

# LUCKY

Детектор рыбы двойной функции типа  
FF1108-CW (для беспроводного режима)



# **LUCKY** Детектор рыбы двойной функции типа FF1108-CW (для беспроводного режима)

## **1. Общее изложение о продукте**

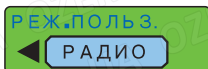
Благодарим вас за выборочное применение детектора рыбы двойной функции типа FF1108-CW. Этот продукт проектирован для рыбачьего любителя и объёма улова. Данный продукт применяется в том, что рыбачьи любители и рыболовные персоналы удят рыбы на реке, озере, море и других местах, ты можешь удобно определять глубину воды, объём рыб и глубину, и другие информации, данный продукт может помогать тебе удить больше рыб.



Техника сонара звуковым распространением и отражением определяет расстояние и форму веществ под водой. Данный продукт применяет эту технику, датчиком сонара проводит прямое зондирование и распознавание положения о рыбах под водой и глубина до дна моря.

## **2. Режим применения**

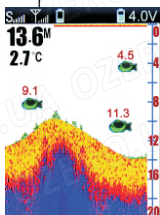
Данный продукт имеет два режима применения, отдельно проводочный режим и беспроводный режим. Данное руководство является руководством по операции проводочного режима. Можно путём меню выбирать два режима: проводочный режим и беспроводный режим.





Беспроволочный режим: данный режим применения требует тебя от того, что проводят операцию машины беспроводным зондом. Когда на экране показывают указанные отметки беспроводного сигнала, это выражает то, что данная машина входит в беспроводный режим.

Знак по соединению  
беспроволочного сигнала



### 3. Как проводят операцию беспроводного зонда

Под беспроводным режимом применяют данную машину, только нужно просто перевязывать беспроводный зонд в конце рыболовной линии, и бросать беспроводный зонд в воду, в этот момент применяют беспроводный зонд в качестве поплавка, потом открывают основную машину детектора рыбы, и так можно начинать удить рыбу. Под беспроводным режимом, беспроводный зонд применяет технику сонара и излучает звуковую волну в воду, потом звуковая волна отражается, путём передачи беспроводного сигнала проводят преобразование и показание изображения на основной машине, новейшие информации показываются на правом крае экрана, когда эти информации перемещаются с правой части до левой части, точные изображения показываются на экране, включая глубину воды, информацию о рыбах под водой, глубину, структурный обзор водяного дна.



Внимание: когда бросают беспроводный зонд в воду, если зонд ударит о камни и твёрдые вещества, это будет вызывать повреждение беспроводного зонда, поэтому мы рекомендуем тебе применять зонд в обстановке глубиной в больше 1 фута.

#### 4. Как перевязывают беспроводный зонд

Проникают леску на удочке через отверстие А на низкой части беспроводного зонда. Если ты хочешь применять этот беспроводный зонд в качестве закрепленного поплавка, тебе можно проникать леску через отверстие В на низкой части беспроводного зонда. Некоторые ограждения будут прорывать соединенные линии беспроводного зонда, поэтому мы не рекомендуем применения перевязывания беспроводного зонда, и так это легко вызывает никак не взятие беспроводного зонда.



Внимание:

- 1) Из воды берут беспроводный зонд, рекомендуем поиск места башни антенны с беспроводным зондом.
- 2) Когда перевязывают беспроводный зонд на леске, вес применимой отвесной подвески и наживки не слишком тяжёлый, иначе они будут тянуть беспроводный зонд под воду, целостный беспроводный зонд опускается в воду, это будет вызывать прерывание беспроводного сигнала.
- 3) После применения сохраняют беспроводный зонд в сухом неметаллическом сосуде, и отдельно сохраняют их и другие металлические аппараты.
- 4) Не поставят беспроводного зонда на металлическую поверхность, это вероятно вызывает не нормальную работу беспроводного зонда, затратит батарей.
- 5) После применения беспроводного зонда в море, необходимо проводить очистку беспроводного зона и сохранение пресной водой.

## 5. Как сменяют батарей беспроводного зонда

Применимый батарей пуговицы CR-2032 для беспроводного зонда, по сравнению с беспроводным зондом другой иностранной известной марки, максимальное преимущество состоится в смене, по рисункам проводят смену батарей.

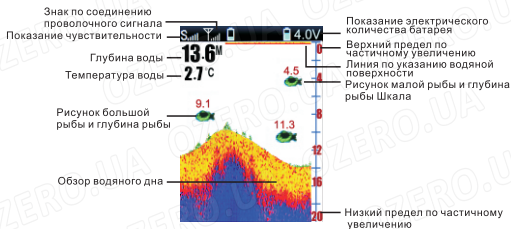
Сначала снимают крышку батарей для беспроводного зонда, и нажмут шнеллер батарей на основании литьевого батарей, батарей открывается, и можно сменять новый батарей.



Внимание:

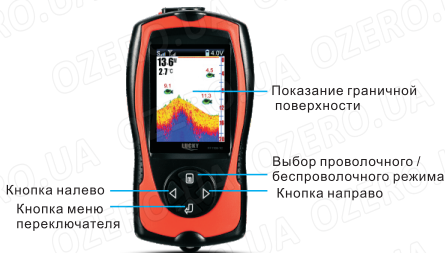
- 1) Надо обеспечивать надёжность герметического кольца для крышки батарей, если герметическое кольцо не закрепляется, это будет вызывать водяную утечку в беспроводный зонд, зонд никак не нормально работает.
- 2) Беспроводный зонд автоматически прекращает работу в течение половины минуты после отхода из водяной поверхности.
- 3) Граничная поверхность по показанию


Данный детектор рыбы двойной функции типа FF1108-CW показывает то, что форма информации под дном воды очень простая. Информация о показании на целом экране показывается в нижеследующем рисунке.




## 6. Включение и выключение

Путём нажатия кнопки POWER-MENU (включение и выключение / меню) 3 секунды, пока машина включается и выпускается кнопка, завершается включение машины. В выключении машины нажмут кнопку POWER-MENU (включение и выключение / меню), пока экран выключается.



Когда нажмут кнопку по включению машины, экран будет показывать , через непрерывные пять секунд,

будут показывать , с начала этого меню, стрелами

вверх вниз проводят выбор начинания или аналогического показания.

— Применение режима зондирования выражает применимое состояние в воде.  
Настройка включения машины  
Режим зондирования



## 7. Система меню

Простая система меню может помочь тебе регулировать настройку функций. После пуска машины, путём нажатия кнопки POWER-MENU(включение и выключение машины / меню) проводят активизацию меню, потом путём нажатия кнопки влево – направо регулируют выбор функциональных параметров. После настройки функциональных пунктов меню, настроенные параметры автоматически сохраняются в машине.

Внимание: каждый раз нажмут кнопку POWER-MENU(включение и выключение машины / меню), лампа фона светит, и так удобно проводить применение ночью, одновременно можно экономить электроэнергию. Также путём настройки лампы проводят выбор состояния о постоянном свете лампы. Но постоянный свет лампы будет затратить много электрических количеств, поэтому днём или в случае достаточных светов, по возможности выключайте лампы.

### 7.1) ПОДСВЕТКА



Нажмут кнопки функционального меню, пока показывают меню по настройке лампы. По потребности проводят выборочный подходящий класс яркости, чем выше класса, тем выше яркости, это будет затратить больше электрических количеств, это вызывает сокращение применимого времени батареи, поэтому обычно в случае достаточной яркости, мы рекомендуем тебе по возможности регулировать класс яркости ниже, в любом случае, когда нажмут кнопку и проводят операцию, лампы фона автоматически светят 3 секунды, потом проводят автоматическое тушение.

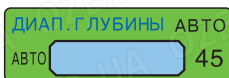
### 7.2) ЧУВСТВИТ



Нажмут меню функционального меню POWER-MENU, пока меню чувствительности показывается. Реальные

величины по настройке чувствительности показываются на экране. После настройки увеличения чувствительности, больше сигналов сонара возвращаются и показываются на экране, и можно чувствительно проводить обратную связь о положении под водой. Но если вода мелкая, чувствительность слишком высокая, это тоже увеличивает сигналы отраженной звуковой волны, вызывает показание ошибочных сигналов. Если в обстановке водяной глубины или смешанной воды, если настройка чувствительности слишком низкая, это трудно зондировать соответствующую информацию под водой. В данном меню всего лишь имеют 9 настроенных величин.

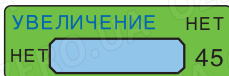
### 7.3) ИАП.ГЛУБИНЫ



Нажмут функциональную кнопку меню, пока показывают сферу глубины. Когда настройка под автоматическим состоянием, сфера глубины автоматически регулируется с увеличением реальной глубины. (авто, 1-45 метров).

Внимание: в ручной настройке, если реальная глубина больше сферы настроенной глубины, низкий обзор по превышению настроенной сферы не показывается на экране, в этот момент, если настройка возвращается в автоматическое состояние, сфера глубины автоматически регулирует показанную сферу по реальной измерительной глубины.

### 7.4) УВЕЛИЧЕНИЕ



Нажмут функциональную кнопку меню, пока показывают меню по частичному увеличению, выбор автоматической функции автоматически регулирует показание положения близко к низкой частичной регионе; если выбирают соответственные цифровые пункты, будут показывать зону соответственной сферы, делать водяное дно центром. Выключают функциональный пункт по частичному увеличению, показывают до простого

состояния, не проводят частичного показания. Здесь можно проводить настройку серийных цифровых сфер (Авто, 5-45 метров).

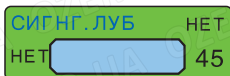


Верхний предел по  
частичному увеличению

Рисунок по сканированию  
обзора на водном дне

Низкий предел по  
частичному увеличению

## 7.5) СИГН.ГЛУБ



Нажмут кнопку функционального меню, пока показывают пункт меню по сигнализации глубины. Выбор состояния о выключении будет выключать функцию по тревоге глубины, или из серийной цифровой сферы глубины выбирают сигнализацию соответственных глубин, когда реальная глубина ниже настроенной цифры, функция по сигнализации глубины будет напоминать внимание. (выключение, 1-45 метров).

## 7.6) СИГН.РЫБ



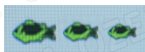
Нажмут кнопку функционального меню, пока показывают меню по тревоге рыб, можно выбирать выключать тревогу

о рыбах, или проводить выбор тревоги больших и малых рыб, но предпосылка действия по тревоге рыб проводит сигнализацию зондированного положения о рыбах в случае по включения функционального пункта рисунков рыб.

Большие рыбы



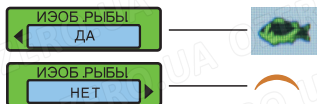
Большие рыбы / малые рыбы



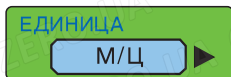
## 7.7) ИЗОБ.РЫБЫ.



Нажмут кнопку функционального меню, пока меню рисунков рыб показывают. Можно выбирать выключать рисунки рыб или показывать рисунки рыб. Функция рисунков рыб применяют передовой способ по обработке сигнала, после распознавания и обработки возвратной звуковой волны, точно показывают зондированные информации о рыбах на экране, и можно точно проводить расчёт данных о глубинах рыб.



## 7.8) ЕДИНИЦА



Нажмут кнопку POWER-MENU, блоки начинаются. Выбор блоков (М/Ц, Ф Т/Ц, М/Ф, Ф Т/Ф)



## **8. Как проводят сохранение и обслуживание основной машины детектора рыбы двойной функции типа FF1108-CW**

По нижеследующему шагу применение и обслуживание машины FF1108-CW максимально развивают эффективность по применению данного детектора рыбы двойной функции.

- 1) Когда применяется данный продукт в обстановке морской воды, после применения мягкой тканью проводят очистку поверхности машины морской водой.
- 2) Тканью очки очистят поверхностный экран машины, чтобы защищать зеркальную поверхность, потому что грубыми веществами стирают зеркальную поверхность, и повреждают зеркальную поверхность.
- 3) Нельзя расстановить машины под передними стеклами автомобиля, или в обстановке особой высокой температуры, это вероятно вызывает повреждение точных элементов в машине, и повреждение характеристики машины.

## **9. Обработка неисправностей**

Под беспроводным режимом применяют детектор рыбы двойной функции типа FF1108-CW, если не проводят приёмки сигнала беспроводного зонда, дисплей будет показывать приёмку без сигнала, и проводит сигнализацию напоминания, кроме того, что снова приёмка сигнала.

Между беспроводным зондом и основной машиной строят здания и постройки, леса и преграждения, беспроводный сигнал принимает помехи, вызывает не стабильность приёмного сигнала или приёмное расстояние близкое, поэтому рекомендуем применение в более пустой обстановке, и это может достигать более надёжной эффективности.

Способность к испытанию глубины беспроводным зондом составляет 40м, поэтому нельзя проводить применения в водяном бассейне глубиной в не больше 40 метров, если глубина превышает данную глубину, детектор рыбы никак не зондирует глубины

водяного дна и другой информации.

Скорость по перемещению или вытягиванию беспроводного зонда слишком быстрая, это будет вызывать не стабильность беспроводного сигнала, если волна горизонтальной поверхности слишком большая, колебание сильное, это будет вызывать временное прекращение беспроводного сигнала, поэтому обращайте внимание на выбор хорошей и стабильной применимой обстановки.

Нельзя весить слишком тяжёлого вещества на беспроводном зонде, если беспроводный зонд оседает в воду, это вызывает потерю беспроводного сигнала, никак не принимает беспроводного сигнала.

В применении в обстановке пресной воды, если глубина меньше 0,7м или водяной бассейн узкой, это вероятно вызывает не стабильность данных или показание ошибочные информации, на экране изображения постоянно изменяются, поэтому выбирайте относительную широкую обстановку и обстановку глубиной в больше 0,7м.

## **10. Характеристические параметры продуктов**

- 1) Показанный экран: 2.4 inch LCD
- 2) Частота сонара: 125KHz
- 3) Лампа фона: белая лампа LED
- 4) Требование к электропитанию: 3.7V повторной зарядной литиевой батареей высокой характеристики
- 5) Зондированный угол сонара: 90 градусов
- 6) Электропитание беспроводного зонда: 1 кнопка пуговицы CR-2032
- 7) Измерительная сфера глубины: 0.7м – 45м
- 8) Беспроводное оперативное расстояние: далеко до 60 метров
- 9) Беспроводная частота: 433.92MHz

**CE RoHS**  
**MADE IN CHINA**

MANUFACTURER: JINHUA LUCKY ET MANUFACTURER CO.,LTD.