



MINICAM24

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ Эхолот Lucky Fishfinder FF1108-1



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----------|
| ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ЭХОЛОТЕ..... | 3 |
| ПРИНЦИП РАБОТЫ ГИДРОЛАКАТОРА ЭХОЛОТА | 3 |
| ДИСПЛЕЙ ЭХОЛОТА | 3 |
| УСТАНОВКА И ВОЗМОЖНОСТИ РЕГУЛИРОВКИ..... | 4 |
| Кнопка ON/OFF | 4 |
| Установка функций..... | 4 |
| Установка единиц измерения глубины..... | 5 |
| СЧИТЫВАНИЕ ГЛУБИНЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ РЫБЫ | 6 |
| Показатель глубины | 6 |
| Индикатор рыбы..... | 6 |
| УСТАНОВКА ПЕРЕДАТЧИКА ГИДРОЛОКАТОРА | 7 |
| РЫБАЛКА С ЛОДКИ И НА ЛЬДУ | 8 |
| Рыбалка с лодки | 8 |
| Зимняя рыбалка | 9 |
| Основные функции эхолота: | 9 |
| Технические характеристики эхолота: | 10 |

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ЭХОЛОТЕ

Эхолот FD 01 FF разработан как для рыбаков-профессионалов, так и для любителей. Эхолот можно использовать на любом водоеме где есть рыба. Рыболовный эхолот поможет определить расположение рыбы и глубину водоёма. Эхолот пригодится не только для рыбалки но и при передвижении по водоему при опасности сесть на мель, он подаст пользователю соответствующий сигнал тревоги.

ПРИНЦИП РАБОТЫ ГИДРОЛОКАТОРА ЭХОЛОТА

Технология гидролокатора эхолота основана на звуковых волнах. Система использует гидролокатор эхолота с целью определить структуру, рельеф дна и "препятствия", которые расположены прямо под датчиком эхолота.

Датчик эхолота посылает звуковой сигнал и определяет расстояние, измеряя время, за которое звук передаётся и отражается от объектов; затем эхолот использует отражённый сигнал, чтобы вычислить расположение и параметры объектов.

ДИСПЛЕЙ ЭХОЛОТА

- 1- Индикатор глубины водоёма
- 2- Индикатор чувствительности настроек датчика
- 3- Энергосберегающий режим аккумулятора ON/OFF(вкл./выкл.)
- 4- Подсветка дисплея ON/OFF(вкл./выкл.)
- 5- Индикатор рыбы ON/OFF (вкл./выкл.)
- 6- Состояние аккумулятора
- 7- Показатель расстояние до рыбы
- 8- Показатель расположения рыбы

УСТАНОВКА И ВОЗМОЖНОСТИ РЕГУЛИРОВКИ

Кнопка ON/OFF

Откройте крышку аккумуляторного блока эхолота, вставьте 4 батарейки AAA. Убедитесь, что батарейки установлены согласно диаграммам, расположенным на корпусе устройства.

Плотно закройте крышку аккумуляторного блока эхолота.

Нажмите кнопку POWER, чтобы включить эхолот, прибор активизирует стандартные настройки через 1 секунду после того, как на дисплее появится изображение.

Чтобы выключить эхолот, нажмите и удерживайте кнопку POWER в течение 3 секунд.

Чтобы активизировать состояние демонстрационного показа работы эхолота, нажмите и удерживайте кнопку POWER в течение 5 секунд.

Внимание!

Чтобы начать нормальную работу эхолота, необходимо сначала отключить режим имитации, т.е. полностью выключить прибор.

Автоматическое выключение эхолота: дисплей выключится автоматически, когда в строке "глубина" в течение 5 минут будет стоять "---".

Установка функций

Нажмите и удерживайте кнопку SETUP в течение 3 секунд - показатель чувствительности датчика {...} начнёт мигать. Индикатор будет мигать в течение какого-то времени, чтобы можно было произвести необходимые установки (Sensitivity (чувствительность датчика) - SAVE (энергосберегающий режим)- Backlight (подсветка) - Alarm (сигнал тревоги)).

Нажмите ENTER чтобы активировать или деактивировать функции эхолота.

Экран эхолота автоматически вернётся к стандартным установкам через 5 секунд, если не будут нажаты какие-либо кнопки.

Установка единиц измерения глубины

Нажмите и удерживайте кнопки SETUP и ENTER одновременно более 5 секунд - на экране появятся возможные варианты единиц измерения.

Нажмите SETUP чтобы выбрать M (метры).

Нажмите ENTER чтобы выбрать Ft (футы).

Экран эхолота автоматически переориентирует показатели на установленные единицы измерения через 5 секунд, если не будут нажаты какие-либо другие кнопки.

Внимание!

Установки эхолота могут производиться по 5 показателям. В грязной воде или на глубине чувствительность датчика можно повысить. Чувствительность эхолота можно понизить на мелководье. Функция позволяет производить более точные настройки.

Подсветка дисплея включена всё время, пока активизирована соответствующая функция (в положении ON). Подсветка дисплея требует много энергии и сажает батарейку. Поэтому рекомендуется использовать эту функцию только в условиях плохой видимости.

Подсветка будет гореть 3 секунды, если за это время не будет дана команда ON, подсветка экрана автоматически выключается.

Внимание!

Вы можете выбрать состояние SAVE, когда вы используете эхолот в течение длительного времени или при спокойной воде, чтобы продлить срок действия аккумулятора.

СЧИТЫВАНИЕ ГЛУБИНЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ РЫБЫ

Показатель глубины

Показатель глубины появится в левом нижнем углу после того, как прибор будет включен, а гидролокатор будет находиться в воде. Счётчик глубины покажет "---", если глубина превышает следующие параметры: от 2 до 328 футов/ от 0,7 до 100 метров.

Внимание!

Такое же изображение может появиться, если измерение проходит в исключительно грязной воде, или если дно водоёма покрыто большим слоем ила и тины. Звуковой сигнал, который посылает эхолот, передаётся в воде. Сигнал не пройдёт в воздушной среде. Имейте это в виду, используя гидролокатор, т.к. самый маленький пузырек воздуха между датчиком гидролокатора и водой может стать причиной того, что эхолот будет функционировать неверно.

Индикатор рыбы

Если эхолот показал, что датчик зафиксировал в обследуемом участке рыбу, на дисплее эхолота появятся соответствующие изображения в виде рыбы. Первая колонка "рыбок" справа на дисплее соответствует более точным показаниям. Первая колонка сместится влево, когда появится новое изображение. Изображение меняется каждые 5 секунд.

Внимание!

Изображение смещается справа налево с равномерной скоростью. Это движение не соответствует действительной скорости перемещения рыбы.

Важно! Для удачной рыбалки!

Используйте показатель "расстояние до рыбы", чтобы определить, на каком расстоянии от датчика находится рыба. Расстояние можно рассчитать, поделив глубину водоёма на 10. Полученное число представляет собой расстояние, соответствующее одному делению шкалы, расположенной справа на дисплее эхолота.

(Например, глубина составляет 200 футов, изображение "рыба" появится в пятом по счёту квадратике от вершины шкалы - это означает, что рыба находится в 100 футах от поверхности воды).

УСТАНОВКА ПЕРЕДАТЧИКА ГИДРОЛОКАТОРА

Отстегните резиновый стоппер, отрегулируйте положение стоппера таким образом, чтобы расстояние между поплавком и датчиком составляло 7 -10 дюймов (18 - 25 см), или больше (в зависимости от желаемой глубины).

Зафиксируйте стоппер, плотно вогнав его в поплавок. Поплавок необходимо разместить от датчика на расстоянии минимум в 7 дюймов (18 см).

Смонтированные необходимым образом датчик и поплавок опустите в воду в желаемом месте рыбалки. Для этого возьмите поплавок и датчик в руку и опускайте отвесно.

Не забрасывайте датчик с помощью кабеля, который связывает датчик с выводным устройством, т.к. это может привести к неисправимым поломкам. Перед тем, как отпустить датчик и поплавок в воду, убедитесь, что кабель не в узлах и ни за что не зацепился.

В комплект эхолота входит кронштейн, который крепится к специальным скобам, расположенным на самом датчике.

Адаптер позволяет крепить эхолот к любой плоской поверхности, ко дну лодки и к шесту; положение Адаптера регулируется в пределах 180.

Используйте шест или удочку, чтобы отпустить датчик в предполагаемое место ловли, например с берега той же удочкой, закрепив кабель на кончике удилища или шеста а сам эхолот на рукоятке удилища или шеста - вы сможете с берега "прощупать" на наличие рыбы все предполагаемые места рыбалки - длина кабеля позволяет это сделать - 7,6 метров! Ни один эхолот, работающий с берега по прямой не даст таких точных данных, как при методе поиска рыбы с берега, описанном выше.

Внимание!

Неправильное использование эхолота: не позволяйте кабелю опускаться на дно, т.к. он может зацепиться за водоросли.

Поплавок можно снять следующим образом: если резиновый стоппер не нужен, переместите его по кабелю, по направлению к разъёму, и аккуратно снимите стоппер, пропустив сквозь него разъём.

РЫБАЛКА С ЛОДКИ И НА ЛЬДУ

Рыбалка с лодки

1. Отпустите датчик и поплавок в воду как описано в инструкции выше;
2. Прикрепите датчик ко дну лодки с использованием кронштейна;
3. Прикрепить к корпусу лодки снаружи.

Установите датчик гидролокатора на борт лодки на 1 дюйм в воде.

Или покройте поверхность датчика силиконовой замазкой и прикрепите ко дну лодки вкручивающими движениями.

Внимание!

Если после установки передатчики согласно одному из вышеописанных методов, индикатор глубины показывает "---", опустите датчик в воду, чтобы убедиться, что эхолот работает нормально.

Если эхолот функционирует в нормальном режиме, когда датчик находится в воде, поместите эхолот в другое место на борту лодки и повторите способы установки А и В. Эти методы работают не в любой лодке и, возможно, вам придётся поместить датчик прямо в воду, чтобы обеспечить его правильную работу.

Зимняя рыбалка

Чтобы максимально эффективно использовать эхолот на зимней рыбалке, настоятельно рекомендуем сделать лунку и опустить датчик прямо в воду.

Если необходимо обследовать место будущей рыбалки на глубину и наличие рыбы перед тем, как делать лунку: очистите поверхность льда от снега, убедитесь, что поверхность гладкая; налейте небольшое количество воды на поверхность льда и установите датчик на это место, убедитесь, что он вмёрз в лёд.

Если между датчиком и льдом, или льдом и водой будет воздушная прослойка, эхолот не будет работать правильно, и тогда придётся найти другое место или сделать лунку.

Внимание!

Чтобы сдвинуть вмёрзший датчик, аккуратно отколите его с поверхности льда у основания. Если датчик извлечь не удастся, налейте небольшое количество воды на поверхность льда вокруг датчика и повторите попытку.

Никогда не дёргайте датчик резко, т.к. это может повредить чувствительную электронику.

Холодная погода очень негативно влияет на электронику прибора, в том числе и на качество изображения. Предполагается, что устройство будет использоваться при температуре не ниже -17С.

После использования устройства выньте батарейки.

Почистите датчик гидролокатора и кабель чистой водой и вытрите насухо перед тем, как убрать прибор на хранение. Не опрыскивайте прибор/дисплей водой и не используйте для чистки химические средства.

Основные функции эхолота:

Эхолот с датчиком Sonar + 9 метров кабеля

Дисплей: 2 "TN / Анти-УФ" LCD

Подсветки: зеленый светодиод

Датчик- Зона обзора: 45 градусов (200kHz)
Глубина: 0,7 м до 100 м (2 футов на 328 футов)
Датчик Зона обзора: 45 градуса
SONAR Длина кабеля: 7,6 м
Рабочая температура: -20 ° С до +70 ° С (-4 ° F до 158 ° F)
Питание: 4 x AAA батарейки (не включена)
Сертификация: CE
Размеры: L: 120 x Ш: 67 x Г: 25 (мм)

Технические характеристики эхолота:

Режим симуляции
Размер дисплея: 38x38мм
Подсветка экрана (с возможностью отключения)
Замер глубины: 0,7-100м (точность 0,1м)
Режим уменьшенного потребления батареи
IPX4 водонепроницаемая конструкция
Индикатор зарядки батареи
Выбор единицы измерения: фут или метр
Установка режима повышенной/пониженной чувствительности
Звуковой сигнал при обнаружении рыбы
Шкала глубины обнаружения рыбы
Отображение структуры дна
Частота сканирования: 200Кгц
Угол сканирования: 45 град.
4 AAA батарейки (в комплекте не идут)
Длина кабеля: 7,6 м
Рабочая температура: -20-70 град. С

Приятного использования!

Сайт: minicam24.ru

E-mail: info@minicam24.ru

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**