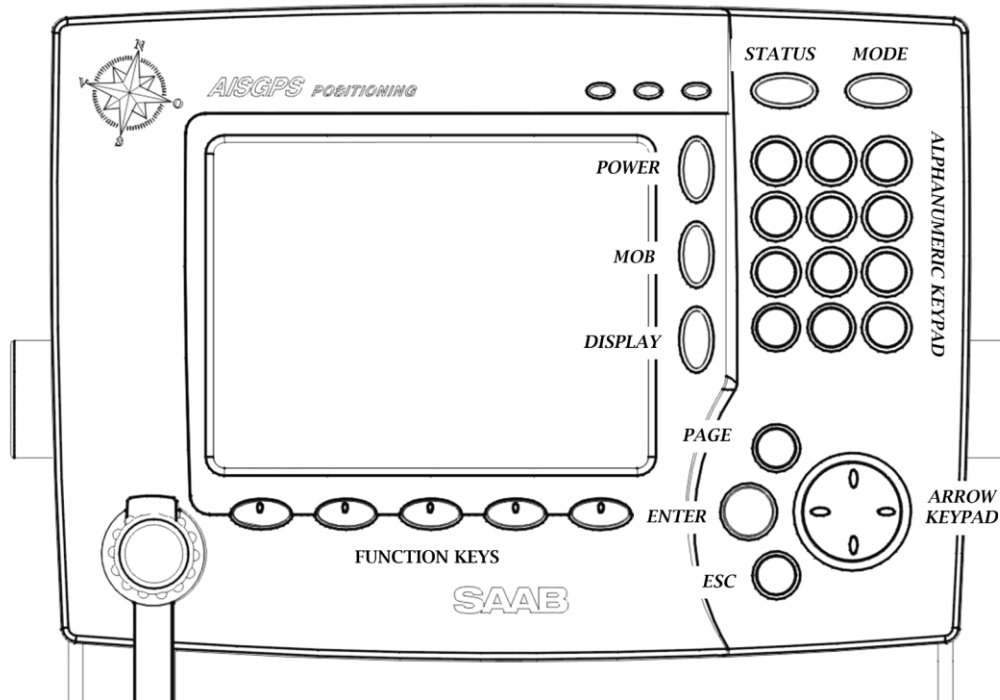




R4 Inland AIS System : Kurzanleitung



Grund Optionen

Ein- und Ausschalten

Um das R4 Display einzuschalten, drücken Sie die **POWER** Taste. Um das Display auszuschalten, die **POWER** Taste für etwa drei Sekunden gedrückt halten.

Aktive Alarme bestätigen

Um die Alarm Meldungen am Display zu bestätigen bzw. zu eliminieren, benützen Sie die **ENTER** Taste.

Ändern von Parametern

Verwenden Sie die **ARROW** Taste, um zwischen Parametern zu wechseln. Um einen Parameter zu ändern, drücken Sie die **ENTER**-Taste. Bestehende Werte können mittels Funktionstaste (Function Key) **Backspace** gelöscht werden. Wenn der Parameter auf seinem gewünschten Wert steht, drücken Sie die **ENTER**-Taste erneut. Wenn alle Parameter den gewünschten Wert haben, drücken Sie die Funktionstaste **Apply and Exit**, um die Einstellungen abzuspeichern. Ein Passwort wird jetzt verlangt. Da das Passwort nur in Kleinbuchstaben angenommen wird, drücken Sie die Funktionstaste **Capslock**. Tippen Sie „**user**“ als Passwort ein und bestätigen Sie das Passwort mit **ENTER**.

Inland-AIS-Modus

Der Betrieb als Inland-AIS Transponder-System wird durch ein **IAIS**-Symbol in der Statusleiste am oberen Rand des Displays gezeigt. Damit der Inland-AIS-Modus funktionieren kann, gehen Sie zu *System Mode* durch Drücken der Taste **MODE**, gefolgt von Funktionstaste **CONFIG**, Taste **PAGE** und dann Funktionstaste **System Mode**. Der *Inland AIS Mode Enabled* Parameter wird aktiviert, wenn es auf 'Yes' steht.

Vor Reise (Voyage)

Voyage Related Parameter einstellen

Um die Voyage Related Parameter einzustellen, gehen Sie in die *AIS Voyage Settings* hinein, indem Sie die **MODE** Taste betätigen. Weiter mit den Funktionstasten die Kategorien **PLAN VOYAGE** und **AIS VOYAGE** auswählen.

Änderung der Schiffs/Konvoi-dimensionen - Länge und Breite

Um Schiffs/Konvoi Länge (*Length*) und Breite (*Beam*) mit den *Ship Static Configuration* einzustellen, drücken Sie die Taste **MODE**, gefolgt von Funktionstasten **CONFIG**, **AIS Config** und dann **Ship Static**. Verwenden Sie die **ARROW** Taste, um in die Liste der Parameter zu kommen.

Änderung der Schiffs/Konvoi-dimensionen - GNSS-Antenne Parameter

Schiffs/Konvoi-dimensionen von der GNSS-Antenne Parameter müssen gleich nach Länge und Breite sein (nach oben gerundet). Gehen Sie in das Menü *GNSS Antenna, Internal GNSS*, indem Sie die **MODE** Taste drücken und anschließend die jeweiligen Funktionstasten **CONFIG**, **AIS Config** und dann **GNSS Antennas** bestätigen. Benutzen Sie **ARROW KEYPAD** um in die Liste der jeweiligen Parameter zu gelangen. Alle Längen sind ausgehend von der GPS-Antenne.

Während Reise (Voyage)

Navigations Status einstellen

Um den Navigations Status einzustellen, drücken Sie die **STATUS** Taste.

Mittels der **PAGE** Taste kann man zwischen mehreren Funktionstasten wechseln und somit verschiedene Navigations Systeme abrufen. Drücken Sie die dazugehörige Funktionstaste, um den Navigations Status, welcher gesendet werden soll, zu aktivieren.

Um die Navigations Status Einstellungen zu verlassen, drücken Sie die **ESC** Taste.

Schiffsdaten anzeigen

Um die Dateninformationen des eigenen Schiffes, welche am AIS link gesendet werden, anzuzeigen, drücken Sie die **MODE** Taste. Weiter die Funktionstasten für die Kategorien **NAVIGATE** und **Own Ship Data**.

Drei unterschiedliche Darstellungsmöglichkeiten der Schiffsdaten sind abrufbar, indem man mit der Funktionstaste **Show Next** zwischen den Anzeigen wechselt. Wenn Sie das Menü verlassen möchten, die **ESC** Taste drücken.

Darstellung und Listen von AIS Zielen

Um die Liste der empfangenen AIS Ziele anzuzeigen, drücken Sie die **MODE** Taste und weiter die Funktionstasten **NAVIGATE** und dann **Target List**.

Um die Informationen eines bestimmten Zieles anzuzeigen, markieren Sie es in der Liste mittels **ARROW KEYPAD** und drücken Sie dann die Funktionstaste **Extended Info**.

Es ist auch möglich die empfangenen AIS Ziele (auf die Position des eigenen Schiffes bezogen) in graphischer Form darzustellen. Hierfür drücken Sie die **MODE** Taste und dann anschließend die Funktionstasten **NAVIGATE** und **Plot**. Man kann sich weiter in die Darstellung hineinzoomen, indem man die Funktionstasten **Zoom In** und **Zoom Out** wählt. Benutzen Sie **ARROW KEYPAD**, um zwischen den dargestellten Zielen (graphisch) und den Display Informationen (im Bezug auf das gewählte Ziel) zu wählen.