

# **Bedienungsanleitung für NAVY-01**

## **Merkmale / Eigenschaften**

- Preset Frequenzband
- PLL kontrollierter Tuner
- Eingebaute, begrenzte Abstimmungsschaltung zur automatischen Abstimmung für eine breite Auswahl von Sprachpegeln, um eine verständliche Übertragung sicher zu stellen / zu gewährleisten.
- Verstellbare Unterdrückung
- Monitorfunktion
- Beleuchtetes Multifunktionsdisplay
- Tastenschalter in Verbindung mit Tastensperre
- Abstimmungsmodus, um alle Kanäle für bestehende Signale abzustimmen.
- Standby des Multifrequenzbandes.
- Sicherheits Frequenzband
- 16 Frequenzbänder möglich
- Memoryband
- Automatischer Sicherheitsausschalter, um die Batterie für längere Benutzungszeit zu schützen
- Memory Beibehaltungsfunktion - der Zustand des Sende- und Empfangsgerätes ist automatisch beim Wiedereinschalten vorhanden.
- Frequenzwahl-Drehknopf, um einen schnellen Bandwechsel zu ermöglichen.

## **Vorbereitung**

6x AA Alkaline Batterien in das Batteriefach einsetzen, unter Berücksichtigung der Pole. Setzen sie das Batteriefach wieder in das Gerät oder setzen Sie die wiederaufladbare Ni-Cd Batterie (-packung) wieder in das Gerät. Die Batteriepackung muß 10 Stunden vor dem Gebrauch aufgeladen werden.

## **Funktionsbeschreibungen**

1. Ein-/ Aus Lautstärkeregelung  
In der Aus-Stellung ist Ihr Sende-/Empfangsgerät ausgeschaltet. Drehen Sie den Schalter des Gerätes im Uhrzeigersinn. Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn so weit, bis der Audiopegel einen ausreichend hörbaren Pegel erreicht hat.
2. Frequenzbandwahl / Wahlschalter  
Wählen Sie das gewünschte Frequenzband durch drehen des Knopfes. Um den gewählten Sender festzusetzen, drücken sie die „FUNC“-Taste und drehen währenddessen den Knopf so lange, bis das Hintergrundgeräusch verstummt ist. Das LCD-Display zeigt die genaue Wahl von 00 bis 08 an.
3. Antennenanschluß  
Schließen Sie das Antennenkabel an der TNC-Buchse an. Mit dem TNC-Anschlußtyp, einer mobilen oder einer Festantenne (Adapter erforderlich) kann eine große Reichweite benutzt werden.
4. „FUNC“-Funktion  
Drücken Sie die „FUNC“-Taste so lange, bis sie den gewünschten Vorgang erreicht haben. Drücken und halten Sie die Taste, bis die Monitorfunktion erreicht ist. Sie können alle schwachen Geräusche bei der Frequenzübertragung hören.
5. 16 Frequenzbänder

- Drücken und freigeben, sobald die Wahl des Frequenzbandes 16 erfolgt ist.
6. PTT-Taste  
Drücken und halten, um das Sende-/Empfangsgerät in Gang zu setzen. Das Tx- Zeichen im Display erscheint während die PTT-Taste gedrückt wird.
  7. „CALL“- Taste  
Drücken und freigeben, sobald die Wahl des Frequenzbandes 37 gewählt wurde / erfolgt ist.
  8. „MW/MEMO“ Knopf  
Drücken und freigeben um den Memory Modus zu erhalten. Drehen des „CHANNEL“-Knopfes, um die gewünschte Memory Frequenz zu erhalten. Um an die gewünschte Memorystelle zu gelangen, drücken Sie die „FUNC“ Taste gleichzeitig mit der „MEMO“-Taste. Drehen Sie den „CHANNEL“ Knopf um die gewünschte Memory Frequenz zu erhalten. Drücken Sie die „MEMO“ Taste und die Frequenzanzeige leuchtet auf. Drehen Sie den „CHANNEL“ Knopf um die gewünschte Frequenz auf der ausgewählten Memorystelle zu erhalten. Drücken Sie die „FUNC“ Taste gleichzeitig mit der „MEMO“ Taste, um die Memory Stelle festzulegen und verlassen Sie den Programmierungsmodus.
  9. „SCAN/DUAL“ Taste  
Abhängig von der Programmierung gibt diese Taste einige verschiedene Funktionen an, welche unter näher beschrieben werden. Um die verschiedenen Funktionen zu programmieren, drücken Sie die „FUNC“ Taste, während Sie den Einschaltknopf drehen. Drehen Sie den „CHANNEL“ Knopf bis Sie Dual Watch „02du“ oder Triple Watch „03tr“ ausgewählt haben. Drücken Sie 2x die Kanal 16 Taste zum fest einspeichern und beginnen mit dem normalen Vorgang. Drücken und freigeben der „SCAN/DUAL“ Taste um entweder Dualband oder Triplband auszuwählen, abhängig von früherer Programmierung. Wenn das Dualband gewählt wurde, wird der Receiver zwischen Frequenzband 16 und der wiedergegebenen Frequenz, während des Zeitpunktes als die „DUAL“ Taste gedrückt wurde, umschalten. Halten Sie die „DUAL SCAN“ Taste 3 Sekunden um in den Scan Modus zu gelangen. Der Transceiver wird sich schrittweise durch alle Frequenzen wählen, entweder USA oder International. Das Gerät wird bei besetzten Frequenzen aufhören zu wählen und stoppt für wenige Sekunden, falls eine Antwort erforderlich ist, nachdem das Signal nach angemessener Zeit verschwindet.  
Um eine zu löschende Frequenz von der ausgewählten Scan Frequenz zu löschen, drücken Sie gleichzeitig die „FUNC“ und „SCAN/DUAL“ Taste. Das „L“ Zeichen erscheint im Display und weist die Frequenz aus, die gelöscht wurde. Dies ist für umliegende Frequenzen nötig, die ständig belegt sind. Um eine Frequenz wieder zu aktivieren, wiederholen Sie die oben angegebenen Schritte.
  10. Taste zum öffnen des Batteriefachs / Akkus  
Schieben Sie die Taste nach oben, um die Batterie zu öffnen. Schieben Sie die Batterie nach rechts, um sie herauszunehmen.
  11. Batterien  
Sie können Ihren Transceiver mit der mitgelieferten, wiederaufladbaren Batterie versehen oder mit 6x AA Alkaline Batterien (with the supplied battery compartment)
  12. „HI/LO und MODES“ Taste  
Drücken und freigeben um das gewählte erforderliche Band in Betrieb zu setzen. Die USA und die Internationalen Bänder sind verfügbar. Halten Sie die „FUNC“ Taste gedrückt. Drücken und freigeben der „HI/LO Mode“ Taste, um zwischen hoch und tief-Leistung zu wechseln.
  13. „Klick/LAMP“ Taste  
Drücken und freigeben dieser Taste um das Licht im Display erscheinen zu lassen. Das Licht geht nach einigen Sekunden automatisch wieder aus. Um die Tastensperre zu aktivieren drücken Sie gleichzeitig diesen und die „FUNC“ Taste. Die PTT und die Frequenz16 sind während der Tastensperre weiterhin in Betrieb. Drücken Sie gleichzeitig diese und die „FUNC“ Taste, um die Tastensperre aufzuheben.

#### 14. Öse

Befestigen Sie den Tragriemen in dieser Öse.

#### 15. Hintergrundbeleuchtetes Multifunktionsdisplay

- A. Zeigt die gewählten Frequenzen an.
- B. CALL: Zeigt die aktivierte CALL Funktion an.
- C. BUSY: Zeigt an, daß ein Signal empfangen wurde.
- D. LOW: LOW Zeichen erscheint, wenn die LOW (Power) Funktion aktiviert ist.
- E. KEY: Das KEY Zeichen zeigt an, daß die Tastensperre aktiviert ist.
- F. Batterie: Wenn dieses Bild erscheint, wird angegeben, daß die Batterie schwach ist und ausgetauscht oder gewechselt werden muß.
- G. TX: Ist es erleuchtet, zeigt es an, daß das Gerät im Sende-/Übertragungsmodus ist.
- H. DUAL: Leuchtet auf, wenn ein Dual Watch Modus möglich ist.
- I. L: Zeigt an, daß die Frequenzwahl gelöscht wurde.
- J. FUNC: Zeigt an, daß die „FUNC“ Taste aktiviert ist.
- K. MEMO: Zeigt den Memory Frequenzsender an.
- L. SCAN: Ist dies erleuchtet, zeigt es an, daß der SCAN Modus aktiviert ist.
- M. USA: Zeigt an, daß das USA Band gewählt wurde.
- N. INT: Zeigt an, daß die Internationale Frequenz gewählt wurde.
- O. TRI: Dies erscheint, wenn die TRI Frequenz aktiviert ist.

#### Inbetriebnahme des Transceivers

1. Setzen Sie die Antenne in die Antennenbuchse ein.
2. Stecken Sie die auswechselbare Batterie oder den Batterieakku in das Gerät.
3. Drehen Sie den ON/OFF Knopf des Gerätes im Uhrzeigersinn. Stimmen Sie die Lautstärke ab, um einen angenehm hörbaren Klang zu erhalten.
4. Abstimmen des Geräuschpegels durch drücken der „FUNC“ Taste, während Sie den Knopf so lange weiterdrehen, bis das Hintergrundgeräusch erloschen ist.
5. Wählen Sie das gewünschte Frequenzband (USA oder International).
6. Wählen Sie das gewünschte Frequenzband durch drehen des „CHANNEL“ Knopfes.
7. Zur Übertragung / Übermittlung halten Sie die Vorderseite des Gerätes ca. 5 cm von Ihren Lippen entfernt, drücken den PTT Knopf und sprechen mit normaler Stimme.
8. Lassen Sie den PTT Knopf los, um den Empfänger zu aktivieren zu können.