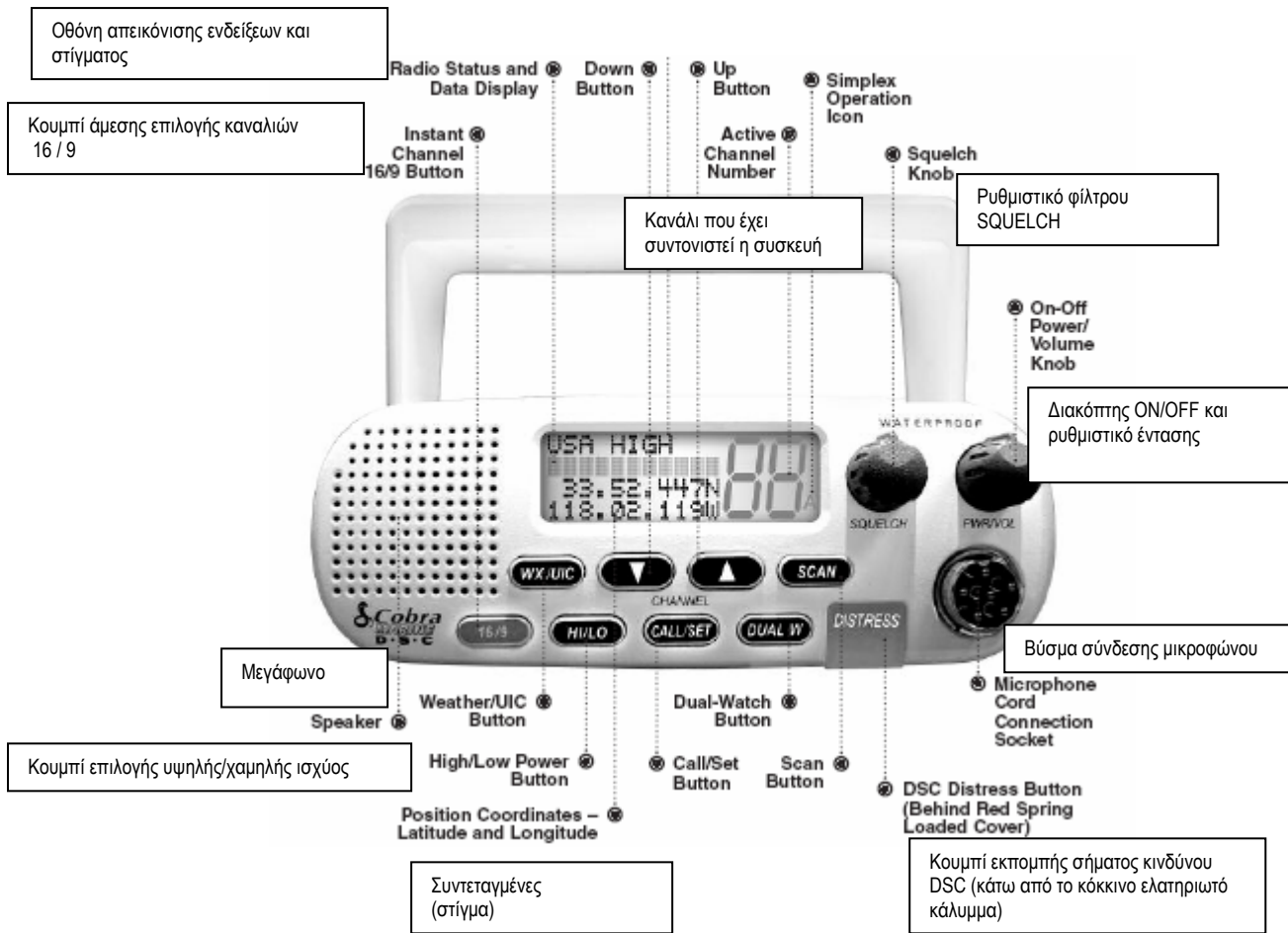


Οδηγίες Χρήσης

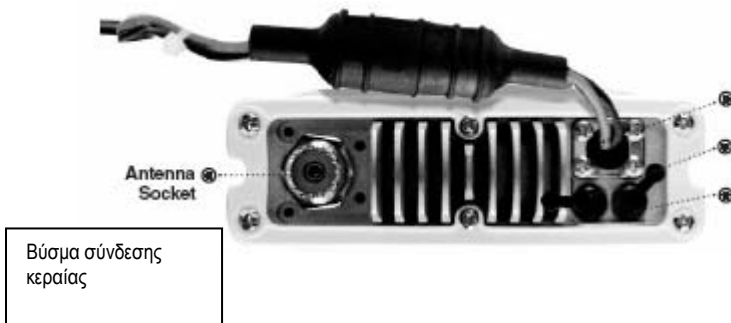
MR F 55 VHF MARINE RADIO



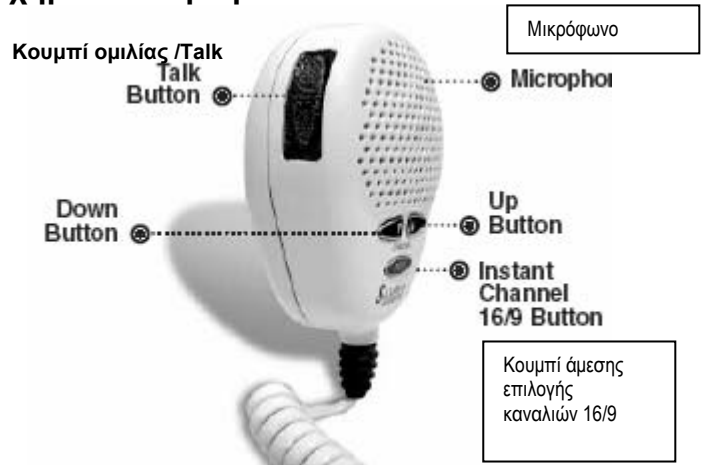
Σχήμα 1: Χειριστήρια κουμπιά και ρυθμιστικά του MR F 55



Σχήμα 2: Πίσω όψη του MR F 55



Σχήμα 3: Μικρόφωνο του MR F 55



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Οδηγίες ασφαλείας	4
Ξεκινώντας	4
Ενεργοποίηση (ON) Απενεργοποίηση (OFF)	5
Ρύθμιση ηχητικής έντασης (Volume)	5
Φίλτρο Squelch	5
Διαδικασία ρυθμίσεων	6
Μενού ρυθμίσεων	6
Φωτισμός οθόνης LCD	6
Αντίθεση της οθόνης LCD	6
Ρύθμιση εκτροπής ώρας	7
Ρύθμιση καναλιών	8
Ρύθμιση ισχύος εξόδου	8
Εκπομπή φωνητικών μηνυμάτων	9
Εκπομπή ενός μηνύματος	9
Κανάλια μετάδοσης καιρικών πληροφοριών και προειδοποίηση έντονων καιρικών φαινομένων	9
Λειτουργίες για προχωρημένους χρήστες	10
Λειτουργία σάρωσης (SCAN)	11
Ρυθμίσεις για λειτουργία του συστήματος DSC	
(Επιλεκτικές Ψηφιακές Κλήσεις)	11
Μοναδικός αριθμός αναγνώρισης (MMSI)	12
Λειτουργίες DSC	13
Ομαδικός αριθμός αναγνώρισης MMSI	13
Για να στείλετε σήμα κινδύνου	15
Κλήση προς όλα τα σκάφη	17
Συντήρηση	23
Επίλυση προβλημάτων	23

Οδηγίες ασφαλείας

Ο ασύρματος VHF Cobra MR F 55 δημιουργεί ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία όταν εκπέμπει. Για να μην εκτίθεστε σε αυξημένα ποσά ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας μην πιάνετε τη κεραία κατά τη διάρκεια της εκπομπής και μην είστε πολύ κοντά της.

Μην λειτουργείτε τον ασύρματο χωρίς να είναι σωστά συνδεδεμένη η έξοδος της κεραίας του με κατάλληλη κεραία ή χωρίς να έχετε συνδέσει ένα «dummy load». Υπερβολική θερμότητα μπορεί να δημιουργηθεί και η συσκευή μπορεί να καταστραφεί.

Μην εκπέμπετε για διάστημα μεγαλύτερο του 50% του χρόνου που η συσκευή είναι σε λειτουργία. Ο ασύρματος εκπέμπει όταν έχετε πατημένο το κουμπί "TALK".

Πάντα να χρησιμοποιείται μόνο αξεσουάρ που είναι εγκεκριμένα από την Cobra.

Μην λειτουργείτε ποτέ τον ασύρματο σε περιβάλλον με αναθυμιάσεις καυσίμων και σε σημεία που υπάρχει προειδοποιητικό σήμα απαγόρευσης χρήσης συσκευών που εκπέμπουν ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία

Ποτέ μην συνδέετε το Cobra MR F 55 με το ηλεκτρικό δίκτυο. Υπάρχει άμεσος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς και ολικής καταστροφής της συσκευής.

Ποτέ μην εγκαθιστάτε τη συσκευή και το μικρόφωνο της σε σημείο που εμποδίζει το χειρισμό του σκάφους.

Μην επιτρέπετε σε παιδιά ή σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με τη λειτουργία της συσκευής να την χειρίζονται.

Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ COBRA MR F 55 ΚΑΙ Η ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ GPS ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ.

Ξεκινώντας

Ανατρέξτε στα σχήματα 1 και 2 για να δείτε την ονομασία των διαφόρων ρυθμιστικών, διακοπών και ενδεικτικών της συσκευής. MR F55

Ήχοι προειδοποίησης

Όταν το VHF της Cobra Marine είναι αναμμένο (On) πρέπει να γνωρίζετε πως είναι

δυνατόν να ακούσετε μια σειρά από ήχους προειδοποίησης. Η ηχητική ένταση αυτών των ήχων ελέγχεται από τα κυκλώματα της συσκευής και δεν επηρεάζονται από τη θέση του ρυθμιστικού έντασης.

Ηχητικό σήμα επιβεβαίωσης

Ένας ήχος υψηλής συχνότητας (μπιπ) ακούγεται μόλις πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί της συσκευής (εκτός από το κουμπί Talk). Το σήμα επιβεβαίωσης μπορεί να ενεργοποιηθεί ή απενεργοποιηθεί. Ανατρέξτε στη σελίδα 7 για να δείτε πως γίνεται αυτό.

Ηχητικό σήμα λάθους

Ένας στιγμιαίος ήχος χαμηλής συχνότητας επισημαίνει μια λανθασμένη εντολή.

Λήψη σήματος (DSC) κινδύνου

Όταν ο ασύρματος λαμβάνει ένα σήμα κινδύνου ακούγεται από το μεγάφωνο ένα σήμα προειδοποίησης (συναγερμού) που αποτελείται από ομάδες με τρεις (3) ήχους «μπιπ» υψηλής έντασης σε πολύ κοντινά διαστήματα.

Λήψη σήματος (DSC) για εκπομπή στίγματος

Όταν ο ασύρματος λαμβάνει ένα σήμα αίτησης για εκπομπή της θέσης σας ακούγεται από το μεγάφωνο ένα σήμα προειδοποίησης (συναγερμού) που αποτελείται από ομάδες με τέσσερις (4) ήχους «μπιπ» τρεις μικρής διάρκειας και ένα μεγαλύτερης, μέσης έντασης.

Λήψη σήματος προειδοποίησης καιρικών φαινομένων

Όταν ο ασύρματος λαμβάνει ένα σήμα προειδοποίησης καιρικών φαινομένων ακούγεται από το μεγάφωνο ένα σήμα προειδοποίησης (συναγερμού) που αποτελείται από ένα συνεχή ήχο μέσης συχνότητας με διάρκεια ½ δευτερολέπτου που επαναλαμβάνεται σε διαστήματα του ½ δευτερολέπτου.

Ενεργοποίηση (ON) Απενεργοποίηση (OFF).

Η συσκευή μπορεί να ενεργοποιηθεί (ON) ή απενεργοποιηθεί (OFF) μέσω του ρυθμιστικού "On-Off Power /Volume" που υπάρχει στη πρόσοψη της.

Για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη συσκευή:



1. Για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή περιστρέψτε το ρυθμιστικό "On-Off Power Volume"

σύμφωνα με τη φορά των δεικτών του ρολογιού μέχρι να ακούσετε (και να αισθανθείτε) ένα «κλικ». Όταν η συσκευή ανάψει θα ακουστεί ένας ήχος επιβεβαίωσης της λειτουργίας της. Οι ρυθμίσεις της συσκευής θα είναι αυτές που είχατε ορίσει πριν την σβήσετε. Όλα τα ρυθμιστικά και οι διακόπτες θα είναι ενεργοί. Ο δέκτης της συσκευής θα είναι σε κατάσταση αναμονής (Standby).

Ρύθμιση ηχητικής έντασης (Volume)



Το ρυθμιστικό "On-Off Power Volume" στη πρόσοψη της συσκευής ελέγχει και την ηχητική ένταση. Η

ρύθμιση της ηχητικής έντασης αφορά μόνο την ένταση του ενσωματωμένου μεγαφώνου και δεν επηρεάζει την ηχητική ένταση του εκπεμπόμενου, από εσάς, σήματος. Η ηχητική ένταση του εκπεμπόμενου σήματος ελέγχετε από τα κυκλώματα του πομπού VHF.

Για να αυξήσετε την ηχητική ένταση:

Στρέψτε το ρυθμιστικό σύμφωνα με τη φορά των δεικτών του ρολογιού.

Για να μειώσετε την ηχητική ένταση:

Στρέψτε το ρυθμιστικό αντίθετα με τη φορά των δεικτών του ρολογιού.

Φίλτρο Squelch

Το ρυθμιζόμενο φίλτρο Squelch μπορεί να αποκόψει τα αδύνατα σήματα καθώς και το θόρυβο ώστε να μπορείτε να ακούσετε πιο καθαρά το σήμα που θέλετε. Το φίλτρο Squelch μπορείτε να το παρομοιάσετε σαν ένα ρυθμιζόμενο φράχτη από τον οποίο δεν περνούν τα σήματα που δεν θέλετε να ακούσετε.

Για να ρυθμίσετε το φίλτρο Squelch:



1. Έχοντας γυρισμένο το ρυθμιστικό Squelch τέρμα αριστερά (εντελώς αντίθετα από τη φορά των δεικτών

του ρολογιού) αυξήστε την ηχητική ένταση, από το ρυθμιστικό Volume μέχρι να ακούσετε από το μεγάφωνο ένα ελαφρύ θόρυβο σαν φύσημα.



2. Στρέψτε, σιγά-σιγά, το ρυθμιστικό Squelch σύμφωνα με τη φορά των δεικτών του

ρολογιού μέχρι να σταματήσει το φύσημα. Όσο περισσότερο στρέψετε το ρυθμιστικό Squelch προς τη φορά των δεικτών του ρολογιού όλο και ισχυρότερα σήματα θα φιλτράρονται.



Για να κάνετε λήψη ενός ασθενικού σήματος:

1. Στρέψτε το ρυθμιστικό Squelch αντίθετα με τη φορά των δεικτών του ρολογιού. Το φίλτρο Squelch έχει



ρυθμιστεί έτσι ώστε να ακούτε ένα συνεχές θόρυβο (φύσημα) τότε οι λειτουργίες σάρωσης καναλιών (scan) και εναλλακτικής λήψης δύο καναλιών (dual watch) είναι απενεργοποιημένες.

Αναμονή και λήψη σήματος

Η κατάσταση αναμονής (Standby) είναι η πλέον

συνηθισμένη όταν η συσκευή είναι σε λειτουργία. Όταν το MR F55 είναι σε κατάσταση αναμονής μπορείτε να κάνετε τα ακόλουθα:

- Αλλάζετε τις ρυθμίσεις της συσκευής.
- Να λαμβάνετε μηνύματα στο κανάλι που έχετε επιλέξει καθώς και μηνύματα DSC.
- Να λαμβάνετε σήματα προειδοποίησης καιρικών φαινομένων (NOAA) αν έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία "Weather Alert" της συσκευής.
- Να εκπέμπετε ένα μήνυμα πατώντας το κουμπί Talk.



Ενώ το MR F55 είναι σε κατάσταση αναμονής λαμβάνει κάθε σήμα που είναι αρκετά ισχυρό

για να περάσει από το φίλτρο Squelch. Το σήμα αυτό θα ακουστεί από οποιοδήποτε μεγάφωνο είναι συνδεδεμένο με τη συσκευή.



Για να αλλάξετε το κανάλι το οποίο λαμβάνετε μπορείτε να κάνετε μια από τις παρακάτω ενέργειες.

1. Να πατήσετε το κουμπί ▲ ή ▼ ώστε να συντονιστείτε στο επόμενο (προς τα πάνω ή προς τα κάτω) κανάλι VHF. Για ταχύτερη αλλαγή καναλιών πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.



2. Να πατήσετε το κουμπί επιλογής καναλιών "16/9". Πατώντας το μια φορά το θα συντονιστεί στο κανάλι 16. Πατώντας το κουμπί άλλη μια φορά θα συντονιστεί στο κανάλι 9.

3. Να πατήσετε το κουμπί "WX/UI/C". Πατώντας το ενεργοποιείτε τη λειτουργία "παρακολούθησης" των καναλιών αναγγελίας μηνυμάτων καιρού. Σε αυτή τη περίπτωση πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ αλλάζετε κανάλι παρακολούθησης καιρού.

Διαδικασία ρυθμίσεων

Μενού ρυθμίσεων

Το μενού ρυθμίσεων "Settings" του MR-F55 σας επιτρέπει να ενεργοποιείτε ή να απενεργοποιείτε καθώς και να ρυθμίζετε όλες τις δυνατότητες και λειτουργίες της συσκευής ώστε να προσαρμόζονται στις ανάγκες σας.

Για να μπείτε στο μενού "Settings":



1. Κρατήστε πατημένο το κουμπί "CALL/SET" μέχρι να εμφανιστεί το μενού "Settings" στην οθόνη της συσκευής. Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ▲ ή ▼. Το βέλος με φορά προς τα δεξιά-> σας δείχνει τη λειτουργία ή ρύθμιση που έχετε επιλέξει.



Για να βγείτε από το μενού "Settings":



Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT" (βρίσκεται στο τέλος των επιλογών του μενού).

Με το βέλος -> να δείχνει την επιλογή "EXIT" πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψει η συσκευή σε κατάσταση αναμονής.



Φωτισμός οθόνης LCD

Πίσω από την οθόνη LCD υπάρχει ένα σύστημα φωτισμού που επιτρέπει στην οθόνη να είναι ορατή στο σκοτάδι. Η ένταση του φωτισμού της οθόνης μπορεί να ρυθμιστεί ή να σβήσει.

Για να ρυθμίσετε την ένταση του φωτισμού της οθόνης:



1. Μπείτε μέσα στο μενού "Settings" και επιλέξτε "LAMP ADJ" χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼.



MEDIUM, LOW ή OFF)

2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και παρατηρήστε τη ρύθμιση φωτισμού της οθόνης (HIGH,

3. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ μεταβάλετε τη ρύθμιση στην επιλογή που θέλετε.

4. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να επιλέξετε (αποθηκεύσετε στη μνήμη της συσκευής) τη νέα ρύθμιση.

5. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ πηγαίνετε στην επιλογή "EXIT".

6. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να βγείτε από το μενού. Όταν ο φωτισμός της οθόνης είναι ενεργοποιημένος (On) η οθόνη θα φωτίζεται οποιαδήποτε στιγμή η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.

Αντίθεση της οθόνης LCD

Ο φωτισμός της οθόνης δεν είναι ορατός σε συνθήκες φωτισμού ημέρας. Όμως μπορείτε να ρυθμίσετε την αντίθεση της οθόνης για να την κάνετε πιο ευδιάκριτη ανάλογα με τις συνθήκες φωτισμού.

Για να ρυθμίσετε την αντίθεση της οθόνης:



1. Μπείτε μέσα στο μενού "Settings" και επιλέξτε "CONTRAST" χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και παρατηρήστε τη ρύθμιση αντίθεσης της οθόνης (έναν αριθμό ανάμεσα στο 1 και το 16)



3. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ μεταβάλετε τη ρύθμιση στη τιμή που θέλετε.

4. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να επιλέξετε (αποθηκεύσετε στη μνήμη της συσκευής) τη νέα ρύθμιση.

5. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ πηγαίστε στην επιλογή "EXIT".

6. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να βγείτε από το μενού.

Ήχοι επιβεβαίωσης εντολών

Η ήχοι επιβεβαίωσης εντολών ακούγονται όταν το VHF MR F55 είναι σε λειτουργία και πατάτε οποιοδήποτε από τα κουμπιά του,



εκτός του κουμπιού "Talk". Αν επιθυμείτε να μην ακούγεται ένας ήχος επιβεβαίωσης κάθε φορά που πατάτε ένα κουμπί μπορείτε να απενεργοποιήσετε

αυτή τη δυνατότητα.

Για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τους ήχους επιβεβαίωσης εντολών:



1. Μπείτε μέσα στο μενού "Settings" και επιλέξτε "KEY TONE" χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και παρατηρήστε τη ρύθμιση της επιλογής "KEY TONE" (ON ή OFF).

3. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ μεταβάλετε τη ρύθμιση στην επιλογή που θέλετε.

4. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να επιλέξετε (αποθηκεύσετε στη μνήμη της συσκευής) τη νέα ρύθμιση.

5. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ πηγαίστε στην επιλογή "EXIT".

6. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να επιστρέψετε στο μενού "Settings".

Ρύθμιση εκτροπής χρόνου

Όλες οι συσκευές VHF καθώς και οι ψηφιακές λειτουργίες DSC και τα συστήματα GPS χρησιμοποιούν την ώρα Γκρίνουιτς (όπως και όλα τα συστήματα γεωγραφικών συντεταγμένων). Μέσω της ρύθμισης της εκτροπής χρόνου "Time Offset" το MR-F55 έχει τη δυνατότητα να μετατρέπει την ώρα Γκρίνουιτς (GMT) που λαμβάνει αν έχετε συνδέσει σύστημα GPS και να την απεικονίζει σαν τοπική ώρα. Για να γίνει δυνατό αυτό πρέπει να εισάγετε την απόκλιση που έχει η χρονική ζώνη που βρίσκεστε σε σχέση με την ώρα GMT. (Στην περίπτωση της Ελλάδας είναι +2 ώρες από την ώρα GMT).

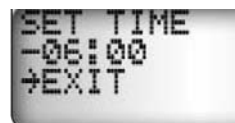
Για να ρυθμίσετε την εκτροπή χρόνου:



1. Μπείτε μέσα στο μενού "Settings" και επιλέξτε "TIME OFFST" (Time Offset) χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και παρατηρήστε τη ρύθμιση της επιλογής "TIME OFFST".

3. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ μεταβάλετε τη ρύθμιση της εκτροπής της ώρας ώστε να είναι σύμφωνοι με τη χρονική ζώνη που βρίσκεστε (Στην περίπτωση της Ελλάδας είναι +2 ώρες από την ώρα GMT).



4. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να επιλέξετε (αποθηκεύσετε στη μνήμη της συσκευής) τη νέα ρύθμιση.

5. Μέσω των κουμπιών ▲ ή ▼ πηγαίστε στην επιλογή "EXIT".

6. Πατήστε το κουμπί “Call/Set” για να επιστρέψετε στο μενού “Settings”.

Σημείωση: Αν αφήσετε τη ρύθμιση “Time Offset” στο 0 στην οθόνη της συσκευής θα απεικονίζεται η ώρα GMT (Γκρίνουιτς). Αν εισάγετε την χρονική εκτροπή της περιοχής σας στην οθόνη θα εμφανίζεται η τοπική ώρα. Σε κάθε περίπτωση όμως η ώρα που εμφανίζεται στα μηνύματα DSC είναι η ώρα GMT.

Ρύθμιση καναλιών

Τα χαρακτηριστικά λήψης εκπομπής των καναλιών VHF ακολουθούν τρία διαφορετικά στάνταρ, ανάλογα με τη περιοχή λειτουργίας (USA, Canada και Διεθνή κανάλια). Τα χαρακτηριστικά των περισσότερων καναλιών είναι κοινά και στις τρεις περιπτώσεις αλλά υπάρχουν διαφορές στη χρήση συγκεκριμένων καναλιών. Η συσκευή σας ενσωματώνει και τα τρία διαφορετικά στάνταρ και θα λειτουργεί σωστά σε οποιαδήποτε περιοχή του πλανήτη.

Για να ρυθμίσετε τη συσκευή σας για λειτουργία στην περιοχή που βρίσκεστε:



1. Ενώ η συσκευή είναι σε κατάσταση αναμονής (Standby) κρατήστε πατημένο το κουμπί “Weather/UIC”. Η συσκευή θα επιλέξει το επόμενο στάνταρ καναλιών (Channel Map). Το νέο στάνταρ που επιλέξατε απεικονίζεται στη πάνω σειρά στην οθόνη LCD.



2. Επαναλάβετε το βήμα 1 για να επιλέξετε το επόμενο στάνταρ (Για λειτουργία σε περιοχές εκτός Ηνωμένων Πολιτειών “USA” και Καναδά “CAN” επιλέξτε “INT”)

Η συσκευή επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής κάθε φορά που αφήνετε το κουμπί “WX/UIC”.

Εκπομπή φωνητικών μηνυμάτων

Μέσω του VHF MR-F55 έχετε τη δυνατότητα να εκπέμψετε φωνητικά μηνύματα προς άλλα σκάφη, παράκτιους σταθμούς ή υπηρεσίες

ασφαλείας. Όταν χρησιμοποιείτε τις δυνατότητες εκπομπής του MR-F55 βεβαιωθείτε πως ακολουθείτε τους κανονισμούς που διέπουν τις θαλάσσιες επικοινωνίες ώστε να μην δημιουργούνται εμπόδια σε αυτές και αν επωφελούνται όλοι οι χρήστες παρόμοιων συσκευών τηλεπικοινωνίας.

Πριν πατήσετε το κουμπί “Talk” για να εκπέμψετε κάποιο μήνυμα πρέπει προηγούμενος να επιλέξετε το κανάλι εκπομπής.

Επιλογή Καναλιού

Μπορείτε να εκπέμψετε φωνητικά μηνύματα στα περισσότερα κανάλια της μπάντας VHF. Συμβουλευτείτε ένα κατάλληλο πίνακα στην περίπτωση που δεν γνωρίζετε σε ποια κανάλια πρέπει να εκπέμψετε ανάλογα με το περιεχόμενο του μηνύματος.

Για να αλλάξετε κανάλι εκπομπής κάνετε μια από τις ακόλουθες διαδικασίες:



α. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να πάτε αντίστοιχα στο επόμενο ή το προηγούμενο κανάλι. Αν είστε το

κανάλι 88Α το επόμενο κανάλια είναι το 1 (και αντίστροφα). Για γρήγορη αλλαγή με βήματα μεγαλύτερα του ενός καναλιού κρατήστε πατημένο το κουμπί ▲ ή ▼. (Ο ήχος επιβεβαίωσης του πατήματος ενός κουμπιού ακούγεται μόνο μια φορά και όχι καθ'όλη τη διάρκεια που το κουμπί είναι πατημένο).



β. Πατήστε το κουμπί “16/9”. Πατώντας το κουμπί μια φορά θα πάτε στο κανάλι 16 πατώντας το μια

δεύτερη φορά θα πάτε στο κανάλι 9. Κρατώντας πατημένο το κουμπί “16/9” για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα η συσκευή μπαίνει σε κατάσταση αναμονής “Standby”.

Ρύθμιση ισχύος εξόδου

Ο πομπός του VHF MR F55 μπορεί να εκπέμψει με ισχύ 1 ή 25 Watts. Η Cobra συστήνει να χρησιμοποιείτε τη χαμηλότερη ισχύ εκπομπής για επικοινωνία με κοντινούς σταθμούς και για να αποφεύγετε την υπερφόρτωση των δεκτών των συσκευών VHF που τυχόν βρίσκονται κοντά σε εσάς. Χρησιμοποιείτε την επιλογή εκπομπής υψηλής ισχύος (25Watts) όταν θέλετε να επικοινωνήσετε με ένα απομακρυσμένο

σταθμό ή δεν λαμβάνετε απάντηση σε ένα μήνυμα που έχετε εκπέμψει με χαμηλή ισχύ (1Watt).

Για να επιλέξετε μεταξύ εκπομπής υψηλής ή χαμηλής ισχύος:



1. Πατήστε το κουμπί “HI/LO”. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ισχύς εκπομπής που έχει επιλεγθεί. Για κανάλια απαγορεύεται να κάνετε εκπομπή υψηλής ισχύος. Για αυτά τα κανάλια η συσκευή αυτόματα περιορίζει την

εκπεμπόμενη ισχύ στο 1Watt.

Αν χρησιμοποιείτε το Αμερικάνικό στάνταρ καναλιών, βρίσκεστε σε κατάσταση ανάγκης και πρέπει να αυξήσετε την ισχύ εκπομπής στα κανάλια 13 και 67 για να παρακάμψετε την αυτόματη επιλογή χαμηλής ισχύος εκπομπής κρατήστε πατημένο το κουμπί “HI/LO”

Εκπομπή ενός μηνύματος

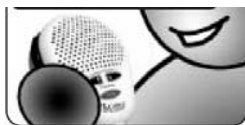
Για να εκπέμψετε ένα μήνυμα:



1. Ελέγξτε αν η συσκευή είναι σε κατάλληλο κανάλι για το τύπο

μήνυματος που θέλετε να εκπέμψετε.

2. Επιλέξτε χαμηλή ισχύ εκπομπής μέσω του διακόπτη “HI/LO”.



3. Κρατήστε το μικρόφωνο σε απόσταση περίπου 5cm από το στόμα σας. Κρατήστε

πατημένο το κουμπί “Talk” για όλη τη διάρκεια που μιλάτε. Η ένδειξη “TX” (Transmit) εμφανίζεται στην οθόνη.



4. Αφήστε το κουμπί “Talk” μόλις σταματήσετε να μιλάτε. Το MR F55 όπως και όλες οι συσκευές VHF

δεν δουλεύει ταυτόχρονα σαν πομπός και σαν δέκτης. Δεν μπορείτε να ακούσετε την απάντηση στο μήνυμά σας αν κρατάτε πατημένο το κουμπί “Talk”.

Σημείωση: Αν το κουμπί “Talk” παραμείνει πατημένο για περισσότερο από πέντε λεπτά (5) λεπτά η συσκευή σταματά να εκπέμπει. Μόλις αφηθεί το κουμπί “Talk” και πατηθεί ξανά το MR-F55 εκπέμπει και πάλι κανονικά.

Κανάλια μετάδοσης καιρικών πληροφοριών και προειδοποίηση έντονων καιρικών φαινομένων.

Ανάλογα με την περιοχή στην οποία βρίσκεστε μπορεί να υπάρχουν κανάλια στα οποία εκπέμπονται πληροφορίες σχετικές με τις καιρικές συνθήκες (NOAA). Μπορείτε να λαμβάνετε ένα ή δύο από τα 10 συνολικά κανάλια στα οποία εκπέμπονται πληροφορίες σχετικές με τις καιρικές συνθήκες.

Σημείωση: Συνήθως μόνο ένα ή δύο κανάλια που μεταδίδουν πληροφορίες καιρού λειτουργούν σε μια περιοχή. Πρέπει να επιλέξετε το κανάλι με το ισχυρότερο σήμα στη περιοχή που βρίσκεστε. Αυτό το κανάλι η συσκευή θα παρακολουθεί και για κάποιο σήμα συναγερμού (προειδοποίηση για έντονα καιρικά φαινόμενα).

Για να λαμβάνετε ένα κανάλι με πληροφορίες καιρικών συνθηκών:



1. Ενώ η συσκευή είναι σε κατάσταση αναμονής πατήστε το κουμπί “WX/UIIC”. Η

συσκευή μπαίνει σε λειτουργία παρακολούθησης καναλιών καιρού και η ένδειξη “WEATHER” εμφανίζεται στην οθόνη.



2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να αλλάξετε κανάλι. Για να βγείτε από τη λειτουργία

λήψης καναλιών με πληροφορίες καιρικών συνθηκών πατήστε ξανά το κουμπί “WX/UIIC”. Η συσκευή «επιστρέφει» σε κατάσταση αναμονής.

Ρύθμιση σήματος προειδοποίησης (συναγερμού)

Όταν έχετε ενεργοποιημένη τη λειτουργία “Weather Alert” μπορείτε να λάβετε ένα σήμα προειδοποίησης (για έντονα καιρικά φαινόμενα) όπως προβλέπεται από το σύστημα των καναλιών μετάδοσης πληροφοριών καιρού.

Για να ενεργοποιήσετε το σύστημα λήψης σήματος προειδοποίησης (συναγερμού):



1. Μπείτε στο μενού "Settings" και πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "WX ALERT".



2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και παρατηρήστε τη ρύθμιση της επιλογής (ON ή OFF).

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να αλλάξετε τη ρύθμιση.

4. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να επιλέξετε τη ρύθμιση.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT".

6. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να επιστρέψετε στο μενού "Settings".

Σήμα προειδοποίησης (συναγερμού) έντονων καιρικών φαινομένων.

Όταν ένα κανάλι μετάδοσης πληροφοριών καιρού (NOAA) μεταδίδει ένα σήμα προειδοποίησης, αν η συσκευή σας έχει ενεργοποιημένες τη λειτουργία "Weather Alert" θα ακούτε από το μεγάφωνο ένα συνεχή ήχο (συχνότητας περίπου 1500Hz) και ο δέκτης της συσκευής θα μεταβεί αυτόματα στα κανάλια μετάδοσης πληροφοριών καιρού. Το σήμα προειδοποίησης (συναγερμού) θα ακούγεται ανεξάρτητα από τη λειτουργία του VHF. Για να σταματήσετε να ακούτε το σήμα προειδοποίησης πατήστε οποιοδήποτε κουμπί του MR-F55.

Λειτουργίες για προχωρημένους χρήστες

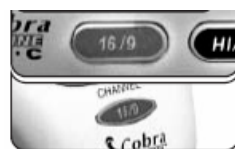
Η Cobra έχει ενσωματώσει στο MR F55 μια σειρά εξελιγμένων λειτουργιών που σας δίνουν τη δυνατότητα να έχετε γρήγορη πρόσβαση στα κανάλια που χρησιμοποιείτε για φωνητικά μηνύματα και να παρακολουθείτε περισσότερα από ένα κανάλια

Κουμπί "Channel 16/9"

Μέσω αυτού του κουμπιού μπορείτε άμεσα να έχετε πρόσβαση στο κανάλι 9 ή 16

ανεξάρτητα από τη λειτουργία που εκείνη τη στιγμή εκτελεί η συσκευή.

Για να επιλέξετε άμεσα το κανάλι 16 ή 9



Πατήστε το κουμπί "16/9". Πατώντας το κουμπί μια φορά θα πάτε στο κανάλι 16 πατώντας το μια δεύτερη φορά θα πάτε στο κανάλι 9.



Για να επιστρέψετε στο κανάλι που χρησιμοποιούσατε πριν πατήσετε το κουμπί "16/9" και κρατήστε το πατημένο για μεγαλύτερο χρονικό

διάστημα.

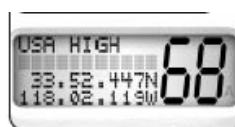
Ενώ έχει επιλεγθεί το κανάλι 16 ή το 9 μπορείτε να αλλάξετε κανάλια πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Σε αυτή τη περίπτωση με άλλο ένα πάτημα του κουμπιού "16/9" επιλέγετε εκ νέου το κανάλι 16.

Άμεση πρόσβαση σε δύο κανάλια (Dual Watch)

Μέσω της λειτουργία "Dual Watch" σας δίνεται η δυνατότητα με το πάτημα ενός κουμπιού να παρακολουθείτε τα δύο πιο σημαντικά, για εσάς, κανάλια. Το κανάλι 16 πάντα θα είναι το ένα από τα δύο κανάλια που μπορείτε να παρακολουθείτε. Το δεύτερο κανάλι μπορείτε να το καθορίσετε εσείς.

Για να είναι δυνατή η ενεργοποίηση της λειτουργίας "DUAL WATCH" θα πρέπει το φίλτρο "SQUELCH" να είναι ενεργοποιημένο.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία "Dual Watch":



1.Ενώ η συσκευή είναι σε κατάσταση αναμονής χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε το δεύτερο κανάλι (το πρώτο είναι πάντα το κανάλι 16) που θέλετε να παρακολουθείτε.



2. Πατήστε το κουμπί "DUAL W". Η ένδειξη "DW SCAN"

θα εμφανιστεί στην οθόνη και η συσκευή θα σαρώνει διαρκώς μεταξύ του καναλιού 16 και του καναλιού που

έχετε ορίσει. Η ύπαρξη σήματος σε οποιοδήποτε από τα δύο κανάλια θα σταματά τη λειτουργία σάρωσης ώστε να μπορείτε να ακούτε το μήνυμα που μεταδίδεται στο κανάλι.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία “DUAL WATCH”:

Πατήστε το κουμπί “DUAL W” η συσκευή θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

Κατά τη διάρκεια λήψης ενός σήματος έχοντας επιλέξει λειτουργία “DUAL WATCH” έχετε μια από τις παρακάτω δυνατότητες:

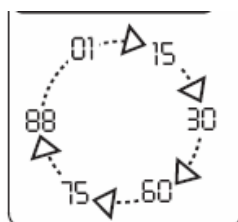


α. Πατήστε το κουμπί “TALK” για να παραμείνετε σε αυτό το κανάλι

β. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να συνεχίσει κανονικά η σάρωση μεταξύ των δύο καναλιών. Αν δεν κάνετε καμία ενέργεια η συσκευή θα συνεχίσει αυτόματα τη σάρωση των δύο καναλιών μόλις παύση το μήνυμα που λαμβάνει.

Αν η λειτουργία “DUAL WATCH” είναι ενεργοποιημένη αλλά δεν λαμβάνεται κάποιο σήμα: πατώντας το κουμπί “TALK” θα εκπέμψετε στο κανάλι στο οποίο η συσκευή συντονίστηκε τελευταία φορά κατά τη διαδικασία τη συνεχούς σάρωσης.

Λειτουργία σάρωσης (SCAN)

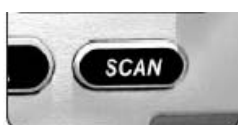


Κατά τη διαδικασία σάρωσης “Scan” το MR F55 «σαρώνει» όλα τα κανάλια. Σε κάθε ένα κανάλι που υπάρχει σήμα σταματά για 10 δευτερόλεπτα ώστε να σας επιτρέπει να

ακούσετε για λίγο το σήμα που λαμβάνετε. Στη συνέχεια ο δέκτης της συσκευής συνεχίζει τη διαδικασία σάρωσης, εκτός αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία “Scan”.

Για να είναι δυνατή η ενεργοποίηση της λειτουργίας “Scan” θα πρέπει το φίλτρο “SQUELCH” να είναι ενεργοποιημένο.

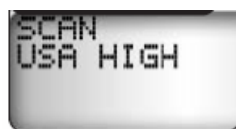
Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Scan:



1. Ενώ η συσκευή είναι σε κατάσταση αναμονής (Standby)

πιέστε το κουμπί πατήστε το κουμπί “SCAN”. Η συσκευή αρχίζει αμέσως να σαρώνει όλη τη μπάντα των VHF. Η ένδειξη “SCAN” εμφανίζεται στην οθόνη.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία “Scan”:



1. Ενώ είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία σάρωσης (Scan) πατήστε το κουμπί “Scan”. Η

συσκευή επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής και ο δέκτης της παραμένει συντονισμένος στο τελευταίο κανάλι που είχε «σαρώσει».

Κατά τη διάρκεια λήψης ενός σήματος έχοντας επιλέξει λειτουργία “Scan” έχετε μια από τις παρακάτω δυνατότητες:

α. Πατήστε το κουμπί “TALK” για να παραμείνετε σε αυτό το κανάλι και να σταματήσει η λειτουργία σάρωσης. Η συσκευή επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

β. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να συνεχίσει κανονικά η σάρωση. Αν δεν κάνετε καμία ενέργεια για 10 δευτερόλεπτα η συσκευή θα συνεχίσει αυτόματα τη λειτουργία σάρωσης.

Αν η λειτουργία “Scan” είναι ενεργοποιημένη αλλά δεν λαμβάνεται κάποιο σήμα: πατώντας το κουμπί “TALK” θα εκπέμψετε στο κανάλι στο οποίο η συσκευή συντονίστηκε τελευταία φορά κατά τη διαδικασία της σάρωσης.

Ρυθμίσεις για λειτουργία του συστήματος DSC (Επιλεκτικές Ψηφιακές Κλήσεις)

Το σύστημα ψηφιακών επιλεκτικών κλήσεων (DSC) χρησιμοποιεί για την επικοινωνία ψηφιακά RF σήματα τα οποία, λόγω της ψηφιακής μορφής τους, λαμβάνονται χωρίς παραμορφώσεις, μεταδίδονται σε μεγαλύτερες αποστάσεις και είναι αναισθητα στον ατμοσφαιρικό θόρυβο, πάντα σε σχέση με τα απλά αναλογικά σήματα. Σαν αποτέλεσμα των πλεονεκτημάτων της ψηφιακής μετάδοσης είναι πως η επικοινωνία με το σύστημα DSC είναι πιο αξιόπιστη και επιτυγχάνει μεγαλύτερη απόσταση επικοινωνίας ανά Watt εκπεμπόμενης ισχύος.

Οι δέκτες που είναι εξοπλισμένοι με το σύστημα DSC πέρα από τα προαναφερόμενα έχουν και επιπλέον λειτουργικά πλεονεκτήματα. Συνεργάζονται με συστήματα

GPS και μπορεί να αυτοματοποιήσουν πολλές από τις διαδικασίες εκπομπής και λήψης μηνυμάτων.

Το τμήμα που «πληρώνετε» για να αξιοποιήσετε τις δυνατότητες του συστήματος DSC είναι ο χρόνος που πρέπει να αφιερώσετε για να ρυθμίσετε τις λειτουργίες του συστήματος DSC στο Cobra MR F55.

Η διαδικασία ρυθμίσεων γίνεται μέσα από το μενού "Settings".

Μοναδικός αριθμός αναγνώρισης (MMSI)

Ο μοναδικός αριθμός αναγνώρισης (MMSI) είναι ένας εννεαψήφιος (9) αριθμός που αντιστοιχεί στο σκάφος σας (είναι μοναδικός όπως ο αριθμός του τηλεφώνου σας). Το σύστημα DSC χρησιμοποιεί τον αριθμό MMSI κάθε φορά που λαμβάνει η εκπέμπει ένα σήμα. Για να λειτουργήσει το σύστημα DSC είναι απαραίτητο να εισάγετε τον αριθμό MMSI του σκάφους σας.

Αρμόδια αρχή για την απονομή του αριθμού MMSI στα σκάφη με ελληνικό νηολόγιο είναι το Υπουργείο Εμπορικής Ναυτιλίας.

Για να εισάγετε τον αριθμό MMSI στο VHF:



1. Μπείτε στο μενού "Settings" και χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "USER MMSI".

2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και ένας κέρσορας εμφανίζεται στη θέση του πρώτου ψηφίου του αριθμού MMSI.



3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να εμφανιστεί ο αριθμός που αντιστοιχεί στο

πρώτο ψηφίο του αριθμού του MMSI του σκάφους σας.

4. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να περάσει το πρώτο ψηφίο στη μνήμη της συσκευής. Ο κέρσορας θα μετακινηθεί στη θέση του δεύτερου ψηφίου του αριθμού MMSI.

5. Επαναλάβετε τα βήματα 3 και μέχρι να συμπληρωθούν και τα 9 ψηφία του αριθμού.

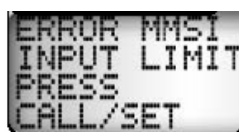
Σημείωση: Μπορείτε να πατήσετε το κουμπί "Hi/Lo Power" για να κινήσετε το κέρσορα στη

προηγούμενη θέση και να σβήσετε το τελευταίο ψηφίο που έχετε εισάγει (στην περίπτωση που τον πληκτρολογήσατε λάθος)

6. Βεβαιωθείτε πως έχετε εισάγει σωστά τον αριθμό MMSI του σκάφους σας.

7. Κρατήστε πατημένο για λίγα δευτερόλεπτα του κουμπί "Call/Set" για να επιστρέψετε στο μενού "Settings".

Στην περίπτωση που εισάγετε λανθασμένο αριθμό MMSI μπορείτε να επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 7 τις παραπάνω διαδικασίας για να τον διορθώσετε. **ΟΜΩΣ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΑΛΛΑΞΕΤΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΜΟΝΟ ΜΙΑ ΦΟΡΑ!!**



Στην περίπτωση που κάνετε μια Τρίτη προσπάθεια για να εισάγετε στη συσκευή ένα αριθμό MMSI στη οθόνη του MR-F55 θα εμφανιστεί το μήνυμα "ERROR MMSI".



Πατώντας το κουμπί "Call/Set" ενώ έχει εμφανιστεί το μήνυμα επιστρέφεται στο μενού "Settings"

Από τη στιγμή που έχει εμφανιστεί το μήνυμα "ERROR MMSI" η συσκευή θα συνεχίσει να λειτουργεί κανονικά εκτός από τις λειτουργίες που στηρίζονται στο σύστημα DSC. Για να γίνει δυνατή εκ νέου η χρήση των δυνατοτήτων του συστήματος DSC θα πρέπει η συσκευή να σταλεί σε εξουσιοδοτημένο Service για να «σβηστεί» η μνήμη της και να γίνει δυνατή η εισαγωγή ενός νέου αριθμού MMSI.

Με δεδομένο πως ο αριθμός MMSI είναι απόλυτα σημαντικός για τη λειτουργία του συστήματος DSC ο παραπάνω περιορισμός ισχύει για όλες τις συσκευές VHF που χρησιμοποιούν το σύστημα ώστε να αποφεύγονται διαρκής αλλαγές του αριθμού MMSI και η εισαγωγή λανθασμένων κωδικών.

Στην περίπτωση που το μήνυμα "ERROR MMSI" εμφανιστεί στην οθόνη πρέπει να επικοινωνήσετε με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης της Cobra για να μπορέσετε να αξιοποιήσετε εκ νέου τις δυνατότητες του συστήματος DSC.

Αν μεταφέρετε το Cobra MR F55 σε ένα άλλο σκάφος:

Επικοινωνήστε με την αρμόδια αρχή έκδοσης αριθμών MMSI της χώρας σας και κάντε τις

απαραίτητες ενέργειες για να αλλάξετε τις πληροφορίες που αφορούν το νέο σας σκάφος ώστε ο αριθμός MMSI να αντιστοιχεί πλέον στα στοιχεία του σκάφους πάνω στο οποίο, πλέον, λειτουργεί η συσκευή VHF MR F55.

Για να δείτε τον αριθμός MMSI ανά πάσα στιγμή:



1. Μπείτε στο μενού "Settings" και χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "USER MMSI".



2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και ο κέρσορας θα αναβοσβήνει στο πρώτο ψηφίο του αριθμού

MMSI που έχετε εισάγει. Ο αριθμός απεικονίζεται κάτω από την ένδειξη "USER MMSI ID ENTRY"

3. Κρατήστε πατημένο για λίγα δευτερόλεπτα το κουμπί "Call/Set" για να επιστρέψετε στο μενού "Settings".

Παρακολούθηση σημάτων DSC

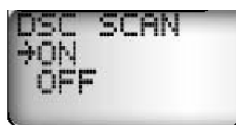
Τα σήματα DSC εκπέμπονται και λαμβάνονται από το κανάλι 70. Αν επιλέξετε από το μενού της συσκευής την απενεργοποίηση της σάρωσης και του καναλιού 70 θα μπορείτε να εκπέμψετε μηνύματα DSC αλλά δεν θα λαμβάνετε σήματα μέσω του συστήματος DSC εκτός των περιπτώσεων που είστε χειροκίνητα συντονισμένος στο κανάλι 70 ή έχετε εκπέμψει σήμα κινδύνου. Στην περίπτωση που έχετε εκπέμψει σήμα κινδύνου τα σήματα γνωστοποίησης της λήψης του σήματος κινδύνου από παραπλέοντα πλοία θα λαμβάνονται από το δέκτη της συσκευής είτε είναι ενεργοποιημένη η σάρωση του καναλιού 70 είτε όχι.

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη σάρωση του καναλιού DSC



1. Μπείτε στο μενού "Settings" και πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "DSC SCAN".

2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και παρατηρήστε τη παρούσα ρύθμιση (ON ή OFF).



(απενεργοποίηση)

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε ON (ενεργοποίηση) ή OFF

4. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψετε στο μενού "SETTINGS"

Ομαδικός αριθμός αναγνώρισης MMSI

Ναυτικοί όμιλοι, διοργανωτές αγώνων και γιώτ κλάμπ μπορεί να ζητήσουν από την αρμόδια αρχή ένα ομαδικό αριθμό MMSI. Έτσι είναι δυνατό ένα μήνυμα να αποστέλλεται αυτόματα σε όλα τα μέλη της ομάδας χωρίς να είναι απαραίτητο κάθε ένα από αυτά να καλείται ανεξάρτητα. Κάθε μέλος της ομάδας θα πρέπει να εισάγει τον ομαδικό αριθμό MMSI στην συσκευή του ώστε να είναι δυνατό να λάβει αυτόματα τα μηνύματα που αφορούν την ομάδα.

Για να εισάγετε ένα ομαδικό αριθμό MMSI



1. Μπείτε στο μενού "Settings" και χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "GROUP MMSI".

2. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" και ένας κέρσορας εμφανίζεται στη θέση του πρώτου ψηφίου του αριθμού κάτω από την ένδειξη "GROUP MMSI ID ENTRY".



πρώτο ψηφίο του ομαδικού αριθμού MMSI.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να εμφανιστεί ο αριθμός που αντιστοιχεί στο

4. Πατήστε το κουμπί "Call/Set" για να περάσει το πρώτο ψηφίο στη μνήμη της συσκευής. Ο κέρσορας θα μετακινηθεί στη θέση του δεύτερου ψηφίου του αριθμού GROUP MMSI.

5. Επαναλάβετε τα βήματα 3 και μέχρι να συμπληρωθούν και τα 9 ψηφία του αριθμού.

Σημείωση: Μπορείτε να πατήσετε το κουμπί "Hi/Lo Power" για να κινήσετε το κέρσορα στη προηγούμενη θέση και να σβήσετε το

τελευταίο ψηφίο που έχετε εισάγει (στην περίπτωση που τον πληκτρολογήσατε λάθος)

6. Βεβαιωθείτε πως έχετε εισάγει σωστά τον αριθμό MMSI του σκάφους σας.

7. Κρατήστε πατημένο για λίγα δευτερόλεπτα του κουμπιού "Call/Set" για να επιστρέψετε στο μενού "Settings".

Ο ομαδικός αριθμός MMSI (Group MMSI) μπορεί να αλλάξει όσες φορές θέλετε χωρίς να είναι αναγκαίο να γίνει «μηδενισμός» της μνήμης της συσκευής από εξουσιοδοτημένο τεχνικό τμήμα.

Εκπομπή στίγματος (Position Request)

Το σύστημα DSC, εκτός των άλλων έχει και τη δυνατότητα να εκπέμπει το στίγμα σας αν το Cobra MR F 55 έχει συνδεθεί με σύστημα GPS. Αυτή η δυνατότητα είναι ιδιαίτερα βολική στην περίπτωση που έχετε δώσει ραντεβού σε ένα γεωγραφικό σημείο ή σε μια αποστολή διάσωσης. Το Cobra MR F 55 σας επιτρέπει να επιλέξετε αν θα «απαντά» αυτόματα (στέλνοντας το στίγμα σας) σε ένα σήμα «αίτησης εκπομπής στίγματος» ή θα σας ειδοποιεί πως έχει δεχτεί ένα τέτοιο σήμα και θα επιλέγετε εσείς αν θα εκπέμψετε το στίγμα σας ή όχι.

Για να καθορίσετε το τρόπο λειτουργίας της δυνατότητας εκπομπής στο στίγμα σας:



1. Μπείτε στο μενού "Settings" και χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "POS RPLY" (Position Reply).

2. Πατήστε το κουμπιού "Call/Set" και παρατηρήστε τη παρούσα ρύθμιση (AUTO ή MANUAL).



3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε AUTO (αυτόματη εκπομπή σήματος μετά από αίτηση) ή MANUAL (μόνο χειροκίνητη εκπομπή του στίγματος).

4. Πατήστε το κουμπιού "CALL/SET" για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

5. Πατήστε το κουμπιού ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "EXIT"

6.

6. Πατήστε το κουμπιού "CALL/SET" για να επιστρέψετε στο μενού "SETTINGS"

Κατάλογος ονομάτων και αριθμών MMSI

Το σύστημα DSC σας επιτρέπει να καλέσετε ένα άλλο σκάφος ή ένα παράκτιο σταθμό απευθείας με την προϋπόθεση πως γνωρίζεται το κωδικό MMSI που έχει. Το MR F55 σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε στη μνήμη του μέχρι 10 ονόματα και τους αντίστοιχους αριθμούς MMSI που έχουν ώστε να μπορείτε να έχετε γρήγορη πρόσβαση σε αυτά.

Για να εισάγετε ή να τροποποιήσετε ένα όνομα και τον αντίστοιχο αριθμό MMSI στο κατάλογο της συσκευής:



1. Μπείτε στο μενού "Settings" και πατήστε το κουμπιού ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "INDV DIR" (Individual Directory).



2. Πατήστε το κουμπιού "CALL/SET" για να εισάγετε μια θέση μνήμης (από το 1 έως το 10).

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε τη θέση μνήμης που θέλετε. Πατήστε το κουμπιού "CALL/SET" Ο κέρσορας θα αρχίσει να αναβοσβήνει στο πρώτο χαρακτήρα στη γραμμή κάτω από την ένδειξη "NAME".



4 Πατήστε το κουμπιού "CALL /SET" για να επιλέξετε θέση μνήμης.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να αλλάξετε χαρακτήρες.

6. Μόλις εμφανιστεί ο χαρακτήρας που θέλετε πατήστε το κουμπιού "CALL/SET" για να αποθηκευτεί. Ο κέρσορας θα μετακινηθεί στην επόμενη θέση.

7. Επαναλάβετε τα βήματα 4 και 5 για να «γράψετε» και τους υπόλοιπους χαρακτήρες του ονόματος (ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων είναι 9)

Σημείωση: Μπορείτε να πατήσετε το κουμπιού "Hi/Lo Power" για να κινήσετε το κέρσορα στη

προηγούμενη θέση και να σβήσετε το τελευταίο χαρακτήρα που έχετε εισάγει.



8. Μόλις «γράψετε» όλους του χαρακτήρες του ονόματος πατήστε το κουμπί “CALL/SET” μέχρι ο κέρσορας θα μετακινηθεί και θα αρχίσει να αναβοσβήνει στη γραμμή κάτω από την ένδειξη “MMSI”



9. Χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ▲ ▼ για να αλλάζετε αριθμούς.

10. Μόλις εμφανιστεί ο αριθμός που θέλετε πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να αποθηκευτεί. Ο κέρσορας θα μετακινηθεί στην επόμενη θέση.

11. Επαναλάβετε τα βήματα 8 και 9 μέχρι να «γράψετε» και τα 9 νούμερα του αριθμού MMSI.

12. Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να μετακινηθείτε στην επόμενη θέση μνήμης ή να βγείτε από τη διαδικασία αποθήκευσης στοιχείων στο κατάλογο.

13. Με το κουμπί “CALL/SET” επιλέξτε “NEXT” ή “EXIT”. Αν επιλέξετε “NEXT” προχωρήσετε στην επόμενη θέση μνήμης στην οποία μπορείτε να αποθηκεύσετε ένα άλλο όνομα και τον αντίστοιχο κωδικό MMSI επαναλαμβάνοντας τα βήματα 3 έως 10. Αν επιλέξετε “EXIT”, πατώντας το κουμπί “CALL/SET”, θα επιστρέψετε στο μενού “SETTINGS”

Σημείωση: Συνολικά μπορείτε να εισάγετε μέχρι 10 ονόματα και αριθμούς MMSI στο κατάλογο.

Λειτουργίες DSC

Τα χαρακτηριστικά αποστολής μηνυμάτων μέσω των δυνατοτήτων του συστήματος DSC καθορίζεται μέσα από ένα μενού που ονομάζεται “DISTRESS” και έχει παρόμοια δομή με το μενού “SETTINGS” Για να εμφανιστεί το μενού “DISTRESS” πρέπει να πατήσετε το κουμπί με την ένδειξη “DISTRESS”.

Για κάθε σήμα DSC που λαμβάνει η συσκευή εκπέμπει από το μεγάφωνο της ένα σήμα προειδοποίησης για να σας ενημερώσει για τη λήψη του σήματος. Πατώντας οποιοδήποτε κουμπί σταματά το σήμα από το μεγάφωνο

ενώ παραμένουν οι πληροφορίες του σήματος στην οθόνη του MR F 55.

Αποστολή σήματος κινδύνου

Η ικανότητα το MR F55 να αποστέλλει και να λαμβάνει σήματα κινδύνου, καθώς και τις γνωστοποιήσεις λήψης ενός σήματος κινδύνου, στο κανάλι 70 μπορεί να αποδειχθεί σωτήρια για τη δική σας ζωή ή για τη ζωή κάποιου άλλου που βρίσκετε στη θάλασσα.

Σημείωση: Ένα σήμα κινδύνου που εκπέμπεται στο σύστημα DSC έχει τις ακόλουθες δυνατότητες:

Θα στείλει το σήμα κινδύνου σε όλους τους δέκτες που βρίσκονται μέσα στο βεληνεκές της εκπομπής του.

Πληροφορεί όλους τους σταθμούς για την ταυτότητα σας (μέσω του κωδικού MMSI)

Αν το MR F 55 είναι συνδεδεμένο με σύστημα GPS πληροφορεί όλους τους σταθμούς για το στίγμα σας. Επίσης μπορείτε να εισάγετε χειροκίνητα το στίγμα σας ώστε να εκπνεμφθεί μαζί με το σήμα κινδύνου.

Το σύστημα DSC δεν μπορεί να στείλει πληροφορίες σχετικές με τη φύση του προβλήματος που αντιμετωπίζετε. Για να γίνει αυτό πρέπει να επικοινωνήσετε φωνητικά στο κανάλι 16 με όποιο σταθμό ή πλοίο επιβεβαιώσει τη λήψη του σήματος κινδύνου που εκπέμψατε.

Για να στείλετε ένα σήμα κινδύνου:



1. Ενώ η συσκευή είναι σε θέση αναμονής (Standby) σηκώστε το κόκκινο, ελατηριωτό,

κάλυμμα στη πρόσοψη της συσκευής που φέρει τη σηματοδότηση “DISTRESS” και πιέστε το κουμπί που θα βρείτε κάτω από αυτό. Το μενού “DISTRESS” θα εμφανιστεί στην οθόνη και ένα βέλο -> θα δείχνει την ένδειξη “SEND” (αποστολή μηνύματος). Έχετε τρεις επιλογές:

- Να στείλετε το σήμα κινδύνου αυτόματα είτε μαζί με το στίγμα σας, αν η συσκευή είναι συνδεδεμένη με GPS,

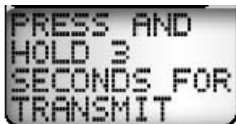


είτε χωρίς το στίγμα σας.

- Χειροκίνητα να εισάγετε το στίγμα σας και στη συνέχεια να στείλετε το σήμα κινδύνου.
- Να εγκαταλείψετε τη διαδικασία αποστολής σήματος κινδύνου και η συσκευή να επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

2. Επιλέξτε μια από τις παρακάτω δυνατότητες:

α. Για να στείλετε αυτόματα σήμα κινδύνου:



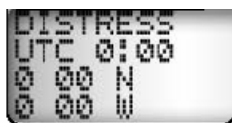
Κρατήστε πατημένο για τρία (3) δευτερόλεπτα το κουμπί "DISTRESS"

β. Για να στείλετε χειροκίνητα ένα σήμα κινδύνου:



1. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να το τοποθετήσετε το βέλος -> στην επιλογή "MANUAL".

2. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να «ανοίξει» η οθόνη στην οποία μπορείτε να εισάγετε χειροκίνητα το στίγμα σας.



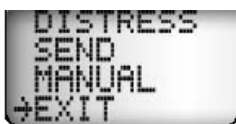
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να εισάγετε το στίγμα του σκάφους σας.

4. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET"

5. Κρατήστε πατημένο το κουμπί "DISTRESS" για αρκετά δευτερόλεπτα ώστε να εκπεμφθεί το σήμα κινδύνου.

Γ. Για να εγκαταλείψετε τη διαδικασία αποστολής σήματος κινδύνου:

Αν πατήσατε κατά λάθος το κουμπί "DISTRESS" ή δεν λάβατε κάποιο σήμα επιβεβαίωσης της λήψης του σήματος κινδύνου αλλά θέλετε να σταματήσετε την αυτόματη επανεκπομπή του σήματος κινδύνου:

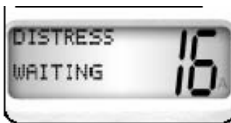


1. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT".



2. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να

επιστρέψει η συσκευή σε θέση αναμονής. Ένα σήμα « συναγερμού » θα ακουστεί από το μεγάφωνο της συσκευής ώστε να γνωρίζετε πως το σήμα κινδύνου έχει εκπεμφθεί. Στο τέλος της εκπομπής η συσκευή αυτόματα ια σαρώνει το κανάλι 16



και το κανάλι 70 για τυχόν λήψη σήματος επιβεβαίωσης. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να σταματήσει το σήμα συναγερμού και η συσκευή να επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

Αν ένα σήμα επιβεβαίωσης λήψης του σήματος ανιχνευθεί από το δέκτη του MR F 55 το σήμα



« συναγερμού » θα ηχήσει ξανά από το μεγάφωνο και ο αριθμός MMSI του σταθμού ή του πλοίου που σας απαντά θα φανεί στην οθόνη του MR F 55.

Αν κάποιο σήμα επιβεβαίωσης λήψης δεν ανιχνευθεί από το δέκτη της συσκευής ο MR F 55 θα στέλνει αυτόματα το σήμα κινδύνου κάθε τέσσερα (4) λεπτά.

Λήψη σημάτων κινδύνου

Αν το σκάφος σας βρίσκεται μέσα στο βεληνεκές εκπομπής ενός πομπού που εκπέμπει σήμα κινδύνου στο σύστημα DSC το MR F 55 μόλις λάβει το σήμα κινδύνου θα εκπέμψει ένα σήμα « συναγερμού » από το μεγάφωνο του και θα « γυρίσει » αυτόματα στο κανάλι 16.

Όταν ακούσετε κάποιο σήμα κινδύνου:



1. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί της συσκευής για να παύσει το σήμα συναγερμού « προειδοποίησης » και να επιστρέψει η συσκευή σε θέση αναμονής.



2. Διαβάστε και σημειώστε τις πληροφορίες σχετικά με αυτόν που εξέπεμψε το σήμα (θα υπάρχει ο

αριθμός MMSI και πιθανόν το στίγμα) και αποφασίστε αν πρέπει να απαντήσετε στο σήμα κινδύνου.

3. Αν το κρίνετε απαντήστε πατώντας το κουμπί "TALK" για να εκπέμψετε στο κανάλι 16.

Σημείωση: Το MR F 55 αυτόματα θα συντονιστεί στο κανάλι 16 μόλις λάβει κάποιο σήμα κινδύνου DSC.

Αναμετάδοση σήματος κινδύνου

Το MR F 55 δεν μπορεί να αναμεταδώσει ένα σήμα κινδύνου που λαμβάνει. Μόνο μεγάλα πλοία και παράκτιοι σταθμοί που είναι εξοπλισμένοι με ειδικές συσκευές αναμεταδίδουν αυτόματα τα σήματα κινδύνου.

Λήψη αναμεταδιδόμενου σήματος κινδύνου

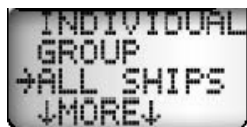
Το MR F 55 θα «απαντήσει» σε ένα αναμεταδιδόμενο σήμα κινδύνου με τον ίδιο τρόπο σαν να ήταν ένα απλό σήμα κινδύνου.

Κλήση προς όλα τα σκάφη

Μια κλήση DSC προς όλα τα σκάφη μπορεί να γίνει για λόγους ανάγκης ή για λόγους ασφαλείας. Επίσης μια κλήση προς όλα τα σκάφη μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για μια επικοινωνίας ρουτίνας για να επικοινωνήσετε ταυτόχρονα με όλους τους σταθμούς που είναι μέσα στο βεληνεκές του πομπού του MR F 55.

Αν αντιμετωπίζετε μια επείγουσα αλλά όχι απειλητική για τη ζωή σας ή τη ζωή των επιβατών κατάσταση ή αν θέλετε να προειδοποιήσετε τα παραπλέοντα πλοία η κλήση προς όλα τα σκάφη είναι το είδος της επικοινωνίας που πρέπει να χρησιμοποιήσετε.

Για να στείλετε μια κλήση «προς όλα τα σκάφη»:



ανάγκης).

2. Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να μπειτε στο μενού “CALL SEND”



1. Ενώ η συσκευή είναι σε κατάσταση αναμονής Standby επιλέξτε ένα κανάλι για να στείλετε το μήνυμα. (Το κανάλι 16 χρησιμοποιείται μόνο για σήματα κινδύνου και καταστάσεις

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε “ALL SHIPS”

4. Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να εμφανιστεί το μενού επιλογής τύπου μηνύματος που θα στείλετε.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε τύπο μηνύματος URGENCY (επείγον σήμα), SAFETY (μήνυμα ασφαλείας προειδοποίησης) ROUTINE (μήνυμα ρουτίνας).



6. Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να στείλετε το μήνυμα.

7. Ανάλογα με το τύπο μηνύματος που επιλέξατε η συσκευή θα επιλέξει αυτόματα σε ένα κανάλι φωνητικής επικοινωνίας.



α. Αν έχετε επιλέξει “URGENCY” ή “SAFETY” το MR F 55 θα επιλέξει αυτόματα το κανάλι 16 και θα περιμένει να πατήσετε το κουμπί “TALK” και να στείλετε ένα φωνητικό μήνυμα, μιλώντας στο μικρόφωνο.

β. Αν επιλέξετε “ROUTINE” το MR F 55 θα επιλέξει το κανάλι που έχετε επιλέξει στο βήμα 1 και θα περιμένει να πατήσετε το κουμπί “TALK” και να στείλετε ένα φωνητικό μήνυμα, μιλώντας στο μικρόφωνο.

Συσκευές VHF που υποστηρίζουν το σύστημα DSC μόλις λάβουν το σήμα σας θα γυρίσουν αυτόματα στο κανάλι 16 ή στο κανάλι που εσείς έχετε επιλέξει.

Για να επιστρέψει η συσκευή σε κατάσταση αναμονής χωρίς να στείλετε ένα μήνυμα χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε “EXIT” και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί “CALL/SET”.

Λήψη μια κλήσης προς όλα τα σκάφη

Αν μια εκπεμπόμενη κλήση «προς όλα τα σκάφη» ληφθεί από το MR F 55 ένα σήμα συναγερμού θα ηχήσει από το μεγάφωνο του και η συσκευή θα συντονιστεί αυτόματα στο κανάλι 16.

Όταν ακούσετε ένα σήμα κλήσης «προς όλα τα σκάφη»:

1. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί



1. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί

για να σταματήσει το σήμα συναγερμού που ακούγεται από το megάφωνο.

2. Διαβάστε και γράψτε το αριθμό MMSI του σκάφους που στέλνει το σήμα καθώς και την ώρα και την ημερομηνία στην περίπτωση που θέλετε να απαντήσετε στη κλήση.

3. Ακούστε το φωνητικό μήνυμα που λαμβάνει το MR F 55 που έχει συντονιστεί αυτόματα στο κανάλι που έχει γίνει η εκπομπή του σήματος.

Αποστολή μηνύματος σε συγκεκριμένη γεωγραφική περιοχή (Geographical Call)

Το Cobra MR F55 δεν μπορεί να στείλει μια κλήση μόνο σε μια συγκεκριμένη περιοχή. Μόνο μεγάλα πλοία και παράκτιοι σταθμοί με ειδικό εξοπλισμό μπορεί να στείλουν τέτοιου είδους μηνύματα.

Λήψη ενός μηνύματος που έχει εκπεμφθεί για συγκεκριμένη γεωγραφική περιοχή (Geographical Call)



Τα μηνύματα του τύπου "Geographical Call" αποστέλλονται από ειδικά εξοπλισμένους

ασυρμάτους σε μια συγκεκριμένη, μόνο, γεωγραφική περιοχή για να προειδοποιήσουν τα σκάφη που βρίσκονται στα όρια αυτής της περιοχής. Αν βρίσκεστε σε μια περιοχή που έχει εκπεμφθεί μήνυμα τύπου "Geographical Call" θα ακουστεί ένα σήμα συναγερμού από το megάφωνο του MR F 55 και θα (γυρίσει) αυτόματα στο κανάλι που έχει εκπεμφθεί το γεωγραφικό μήνυμα.

Όταν ακούσετε ένα «γεωγραφικό» μήνυμα:

1. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να σταματήσει το σήμα συναγερμού από το megάφωνο.

2. Διαβάστε και γράψτε το αριθμό MMSI του σκάφους που στέλνει το σήμα καθώς και την ώρα και την ημερομηνία στην περίπτωση που θέλετε να απαντήσετε στη κλήση.

3. Ακούστε το φωνητικό μήνυμα που λαμβάνει το MR F 55 που έχει συντονιστεί αυτόματα στο κανάλι που έχει γίνει η εκπομπή του γεωγραφικού σήματος.

Πατήστε ένα από τα παρακάτω κουμπιά για να γυρίσει η συσκευή σε κατάσταση αναμονής (Standby): "CALL/SET" ή "16/9" ή "TALK".

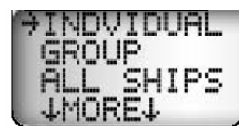
Κλήση προς συγκεκριμένο σταθμό ή σκάφος

Με το σύστημα DSC μπορείτε να στείλετε μια κλήση που θα ακουστεί μόνο από ένα συγκεκριμένο σκάφος ή σταθμό. Ένα τέτοιο σήμα δεν «διεγείρει» τους δέκτες των υπολοίπων σκαφών.

Για να στείλετε ένα σήμα σε ένα συγκεκριμένο μόνο σταθμό:



εκπεμφθεί το σήμα.



1. Ενώ η συσκευή είναι σε θέση αναμονής επιλέξτε ένα κανάλι μέσω του οποίου θα

2. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να μπείτε στο μενού "CALL SEND".

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "INDIVIDUAL".



περάσει στη μνήμη της συσκευής.

4. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να μπείτε το κατάλογο με τα ονόματα που έχετε

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε το όνομα που θέλετε από το κατάλογο.



επιστρέψει η συσκευή σε κατάσταση αναμονής.

6. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να στείλετε το μήνυμα η επιλέξετε "EXIT" για να



Αν το σταθμός που έχετε καλέσει στείλει αυτόματα απάντηση πως μπορεί να απατήσει θα ακουστεί από το megάφωνο του MR F 55 ένα σήμα συναγερμού. Περιμένετε να ακούσετε ένα φωνητικό μήνυμα από το σταθμό που έχετε καλέσει. Αν ο σταθμός που έχετε καλέσει δεν στείλει ένα μήνυμα πως είναι έτοιμος να απαντήσει το MR F 55 θα περιμένει 8 δευτερόλεπτα και θα στείλει αυτόματα ξανά το μήνυμα.

Αν ο σταθμός που έχετε καλέσει στείλει μήνυμα πως δεν μπορεί να απαντήσει ή δεν στείλει καθόλου μήνυμα το MR F 55 πηγαίνει αυτόματα στο μενού "UNAVAILABLE" τις

επιλογές του οποίου εμφανίζει στην οθόνη του.

Μέσα από αυτό το μενού μπορείτε να επιλέξετε “SEND” ή “EXIT” χρησιμοποιώντας το κουμπιά ▲ ▼. Αν επιλέξετε “SEND” θα ξεκινήσει εκ νέου η εκπομπή του σήματος. Αν επιλέξετε “EXIT” θα επιστρέψετε στο κατάλογο με τα ονόματα.

Λήψη μιας «ατομικής» κλήσης. (Κλήσης από ένα σταθμό μόνο προς εσάς)



Όταν ένας άλλος σταθμός σας στέλνει μια προσωπική κλήση θα ακουστεί ένα σήμα

προειδοποίησης από το μεγάφωνο του MR F 55 και τα στοιχεία του σταθμού που σας έχει καλέσει θα εμφανιστούν στην οθόνη ενώ η συσκευή σας θα συντονιστεί στο κανάλι που έχει εκπεμφθεί το μήνυμα. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να παύσει το σήμα προειδοποίησης.

Για να απαντήσετε σε μια «προσωπική» κλήση:

Πιέστε το κουμπί “TALK” στο μικρόφωνο και απαντήστε (σα να απαντάτε σε μια τηλεφωνική κλήση).

Αποστολή μηνύματος προς μια ομάδα

Η διαδικασία αποστολής μηνύματος προς μια ομάδα (που έχει ομαδικό αριθμό MMSI) είναι παρόμοια με την προαναφερόμενη διαδικασία αποστολής «ατομικού» μηνύματος. Σε αυτή τη περίπτωση για την αποστολή του μηνύματος χρησιμοποιείται ο ομαδικός αριθμός MMSI της ομάδας που θέλετε να επικοινωνήσετε με μόνη διαφορά πως δεν υπάρχει αυτόματη απάντηση από της συσκευές λήψης του μηνύματος.

Για να στείλετε ένα ομαδικό μήνυμα:



θέλετε να επικοινωνήσετε.



1.Ενώ η συσκευή είναι σε θέση αναμονής επιλέξτε το κανάλι μέσω του οποίου

2.Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να μπείτε στο μενού “CALL/SEND”

3.Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼για να επιλέξετε “GROUP”



4.Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να μπείτε στο μενού “SEND” / “EXIT”

5.Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼για να επιλέξετε “SEND” ή “EXIT”.



6.Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” επιλέγοντας “SEND” για να στείλετε το μήνυμα ή πατήστε το

κουμπί “CALL/SET” επιλέγοντας “EXIT” για να επιστρέψετε στο μενού “CALL SEND”.

Όλοι οι ασύρματοι της ομάδας που θα λάβουν το μήνυμα θα γυρίσουν στο κανάλι που έχετε επιλέξει στο βήμα 1. Πατήστε το κουμπί “TALK” και μιλήστε το μικρόφωνο για να στείλετε το φωνητικό μήνυμα που θέλετε.

Κάθε μέλος της ομάδας μπορεί να σας απαντήσει στο ίδιο κανάλι.

Σημείωση: Το ομαδικό μήνυμα αποστέλλεται στην ομάδα με τον ομαδικό αριθμό MMSI που έχετε εισάγει με την διαδικασία που αναφέρεται στη σελίδα 13.

Λήψη ενός ομαδικού μηνύματος



Όταν ένας άλλος σταθμός στέλνει μια ομαδική κλήση (και ανήκετε σε αυτή τη

ομάδα) θα ακουστεί ένα σήμα προειδοποίησης από το μεγάφωνο του MR F 55 και τα στοιχεία του σταθμού που σας έχει καλέσει θα εμφανιστούν στην οθόνη ενώ η συσκευή σας θα συντονιστεί στο κανάλι που έχει εκπεμφθεί το μήνυμα. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να παύσει, από το μεγάφωνο, το σήμα προειδοποίησης.

Μήνυμα αίτησης για αποστολή στίγματος

Αν επιλέξετε τη λειτουργία “Position Request” μέσω του συστήματος DSC ο ασύρματος σας μπορεί να λάβει τη θέση (στίγμα) ενός άλλου σταθμού που είναι εξοπλισμένος με ασύρματο VHF που έχει σύστημα DSC και είναι συνδεδεμένος με αυτό δέκτης GPS.

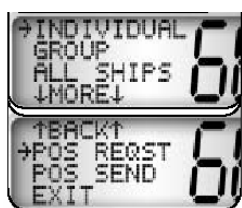
Για να ζητήσετε τη θέση ενός άλλου σταθμού



θέλετε να επικοινωνήσετε.

2. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να μπείτε στο μενού "CALL/SEND"

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "POS REQST"



4. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να μπείτε το κατάλογο με τα ονόματα που έχετε περάσει στη μνήμη της συσκευής.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε το όνομα του οποίου θέλετε να ζητήσετε το στίγμα του.

6. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET". Ο ασύρματο σας θα στείλει το μήνυμα αίτησης στίγματος. Θα λάβετε μια από τις (3) τρεις ακόλουθες απαντήσεις:



- Θα λάβετε τη θέση του σταθμού που καλέσατε
- Θα λάβετε ένα μήνυμα στο οποίο δεν θα υπάρχουν γεωγραφικά δεδομένα (στίγμα) αυτό σημαίνει πως ο ασύρματος του σταθμού που καλέσατε δεν είναι συνδεδεμένος με σύστημα GPS.



- Θα λάβετε ένα σήμα «μη απάντησης». Αυτό σημαίνει πως ο χειριστής του ασυρμάτου που καλέσατε επέλεξε να μην σας απαντήσει.

Επιλέξτε μια από τις παρακάτω ενέργειες:

α. Αν λάβετε το στίγμα του σταθμού που καλέσατε:



Το στίγμα και ο αριθμός MMSI αυτού που καλέσατε εμφανίζεται στην οθόνη.

Σημειώστε τη θέση του σταθμού που καλέσατε και πατήστε το κουμπί "CALL/SET"

για να επιστρέψει το Cobra MR F 55 σε κατάσταση αναμονής.

β. Αν ο σταθμός που καλέσατε δεν μπορεί να στείλει το στίγμα του:

Η ένδειξη "NO POS DATA" θα εμφανιστεί στη οθόνη του MR F 55.



1. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψετε στο κατάλογο με τα ονόματα που έχετε αποθηκεύσει

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT".

3. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψετε στο μενού "CALL SEND"

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT".

5. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψει το Cobra MR F 55 σε κατάσταση αναμονής.

γ. Αν ο σταθμός από τον οποίο ζητήσατε το στίγμα του επέλεξε να μην απαντήσει:



Η ένδειξη "NO REPLY" θα εμφανιστεί στη οθόνη του MR F 55

Έχετε δύο επιλογές:
Να στείλετε εκ νέου το μήνυμα (RESEND)
Να εγκαταλείψετε τη διαδικασία αποστολής του μηνύματος αίτησης στίγματος (EXIT).

α. Για να στείλετε εκ νέου το μήνυμα αίτησης για αποστολή στίγματος

1. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ και επιλέξτε "RESEND"

2. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET"

β. Για να εγκαταλείψετε τη διαδικασία αποστολής του μηνύματος αίτησης στίγματος:

1. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT"

2. Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψετε στο κατάλογο με τα ονόματα που έχετε αποθηκεύσει (INDIVIDUAL DIRECTORY)

- Χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT"
- Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψετε στο μενού "CALL SEND"
- Χρησιμοποιείτε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT"
- Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψει η συσκευή σε θέση αναμονής (STANDBY).

Λήψη ενός σήματος για αποστολή στίγματος

Όταν ο MR F55 λειτουργεί κανονικά και είναι ενεργοποιημένες οι λειτουργίες DSC μπορείτε να έχετε καθορίσει το τρόπο που θα απαντάτε σε ένα σήμα για αποστολή του στίγματος σας. Ανάλογα με τις ρυθμίσεις που έχετε κάνει όταν λαμβάνετε ένα σήμα για αποστολή στίγματος ο ασύρματος VHF MR F55 είτε θα αποστείλει αυτόματα το στίγμα σας είτε θα απαντήσετε χειροκίνητα στο σήμα που λαμβάνει.

Όταν έχετε επιλέξει να απαντά ο ασύρματος σας αυτόματα:

Μόλις ληφθεί ένα σήμα για αποστολή στίγματος θα ηχήσει από το μεγάφωνο του MR F 55 ένα σήμα προειδοποίησης

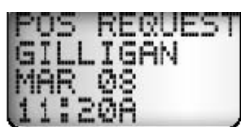


(συναγερμού) και τα χαρακτηριστικά, αριθμός MMSI ή όνομα, αυτού που ζητά το στίγμα σας θα

εμφανιστεί στην οθόνη. Ο ασύρματος θα απαντήσει αυτόματα στέλνοντας το στίγμα σας (αν έχετε συνδεδεμένο με το MR F 55 ένα GPS) ή θα στείλει αυτόματα ένα σήμα απάντησης χωρίς στίγμα "NO POS DATA" αν δεν έχετε σύστημα GPS συνδεδεμένο με το MR F 55.

Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί και θα σταματήσει το σήμα συναγερμού.

Όταν έχετε επιλέξει να απαντάτε χειροκίνητα σε ένα σήμα για αποστολή στίγματος



Μόλις ληφθεί ένα σήμα για αποστολή στίγματος θα ηχήσει από το μεγάφωνο του MR F 55 ένα σήμα

προειδοποίησης (συναγερμού) και τα

χαρακτηριστικά, αριθμός MMSI ή όνομα, αυτού που ζητά το στίγμα σας θα εμφανιστεί στην οθόνη. Έχετε δύο επιλογές:



- Να απαντήσετε στέλνοντας το στίγμα σας.
- Να εγκαταλείψετε τη διαδικασία χωρίς να στείλετε το στίγμα σας.

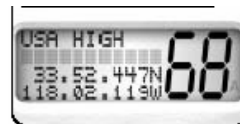
α. Αν επιλέξετε να απαντήσετε στέλνοντας το στίγμα σας:

- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "REPLY"
- Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να στείλετε το στίγμα σας.
- Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να επιστρέψει η συσκευή σε θέση αναμονής (Standby).

β. Αν επιλέξετε να μην απαντήσετε:

- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε "EXIT"
- Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να επιστρέψει ο ασύρματος σε θέση αναμονής χωρίς να στείλει το στίγμα σας.

Αποστολή ενός σήματος με το στίγμα σας



Για την αποστολή ενός σήματος αποστολής του στίγματος σας (διαδικασία Position

Send) πρέπει να έχετε συνδεδεμένο με το MR F 55 ένα σύστημα GPS. Σε αυτή τη περίπτωση (αποστολή σήματος με το στίγμα σας) ενεργοποιείτε εσείς την διαδικασία ώστε να γνωστοποιήσετε το στίγμα σας σε κάποιο συγκεκριμένο σταθμό.

Για να στείλετε ένα σήμα «αποστολής στίγματος»:



1 Ενώ η συσκευή είναι σε θέση αναμονής επιλέξτε το κανάλι μέσω του οποίου θέλετε να επικοινωνήσετε.

- Πατήστε το κουμπί "CALL/SET" για να μπείτε στο μενού "CALL/SEND"



3 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε “POS SEND” (αποστολή στίγματος).

4 Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να μπείτε στο κατάλογο με τα ονόματα που έχετε αποθηκεύσει.



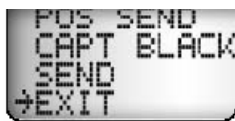
5 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε το σταθμό στον οποίο θέλετε να στείλετε το σίγμα σας.

6 Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να στείλετε το σίγμα σας.

Μόλις το μήνυμα με το σίγμα σας έχει εκπεμφθεί θα έχετε δύο επιλογές:

- Να ξαναστείλετε το μήνυμα στον ίδιο σταθμό
- Να εγκαταλείψετε τη διαδικασία αποστολής του σίγματος σας.

α. Για να ξαναστείλετε το σίγμα σας:



1. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε “SEND”.

2. Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να στείλετε το σίγμα σας.

β. Για βγείτε από τη διαδικασία αποστολής του σήματος σας:

1. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να επιλέξετε “EXIT”.

2. Πατήστε το κουμπί “CALL/SET” για να επιστρέψετε στο μενού “CALL SEND”

Λήψη ενός σήματος που περιέχει το σίγμα του αποστολέα:



Όταν ένας άλλος σταθμός σας στέλνει το σίγμα του θα ηχήσει ένα ηχητικό σήμα προειδοποίησης

(συναγερμού) από το μεγάφωνο του MR F55 και το όνομα του αποστολέα και το σίγμα του θα εμφανιστούν στην οθόνη της συσκευής. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να παύσει το σήμα προειδοποίησης και ο MR F 55 να επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

Συντήρηση

Ο ασύρματος VHF Cobra MR F 55 χρειάζεται ελάχιστη συντήρηση για να παραμείνει σε καλή λειτουργική κατάσταση.

Κρατάτε τη συσκευή καθαρή σκουπίζοντας τη με ένα μαλακό πανί το οποίο έχετε υγράνει ελάχιστα. Για να υγράνετε το πανί χρησιμοποιείτε μόνο καθαρό νερό. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε διαλυτικά ή υλικά γυαλισματος

που μπορεί να γρατζουνίσουν το σασί της συσκευής ή την οθόνη LCD.

Αν ο ασύρματος εκτίθεται σε θαλασσινό νερό να τον σκουπίζετε με ένα μαλακό πανί ελάχιστα υγραμένο μια φορά την ημέρα για να προλάβετε την εναπόθεση του αλατιού του θαλασσινού νερού στα κουμπιά και στο σασί της συσκευής.

Επίλυση προβλημάτων

Δεν υπάρχουν ενδείξεις στην οθόνη LCD ενώ ασύρματος είναι αναμμένος	Δεν έχουν συνδεθεί σωστά τα καλώδια Τροφοδοσίας.	Βεβαιωθείτε για τη σωστή σύνδεση των καλωδίων τροφοδοσίας.
Γίνεται εκπομπή με ισχύ 1Watt αλλά όχι με ισχύ 25Watt.	Στο κανάλι που έχετε επιλέξει επιτρέπεται η εκπομπή μόνο με ισχύ 1Watt	Επιλέξτε άλλο κανάλι.
Δεν γίνεται εκπομπή	Στο κανάλι που έχετε επιλέξει επιτρέπεται μόνο η λήψη μηνυμάτων.	Επιλέξτε άλλο κανάλι.
Δεν ακούγεται ήχος από το μεγάφωνο	Το ρυθμιστικό έντασης είναι ή το φίλτρο SQUELCH είναι σε μέγιστη θέση.	Ρυθμίστε σύμφωνα με τις οδηγίες το ρυθμιστικό έντασης και το φίλτρο SQUELCH
Δεν λαμβάνετε κανένα μήνυμα απάντησης	Δεν υπάρχει κανένας ασύρματος εντός του βεληνεκούς εκπομπής σας. Η διαμόρφωση του εδάφους εμποδίζει τη λήψη.	Αυξήστε την ισχύ εκπομπής στα 25Watts Μετακινηθείτε μέχρι να παρακάμψετε το εμπόδιο που εμποδίζει την επικοινωνία σας
Δεν μπορείτε να εκπέμψετε σήμα κινδύνου	Δεν έχετε εισάγει τον αριθμό MMSI	Εισάγετε τον αριθμό MMSI