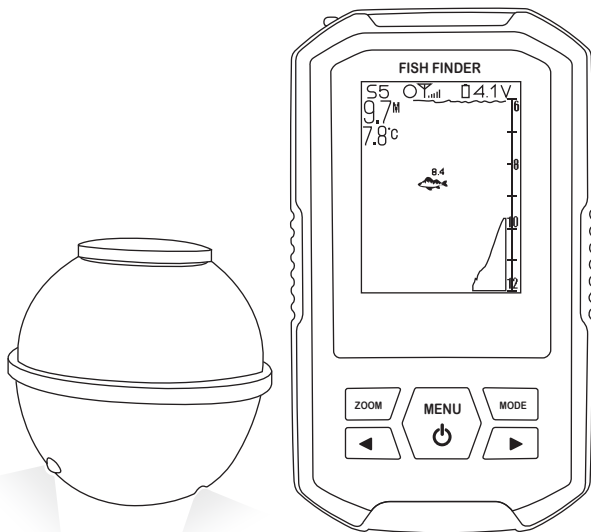


RILEVATORE DI PESCI

Manuale utente



SCANSIONA IL CODICE QR

per scaricare il
MANUALE UTENTE
in diverse lingue e il
SOFTWARE.



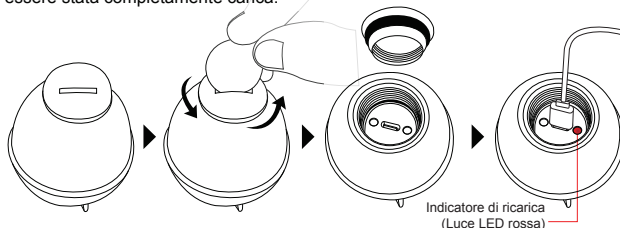
VIDEO TUTORIAL SU COME UTILIZZARE IL DISPOSITIVO

HAI BISOGNO DI ULTERIORE ASSISTENZA? CONTATTACI.

www.cd50.net/dp-104

• Caricamento del sensore sonar wireless

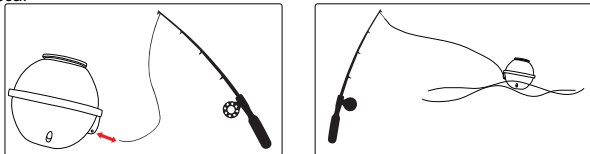
a. Si prega di caricare prima il sensore se non si accende quando viene immerso in acqua. La luce LED rossa si accenderà durante la ricarica e si spegnerà dopo essere stata completamente carica.



• Attacco del sensore sonar wireless

a. Bloccare il coperchio del sensore dopo la ricarica per evitare danni causati dalla perdita d'acqua.

b. Inserire la lenza da pesca (installata nella canna) nel foro e fissarla con un paio di nodi, quindi lanciarla in acqua come fareste con un normale galleggiante o esca.



• Accensione e spegnimento del sensore sonar wireless

a. Accensione: Il sensore sonar wireless avanzato ha una batteria al litio ricaricabile incorporata e contatti nella parte inferiore che percepiscono quando è immerso nell'acqua. Questi contatti accendono il sensore sonar wireless e la sua lampada attrattiva per i pesci e iniziano a trasmettere le informazioni sonar tramite RF al display dell'unità principale.

b. Spegnimento: Il sensore sonar wireless si spegne automaticamente alcuni secondi dopo essere stato tirato fuori dall'acqua.

Avvertenza!

Smaltire il sensore sonar wireless usato in conformità con le leggi locali come fareste con qualsiasi componente elettronico o batteria.

USO PREVISTO

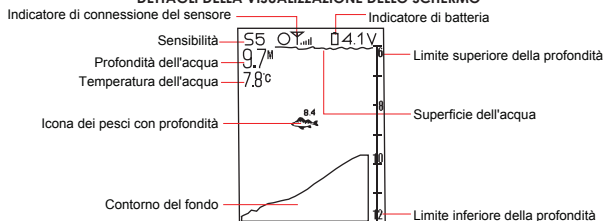
Questo localizzatore di pesci ad alta qualità è stato progettato appositamente per pescatori professionisti e dilettanti con un utilizzo senza problemi in una varietà di aree acquatiche, per scoprire la posizione dei pesci, la profondità e il contorno del fondo dell'acqua. Può essere utilizzato in oceano, fiume o lago ed è fantastico per rilevare scuole di pesci in una particolare area.

OPERAZIONE

Basta attaccare il sensore sonar wireless all'estremità della vostra lenza da pesca e lanciarlo in acqua come fareste normalmente con un galleggiante o un'esca. Successivamente, accendete l'unità principale e siete pronti per pescare. Il localizzatore di pesci utilizza la tecnologia sonar per inviare onde sonore dal sensore sonar wireless nell'acqua.

I "rimbalzi" restituiti vengono trasmessi tramite tecnologia wireless all'unità di visualizzazione e tracciati sull'LCD. Le nuove informazioni appaiono sulla destra. Man mano che queste informazioni si spostano verso sinistra, viene creata un'immagine molto precisa del mondo subacqueo, inclusa la profondità degli oggetti subacquei come il fondo, i pesci e le strutture.

DETTAGLI DELLA VISUALIZZAZIONE DELLO SCHERMO

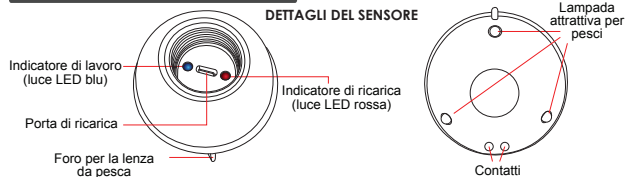


AVVERTENZA!

1. Il contatto improvviso con rocce può danneggiare il sensore e causare letture erratiche in acque poco profonde, si consiglia di utilizzare il sensore solo in acque più profonde di 2 piedi (0,7 metri).

2. Inoltre, a causa della natura del sonar, questo prodotto non è destinato all'uso in piscine o piccoli corpi d'acqua chiusi.

1. UTILIZZO DEL SENSORE SONAR WIRELESS



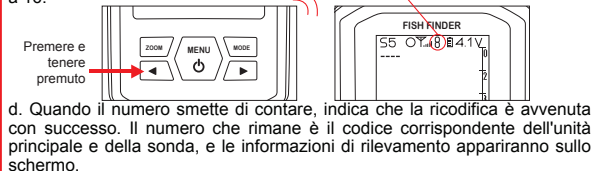
NOTA: Quando il sensore sonar wireless fornito nel set è danneggiato e deve essere sostituito, il nuovo sensore sonar deve essere ricodificato prima dell'uso.

Le procedure di ricodifica sono le seguenti:

a. Mettere il nuovo sensore sonar wireless nell'acqua per accenderlo.

b. Premere il pulsante per accendere l'unità principale e accedere all'interfaccia di rilevamento normale (modalità wireless).

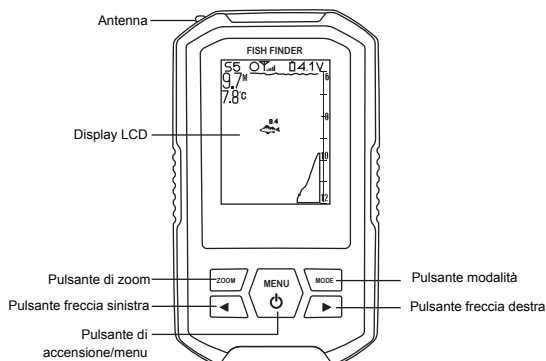
c. Tenere premuto il pulsante sull'unità principale, attendere 4 segnali acustici e poi rilasciarlo. Il numero in alto sullo schermo inizia a contare da 1 a 16.



d. Quando il numero smette di contare, indica che la ricodifica è avvenuta con successo. Il numero che rimane è il codice corrispondente dell'unità principale e della sonda, e le informazioni di rilevamento appariranno sullo schermo.

2. UTILIZZO DELL'UNITÀ PRINCIPALE

DETTAGLI DELL'UNITÀ PRINCIPALE



Accensione e spegnimento

a. Premere brevemente il pulsante per accendere l'unità principale.
 b. Quando l'unità principale si accende, compare temporaneamente il menu della modalità utente. Da questo menu, premere il pulsante o per selezionare la modalità wireless o la modalità simulazione. Se non si fa nulla, l'unità passerà automaticamente alla modalità wireless.



- Utilizzare la modalità wireless sull'acqua.
- Utilizzare la modalità di simulazione per imparare come utilizzare il sistema con dati sonar simulati. Accedere alla modalità di simulazione premendo una volta il pulsante sotto la modalità utente.
- c. Premere il pulsante per 3 secondi per spegnere il localizzatore di pesci.

Il sistema di menu dell'unità principale

Un sistema di menu semplice consente di accedere alle impostazioni regolabili dell'unità principale. Per attivare il sistema di menu, premere il pulsante . Premere ripetutamente il pulsante per visualizzare le impostazioni del menu dell'unità principale, una alla volta. Quando una impostazione del menu è visualizzata, utilizzare i pulsanti e per regolare l'impostazione del menu. Le impostazioni del menu vengono rimosse automaticamente dallo schermo dopo alcuni secondi. In modalità operativa normale, la maggior parte delle impostazioni del menu salvate nella memoria non torneranno ai valori predefiniti quando l'unità viene spenta. Consultare le scelte del menu individuali per ulteriori informazioni.

a. Sensibilità (da 1 a 10)

- Premere il pulsante fino a quando appare Sensibilità. La sensibilità determina come gli echi verranno visualizzati sullo schermo.
- Aumentare la sensibilità permetterà di vedere più dettagli sullo schermo. In situazioni in cui si vede troppa confusione sullo schermo, diminuire la sensibilità avrà un effetto. Maggiore è la sensibilità, più forti saranno gli echi restituiti dal sonar che verranno visualizzati sullo schermo. Se la sensibilità viene diminuita troppo, la maggior parte degli echi del sonar (che potrebbero essere pesci) non verranno visualizzati.
- In situazioni in cui l'acqua è limpida o molto profonda, provare ad aumentare la sensibilità, che permetterà di vedere anche gli echi molto deboli. Tuttavia, in situazioni in cui l'acqua è torbida, provare a diminuire la sensibilità, che farà sì che vengano mostrati solo gli echi utili sullo schermo e il rumore verrà omesso.



b. Limite inferiore della profondità (Auto, da 1 a 45 metri) e Limite superiore della profondità (Off, da 1 a 45 metri)

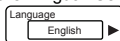
- Il limite inferiore e il limite superiore della profondità determinano in quale porzione del fondo verrà visualizzato sullo schermo.
- Premere il pulsante fino a quando appare il Limite inferiore della profondità, Auto è l'impostazione predefinita. Quando il limite inferiore della profondità è impostato su Auto, il range inferiore verrà regolato dall'unità per seguire il fondo, mantenendo il fondo sempre visualizzato in una porzione appropriata sullo schermo.

NOTA: In modalità manuale, se la profondità corrente è maggiore delle impostazioni del limite inferiore, il fondo non sarà visibile sul display. Selezionare Auto per tornare alla modalità automatica.

- 4 -

i. Lingua

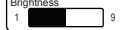
Premere il pulsante fino a quando compare Lingua. Selezionare una delle seguenti lingue per i menu di visualizzazione:



Inglese	Spagnolo	Giapponese	Polacco	Ceco	Slovacco
Tedesco	Russo	Coreano	Finlandese	Portoghese	
Francese	Bulgaro	Olandese	Greco	Rumeno	
Italiano	Cinese	Svedese	Danese	Ungherese	

j. Luminosità (1 a 9)

Premere il pulsante fino a quando compare Luminosità. Ci sono 9 livelli per regolare la luminosità del retroilluminazione.



k. Velocità del grafico (1 a 9)

Premere il pulsante fino a quando compare Velocità del grafico. La Velocità del grafico controlla quanto velocemente le informazioni del sonar si muovono sullo schermo. Per ottenere immagini migliori, provare a regolare il livello della Velocità del grafico in base alle condizioni effettive: stazionaria, deriva lenta o navigazione della barca a diverse velocità.



MANUTENZIONE

1. Unità Principale

Seguire queste semplici procedure per garantire che la vostra unità principale mantenga le massime prestazioni.

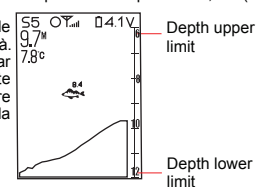
- Se l'unità viene a contatto con spruzzi di acqua salata, pulire le superfici interessate con un panno inumidito in acqua dolce.
- Non utilizzare un detergente per vetri chimico sulla lente: questo potrebbe causare crepe nella lente.
- Quando si pulisce la lente protettiva LCD, utilizzare un panno in pelle di daino e un detergente delicato non abrasivo. Non strofinare quando la lente è sporca o unta. Fare attenzione a evitare graffi sulla lente.
- Non lasciare mai l'unità in un'auto o un baule chiuso: le temperature estremamente elevate generate dal caldo possono danneggiare l'elettronica.

2. Sensore Sonar Wireless

- Dopo l'uso del sensore in acqua salata, pulire le superfici interessate con un panno inumidito con acqua dolce. I perni di contatto nella parte inferiore devono essere sciacquati con acqua dolce dopo l'esposizione all'acqua salata per evitare la corrosione.
- Se il sensore rimane fuori dall'acqua per un lungo periodo di tempo, potrebbe richiedere del tempo per bagnarsi.
- Quando torna in acqua, piccole bolle d'aria possono aderire alla superficie del sensore e interferire con il corretto funzionamento. Pulire la faccia del sensore con un panno umido per rimuoverle.
- Non lasciare mai il sensore in un'auto o un baule chiuso: le temperature estremamente elevate generate dal caldo possono danneggiare l'elettronica.

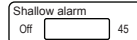
- 6 -

• Premere il pulsante fino a quando appare Limite superiore della profondità, Off (0 metri) è l'impostazione predefinita. Tuttavia, in alcune situazioni particolari, è possibile selezionare manualmente un intervallo di profondità. Ad esempio, se si desidera vedere l'immagine sonar del segmento di profondità 6-12 metri, allora il limite superiore della profondità dovrebbe essere impostato su 6 metri e il limite inferiore della profondità su 12 metri.



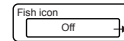
c. Allarme di bassa profondità (Off, da 1 a 45 metri)

Premere il pulsante fino a quando appare l'Allarme di bassa profondità. Selezionare Off per disattivare l'allarme di bassa profondità, o selezionare un valore da 1 a 45 per impostare la profondità dell'allarme. L'unità principale emetterà un segnale acustico quando la profondità dell'acqua corrente sarà uguale o inferiore all'impostazione dell'allarme di bassa profondità.



d. Icona del pesce (Off o On)

Premere il pulsante fino a quando appare l'Icona del pesce. Selezionare Off per visualizzare i ritorni sonar "grezzi", oppure On per visualizzare i simboli dei pesci. L'icona del pesce utilizza un avanzato sistema di elaborazione del segnale per interpretare i ritorni sonar e visualizzerà un simbolo del pesce quando verranno soddisfatti requisiti molto selettivi. Un numero selezionato di possibili ritorni di pesci verrà visualizzato con la profondità associata.



e. Allarme del pesce (Off, Large, Large/Medium, All)

Premere il pulsante fino a quando compare l'Allarme pesce. Selezionare "Off" per disattivare l'allarme del pesce oppure selezionare uno dei seguenti simboli per impostare l'allarme.



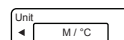
Large Only

Large and medium Fish

All Fish

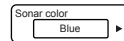
f. Unità di misura (M/°C, M/°F, Ft/°C, Ft/°F)

Premere il pulsante fino a quando appare Unità. Selezionare M/°C, M/°F, Ft/°C, Ft/°F.



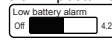
g. Colore del sonar (Blu, Giallo, Rosso)

Premere il pulsante fino a quando appare Colore del sonar. Selezionare Blu, Giallo o Rosso a seconda delle proprie preferenze di visualizzazione.



h. Allarme batteria scarica (Off, da 3.6V a 4.2V)

Premere il pulsante fino a quando appare l'Allarme batteria scarica. Selezionare "Off" per disattivare l'allarme della batteria oppure selezionare da 3.6V a 4.2V per impostare l'allarme. L'unità principale emette segnali acustici quando la tensione della batteria corrente è uguale o inferiore all'impostazione del menu.



- 5 -

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

1. L'unità principale perde il segnale, appare "NESSUN SEGNALE".

- Il sensore sonar wireless utilizza una tecnologia wireless a vista diretta. Se gli oggetti sono posizionati tra l'unità principale e il sensore, la ricezione potrebbe essere persa.
- Il range di profondità del sensore sonar wireless è compreso tra 2 e 147 piedi (0,7 e 45 metri). Letture erratiche possono verificarsi in acqua più bassa di 2 piedi. Inoltre, a causa della natura del sonar, questo prodotto non è destinato all'uso in piscine o piccoli corpi d'acqua chiusi.
- Avvolgendo troppo velocemente il sensore sonar wireless è possibile causare la perdita del segnale e lo schermo si bloccherà.
- Verificare l'equilibrio di galleggiamento tra il sensore sonar wireless e il vostro attrezzo. Oltre 0,2 once faranno sì che il sensore si sommerga, causando la perdita del segnale.
- Il sensore sonar wireless potrebbe non ottenere la sua massima distanza RF di 656 piedi (200 metri) a meno che l'acqua non sia calma. Onde o increspature possono ridurre significativamente il raggio RF.

2. In acqua molto bassa, ho delle lacune nella lettura del fondo e una indicazione di profondità digitale inconsistente.

Il sensore sonar wireless funzionerà in modo affidabile in acqua a 2 piedi (0,7 metri) o più profonda. La profondità è misurata dal sensore. Una distanza tra sensore sonar wireless e unità principale superiore a 656 piedi (200 metri) può causare un display intermittente. Acqua eccessivamente agitata possono far sommergere il sensore, perdendo nuovamente il contatto.

3. Lo schermo salta e il fondo ha un cambiamento abrupto. A volte manca una linea verticale o viene visualizzata una linea nera dall'alto al basso.

Questo salto dell'immagine sullo schermo è dovuto a un cambio automatico di profondità. Nuovi ritorni graficati su una scala diversa non corrisponderanno ai dati storici già graficati su una scala più alta o più bassa. Le linee verticali possono anche verificarsi quando il segnale radio dal sensore sonar wireless viene perso e poi recuperato in condizioni di acqua agitata.

SPECIFICHE

Cercatore di pesci

Alimentazione in ingresso	Batteria al litio ricaricabile da 3,7 Volt
Tipo di display	Display LCD a colori TFT da 2,8 pollici

Sensore sonar wireless

Requisiti di alimentazione	Batteria al litio ricaricabile da 3,7 Volt
Frequenza di funzionamento del sonar	125 KHZ
Copertura del sonar	90 gradi
Capacità di profondità	45 metri (147 piedi) / 0,7 metri (2 piedi)
Temperatura dell'acqua di superficie	trasduttore incorporato
Frequenza operativa wireless	433,92 MHz
Portata operativa wireless	200 metri (656 piedi)

- 7 -