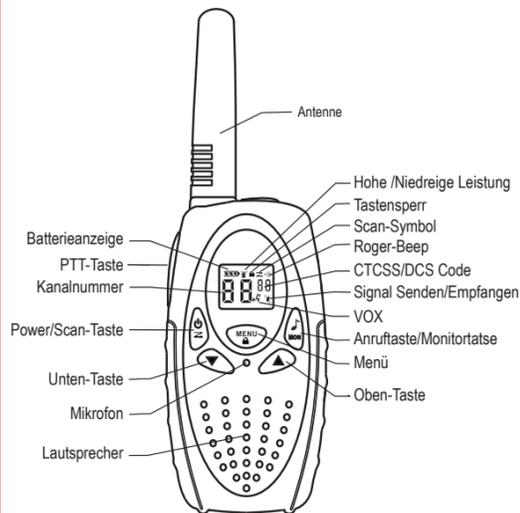




**RT628 (DE)**  
BEDIENUNGSANLEITUNG



## INSTALLATION

**Den Gürtelclip entfernen**  
Ziehen Sie die Gürtelclip-verriegelung des PMR-Geräts. Während die Gürtelclipverriegelung gezogen wird, drücken Sie gleichzeitig den Gürtelclip nach oben.

**Den Gürtelclip anbringen**  
Schieben Sie den Gürtelclip in den dafür vorgesehenen Einschub. >Durch einen Klick wird angezeigt, dass der Gürtelclip in seiner Position eingerastet ist.

**Die Akkus einlegen**

Achtung:  
Achten Sie beim Einlegen der Akkus auf die richtige Ausrichtung der Polarität. Durch falsches Einlegen können sowohl Akkus als auch das Gerät beschädigt werden.  
-Schieben Sie die Akku-Fachabdeckung nach unten.  
-Legen Sie die aufladbaren Akkus wie gezeigt in die richtige Ausrichtung ein.  
-Schließen Sie die Akku-Fachabdeckung wieder.

**Akku-Anzeige**

Das Batteriesymbol zeigt den Ladezustand der Batterie, von voll bis leer.  
Wenn die Batterie leer ist, wird das Funkgerät regelmäßig nach dem Loslassen piepton.  
Das Gerät wird, um den Akku zu schützen, ausgeschaltet, wenn die Spannung unter einem vorgegebenen Wert sinkt.

## BETRIEB

**Das Gerät ein- bzw. ausschalten**

Einschalten:  
Halten Sie die Ein-/Austaste so lange gedrückt, bis die LCD-Anzeige aktiviert und der derzeitige Kanal angezeigt wird.  
Ausschalten:  
Halten Sie die Ein-/Austaste so lange gedrückt, bis die LCD-Anzeige gelöscht wird.  
so lange gedrückt, bis die LCD-Anzeige >zur Bestätigung ertönt jedes Mal ein Piepton.

**Die Lautstärke anpassen**

Die Lautstärke wird mit senkrechten Vierecke auf der LCD-Anzeige angezeigt. Sie können die Lautstärke ändern, wenn Ihr Gerät in Betrieb ist, oder auch, wenn es sich im Standby-Modus befindet.  
-Drücken Sie die Aufwärtstaste ▲, um die Lautstärke zu erhöhen, oder die Abwärtstaste ▼, um sie abzusenken.

**Die Kanäle wechseln**

Das Gerät verfügt über 8 Kanäle, um mit anderen PMR-Geräten innerhalb des Sendebereichs kommunizieren zu können, müssen alle Geräte auf denselben Kanal eingestellt sein.  
-Drücken Sie die Menütaste einmal **MENU** und die derzeitige Kanalnummer wird  
-Drücken Sie nun die Tasten ▲ oder ▼, um den gewünschten Kanal auszuwählen.  
>Die Kanäle lassen sich von 1 bis 8 oder in umgekehrter Reihenfolge wechseln..

Drücken Sie die PTT-Taste, um die Einstellungen zu bestätigen.  
Hinweis:  
Eine detaillierte Auflistung der Frequenzen finden Sie im Abschnitt „Kanalfrequenztabelle“ dieser Bedienungsanleitung.

**Den CTCSS-Unterkanal einstellen und DCS-Code**

Jeder Kanal verfügt über 38(1-38) Unterkanäle und 83(39-121) digitale Codes, die es Ihnen ermöglichen, eine Benutzergruppe für einen gemeinsam genutzten Kanal einzurichten, so dass die entsprechende Kommunikation für die andere nicht zugänglich ist. Wenn Sie einen Unterkanal eingestellt haben, können Sie nur mit anderen PMR-Benutzern kommunizieren, die ihre Geräte auf denselben Haupt- und Unterkanal eingestellt haben.

Die Unterkanalfunktion wird ausgeschaltet, indem der Unterkanal einfach auf 0 (Null) gestellt wird. Sie können mit jedem PMR-Benutzer kommunizieren, der denselben Kanal eingestellt und die Unterkanalfunktion ausgeschaltet hat.

-Drücken Sie die Menütaste zweimal und die derzeitige CTCSS-Unterkanalnummer und DCS code wird blinkend auf der LCD-Anzeige angezeigt.  
-Drücken Sie die Aufwärtstaste ▲ oder Abwärtstaste ▼, um einen der 38(1-38) Unterkanäle auszuwählen und gewünschten DCS-Code (39-121) auszuwählen..  
-Drücken Sie die PTT-Taste, um die Auswahl des Unterkanals zu bestätigen.

**Empfang**

Wenn das Gerät eingeschaltet ist und nicht sendet, befindet es

sich dauerhaft im Empfangsmodus. Wenn ein Signal auf dem derzeitigen Kanal empfangen wird.

**Senden**

-Halten Sie die PTT (Push to Talk)-Taste gedrückt, um Ihren Sprechbeitrag zu senden. Das Symbol für das Senden wird auf der LCD-Anzeige angezeigt.  
-Halten Sie das Mikrofon in senkrechter Position in einem Abstand von 5cm von Ihrem Mund entfernt. Sprechen Sie nun mit normaler Stimmlautstärke in das Mikrofon während Sie die PTT-Taste gedrückt halten.  
-Lassen Sie nach Beendigung des Sprechvorgangs dann die PTT-Taste wieder los.

**Überwachen**

Die Überwachungsfunktion dient dazu, auf dem derzeitigen Kanal nach schwächeren Signalen zu suchen.

-Halten Sie gleichzeitig die **MON**, Ihr Gerät nimmt nun alle Signale auf dem derzeitigen Kanal, einschließlich Hintergrundgeräusche, auf.

-Lösen Sie die der MON Taste wird die Überwachungsfunktion beendet.

**Rufalarm**

Ihr PMR-Gerät kann Sie durch einen akustischen Rufton auf ein ankommendes Signal aufmerksam machen.

1. Rufklingelton

Sie können einen Rufklingelton an andere PMR-Benutzer senden, um sie darauf hinzuweisen, dass Sie mit ihnen

kommunizieren möchten.

-Drücken Sie die Ruftaste ⚡.

Es ertönt für ca. 5 Sekunden ein Rufton und das Symbol wird auf der LCD-Anzeige angezeigt. Alle anderen Geräte im Sendebereich, die auf denselben Kanal und (ggf.) Unterkanal eingestellt sind, werden dann den Rufklingelton hören.

2. Einen Rufklingelton auswählen

Das Gerät ist mit 10 verschiedenen Rufklingeltonen ausgestattet.

-Drücken Sie dreimal die Menütaste und auf der LCD-Anzeige werden das Symbol „CA“ und eine blinkende „1“ angezeigt.

-Drücken Sie dann die Aufwärtstaste ▲ oder ▼ Abwärtstaste, um den gewünschten Rufklingelton auszuwählen.

>Beim Wechsel von einem Rufton zum Nächsten ertönt der entsprechende Rufklingelton.

-Drücken Sie die PTT-Taste, um Ihre Einstellung zu bestätigen

**Die VOX (voice activated)-Empfindlichkeit einstellen**

Im VOX-Modus wird vom Gerät nur dann ein Signal gesendet, wenn es durch Ihre Stimme oder die Geräusche in Ihrem Umfeld aktiviert wird. Das Gerät überträgt dann sogar noch für weitere 2 Sekunden, nachdem Sie Ihren Sprechbeitrag beendet haben.

Der Grad der VOX-Empfindlichkeit wird durch eine Zahl auf der LCD-Anzeige angegeben. In der höchsten Empfindlichkeitsstufe nimmt das Gerät leise Geräusche (einschließlich Hintergrundgeräusche) auf; in der niedrigsten Stufe werden nur laute Geräusche aufgenommen.

-Drücken Sie viermal die Menütaste **MENU** und das Symbol sowie ein blinkendes „1“ werden auf der LCD-Anzeige angezeigt.

-Drücken Sie die Aufwärtstaste, um die VOX-Empfindlichkeit auf die höchste Stufe (3) zu setzen.

-Drücken Sie die PTT-Taste, um Ihre Einstellung zu bestätigen. Drücken Sie PTT und ⚡ drehen das Radio an. Solange die VOX-Funktion aktiviert ist, wird auf der LCD-Anzeige dauerhaft das Symbol ⚡ angezeigt.

Hinweis:

Der VOX-Betrieb wird nicht empfohlen, wenn sich das Gerät in einem lauten oder windigen Umfeld befindet.

**Den Zweikanalüberwachungsmodus einstellen**

Ihr Gerät ist in der Lage, zwei Kanäle, den derzeitigen Kanal sowie einen weiteren Kanal, zu überwachen. Wenn das Gerät ein Signal auf einem der Kanäle erkennt, hält sie an, um das Signal zu empfangen.

-Drücken Sie sechsmal die Menütaste und auf der LCD-Anzeige werden das Symbol „CH“ und ein blinkendes „OF“ angezeigt.

-Drücken Sie dann die Aufwärtstaste ▲ oder ▼ Abwärtstaste, um den zweiten Kanal (1-8, außer dem derzeitigen Kanal) auszuwählen, der auch überwacht werden soll.

-Drücken Sie die PTT-Taste, um Ihre Einstellung zu bestätigen.

**Einstellung der Rauschsperrung 1-6**

1. Drücken Sie siebenmal die Menütaste, bis SL anzeigt.  
2. Drücken Sie UP oder DOWN, um die Empfangsempfindlichkeit Ebene wählen:  
01 = Hohe Empfangsempfindlichkeit  
02 ~ 05 = Medium Empfangsempfindlichkeit  
06 = Geringe Empfangsempfindlichkeit

**Einstellen der TX POWER-LO / HALLO**

Drücken Sie achtmal die Menütaste, bis pr anzeigt.

1. Drücken Sie UP oder DOWN, um die LO oder HALLO-Ebene auszuwählen.  
2. Drücken Sie PTT, um den TX POWER-LO / HALLO Einstellung zu speichern.

## ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

**Tastensperre**

Mit der Tastensperrefunktion kann der Benutzer die Aufwärtstaste ▲ oder ▼ Abwärtstaste und die Menütasten deaktivieren, so dass die PMR-Einstellungen nicht versehentlich verändert werden können.

-Um die Tastensperrefunktion zu aktivieren, halten Sie die Menütaste so lange gedrückt, bis das Symbol für die Tastensperre auf der LCD-Anzeige angezeigt wird.

-Um die Tastensperrefunktion zu deaktivieren, halten Sie die Menütaste so lange gedrückt, bis das Symbol für die Tastensperre auf der LCD-Anzeige erloschen ist.

Hinweis:

Die PTT-Taste, Ruftaste ⚡ und Ein-/Austaste ⏻ bleiben funktionsfähig, selbst wenn die Tastensperrefunktion aktiviert ist.

**Hintergrundbeleuchtung LCD-Anzeige**

Bei jedem Drücken einer Taste (außer der PTT- und der Ruftaste ⚡) wird die Hintergrundbeleuchtung der LCD-Anzeige für 10 Sekunden lang funktionieren.

**Mikrofon, Kopfhörer**

Das Gerät ist mit einem zusätzlichen Mikrofon und Kopfhörern an der Geräteoberseite ausgestattet.

## Die Betätigung der kombinationstasten von RT-628

1. Halten Sie die Taste Oben gedrückt und nicht loslassen, gleichfalls die Taste Power auch lang drücken, bis das Gerät eingeschaltet wird, so ermöglicht es eine Ein-Ausschaltung des Beep-Tons.  
2. Halten Sie die Taste Unten gedrückt und nicht loslassen, gleichfalls die Taste Power auch lang drücken, bis das Gerät eingeschaltet wird, so ermöglicht es eine Ein-Ausschaltung des Tastentons.  
3. Halten Sie die Menü Taste gedrückt und nicht loslassen, gleichfalls die Taste Power auch lang drücken, bis das Gerät eingeschaltet wird, so können Sie das Gerät wiederherstellen.

## EU Kanal und Frequenz (MHz)

| Kn.       | 1         | 2         | 3         | 4         |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Fréquence | 446.00625 | 446.01875 | 446.03125 | 446.04375 |
| Kn.       | 5         | 6         | 7         | 8         |
| Fréquence | 446.05625 | 446.06875 | 446.08125 | 446.09375 |

## USA Kanal und Frequenz (MHz)

| Kn.       | 1        | 2        | 3        | 4        |
|-----------|----------|----------|----------|----------|
| Fréquence | 462.5625 | 462.5875 | 462.6125 | 462.6375 |
| Kn.       | 5        | 6        | 7        | 8        |
| Fréquence | 462.6625 | 462.6875 | 462.7125 | 462.7375 |
| Kn.       | 9        | 10       | 11       | 12       |
| Fréquence | 462.7625 | 462.7875 | 462.8125 | 462.8375 |
| Kn.       | 13       | 14       | 15       | 16       |
| Fréquence | 462.8625 | 462.8875 | 462.9125 | 462.9375 |
| Kn.       | 17       | 18       | 19       | 20       |
| Fréquence | 462.9625 | 462.9875 | 463.0125 | 463.0375 |
| Kn.       | 21       | 22       |          |          |
| Fréquence | 462.7000 | 462.7250 |          |          |