

FISH FINDER

Οδηγίες χρήσης XJ-01



1. Εισαγωγή:

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τον Fish Finder της εταιρείας

μας. Η συσκευή αυτή προορίζεται για τους λάτρεις της αλιείας.

Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ποτάμια, λίμνες ή στη θάλασσα. Για καλύτερη εξοικείωση με τη χρήση του προϊόντος και για τη μέγιστη αξιοποίησή του, παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης.

Το προϊόν περιλαμβάνει τα ακόλουθα εξαρτήματα:

- 1) Ασύρματος απομακρυσμένος αισθητήρας σόναρ
- 2) Χειροκίνητος ασύρματος δέκτης
- 3) Αντίγραφο του εγχειριδίου χρήσης
- 4) Καλώδιο φόρτισης

2. Σημείωση:

Η αποσυναρμολόγηση και η συντήρηση του προϊόντος επιτρέπονται μόνο από το τεχνικό προσωπικό της εταιρείας μας. Οι ακόλουθες περιπτώσεις δεν καλύπτονται από την εγγύηση:

1. Μη εξουσιοδοτημένη αποσυναρμολόγηση ή συντήρηση.
2. Οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί από ανθρώπινη επέμβαση.
3. Πτώση της χειροκίνητης συσκευής στο νερό.

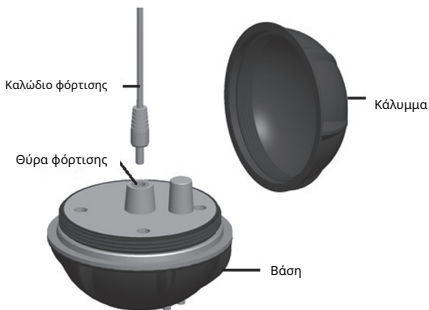
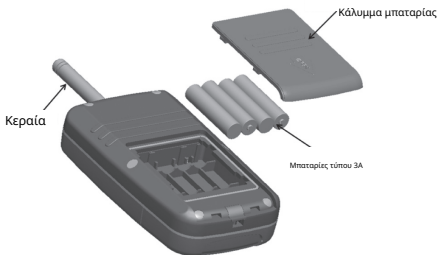
3. Τρόπος εγκατάστασης του συσσωρευτή

Τα βήματα εγκατάστασης είναι τα εξής:

1. Ανοίξτε το πίσω κάλυμμα της μπαταρίας.
2. Εγκαταστήστε τις μπαταρίες, βεβαιώνοντας ότι ακολουθείτε τις ενδείξεις στην εσωτερική πλευρά του κουτιού, σύμφωνα με τα σύμβολα του δείκτη μπαταρίας.
3. Σύρετε το κάλυμμα της μπαταρίας προς το πάνω μέρος της συσκευής έως ότου κλείσει πλήρως.

Προσοχή:

1. Υπάρχουν δύο θύρες φόρτισης: η θύρα USB παρέχει τροφοδοσία 5V DC, ενώ η δεύτερη συνδέει την υποδοχή DC του σόναρ.
2. Όταν το επίπεδο μπαταρίας της σόνας πέσει κάτω από 3,2 V, στην οθόνη της κεντρικής μονάδας θα αρχίσει να αναβοσβήνει το σύμβολο ένδειξης φόρτισης. Αυτό σημαίνει ότι η σόναρ πρέπει να σταματήσει τη λειτουργία και να φορτιστεί.
3. Εάν εντός της σόνας υπάρχει νερό, παρακαλούμε να μην την φορτίζετε, ώστε να αποφευχθούν δυσμενείς συνέπειες, και να την αποστείλετε άμεσα στο εργοστάσιο για συντήρηση!
4. Κατά τη φόρτιση, η ένδειξη φόρτισης (κόκκινη) παραμένει αναμμένη, ενώ μετά την ολοκλήρωση της φόρτισης η ένδειξη σβήνει.



Αισθητήρας σονάρ με επαγωγική λειτουργία: (δείτε τον αισθητήρα στο καλάμι)

Βάθος Ανίχνευσης Περιοχή Ανίχνευσης

(M)

(M)

0		0
5	—	10
10	—	20
15	—	30
20	—	40
25	—	50
30	—	60
35	—	70
40	—	80



Παρακαλούμε ανατρέξτε στο διάγραμμα!

Το προϊόν αυτό έχει σχεδιαστεί με γνώμονα την ευκολία χρήσης.

Στερεώστε τον αισθητήρα στο άκρο της καλαμιού και ρίξτε τον στο νερό, όπως κάνετε με το φελλό και τα δολώματα. Με την ενεργοποίηση της κεντρικής μονάδας τροφοδοσίας, είστε έτοιμοι για ψάρεμα. Το προϊόν χρησιμοποιεί τεχνολογία σονάρ· ο αισθητήρας εκπέμπει υπερηχητικά κύματα στο νερό και ο μικροεπεξεργαστής φιλτράρει και αναλύει τα σήματα που επιστρέφουν. Το αποτέλεσμα της ανάλυσης θα εμφανιστεί στην οθόνη μετά την επεξεργασία. Τα πλέον πρόσφατα δεδομένα εμφανίζονται στη δεξιά πλευρά της οθόνης, ενώ εξαφανίζονται από την αριστερή. Τα περιγράμματα του βυθού εμφανίζονται στο κέντρο, όπως και το βάθος νερού, το μέγεθος των ψαριών, η θέση κ.ά.

4. Προσοχή:

1. Κατά τη χρήση του αισθητήρα, παρακαλείσθε να μην τον κρατάτε από το κάτω μέρος· διαφορετικά, τα αποτελέσματα των δοκιμών μπορεί να είναι ανακριβή και ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στις εσωτερικές δομές και εξαρτήματα.

Για να ανυψώσετε τον αισθητήρα λειτουργίας στο νερό, παρακαλείσθε να τον κρατήσετε από την κεραία που βρίσκεται στο επάνω μέρος του αισθητήρα.

2. Ο αισθητήρας σόναρ έχει σχεδιαστεί για μακροχρόνια λειτουργία υπό κανονικές συνθήκες. Ωστόσο, λόγω κυμάτων και αναταράξεων στο νερό, ο αισθητήρας μπορεί να επηρεαστεί ή να χτυπήσει σε βράχια και άλλα αντικείμενα, προκαλώντας βλάβη στη συσκευή.

Συνεπώς, σε υδάτινες περιοχές με βάθος μικρότερο από 2 πόδια (0,6 μ), συνιστούμε να αποφεύγετε τη χρήση της συσκευής!

5. Επιλεγμένη λειτουργία:

1. Γραφική λειτουργία σόναρ:

Ο Ηχοεντοπιστής απεικονίζει σε πραγματικό χρόνο τις συνθήκες του πυθμένα μέσω της γραφικής απεικόνισης σόναρ. Ρίξτε τον αισθητήρα στο νερό και σύρετέ τον αργά με σταθερή ταχύτητα.

Στην οθόνη θα εμφανιστούν ακριβείς πληροφορίες, όπως το περίγραμμα του πυθμένα, η δομή, το βάθος, η θέση των ψαριών κ.ά.

2. Λειτουργία σταθερής κολύμβησης:

Ρίξτε τον αισθητήρα στο νερό και αφήστε τον ακίνητο. Ο αισθητήρας θα επιπλέει στην επιφάνεια του νερού, παρακολουθώντας υποβρύχιες πληροφορίες σε πραγματικό χρόνο. Οι πληροφορίες θα ενημερώνονται αυτόματα στην οθόνη μόλις το ψάρι εισέλθει στην περιοχή αντίληψης του αισθητήρα.

6. Εισαγωγή στον αισθητήρα σονάρ:

Ο αισθητήρας σονάρ αποτελείται από δύο μέρη. Το ένα μέρος είναι το σόναρ και το άλλο το RF. Η απόκτηση του σήματος εξαρτάται από το τμήμα του σονάρ. Η μετάδοση του σήματος εξαρτάται από το τμήμα RF.

1. Τροφοδοσία

Ο ηχοεντοπιστής τροφοδοτείται από πολυμερική μπαταρία (3,7 V). Όταν η μπαταρία εξαντληθεί, μπορεί να επαναφορτιστεί. Η μέθοδος μπορεί να αναζητηθεί στον χάρτη.

2. Ηλεκτρονικός διακόπτης

Στο κάτω μέρος του σόναρ υπάρχουν δύο επαφές. Πρόκειται για διακόπτη. Όταν ο ηχοεντοπιστής βυθιστεί στο νερό, λειτουργεί αξιοποιώντας την ηλεκτρική αγωγιμότητα του νερού. Μετά τη χρήση, θα πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρό και μονωμένο μέρος. Σε περίπτωση αποθήκευσης σε υγρό ή αγωγίμο περιβάλλον, η υγρασία ή η αγωγιμότητα θα προκαλέσουν την αυτόματη ενεργοποίηση του σόναρ.

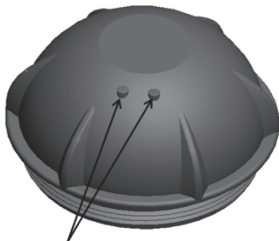
Πριν από την αποθήκευση, ο αισθητήρας σονάρ πρέπει να καθαριστεί με καθαρό νερό και να στεγνώσει φυσιολογικά στον αέρα.

Αρχή λειτουργίας του αισθητήρα:

Η αρχή λειτουργίας του αισθητήρα βασίζεται στην ηλεκτρική αγωγιμότητα του νερού. Η διαδικασία λειτουργίας έχει ως εξής:

1. Όταν ο αισθητήρας συνδεθεί με το νερό ή δύο ακροδέκτες αγγίξουν το νερό, ο αισθητήρας θα αρχίσει να λειτουργεί.

2. Όταν αφαιρείτε τον αισθητήρα από το νερό, παρακαλείσθε να στεγνώσετε τυχόν υπολειπόμενο νερό από την επιφάνεια της ακίδας· ο αισθητήρας θα σταματήσει αυτόματα να λειτουργεί.



Κουμπί διακόπτη νερού

Συντήρηση αισθητήρα σόναρ:

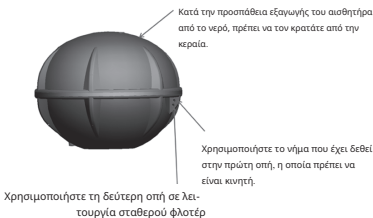
1. Αποφύγετε την τοποθέτηση του σόναρ σε υγρούς χώρους, καθώς η υγρασία μπορεί να προκαλέσει την αυτόματη ενεργοποίησή του. Η μπαταρία θα εξαντληθεί γρήγορα. Επίσης, αποφύγετε να το τοποθετείτε σε μεταλλική επιφάνεια.
2. Ο αισθητήρας πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρό, μη μεταλλικό χώρο, μακριά από οποιαδήποτε μεταλλική συσκευή.
3. Μετά τη χρήση, θα πρέπει να καθαρίζεται η επιφάνεια από το νερό. Πριν την αποθήκευση, αφήστε το να στεγνώσει στον αέρα.

Πώς να χρησιμοποιήσετε τον αισθητήρα:

Δύο οπές στο μπροστινό μέρος του αισθητήρα προορίζονται για το δέσιμο της πετονιάς. Εάν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τον αισθητήρα σε λειτουργία σταθερής πλεύσης, δέστε το αγκίστρι με ελαφριά πετονιά στη δεύτερη οπή. Παρ' όλα αυτά, πρέπει να θυμάστε ότι αν ο αισθητήρας συναντήσει εμπόδια, η πετονιά μπορεί εύκολα να κοπεί κατά τη διάρκεια ισχυρού τράβηγματος. Για την αποφυγή τέτοιας κατάστασης, συνιστούμε να μην τραβάτε την πετονιά αν δεν είναι απαραίτητο. από φόβο ότι δεν θα είναι δυνατή η ανάκτηση του αισθητήρα εξαιτίας σπασμένου νήματος.

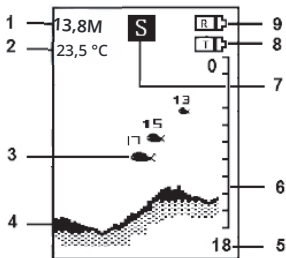
Εναλλακτικά, αν επιθυμείτε να σύρετε τον αισθητήρα σύμφωνα με την κρίση σας, μπορείτε να δέσετε ένα άλλο ελαφρύ νήμα στην πρώτη οπή, αποτρέποντας έτσι τυχόν αποτυχία στην ανάκτηση του αισθητήρα.

Παρακαλείσθε να ανατρέξετε στις παρακάτω οδηγίες:



Να είστε προσεκτικοί ώστε να μην κρεμαστεί υπερβολικά βαρύ σχοινί στον γάντζο, καθώς ο αισθητήρας μπορεί να βυθιστεί, προκαλώντας διακοπή σήματος.

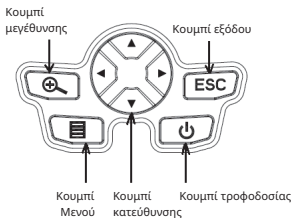
7. Διεπαφή οθόνης:



Εισαγωγή στη διεπαφή οθόνης:

1. Ανάγνωση βάθους νερού
2. Ανάγνωση θερμοκρασίας
3. Εικονίδιο ψαριού
4. Περιγράμματα βυθού
5. Εύρος βάθους
6. Κλίμακα βάθους
7. Λειτουργία προσομοίωσης
8. Ένδειξη τροφοδοσίας μετατροπέα
9. Ένδειξη τροφοδοσίας δέκτη

8. Εισαγωγή στο Μενού:



1. «Κουμπί λειτουργίας», ενεργοποίηση/απενεργοποίηση τροφοδοσίας. Πατήστε το κουμπί για δύο δευτερόλεπτα και κατόπιν αφήστε το. Η τροφοδοσία θα ενεργοποιηθεί και η συσκευή θα ξεκινήσει τη λειτουργία. Πατήστε το κουμπί για τρία δευτερόλεπτα και στη συνέχεια αφήστε το. Η τροφοδοσία θα απενεργοποιηθεί.

Προσοχή:

- 1) Για να μεταβείτε σε λειτουργία προσομοίωσης, εισέλθετε πρώτα στο μενού «SENIOR» και στη συνέχεια επιλέξτε τον τίτλο της προσομοίωσης προς ρύθμιση
- 2) Για την επιστροφή από τη λειτουργία προσομοίωσης στην κανονική λειτουργία, εισέλθετε στο μενού «SENIOR» προκειμένου να το κλείσετε.
2. «Κουμπί ENT», κουμπί επιβεβαίωσης λειτουργίας.
3. «Κουμπί ESC», έξοδος από το μενού ή τις ρυθμίσεις παραμέτρων.
4. «Κουμπί μεγέθυνσης», μεγέθυνση της υποβρύχιας οθόνης.
5. «Κουμπί DIRECTION», αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για την επιλογή τίτλου και τη ρύθμιση παραμέτρων.

9. Ρυθμίσεις παραμέτρων:

Διατίθενται 3 γραμμές μενού και 9 παράμετροι για επιλογή και ρύθμιση από τον χρήστη.

9.1 Ρύθμιση ευαισθησίας:

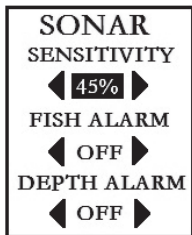
Η ευαισθησία υποδεικνύει την ένταση του σήματος σόναρ. Η συσκευή διαθέτει 20 επίπεδα ευαισθησίας προς επιλογή από τον χρήστη.

Συνήθως, για την αύξηση των πιθανοτήτων ανίχνευσης ψαριών, θα πρέπει να επιλέξετε υψηλότερο επίπεδο ευαισθησίας. Όταν το νερό είναι ρηχό ή παρουσιαστεί θόρυβος (προερχόμενος από τον κινητήρα του σκάφους κ.τ.λ.), πρέπει να επιλέξετε χαμηλή ευαισθησία. Με αυτόν τον τρόπο, η ανίχνευση θα είναι πιο ακριβής.

Λειτουργία με τον ακόλουθο τρόπο:

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισέλθετε στην επιλογή «SONAR» και επιλέξτε με τα βελάκια πάνω/κάτω. Αφού επιλέξετε την παράμετρο «ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ», μπορείτε με τα κουμπιά αριστερά/δεξιά να ρυθμίσετε την «ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ» σύμφωνα με τις ανάγκες σας (5~100 %). Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί «ESC» για να εξέλθετε από τις ρυθμίσεις παραμέτρων. Η συσκευή θα μεταβεί σε κανονική λειτουργία.

ΠΡΟΣΟΧΗ: 5% είναι η χαμηλότερη τιμή, 100% η υψηλότερη τιμή.

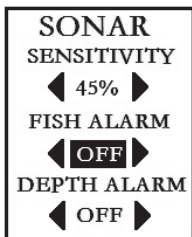


9.2 Ρύθμιση συναγερμού ψαριών

Ο συναγερμός ψαριών χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του συναγερμού όταν η συσκευή εντοπίζει ψάρια. Όταν ο συναγερμός ψαριών είναι ενεργός, η συσκευή θα ειδοποιεί για την ανίχνευση ψαριών. Όταν είναι απενεργοποιημένος, δεν θα ειδοποιεί.

Χειρισμός με τον ακόλουθο τρόπο :

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισέλθετε στην επιλογή «SONAR» και επιλέξτε με τα βελάκια πάνω/κάτω. Με την επιλογή της παραμέτρου «ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ» μπορείτε με τα βελάκια αριστερά ή δεξιά να ρυθμίσετε την επιλογή «ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΨΑΡΙΩΝ». Έπειτα, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον συναγερμό ψαριών. Μετά τη ρύθμιση, πατήστε το πλήκτρο «ESC» για να εξέλθετε από τις ρυθμίσεις παραμέτρων. Η συσκευή θα μεταβεί σε κανονική λειτουργία.

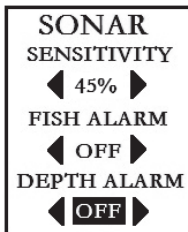


9.3 Ρύθμιση ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ Βάθους

Ο ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ βάθους προορίζεται για τον χρήστη ώστε να ρυθμίσει μια τιμή βάθους (1-99FT). Όταν το ανιχνευόμενο βάθος είναι ίσο ή μικρότερο από την ρυθμισμένη τιμή, η συσκευή θα ενεργοποιήσει τον ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ. Μπορείτε να αυξήσετε το βάθος ή να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία προκειμένου να ακυρώσετε τον ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ βάθους.

Χειρισμός με τον ακόλουθο τρόπο :

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισέλθετε στην επιλογή «ΣΟΝΑΡ» και επιλέξτε με τα βελάκια πάνω/κάτω. Μετά την επιλογή της παραμέτρου «ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ», μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα βέλη αριστερά/δεξιά για να ρυθμίσετε την επιλογή «DEPTH ALARM». Έπειτα, μπορείτε να ορίσετε τον ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ βάθους (1~99FT ή απενεργοποιημένος) σύμφωνα με τις ανάγκες σας. Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί «ESC» για να εξέλθετε από τις ρυθμίσεις παραμέτρων. Η συσκευή θα μεταβεί σε κανονική λειτουργία.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ βάθους προορίζεται κυρίως για σκοπούς πλοήγησης. Ο χρήστης μπορεί να το ρυθμίσει σύμφωνα με τις πραγματικές ανάγκες, ώστε να αποφευχθεί η επαφή με βράχια.

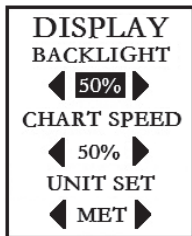
9.4 Ρύθμιση φωτισμού

Ο φωτισμός αναφέρεται σε εξωτερική πηγή φωτός.

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με λευκό φωτισμό LED, ο οποίος επιτρέπει τη χρήση της τη νύχτα ή σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.

Για να παραταθεί η διάρκεια ζωής της μπαταρίας, χρησιμοποιείτε αυτήν τη λειτουργία μόνο όταν είναι πραγματικά απαραίτητο. Η λειτουργία είναι η εξής :

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισέλθετε στην «Οθόνη» και επιλέξτε με τα βέλη πάνω/κάτω. Με την επιλογή της παραμέτρου „BACKLIGHT“, μπορείτε να προσαρμόσετε το „BACKLIGHT“ στις προσωπικές σας ανάγκες χρησιμοποιώντας τα βέλη αριστερά/δεξιά. Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί «ESC» για να εξέλθετε από τις ρυθμίσεις παραμέτρων. Η συσκευή θα μεταβεί σε κανονική λειτουργία.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η συσκευή διαθέτει 11 επίπεδα φωτισμού (10% είναι το πιο σκοτεινό, 100% το πιο φωτεινό, 0% απενεργοποιημένο) για επιλογή από τον χρήστη. Όταν ο φωτισμός είναι απενεργοποιημένος, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο· η λυχνία φωτισμού θα ανάψει για 3 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

9.5 Ρύθμιση ταχύτητας γραφήματος

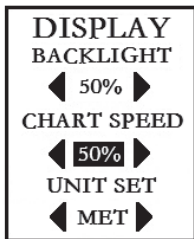
Η ταχύτητα γραφήματος χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της ταχύτητας ανανέωσης της οθόνης. Η συσκευή διαθέτει 10 επίπεδα (το «100%» είναι το ταχύτερο) για επιλογή από τον χρήστη. Γενικά, πρέπει να ρυθμιστεί η υψηλότερη ταχύτητα ενημέρωσης. Με αυτόν τον τρόπο, οι εντοπισμένες υποβρύχιες πληροφορίες ενημερώνονται εγκαίρως.

Η λειτουργία είναι η εξής :

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισάγετε «Οθόνη» και επιλέξτε με τα βέλη πάνω/κάτω. Αφού επιλέξετε την παράμετρο «CHART SPEED».

Στη συνέχεια, μπορείτε να ρυθμίσετε την ταχύτητα του γραφήματος (10~100%).

Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί «ESC» για να εξέλθετε από τις ρυθμίσεις παραμέτρων. Η συσκευή θα μεταβεί σε κανονική λειτουργία.

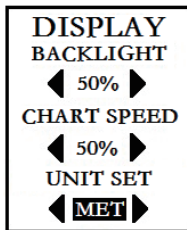


9.6 Ρύθμιση μονάδας

Η ρύθμιση μονάδας αναφέρεται στην επιλογή της μονάδας μέτρησης του προϊόντος. Περιλαμβάνει τη μονάδα βάθους και τη μονάδα θερμοκρασίας.

Χειρισμός με τον ακόλουθο τρόπο :

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισέλθετε στο «Οθόνη» και επιλέξτε με τα βέλη πάνω/κάτω. Μετά την επιλογή της παραμέτρου «UNIT SET» μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή μονάδα μέτρησης. Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί «ESC» για να εξέλθετε από τις ρυθμίσεις παραμέτρων. Η συσκευή θα μεταβεί σε κανονική λειτουργία.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Το σύνολο μονάδων διακρίνεται σε αυτοκρατορικές (IMP) και μετρικές (MET).

9.7 Ρύθμιση εύρους βάθους

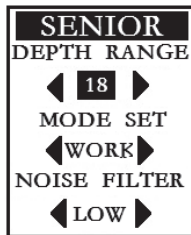
Το εύρος βάθους είναι το μέγιστο βάθος της ανιχνευόμενης περιοχής. Εάν το ανιχνευόμενο εύρος υπερβαίνει το μέγιστο επιτρεπτό εύρος, το περίγραμμα του βυθού δεν θα εμφανίζεται στην οθόνη. Με άλλα λόγια, η ρύθμιση του εύρους βάθους καθορίζει το εύρος του περιγράμματος του βυθού στην οθόνη. Για παράδειγμα, το βάθος νερού είναι 10 μέτρα και το εύρος βάθους 20 μέτρα· το πλάτος του περιγράμματος του βυθού στην Οθόνη θα είναι 50%.

Το προϊόν διαθέτει έξι εύρη βάθους (3, 6, 9, 16, 18, 36, AUTO) για επιλογή από τον χρήστη. Οι χρήστες μπορούν να επιλέξουν ανάλογα με το πραγματικό βάθος νερού.

Το συνιστώμενο εύρος βάθους ρυθμίζεται ώστε να είναι βαθύτερο και όσο το δυνατόν πιο κοντά στο πραγματικό βάθος νερού, για την καλύτερη απόδοση ανίχνευσης.

Η λειτουργία είναι η εξής :

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισαγάγετε «SENIOR» και επιλέξτε με τα βελάκια επάνω/κάτω. Αφού επιλέξετε την παράμετρο «DEPTH RANGE», μπορείτε να προσαρμόσετε το «DEPTH RANGE» σύμφωνα με τις ανάγκες σας, χρησιμοποιώντας τα βελάκια αριστερά/δεξιά. Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί «ESC» για να εξέλθετε από τις ρυθμίσεις παραμέτρων. Η συσκευή θα μεταβεί σε κανονική λειτουργία.



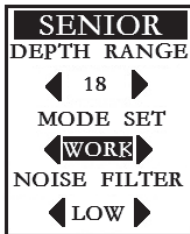
9.8 Σύνολο λειτουργικών καταστάσεων

Η ρύθμιση της λειτουργίας είναι βολική για τους χρήστες προκειμένου να καθορίσουν τη λειτουργική κατάσταση του προϊόντος. Η λειτουργία είναι η εξής :

Πατήστε το κουμπί «Μενού», εισαγάγετε «SENIOR» και επιλέξτε με τα βελάκια επάνω/κάτω. Αφού επιλέξετε την παράμετρο «MODE SET», μπορείτε να προσαρμόσετε το «WORK MODE» σύμφωνα με τις ανάγκες σας, χρησιμοποιώντας τα βελάκια αριστερά/δεξιά.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

1. Το προϊόν αυτό περιλαμβάνει SIMU (λειτουργία προσομοίωσης) και WORK (λειτουργία εργασίας).
2. Η λειτουργία προσομοίωσης αφορά σε δοκιμή προσομοίωσης, κατά την οποία προσομοιώνονται το βάθος νερού και τα ψάρια. Απευθύνεται σε αρχάριους, προκειμένου να μάθουν και να χρησιμοποιήσουν το προϊόν πιο εύκολα.
3. Ανεξαρτήτως εάν πρόκειται για λειτουργία προσομοίωσης ή λειτουργία εργασίας, η επανεκκίνηση οδηγεί αυτόματα στην τελευταία χρησιμοποιημένη λειτουργία.
4. Εάν το προϊόν δεν λάβει ανακλώμενο σήμα από το σόναρ εντός 5 λεπτών (η γραμμή βάθους δεν κινείται), το προϊόν απενεργοποιείται αυτόματα.



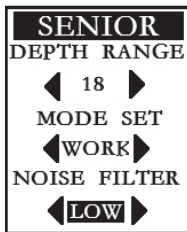
9.9 ΦΙΛΤΡΟ ΘΟΡΥΒΟΥ

1) Αυτή η λειτουργία χωρίζεται σε τέσσερα επίπεδα:

απενεργοποιημένο, χαμηλό, μεσαίο, υψηλό, προεπιλεγμένη ρύθμιση απενεργοποιημένο.

Αυτή η λειτουργία ενισχύει ή μειώνει τον τυχαίο θόρυβο της οθόνης.

2) Εάν αυτή η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη, εμφανίζονται όλα τα ακουστικά σήματα στο νερό. Σε χαμηλή ρύθμιση εμφανίζονται όλες οι ακτινοβολίες υπερήχων, σε μεσαία ρύθμιση εμφανίζεται μόνο το σήμα ήχου μέτριας έντασης, και σε υψηλή ρύθμιση εμφανίζεται μόνο το ισχυρότερο σήμα της ομάδας.



10. Ανάλυση των συχνότερων ερωτημάτων:

A. Δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση της τροφοδοσίας.

1) Βεβαιωθείτε ότι η ισχύς της μπαταρίας είναι επαρκής και ότι η μπαταρία έχει τοποθετηθεί σωστά.

2) Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι άνω των 20°C (4 βαθμοί Φαρενάιτ). Σε περίπτωση χρήσης του προϊόντος σε κρύο περιβάλλον, βεβαιωθείτε ότι το πλήρες εύρος λειτουργίας της θερμοκρασίας είναι κατάλληλο.

B. Ενδεικτική ένδειξη βάθους „---”

1) Βεβαιωθείτε ότι το βάθος νερού βρίσκεται εντός του εύρους από 1 έως 36 μέτρα, όπου το βάθος αναφέρεται στην απόσταση από τον αισθητήρα μέχρι τον πυθμένα.

2) Βεβαιωθείτε ότι τα κύματα είναι μικρά, ο αισθητήρας επιπλέει στο νερό και η επιφάνεια του νερού είναι σταθερή.

3) Το νερό είναι υπερβολικά ρηχό. Αυτό οφείλεται στη φυσική ιδιαιτερότητα του σόναρ – το βάθος κάτω του 1 μέτρου αντιστοιχεί σε νεκρά σημεία του σόναρ. Επομένως, συνιστούμε στους χρήστες να μην χρησιμοποιούν τη συσκευή σε μικρές κλειστές υδάτινες δεξαμενές, όπως πισίνες ή βαρέλια.

4) Κατά το ψάρεμα στον πάγο ή κατά την «εκτόξευση» μέσω του κύτους του σκάφους, ο αριθμός των μετρήσεων βάθους θα είναι ασταθής ή θα εμφανίζεται ως «--». Παρακαλείστε να ελέγξετε αν υπάρχει φυσαλίδα αέρα μεταξύ του κύτους ή του πάγου και του νερού. Η φυσαλίδα προκαλεί δυσλειτουργία του ηχοεντοπιστή.

5) Κατά το ψάρεμα στον πάγο, ο δείκτης βάθους εμφανίζει «--». Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι χαμηλότερη από 20°C (4 βαθμοί Φαρενάιτ). Ο εσωτερικός αισθητήρας θα διακόψει την εκπομπή παλμών σόναρ.

C. Το σήμα ηχούς είναι διακεκομμένο ή η οθόνη βάθους παρουσιάζει αστάθεια, με αποτέλεσμα να μην μπορεί να ανιχνευθεί ψάρι.

- 1) Βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας σόναρ κατευθύνεται κάθετα προς τα κάτω.
- 2) Το σύστημα υποβρύχιας βλάστησης είναι πολύπλοκο, προκαλώντας παρεμβολές στην ανάγνωση του βάθους. Εάν είστε βέβαιοι για την αιτία, συνιστάται η παύση χρήσης σε αυτήν την περιοχή.
- 3) Η ρύπανση από λάδι δημιουργεί ένα λεπτό στρώμα γύρω από την επιφάνεια του αισθητήρα, το οποίο επηρεάζει τη φυσιολογική λειτουργία του. Παρακαλείσθε να καθαρίσετε την επιφάνεια του αισθητήρα από τους λεκέδες.
- 4) Ο ηλεκτρικός θόρυβος στο σκάφος επηρεάζει τη φυσιολογική λειτουργία του αισθητήρα. Σε αυτήν την περίπτωση, θα πρέπει να αντικαταστήσετε τον αισθητήρα και να τον τοποθετήσετε μακριά από τον κινητήρα του σκάφους.
- 5) Ελέγξτε την τάση της μπαταρίας. Χαμηλή τάση της μπαταρίας μειώνει την ισχύ μετάδοσης του αισθητήρα.
- 6) Ελέγξτε την ρύθμιση της ευαισθησίας και δοκιμάστε να αυξήσετε την ευαισθησία.
- 7) Ο αισθητήρας ενδέχεται να βρίσκεται σε ισχυρή ροή νερού του σκάφους. Εάν συμβαίνει αυτό, πρέπει να αλλάξετε τη θέση εγκατάστασης του αισθητήρα προκειμένου να αποφύγετε την επίδραση των απότομων κινήσεων.
- 8) Η ταχύτητα άνω των 8 km/h προκαλεί αυτή την κατάσταση. Παρακαλούμε μειώστε ταχύτητα.

Συντήρηση προϊόντος:

Για να καθαρίζει και να διατηρείται ο ανιχνευτής ψαριών πιο αποτελεσματικά και ανθεκτικά, συνιστούμε τη μεθοδολογία που ακολουθεί:

1. Για το περίβλημα

Καθαρίστε το εξωτερικό περίβλημα του προϊόντος με πανί βρεγμένο σε ήπιο απορρυπαντικό, εκτός από την οθόνη, και στη συνέχεια στεγνώστε το.

2. Φακός

Για τον καθαρισμό του φακού, χρησιμοποιήστε ένα πανί από μαλακό ύφασμα. Εάν είναι απαραίτητο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε λίγο καθαρό νερό ή υγρό καθαρισμού για γυαλιά. Εάν στην οθόνη παραμείνουν επίμονες ρύποι ή κηλίδες λαδιού, αποφύγετε το δυνατό τρίψιμο ώστε να μην χαραχθεί η επιφάνεια.

3. Αποθήκευση

Ποτέ μην τοποθετείτε το προϊόν σε υγρό περιβάλλον, ούτε σε συνθήκες εξαιρετικά υψηλής ή χαμηλής θερμοκρασίας, όπως επίσης και πάνω σε μεταλλική επιφάνεια. Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σε μονωμένο και ξηρό χώρο. Πριν από την αποθήκευση, αφαιρέστε την μπαταρία!

4. Θερμοκρασία λειτουργίας

Η χαμηλή θερμοκρασία ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στα ηλεκτρονικά μέρη, η θερμοκρασία του περιβάλλοντος λειτουργίας δεν πρέπει να είναι χαμηλότερη από -20 °C (-4 βαθμούς Φαρενάιτ).

Προδιαγραφές προϊόντος:

1. Οθόνη

Οθόνη: TFT LCD

Μέγεθος οθόνης: 58x45 mm

Αριθμός σημείων οθόνης: 320x240

Φωτισμός: Λευκό LED φωτισμός

2. Σόναρ και ραδιοσυχνότητες

Εύρος βάθους: 2-148 Ft / 0,6-36 m

Συχνότητα σόναρ: 125 kHz

Γωνία δέσμης σόναρ: 90°

Ραδιοσυχνότητα: 2,4 GHz

Θερμοκρασία λειτουργίας: -20 έως 70 °C

3. Τροφοδοσία:

Κύρια μονάδα: 4 x AAA

Μετατροπέας: Μπαταρία πολυμερούς 3,7 V