

## UTILISATION PRÉVUE

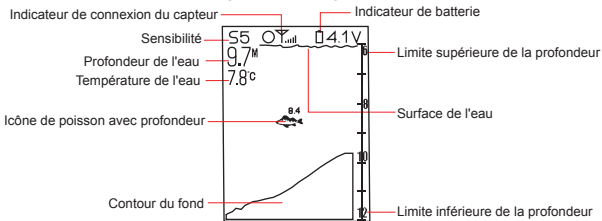
Ce sondeur de poissons à haute qualité est spécialement conçu pour les pêcheurs professionnels et novices, offrant une utilisation sans problème dans diverses zones aquatiques. Il permet de localiser les poissons, de mesurer la profondeur et le contour du fond de l'eau. Il peut être utilisé en mer, en rivière ou en lac, et est idéal pour détecter des bancs de poissons dans une zone particulière.

## FONCTIONNEMENT

Attachez simplement le capteur sonar sans fil à l'extrémité de votre ligne de pêche et lancez-le dans l'eau comme vous le feriez avec un flotteur ou un leurre normal. Ensuite, allumez l'unité principale, et vous êtes prêt à pêcher. Le sondeur de poissons utilise la technologie sonar pour envoyer des ondes sonores depuis le capteur sonar sans fil dans l'eau.

Les "échocs" renvoyés sont transmis avec la technologie sans fil à l'unité d'affichage et sont représentés sur l'écran LCD. Les nouvelles informations apparaissent à droite. À mesure que ces informations se déplacent vers la gauche, une image très précise du monde sous-marin est créée, y compris la profondeur des objets sous-marins tels que le fond, les poissons et les structures.

### DÉTAILS DE L'AFFICHAGE À L'ÉCRAN

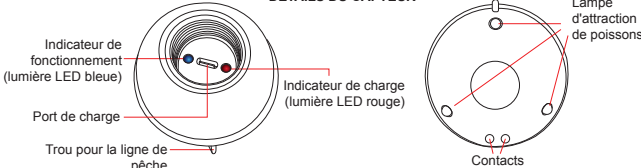


### WARNING!

- Les chocs dus à un contact abrupt avec des roches peuvent endommager votre capteur et entraîner des lectures erratiques en eau peu profonde. Nous vous recommandons d'utiliser votre capteur uniquement dans une eau d'une profondeur supérieure à 2 pieds (0,7 mètre).
- De plus, en raison de la nature du sonar, ce produit n'est pas destiné à être utilisé dans des piscines ou des petits plans d'eau clos.

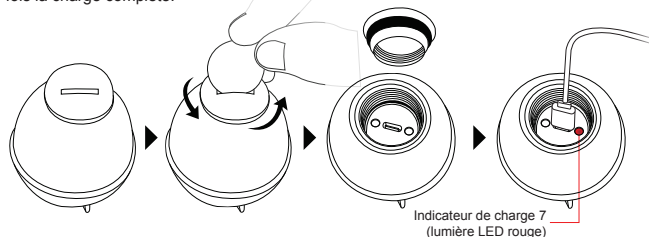
### 1.UTILISATION DU CAPTEUR SONAR SANS FIL

#### DÉTAILS DU CAPTEUR



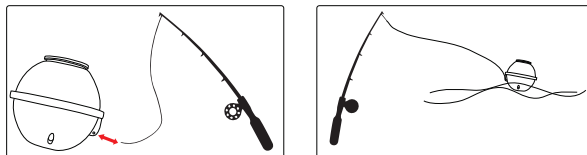
### •Chargement du capteur sonar sans fil

a. Veuillez charger le capteur en premier lieu s'il ne peut pas être allumé lorsqu'il est placé dans l'eau. La lumière LED rouge s'allumera pendant la charge et s'éteindra une fois la charge complète.



### •Fixation du capteur sonar sans fil

- Verrouillez le couvercle du capteur après la charge pour éviter tout dommage causé par une fuite d'eau.
- Insérez la ligne de pêche (installée dans la canne à pêche) dans le trou et fixez-la avec quelques nœuds, puis lancez-la dans l'eau comme vous le feriez avec un flotteur ou un leurre normal.



### •Mise en marche et arrêt du capteur sonar sans fil

a. Mise en marche : Le capteur sonar sans fil avancé est équipé d'une batterie lithium rechargeable intégrée et de contacts en bas qui détectent lorsqu'il est immergé dans l'eau. Ces contacts activent le capteur sonar sans fil ainsi que sa lampe d'attraction de poissons, et commencent à transmettre les informations sonar via RF à l'affichage de l'unité principale.

b. Arrêt : Le capteur sonar sans fil cesse automatiquement de fonctionner quelques secondes après avoir été retiré de l'eau.

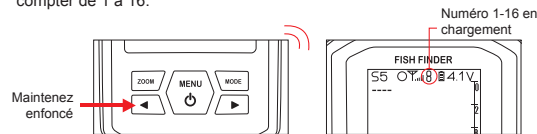
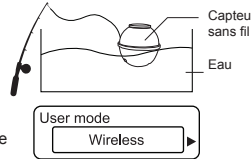
### Attention !

Jetez le capteur sonar sans fil usagé conformément aux lois locales, comme vous le feriez avec tout composant électronique ou batterie.

### REMARQUE :

Lorsque le capteur sonar sans fil fourni dans le kit est défectueux et doit être remplacé, le nouveau capteur sonar doit être recodé avant utilisation. Les procédures de recodage sont les suivantes :

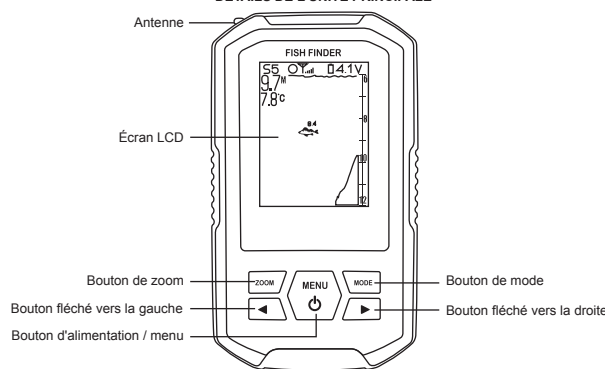
- Placez le nouveau capteur sonar sans fil dans l'eau pour l'allumer.
- Appuyez sur le bouton pour allumer l'unité principale et accéder à l'interface de détection normale (mode sans fil).
- Maintenez enfoncé le bouton sur l'unité principale, attendez 4 bips, puis relâchez. Le nombre en haut de l'écran commence à compter de 1 à 16.



- Lorsque le nombre cesse de compter, cela indique que le recodage a réussi. Le nombre qui reste est le code correspondant de l'unité principale et de la sonde, et les informations de détection apparaîtront à l'écran.

### 2. UTILISATION DE L'UNITÉ PRINCIPALE

#### DÉTAILS DE L'UNITÉ PRINCIPALE



### Mise en marche et arrêt

- Appuyez brièvement sur le bouton pour allumer l'unité principale.
- Lorsque l'unité principale s'allume, le menu du mode utilisateur apparaît temporairement. À partir de ce menu, appuyez sur les boutons ou pour sélectionner le mode sans fil ou le mode simulation. Si vous ne faites rien, l'unité passera par défaut en mode sans fil.



\*Utilisez le mode sans fil sur l'eau.

- \*Utilisez le mode simulation pour apprendre comment utiliser le système avec des données sonar simulées. Accédez au mode simulation en appuyant une fois sur le bouton sous le mode utilisateur.
- c. Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes pour éteindre le localisateur de poissons.

### Système de menu de l'unité principale

Un système de menu simple vous permet d'accéder aux paramètres réglables de votre unité principale. Pour activer le système de menu, appuyez sur le bouton . Appuyez plusieurs fois sur le bouton pour afficher les paramètres du menu de l'unité principale, un par un. Lorsqu'un paramètre de menu est affiché, utilisez les boutons et pour ajuster le paramètre du menu. Les paramètres du menu disparaissent automatiquement de l'écran après plusieurs secondes. En mode de fonctionnement normal, la plupart des paramètres de menu sauvegardés en mémoire ne reviendront pas à leurs valeurs par défaut lorsque l'unité est éteinte. Consultez les choix de menu individuels pour plus d'informations.

### a. Sensibilité (1 à 10)

- \*Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que la Sensibilité apparaisse. La sensibilité détermine comment les échocs seront affichés à l'écran.
- \*Augmenter la sensibilité permet de voir plus de détails à l'écran. Dans des situations où vous voyez trop d'encombrement à l'écran, diminuer la sensibilité aura un effet. Plus la sensibilité est grande, plus l'écran affichera des retours sonar relativement forts. Si la sensibilité est diminuée trop bas, la plupart des retours sonar (qui peuvent être des poissons) ne seront pas affichés.
- \*En situation où l'eau est claire ou très profonde, essayez d'augmenter la sensibilité, ce qui vous permettra de voir même les retours très faibles. Cependant, en situation où l'eau est trouble, essayez de diminuer la sensibilité, ce qui ne montrera que l'écho utile à l'écran et éliminera le bruit.



### b. Limite inférieure de la profondeur (Auto, 1 à 45 mètres) et Limite supérieure de la profondeur (Off, 1 à 45 mètres)

La limite inférieure de la profondeur et la limite supérieure de la profondeur déterminent la partie de l'écran où le fond sera affiché.

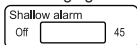
\*Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que la Limite inférieure de la profondeur apparaisse, Auto est le paramètre par défaut. Lorsque la limite inférieure de la profondeur est en mode Auto, la plage inférieure sera ajustée par l'unité pour suivre le fond, ce qui maintiendra toujours le fond affiché dans une partie appropriée de l'écran.

REMARQUE : En mode manuel, si la profondeur actuelle est supérieure aux paramètres de la plage inférieure, le fond ne sera pas visible sur l'affichage. Sélectionnez Auto pour revenir à un fonctionnement automatique.

Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que la Limite supérieure de la profondeur apparaisse, Off (0 mètre) est le paramètre par défaut. Cependant, dans certaines situations particulières, vous pouvez également sélectionner manuellement une plage de profondeur. Par exemple, si vous souhaitez voir l'image sonar du segment de profondeur 6~12 mètres, réglez la limite supérieure de la profondeur sur 6 mètres et la limite inférieure de la profondeur sur 12 mètres.



**c. Alarme de faible profondeur (Off, 1 à 45 mètres)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que l'Alarme de faible profondeur apparaisse. Sélectionnez Off pour aucune alarme de faible profondeur, ou sélectionnez 1 à 45 pour définir la profondeur d'alarme. L'unité principale émettra un son lorsque la profondeur d'eau actuelle est égale ou inférieure au réglage de l'alarme de faible profondeur.



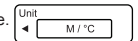
**d. Icône de poisson (Off ou On)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que l'Icône de poisson apparaisse. Sélectionnez Off pour voir les retours sonar "bruts" ou On pour voir les symboles de poisson. L'icône de poisson utilise un traitement de signal avancé pour interpréter les retours sonar et affichera un symbole de poisson lorsque des exigences très sélectives sont satisfaites. Un nombre restreint de retours de poissons possibles seront affichés avec leur profondeur associée.



**e. Alarme de poisson (Off, Grand, Grand/Moyen, Tous)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que l'Alarme de poisson apparaisse. Sélectionnez "Off" pour aucune alarme de poisson, ou sélectionnez l'un des symboles suivants pour définir l'alarme.



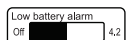
**f. Unités (M/°C, M/°F, Ft/°C, Ft/°F)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que l'Unité apparaisse. Sélectionnez M/°C, M/°F, Ft/°C, Ft/°F.



**g. Couleur du sonar (Bleu, Jaune, Rouge)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que la Couleur du sonar apparaisse. Sélectionnez Bleu, Jaune ou Rouge selon vos préférences d'affichage.



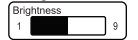
**h. Alarme de batterie faible (Off, 3,6V à 4,2V)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que l'Alarme de batterie faible apparaisse. Sélectionnez "Off" pour aucune alarme de batterie, ou sélectionnez de 3,6V à 4,2V pour définir l'alarme. L'unité principale émet un son lorsque la tension de la batterie actuelle est égale ou inférieure au réglage du menu.



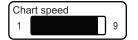
**i. Langue**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que la Langue apparaisse. Sélectionnez les langues d'affichage suivantes pour les menus :

- Anglais
- Espagnol
- Japonais
- Tchèque
- Slovaque
- Allemand
- Russe
- Coréen
- Portugais
- Français
- Bulgare
- Néerlandais
- Roumain
- Italien
- Chinois
- Suédois
- Hongrois

**j. Luminosité (1 à 9)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que la Luminosité apparaisse. Il y a 9 niveaux pour ajuster la luminosité du rétroéclairage.



**k. Vitesse de la carte (1 à 9)**  
Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que la Vitesse de la carte apparaisse. La vitesse de la carte contrôle la rapidité avec laquelle les informations sonar se déplacent sur l'écran. Pour obtenir de meilleures images, essayez d'ajuster le niveau de vitesse de la carte en fonction de la condition réelle : stationnaire, dérive lente ou navigation à différentes vitesses.



## ENTRETIEN

**Unité principale**  
- Suivez ces procédures simples pour garantir à votre unité principale des performances optimales.  
- Si l'unité entre en contact avec des embruns salés, essuyez les surfaces concernées avec un chiffon humide d'eau douce.  
- N'utilisez pas de nettoyant chimique pour vitre sur la lentille, cela pourrait provoquer des fissures dans la lentille. - Lors du nettoyage de la lentille de protection LCD, utilisez un chiffon en peau de chamois et un nettoyant doux non abrasif. N'essayez pas lorsque la saleté ou la graisse est sur la lentille. Faites attention pour éviter de rayer la lentille.  
- Ne laissez jamais l'unité dans une voiture fermée ou dans le coffre - les températures extrêmement élevées générées par temps chaud peuvent endommager l'électronique.

**Capteur sonar sans fil**  
- Après avoir utilisé le capteur dans l'eau salée, essuyez les surfaces touchées avec un chiffon humidifié d'eau douce. Les broches de contact au bas doivent être rincées à l'eau douce après exposition à l'eau salée pour éviter la corrosion.  
- Si le capteur reste hors de l'eau pendant une longue période, il peut mettre du temps à se mouiller.  
- Lorsqu'il est replongé dans l'eau, de petites bulles d'air peuvent adhérer à la surface du capteur et perturber son bon fonctionnement. Essayez la face du capteur avec un chiffon humide pour les éliminer.  
- Ne laissez jamais le capteur dans une voiture fermée ou dans le coffre - les températures extrêmement élevées générées par temps chaud peuvent endommager l'électronique.

## DÉPANNAGE

**1. Perte de Signal sur l'Unité Principale, "SIGNAL ABSENT" Apparaît :**  
a. Assurez-vous qu'il y a une ligne de mire dégagée entre l'unité principale et le capteur sonar sans fil ; des obstacles peuvent interrompre le signal.  
b. Le capteur sonar sans fil a une plage de profondeur de 2 à 147 pieds (0,7 à 45 mètres). Des lectures instables peuvent se produire dans une eau moins profonde que 2 pieds. Non destiné à être utilisé dans des piscines ou des petits plans d'eau clos.  
c. Enrouler le capteur trop rapidement peut entraîner une perte de signal et un écran gelé.  
d. Vérifiez l'équilibre de flottabilité ; si le capteur s'enfonce en raison d'un excès de poids (plus de 0,2 once), une perte de signal peut se produire.  
e. Des conditions d'eau calme sont optimales pour que le capteur sonar sans fil atteigne sa distance RF maximale de 656 pieds (200 mètres) ; les vagues ou une eau agitée peuvent réduire cette portée.

**2. Problèmes dans une Eau Très Peu Profonde :**  
Le capteur sonar sans fil est fiable dans une eau de 2 pieds (0,7 mètre) ou plus. La profondeur est mesurée à partir du capteur, et une distance supérieure à 656 pieds (200 mètres) peut entraîner un affichage d'écran intermittent. Une eau agitée peut faire plonger le capteur, entraînant une perte de contact.

**3. Sauts d'Écran et Changements Abrupts au Fond :**  
Les sauts d'écran sont dus à des changements automatiques de profondeur. Les nouveaux retours à une échelle différente peuvent ne pas correspondre aux données historiques déjà graphées à une échelle plus élevée ou plus basse. Des lignes verticales peuvent également apparaître lorsque le signal radio du capteur sonar sans fil est perdu puis retrouvé dans des conditions d'eau agitée.

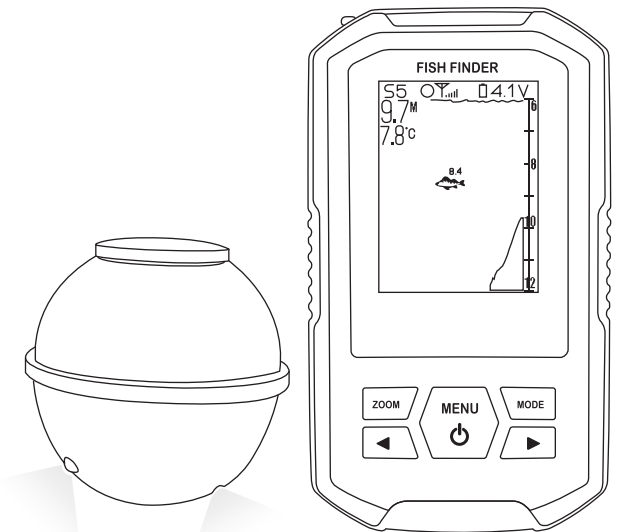
## ENTRETIEN

Localisateur de Poissons	
Alimentation	Batterie lithium rechargeable de 3,7 volts
Type d'affichage	Écran LCD TFT couleur de 2,4 pouces

Capteur Sonar Sans Fil	
Besoin d'énergie	Batterie lithium rechargeable de 3,7 volts
Fréquence d'opération sonar	125 KHZ
Couverture sonar	90 degrés
Capacité de profondeur	45 mètres (147 pieds) / 0,7 mètre (2 pieds)
Température de surface de l'eau	Transducteur intégré
Fréquence opérationnelle sans fil	433,92 MHz
Portée opérationnelle sans fil	200 mètres (656 pieds)

## Localisateur de poissons

### Manuel de l'utilisateur



SCANNEZ LE CODE QR

pour télécharger le

MANUEL D'UTILISATION

dans différentes langues  
ainsi que le LOGICIEL

VIDÉO TUTORIELLE SUR L'UTILISATION

BESOIN D'AIDE SUPPLÉMENTAIRE ? CONTACTEZ-NOUS.

www.cd50.net/dp-104