



Master-Level Beschreibung

Originalfassung

technos

AOT1MD02



1301883



Inhaltsverzeichnis

Zugang

Gesichertes Master-Menu

Contrast-Menu

Teach-Menu

Hersteller:


HBC-radiomatic GmbH • Haller Straße 45 – 53 • 74564 Crailsheim • Deutschland • Tel. +49 7951 393-0 • info@radiomatic.com.
Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer! – Technische Änderungen vorbehalten.

© *radiomatic* und *radiobus* sind eingetragene deutsche Warenzeichen.

© 01 / 2010, HBC-radiomatic GmbH, 74564 Crailsheim, Germany

Nachdruck und Vervielfältigung (auch auszugsweise) nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der HBC-radiomatic GmbH.

Zugang

- Entriegeln Sie den STOP-Schalter und drücken Sie den Start-Taster.
- Nach dem Signalton erscheint im linken Display **PIN** und ein blinkendes **O**.
- Drehen Sie den radiomatic® iCON  bis im linken Display ein blinkendes **M** erscheint und drücken Sie den radiomatic® iCON.
- Geben Sie jetzt die dreistellige Master-PIN (im Auslieferungszustand 149) ein, indem Sie den radiomatic® iCON drehen, bis die gewünschte Ziffer erscheint. Bestätigen Sie jede Ziffer durch Drücken des radiomatic® iCON.

Im Teach-Menu (siehe Kapitel "Teach-Menu") können Sie die PIN ändern und anschließend zusammen mit der Sender- bzw. Fabrikationsnummer in folgendes Feld eintragen:

| |
|------------|
| Sender Nr. |
| PIN |



Achtung!

Wenn Sie eine falsche PIN eingeben, erscheint beim nächsten Versuch ein Warnsymbol.
Wenn Sie dreimal hintereinander eine falsche PIN eingeben, wird der Zugang zum Master-Level gesperrt. Die Sperre kann nur durch Eingabe einer übergeordneten PIN aufgehoben werden.

Hinweis:

Es wird nur der Zugang zum Master-Level gesperrt. Der Zugang zu den übergeordneten Levels und zum Operator-Level ist weiterhin möglich.

Nach korrekter PIN-Eingabe folgt die Startmaske mit anschließendem Auswahlmenü:



Gesichertes Master-Menu



Contrast-Menu



Teach-Menu



zurück zur PIN-Eingabe

Durch Drehen des radiomatic® iCON  können Sie den Cursor im Menü vorwärts und rückwärts bewegen. Durch Drücken des radiomatic® iCON können Sie ein Menü auswählen.



Gesichertes Master-Menu

Das gesicherte Master-Menu wird im linken Display angezeigt und enthält folgende Menüpunkte:

- BTN 3** Digitaler Steuerbefehl über Softkey
- BTN 4** Digitaler Steuerbefehl über Softkey
- ?** Anzeige der Serviceadresse

Durch Drehen des radiomatic® iCON  können Sie den Cursor im Menü vorwärts und rückwärts bewegen. Durch Drücken des radiomatic® iCON können Sie eine Funktion im Menü auswählen.

Im Gesicherten Master-Menu ist der Funkbetrieb des Senders aktiviert und es können Steuerbefehle ausgegeben werden.

Für die Bezeichnung der digitalen Steuerbefehle (im Beispiel BTN 3 und BTN 4) stehen im Teach-Menu 5 Stellen zur Verfügung.

Digitaler Steuerbefehl über Softkey **BTN 3** und **BTN 4**

Zur Auswahl des Steuerbefehls müssen Sie den Cursor auf den entsprechenden Softkey bewegen, zum Beispiel **BTN 3** , und den radiomatic® iCON drücken.

Der Button wird invertiert dargestellt und erhält einen Haken **BTN 3** .



Der Steuerbefehl wird solange an den Empfänger gesendet, wie der radiomatic® iCON gedrückt wird.

Anzeige der Serviceadresse **?**

Mit dieser Funktion können Sie die dauerhafte Anzeige der Serviceadresse im rechten Display aktivieren bzw. deaktivieren.

Gehen Sie dazu mit dem Cursor auf den Softkey **?** bzw. **!** und drücken Sie den radiomatic® iCON.

- !** dauerhafte Anzeige der Serviceadresse
- ?** automatische Displayanzeige


Bei der automatischen Displayanzeige wird je nach Betriebszustand des Systems die Serviceadresse, das Symbol , das Symbol  oder Rückmeldedaten angezeigt.

Hinweis:


Um das gesicherte Master-Menu zu verlassen, müssen Sie den Sender ausschalten.

Contrast-Menu

Das Contrast-Menu wird im linken Display angezeigt und enthält folgende Menüpunkte:


 Kontrast- und Balkeneingabesymbol

 Eingabe speichern

 zurück zum Auswahlmenü

Durch Drehen des radiomatic® iCON  können Sie den Cursor im Menü vorwärts und rückwärts bewegen. Durch Drücken des radiomatic® iCON können Sie eine Funktion im Menü auswählen.

Kontrast einstellen:





1. Gehen Sie mit dem Cursor auf das Balkeneingabesymbol  und drücken Sie den radiomatic® iCON.
2. Drehen Sie den radiomatic® iCON bis der gewünschte Kontrast eingestellt ist und drücken Sie den radiomatic® iCON erneut.

Wenn Sie den eingestellten Kontrastwert speichern wollen, gehen Sie mit dem Cursor auf  und drücken Sie den radiomatic® iCON.



Teach-Menu

Das Teach-Menu wird im linken Display angezeigt und enthält folgende Menüpunkte:



-  Parameter auswählen
-  Eingabefeld für den Parameter
-  Eingabe speichern
-  zurück zum Auswahlmenü

Durch Drehen des radiomatic® iCON  können Sie den Cursor im Menü vorwärts und rückwärts bewegen. Durch Drücken des radiomatic® iCON können Sie eine Funktion im Menü auswählen.

Hinweis:

Legen Sie vor dem Teach-Vorgang einen geladenen Akku ins Akkufach ein.

Parameter auswählen:

- Gehen Sie mit dem Cursor auf  oder  und drücken Sie den radiomatic® iCON bis der gewünschte Parameter im Display erscheint.

Wert- bzw. Zeicheneingabe:

- Gehen Sie mit dem Cursor auf das Eingabefeld und drücken Sie den radiomatic® iCON.
- Drehen Sie den radiomatic® iCON bis das gewünschte Zeichen, bzw. der gewünschte Wert eingestellt ist und drücken Sie den radiomatic® iCON.

Zum Speichern der Eingabe gehen Sie mit dem Cursor auf  und drücken Sie den radiomatic® iCON.

Zahleneingabe:

- Gehen Sie mit dem Cursor auf das Eingabefeld und drücken Sie den radiomatic® iCON.
- Drehen Sie den radiomatic® iCON bis die gewünschte Zahl eingestellt ist und drücken Sie den radiomatic® iCON.

Zur Eingabe größerer Zahlen ist eine Eingabehilfe implementiert:

Nach dem Übergang vom Einer- in den Zehnerbereich verändert sich die Zehnerstelle. Wird der radiomatic® iCON eine Sekunde lang nicht gedreht, verändert sich wieder die Einerstelle.

Nach dem Übergang vom Zehner- in den Hunderterbereich verändert sich die Hunderterstelle. Wird der radiomatic® iCON eine Sekunde lang nicht gedreht, verändert sich wieder die Einerstelle.

Zum Speichern der Zahl gehen Sie mit dem Cursor auf  und drücken Sie den radiomatic® iCON.

Achtung!

Der Sender darf während des Speichervorgangs nicht ausgeschaltet werden. Ansonsten kommt es zum Datenverlust und der Sender muss neu konfiguriert werden!

Je nach Ausstattung des Funksystems können im Teach-Menü folgende Parameter verändert werden:

| Anzeige | Parameter | Zulässige Werte |
|-----------------------|---|--|
| APO on | Aktivierung bzw. Deaktivierung Auto-Power-Off | 0 = inaktiv 1 = aktiv |
| APO time | Auto-Power-Off Zeit in 0.1 min Schritten | 0 – 255 |
| inclination time | Einstellung der Abschaltzeit in 500 ms Schritten bei Neigung des Senders | 0 – 255 0 = inaktiv |
| zero-g parameter | Einstellung der Fallerkennung | 0 = inaktiv 1 = unsensibel 2 = sensibel 3 = sehr sensibel |
| roll parameter | Einstellung der Rollerkennung | 0 = inaktiv 1 = unsensibel 2 = sensibel 3 = sehr sensibel |
| shock parameter | Einstellung der Schockerkennung | 0 = inaktiv 1 = unsensibel 2 = sensibel 3 = sehr sensibel |
| operator pin | PIN für den Zugang zum Operator-Level | 0 – 99 |
| master pin | PIN für den Zugang zum Master-Level | 0 – 999 |
| Info text | 10 Stellen für Texteingabe | ASCII-Zeichensatz |
| Info text time | Anzeigedauer in 0.1 sec Schritten | 0 – 255 |
| label 1 – label 20 | Je 5 Stellen zur Benennung der digitalen Rückmeldeeingänge bzw. Steuerbefehle | ASCII-Zeichensatz |
| dig in 0 – 9 aktiv | Aktivierung bzw. Deaktivierung der digitalen Rückmeldeeingänge | 00 = inaktiv 01 = aktiv |
| analog in0 – 3 aktiv | Aktivierung bzw. Deaktivierung der analogen Rückmeldeeingänge | 00 = inaktiv 01 = aktiv |
| analog in0 – 3 minY | Minimaler Analogrückmeldewert | 0 – 65535 |
| analog in0 – 3 maxY | Maximaler Analogrückmeldewert | 0 – 65535 |
| analog in0 – 3 warnY | Warnschwelle der Analogrückmeldung (akustisches Warnsignal + blinkendes Symbol) | 0 – 65535 |
| analog in0 – 3 label | Je 5 Stellen zur Beschriftung der Zahlenausgabe der analogen Rückmeldeeingänge. | ASCII-Zeichensatz |
| analog in0 – 3 text | Je 4 Stellen zur Bezeichnung der analogen Rückmeldeeingänge | ASCII-Zeichensatz |
| analog in0 – 3 filter | Aktivierung bzw. Deaktivierung der Filterfunktion (Glättung) für die Analogrückmeldewerte | 00 = Filter inaktiv 01 = Filter aktiv |
| analog in0 – 3 point | Nachkommastellen bei Analogrückmeldewert setzen | 0 = keine Nachkommastelle 1 = eine Nachkommastelle 2 = zwei Nachkommastellen 3 = drei Nachkommastellen 4 = vier Nachkommastellen |

