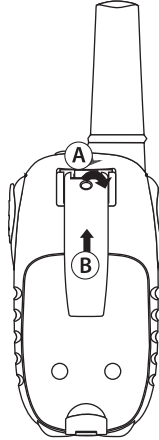
ACHTUNG:

Hindernisse wie Gebäude, Beton- und Metallkonstruktionen sowie Wälder können die Reichweite der Funkwellen stark beeinflussen.

Erste Schritte

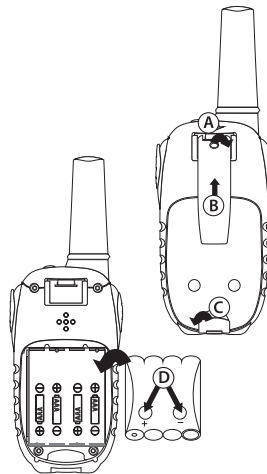
- **Gürtelclip montieren**

1. Um den Gürtelclip vom Gerät zu entfernen, schieben Sie den Gürtelclip (B) in Richtung Antenne, während Sie die Lasche des Clips zu sich hin ziehen (A).



2. Um den Gürtelclip wieder am Walkie-Talkie anzubringen, schieben Sie ihn einfach in die dafür vorgesehene Vorrichtung, bis er einrastet.

- **Akku einlegen**



1. Entfernen Sie den Gürtelclip, indem Sie ihn in Richtung Antenne schieben und dabei gleichzeitig die Lasche des Clips zu sich hin ziehen.
2. Öffnen Sie die Schließlasche (C) und nehmen Sie die Batterieabdeckung ab.
3. Legen Sie den wiederaufladbaren Akku in das Akkufach ein. Achten Sie dabei auf eine korrekte Polarität. Stellen Sie sicher, dass die Metallkontakte an der Seite (D) nach außen zeigen, um einen Kontakt zur Akkufachabdeckung herzustellen.
4. Legen Sie die Akkufachabdeckung wieder auf das Akkufach und verriegeln Sie die Schließlasche. Befestigen Sie den Gürtelclip am Gerät. Schieben Sie ihn hierfür in die dafür vorgesehene Vorrichtung, bis er einrastet.
5. Entfernen Sie die Akkus bzw. Batterien aus den Geräten, wenn Sie das Walkie-Talkie-Set längere Zeit nicht benutzen.



HINWEIS:

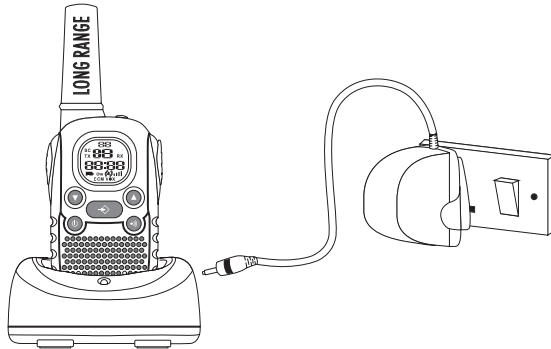
Sie können statt des mitgelieferten Akkus alternativ vier Batterien des Typs AAA (1,2 V) verwenden. Beachten Sie zum korrekten Einlegen der Batterien die Skizze im Akkufach.



ACHTUNG:

Wenn Sie anstatt des Akkus Batterien verwenden, können Sie die Geräte nicht über die Ladestationen aufladen!

Akku aufladen



Bevor Sie das Walkie-Talkie-Set zum ersten Mal verwenden, sollten Sie den Akku vollständig aufladen. Wenn Sie den mitgelieferten Akku verwenden, können Sie das Gerät zum Aufladen einfach auf die Ladestation stellen.

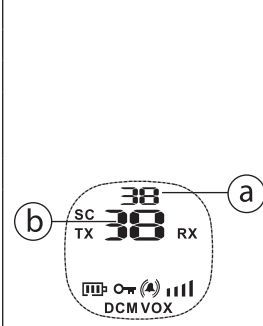









1. Stellen Sie die Ladestation auf eine flache Oberfläche.
2. Verbinden Sie die Ladestation mithilfe des mitgelieferten Netzteils mit einer Steckdose.
3. Stellen Sie das Funkgerät in die Ladestation. Die Lade-LED leuchtet während des Ladeprozesses auf, sobald Sie das Gerät richtig in die Ladestation eingesetzt haben. Das vollständige Aufladen des Akkus dauert ungefähr 8 bis 10 Stunden.



HINWEIS:

Wenn der Akku-/Batterieladestand niedrig ist, blinkt die Akku-/Batteriестandanzeige. Laden Sie den Akku über die Ladestation unverzüglich auf oder wechseln Sie die Batterien.

LCD-Display-Anzeige

	a	CTCSS-Code
	b	Kanal
	TX	Ein Signal wird gesendet.
	RX	Ein Signal wird empfangen.
		Einstellung Lautstärke
		Die Tastatursperre ist aktiviert
		Akku- / Batteriestandanzeige
		 voll
		 2/3 voll
		 1/3 voll
		 leer
	VOX	Sprachgesteuerter Vox-Modus
	DCM	Scan-Modus aktiviert
	SC	Dual-Scan-Modus aktiviert
	Rufton wird gesendet	
	Vibrationsfunktion aktiviert	

DEU

Ein- und Ausschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt, bis ein Signalton anzeigt, dass das Gerät nun betriebsbereit ist. Auf dem LCD-Display sehen Sie nun den aktuellen Kanal, den CTCSS-Code, die Uhrzeit und Ihre Voreinstellungen angezeigt. Um das Gerät auszuschalten, halten Sie die Ein/Aus-Taste erneut für ca. 3 Sekunden gedrückt. Es ertönt ein Signalton und es wird im Display nur noch die Uhrzeit angezeigt.

Lautstärke einstellen



Sie können die Lautstärke durch Drücken der Hoch- und Runter-Tasten einstellen. Die Lautstärke des Lautsprechers wird im LCD-Display anhand eines Balkens angezeigt.

Signal empfangen



Das Gerät befindet sich immer im Empfangs-Modus, wenn Sie es eingeschaltet haben und nicht senden. Wenn Sie im eingestellten Kanal ein Signal empfangen, erscheint das RX-Symbol im Display.



HINWEIS:

Damit andere Funkgeräte Ihre Übertragung empfangen können, müssen diese Geräte auf denselben Kanal eingestellt sein.

Signal senden



- Halten Sie die Sprech-Taste gedrückt, wenn Sie ein Signal senden wollen.
- Zum Sprechen halten Sie das Gerät vertikal und das Mikrofon ungefähr 10 cm vom Mund entfernt. Sprechen Sie in das Mikrofon.
- Lassen Sie die Sprech-Taste los, wenn Sie die Übertragung beendet haben.

Kanalwahl

Das Funkgerät verfügt über 8 Kanäle.



So wechseln Sie die Kanäle:

- Drücken Sie die Menü-Taste. Der aktuelle Kanal blinkt nun auf dem LCD-Display.
- Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um den Kanal einzustellen.
- Halten Sie die Sprech-taste ca. 5 Sekunden gedrückt, um Ihre Kanalwahl zu bestätigen.
- Zum Speichern und um zur nächsten Einstellungsoption zu gelangen, drücken Sie die Menü-Taste.

Kanal	Frequenz (MHz)
1	446.00625
2	446.01875
3	446.03125
4	446.04375
5	446.05625
6	446.06875
7	446.08125
8	446.09375

CTCSS

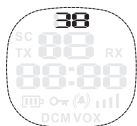
CTCSS ist die Abkürzung für Continuous Tone Coded Squelch System (Selektivruf).

Jeder 2-stellige CTCSS-Code entspricht einer bestimmten Tonfrequenz, die das Funkgerät sendet. Die Kommunikation zwischen zwei Teilnehmern ist nur dann möglich, wenn beide denselben Kanal und CTCSS-Code verwenden. Es werden also alle Gespräche an Funkgeräte signalisiert, die sich im CTCSS-Empfangsbereich befinden und auf den gleichen Kanal eingestellt sind. Es sind 38 CTCSS-Codes pro Kanal möglich.



HINWEIS:

Eine Ausnahme ist der CTCSS-Code 0. Bei dieser Einstellung können, unabhängig vom CTCSS-Code, alle Gespräche auf dem eingestellten Kanal gehört werden.



- Drücken Sie zweimal auf die Menü-Taste. Der CTCSS-Code blinkt nun auf dem Display.
- Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um einen anderen CTCSS-Code einzustellen.
- Halten Sie die Sprech-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt, um die Kanalwahl zu speichern.
- Um zur nächsten Option zu gelangen, drücken Sie die Menü-Taste.



HINWEIS:

Wenn Sie mit Funkgeräten kommunizieren möchten, die keinen CTCSS-Code verwenden, müssen Sie an Ihrem Funkgerät den CTCSS-Code 0 auswählen.

CTCSS-Code	Frequenz (Hz)
1	67,0
2	71,9
3	74,4
4	77,0
5	79,7
6	82,5
7	85,4
8	88,5
9	91,5
10	94,8
11	97,4
12	100,0
13	103,5
14	107,2
15	110,9
16	114,8
17	118,8
18	123,0
19	127,3
20	131,8
21	136,5
22	141,3
23	146,2
24	151,4
25	156,7
26	162,2
27	167,9
28	173,8
29	179,9
30	186,2
31	192,8
32	203,5
33	210,7
34	218,1
35	225,7
36	233,6
37	241,8
38	250,3

Kanalüberwachung (Monitoring-Funktion)

Im Normalfall unterdrückt das Funkgerät sehr schwache Empfangssignale. Mit der Monitoring-Funktion können Sie auf dem eingestellten Kanal jedoch alle Signale empfangen.

- Drücken Sie gleichzeitig die Menü-Taste und die Runter-Taste, um die Monitoring-Funktion zu aktivieren. Um die Monitoring-Funktion dauerhaft einzuschalten, halten Sie die Menü-Taste und die Runter-Taste 3 Sekunden lang gedrückt.
- Drücken Sie die Menü-Taste, um die Monitoring-Funktion zu beenden.

VOX-Modus

VOX steht als Abkürzung für Voice Operated Transmission (Geräusch-aktivierte Übertragung).

Bei eingeschaltetem VOX-Modus sendet Ihr Gerät, sobald es ein Geräusch wahrnimmt. Beim Einschalten des VOX-Modus stellen Sie gleichzeitig die Empfindlichkeit ein. Je höher die angezeigte Ziffer, desto empfindlicher ist die Einstellung.



HINWEIS:

Wenn Sie anfangen zu sprechen, tritt eine kurze Verzögerung auf, bevor das Funkgerät sendet. Wenn Sie etwa 2 Sekunden lang kein Geräusch wahrnehmen, wird die Übertragung beendet.



- Drücken Sie die Menü-Taste dreimal. Im Display wird **VOX** angezeigt und „OF“ blinkt.
- Drücken Sie erneut die Hoch-Taste, um die VOX-Empfindlichkeit einzustellen. Ihnen stehen drei Empfindlichkeitsstufen zur Auswahl: **1, 2** und **3**.
- Um die VOX-Funktion auszuschalten, drücken Sie so lange die Runter-Taste, bis **OF** im Display zu sehen ist.
- Um Ihre Auswahl zu speichern, halten Sie die Sprech-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt.

Kanal scannen

Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, werden alle Kanäle und Subkanäle (CTCSS) kontinuierlich solange nacheinander abgesucht, bis auf einem Kanal ein Signal empfangen wird.



- Drücken Sie gleichzeitig die Menütaste und die Hoch-Taste, um die Scanning-Funktion einzuschalten. Auf dem Display erscheint nun **SC**. Lassen Sie beide Tasten los.
- Sobald ein aktives Signal empfangen wird, wird das Scanning unterbrochen und Sie hören das aktive Signal.
- Drücken Sie die Sprech-Taste, um über den aktiven Kanal zu kommunizieren.
- Drücken Sie die Menü-Taste, um die Scanning-Funktion zu beenden.
- Drücken Sie die Hoch-Taste, um mit dem Scannen der 8 Kanäle fortzufahren und einen anderen aktiven Kanal zu suchen.
- Drücken Sie die Runter-Taste, um die Subkanäle (CTCSS) zu scannen.

Rufton einstellen

Ihnen stehen fünf verschiedene Ruftöne zur Verfügung.



- Drücken Sie viermal hintereinander die Menü-Taste. Im Display erscheint **CA**.
- Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um einen anderen Rufton auszuwählen. Wählen Sie **OF**, um den Rufton zu deaktivieren.
- Halten Sie die Sprech-Taste für ca. 5 Sekunden gedrückt, um die Auswahl zu speichern und in den Standby-Modus zurückzukehren.

Rufton senden

Der Rufton macht andere Teilnehmer darauf aufmerksam, dass Sie ein Gespräch beginnen möchten. Die anderen Teilnehmer müssen dafür den gleichen Kanal und CTCSS-Code verwenden.

Um einen Rufton zu senden, drücken Sie die Call-Taste.

Vibrationsalarm

Wenn Sie den Vibrationsalarm einstellen, vibriert das Gerät, sobald Sie einen Rufton empfangen.



- Um den Vibrationsalarm einzustellen, drücken Sie fünfmal hintereinander die Menü-Taste. Es erscheint nun () im Display.
- Um den Vibrationsalarm ein- oder auszuschalten, drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste. Sie sehen nun **ON** (eingeschaltet) oder **OF** (ausgeschaltet) auf dem Display.
- Halten Sie die Sprech-Taste für ca. 5 Sekunden gedrückt, um Ihre Auswahl zu speichern und um zum Standby-Modus zurückzukehren.



HINWEIS:

Der Vibrationsalarm funktioniert nur, wenn Sie einen Ruf von dem anderen Gerät des Profi-Walkie-Talkie-Sets senden. Er funktioniert nicht mit einem Funkgerät eines anderen Modells oder einer anderen Marke.

Bestätigungston (Roger Beep) ein- und ausschalten

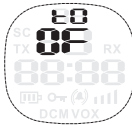
Sobald Sie die Sprech-Taste loslassen, sendet das Gerät einen Bestätigungston, der anzeigt, dass Sie das Gespräch beendet haben.



- Drücken Sie sechsmal hintereinander die Menü-Taste. Auf dem Display erscheint nun **ro**.
- Um den Bestätigungston ein- und auszuschalten, drücken Sie die Hoch-bzw. Runter-Taste. Wählen Sie auf dem Display zwischen **ON** (eingeschaltet) und **OF** (ausgeschaltet).
- Halten Sie die Sprech-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt, um Ihre Auswahl zu speichern und um zum Standby-Modus zurückzukehren.

Tastenton

Wenn Sie den Tastenton aktivieren, hören Sie bei jeder Tastenbetätigung einen kurzen Signalton.



- Um den Tastenton einzustellen, drücken Sie siebenmal hintereinander die Menü-Taste. Es erscheint nun **to** auf dem Display.
- Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um den Tastenton ein- oder auszuschalten. Wählen Sie hierfür **ON** (eingeschaltet) oder **OF**.
- Halten Sie die Sprech-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt, um Ihre Auswahl zu speichern und zum Standby-Modus zurückzukehren.

Zweikanal-Überwachung (Dual Channel Monitor DCM)

Im Standby-Modus ist das Gerät auf einen Kanal mit CTCSS-Code eingestellt. Das Gerät empfängt nur auf diesem Kanal mit diesem CTCSS-Code übertragene Signale. Wenn Sie die Zweikanal-Überwachung aktivieren, werden abwechselnd zwei von Ihnen festgelegte Kanäle mit CTCSS-Code überwacht. Wird auf einem dieser Kanäle ein Signal empfangen, bleibt das Gerät auf diesem stehen. Sie können sich dann in den Funkverkehr auf diesem Kanal einschalten.



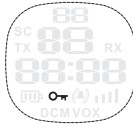
- Um die Zweikanal-Überwachung zu aktivieren, drücken Sie acht-mal hintereinander die Menü-Taste. Auf dem Display erscheint nun **DCM OF**.
- Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um einen Kanal einzustellen.
- Drücken Sie die Menü-Taste, um Ihre Kanalauswahl zu bestätigen und zur Auswahl des CTCSS-Codes überzugehen. Auf dem Display blinkt nun der aktive CTCSS-Code.
- Drücken Sie die Hoch- oder Runter-Taste, um den CTCSS-Code einzustellen.
- Halten Sie zum Speichern die Sprech-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt.
- Um die Zweikanal-Überwachungs-Funktion auszuschalten, wählen Sie bei der Kanalwahl die Option **OF**.






HINWEIS:

Haben Sie die Zweikanal-Überwachung aktiviert, wechselt das Sprechfunkgerät abwechselnd zwischen dem Standby-Kanal CTCSS und dem Dualkanal CTCSS hin und her.

Tastensperre



Die Tastensperre verhindert das ungewollte Ändern von Einstellungen. Im Display erscheint . Wenn Sie die Tastensperre aktiviert haben, können Sie trotzdem weiterhin senden, empfangen oder den eingestellten Kanal rufen.

- Um die Tastensperre einzuschalten, halten Sie die Menü-Taste 5 Sekunden gedrückt, bis auf dem Display  erscheint.
- Um die Tastensperre auszuschalten, halten Sie die Menü-Taste so lange gedrückt, bis auf dem Display  verschwindet.

Schultermikrofon / Kopfhörer anschließen

Sie können einen Kopfhörer oder das im Lieferumfang enthaltene Schultermikrofon über den Kopfhöreranschluss an das Gerät anschließen. Der Kopfhörer-Anschluss befindet sich unter der Gummischutzabdeckung auf der rechten Seite des Geräts.

Heben Sie die Gummilasche am Gerät an, um den Anschluss freizulegen. Stecken Sie den 2,5-Micro-Klinkenstecker des Schultermikrofons oder des Kopfhörers (nicht im Lieferumfang enthalten) in den Kopfhöreranschluss.

Panik-Taste

Drücken Sie im Notfall die Panik-Taste oben am Gerät. Solange Sie die Taste gedrückt halten, hören Sie einen durchdringenden, hohen Signalton.

Kfz-Ladekabel

Wenn Sie den mitgelieferten wiederaufladbaren Akku benutzen, können Sie das beiliegende Kfz-Ladekabel (12 V DC / 200 mA) zum Aufladen des Geräts verwenden. Stecken Sie den kleinen Netzteilstecker des Ladekabels in den Kfz-Ladekabelanschluss am Gerät und das andere Ende (Kfz-Ladekabelstecker) in den Zigarettenanzünder Ihres Fahrzeugs.



HINWEIS:

Das vollständige Aufladen des Akkus dauert ungefähr 8 bis 10 Stunden.



ACHTUNG:

Laden Sie das Gerät niemals auf, wenn Sie gewöhnliche Batterien des Typs AAA verwenden. Verwenden Sie zum Aufladen des Geräts über das Bordspannungsnetz ausschließlich das mitgelieferte Kfz-Ladekabel!

Reinigung und Wartung

- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel. Diese können das Gehäuse beschädigen und in das Gerät eindringen und so einen dauerhaften Schaden verursachen.
- Die Batteriekontakte können mit einem trockenen, fusselfreien Tuch abgewischt werden.
- Sollte das Gerät nass werden, schalten Sie es aus und entfernen Sie sofort die Batterien. Trocknen Sie das Batteriefach mit einem weichen Tuch, um einen möglichen Wasserschaden zu minimieren. Lassen Sie das Batteriefach geöffnet, bis es komplett trocken ist. Benutzen Sie das Gerät erst, wenn es vollständig getrocknet ist.

Fehlersuche

1	Kein Strom	Prüfen Sie, ob die Batterien korrekt eingelegt sind und ob die Abdeckung richtig verschlossen ist. Wechseln Sie die Batterien aus oder laden Sie den Akku auf.
2	Nachricht wird nicht übermittelt	Überprüfen Sie, ob Sie die Sprech-Taste korrekt drücken und halten. Überprüfen Sie den Batterie- bzw. den Akkuladestand.
3	Nachricht wird nicht empfangen	Überprüfen Sie, ob die Kanäle an beiden Geräten übereinstimmen. Überprüfen Sie, ob Sie versehentlich die Sprech-Taste gedrückt haben. Wechseln Sie die Position, da Behinderungen in Räumen oder Fahrzeugen die Kommunikation stören können. Überprüfen Sie die Lautstärkeinstellung. Überprüfen Sie den Batterie- oder Akkuladestand.
4	Fremde Unterhaltung oder Geräusche auf dem Kanal	Wechseln Sie den Kanal.
5	Eingeschränkte Reichweite	Stahl-/Betonkonstruktionen oder dichtes Blattwerk verringern die Reichweite. Überprüfen Sie Ihren Standort. Wenn Sie das Gerät eng am Körper tragen, z. B. in der Hosentasche oder am Gürtel, kann sich die Reichweite verringern.
6	Starke Interferenzen	Die beiden Geräte haben einen zu geringen Abstand voneinander, es müssen mindestens 4,5 Meter zwischen ihnen liegen. Die beiden Geräte sind zu weit voneinander entfernt. Hindernisse stören die Übertragung. In unbehinderter Umgebung (offenes Gelände) beträgt die Reichweite bis zu 10 km.

TECHNISCHE DATEN

Sendeleistung	< 500 mW ERP
Betriebsfrequenz	446.00625 MHz bis 446.09375 MHz
Kanäle	8
CTCSS	38
Modulationstyp	FM bis F3E
Reichweite	Bis zu 10 km in unbehinderter Umgebung
Kanalabstand	12,5 KHz
Ruftöne	5
IP-Schutzart	IPX2
Betriebsart	NIMH-Akku oder 4 Alkali-Mangan-Batterien Typ AAA
Ladezeit	8 bis 10 Stunden

Kundenservice: 07631 / 360 – 350
Importiert von:
PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen
© REV2 – 06.04.2016 – BN//BS/RC//OG
