

Подводная камера для рыбалки



Модель 1



Модель 2



Модель 3

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рисунки, описывающие конструкцию и работу аппаратуры, даны для
того, чтобы помочь в эксплуатации аппаратуры.

Водонепроницаемая цветная видеокамера

Содержание

Предупреждения и меры предосторожности.....	1
Введение	1
Используемый монитор.....	1-2
Работа в режиме цифрового видеорежистратора (DVR)	3-4
Подключение.....	5
Установка поплавка и крючка	6
Технические характеристики	8
Упаковка.....	9

Предупреждения и меры предосторожности

Предупреждения

Используйте только сетевой адаптер, поставляемый в комплекте с устройством! Мы не несем ответственность за повреждения, вызванные использованием любого другого сетевого адаптера.

Меры предосторожности

1. Во избежание искажения картинки на экране не направляйте камеру против солнца, также в целях безопасности не оставляйте устройство под палящим солнцем на длительное время;
2. Для получения наилучшего изображения позаботьтесь о правильном размещении камеры;
3. Для лучшей сохранности оборудования протирайте корпус камеры и кабель теплой мыльной водой после каждого использования;
4. Гарантийные обязательства аннулируются в случае вскрытия корпуса;

Введение



Модель 1 & Модель 3

1. VU/V2 AV1/AV2

2. 

3. MENU

4. -

5. +

6. 

V1/V2 : Смена формата изображения с 16:9 на 4:3 на экране дисплея;

 Смена направления движения изображения, отображаемого на ЖК-экране. Всего есть 4 варианта направления, благодаря чему можно подобрать правильное положение картинки на дисплее.

MENU : Доступ к меню настроек яркости, контраста, цветности, выбора режимов, установке таймера, языковой панели, сбросу настроек

- & + : Уменьшение или увеличение числового значения настроек;

 : Для включения/выключения ЖК-экрана;



Модель 2

1. AV

2. MIRROR

3. MENU

4. V-

5. V+

6. POWER

1. AV: Смена направления движения изображения, отображаемого на ЖК-экране. Всего есть 4 варианта направления, благодаря чему можно подобрать правильное положение картинки на дисплее.
2. MIRROR: Смена формата изображения с 16:9 до 4:3 на экране дисплея
3. MENU: Доступ к меню настроек яркости, контраста, цветности, выбора режимов, установке таймера, языковой панели, сбросу настроек
4. V-: Уменьшить числовое значение настроек;
5. V+: Увеличить числовое значение настроек;
6. POWER: Включение и выключение монитора ЖК-экрана;

Работа в режиме цифрового видеорегистратора (DVR)

(данный режим доступен только для моделей с функцией DVR)

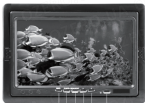
Перед включением функции DVR, убедитесь, что карта памяти установлена в устройство. Для этого, нажмите на кнопку, расположенную на левой боковой панели монитора (см. картинку ниже)

нажмите на кнопку, чтобы
снять монитор

установите SD карту
в слот



Монитор с функцией цифрового видеорегистратора (DVR)



- ① REC/-
- ② PLAY/+
- ③ MENU/EXIT
- ④ >
- ⑤ <
- ⑥ ⏻

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

Нажмите на кнопку POWER ON и устройство начнет работать, затем нажмите кнопку MENU (3) чтобы увидеть выбор функций меню, затем нажмите REC/- (1) или PLAY/+ (2) чтобы установить параметры. Нажмите < (5) или > (4) для выбора "вверх" или "вниз".



1. Установка: Нажмите на кнопку MENU для доступа к настройкам и нажмите ее снова для выбора/изменения настроек.

Нажмите кнопки ">" и "<" для перехода между пунктами меню, а для выбора пункта меню используйте кнопку PLAY. Кнопки REC/- и PLAY/+ предназначены для уменьшения или увеличения числового значения текущего параметра. В настройках Времени и Даты нажмите кнопку PLAY, чтобы войти в режим настроек, а затем нажмите на кнопки ">" и "<" для изменения значений времени и даты;

2. Видеозапись: Нажмите кнопку REC для начала видеозаписи. Для остановки записи снова нажмите эту кнопку.

3. Воспроизведение видео: Нажмите кнопку PLAY для воспроизведения записанного видеофайла, повторное нажатие кнопки остановит воспроизведение. Нажимайте кнопки ">" и "<" для отображения следующей и предыдущей видеозаписи.

4. Создание и просмотр фотографий: нажмите кнопку ">", чтобы сделать снимок. Нажмите кнопку "<", чтобы отобразить снимки, сделанные с помощью камеры, и поочередно нажимайте кнопки ">" и "<" для перехода между фотографиями;

ПРИМЕЧАНИЯ:

1.Примечания: После установки новой SD карты или в случае повреждения SD-карты, нажмите на кнопку REC для ее проверки. Устройство предложит отформатировать карту памяти. Нажмите кнопку ">" и "<", чтобы выбрать Да или Нет, а затем нажмите MENU, чтобы подтвердить свой выбор.

2.Текущее время и дата всегда отображаются в правом нижнем углу экрана все время, пока монитор включен;

3.Кнопка MENU также предназначена для выхода из любого режима работы;

Подключение

Возле каждого штекера, на кабеле имеются наклейки – этикетки с разными маркировками: CAMERA, VIDEO, LED и POWER.

Подключите эти штекеры к соответствующим маркировкам: CAMERA +CAMERA, VIDEO +VIDEO, LED+LED, POWER+POWER. Смотрите фотографии, как показано ниже.

Модель 1 и Модель 2



1. CAMERA 2. VIDEO 3. LED 4. POWER

Модель 3



1. CAMERA 2. VIDEO 3. LED 4. POWER

Установка Поплавка и Крючка

Поплавок



Прежде всего воспользуйтесь леской и проденьте ее через отверстие на верхней части поплавка, длину лески регулируйте самостоятельно. Затем выберите подходящее место на кабеле камеры и закрепите поплавок (см. рисунок ниже).

Крючок

1. Крепление нескольких крючков: Обычно на леску крепится от 2 до 3 крючков в ряд. Каждый крючок должен крепиться на расстоянии 5 см от другого (для достоверности можно посмотреть изображение на экране). Расстояние до грузика может быть немного больше, чем до последнего крючка в ряду (см. рисунок ниже).



2. Параллельное крепление крючков: как правило на леску крепится 2 крючка, прямо под камерой. Длина лески регулируется в зависимости от прозрачности воды. Закрепите металлическое кольцо на специальной канавке корпуса камеры. Убедитесь в том, что на одной петле закреплен только один крючок, во избежание перекручивания с другими крючками (см. рисунок ниже).



Технические Характеристики

Камера

Оптика: COLOR CMOS / CCD, HD 1000 TV lines

Фокусное расстояние: 4,0 мм

Видимость (в прозрачной воде): 1- 3 м

Рабочая температура: -20 ~ 60°C

Температура хранения: -30 ~ 70°C

Монитор

Единица	Данные
Заряд. устр-во	AC100-240V DC12.6V 1000MA
Аккумулятор	Li-Ion 12V 4500mAh
Длина кабеля	15 - 50 м
Источник света	белый или инфракрасный свет
Видеокамера	Цветная
Изобр-е на мониторе	Цветное
Четкость	HD
Входное напряжение	DC 12V
SD-карта	DVR optional
Размер упаковки	230*190*130мм
Общий вес	1,8 кг

Упаковка

Модель 1 & Модель 2



Модель 1 Алюминиевый чемодан



Модель 2 Алюминиевый чемодан



Камера



Полосатик



Видео устройство



Аккумулятор

Модель 3



Модель 3



Камера



Видео устройство



Аккумулятор