

# SITITEK™

## Fish Cam 550

### Видеокамеры для рыбалки

Руководство по эксплуатации



## НАЗНАЧЕНИЕ

Подводные видеокамеры применяются для изучения топографии дна, поиска рыб и затонувших предметов.

## ПРИНЦИП РАБОТЫ

Видеокамера для рыбалки «SITITEK FishCam-550» транслирует изображение подводных глубин на большой 5-дюймовый монитор, с которым соединяется при помощи прочного кабеля, изготовленного из кевларовых волокон. Для съемки при плохой освещенности дна водоема предусмотрена регулируемая ИК-подсветка. Аккумулятор обеспечивает устройству автономное функционирование в течение длительного времени. Вся система работает без перебоев в широком диапазоне температур от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $60^{\circ}\text{C}$ . Опционально предусмотрена возможность видеозаписи (модель «SITITEK FishCam-550 DVR»).

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Используйте только сетевой адаптер, поставляемый в комплекте с устройством! Мы не несем ответственность за повреждения, вызванные использованием любого другого сетевого адаптера.
- Во избежание искажения картинки на экране не направляйте камеру против солнца, а также в целях безопасности не оставляйте устройство под палящим солнцем на длительное время.
- Для лучшей сохранности оборудования протирайте корпус камеры и кабель теплой мыльной водой после каждого использования.

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ МОНИТОРА «SITITEK FISHCAM 550»



- 1 — Уменьшение числового значения настроек
- 2 + Увеличение числового значения настроек
- 3 M Меню
- 4  Цифровой зум (от 0 до 5)
- 5  Регулировка яркости ИК-подсветки камеры (от 0 до 5)
- 6  Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ. Длительное нажатие (~4 секунды)  
— включение устройства, короткое нажатие —  
отключение устройства.

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ МОНИТОРА «SITITEK FISHCAM 550 DVR»



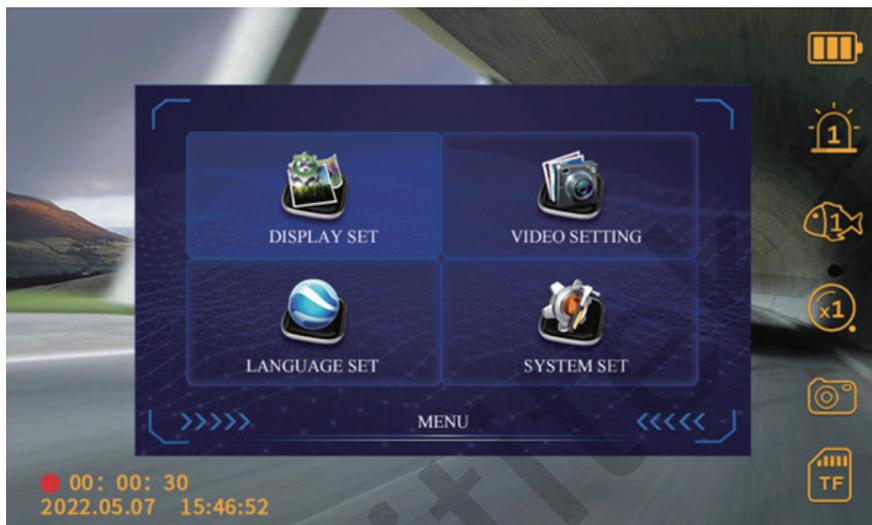
- 1  Включение и выключение режима записи. Длительное нажатие — доступ к видеозаписям. В меню — функция подтверждения (OK). В настройке времени — «уменьшение» (-).
- 2  Нажмите, чтобы сделать фотографию. Длительное нажатие — доступ к сохраненным ранее фотографиям. В настройке времени — функция «увеличение» (+).
- 3  Короткое нажатие — включение функции оповещения о приближении рыбы (от 0 до 4). Длительное нажатие — доступ к меню. Короткое нажатие — закрытие меню.

- 4  Цифровой зум (от 0 до 5) / В меню — кнопка «влево».
- 5  Регулировка яркости ИК-подсветки камеры (от 0 до 5) / В меню — кнопка «вправо».
- 6  Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ. Длительное нажатие (~4 секунды) — включение устройства, короткое нажатие — отключение устройства.



# МЕНЮ

Главное меню состоит из следующих разделов: настройка экрана, настройка видео, выбор языка и системные настройки.



Заряжен



Средний заряд



Низкий заряд



Разряжен



Зарядка



x1



x2



x3



x4



x5

Уровень цифрового зума (1, 2, 3, 4 или 5- кратное увеличение)



1



2



3



4



5

Уровень регулировки яркости ИК-подсветки



1



2



3



4

Уровень оповещения о приближении рыбы



Чтение карты



Карта не вставлена



Карта не читается



Сделать фото

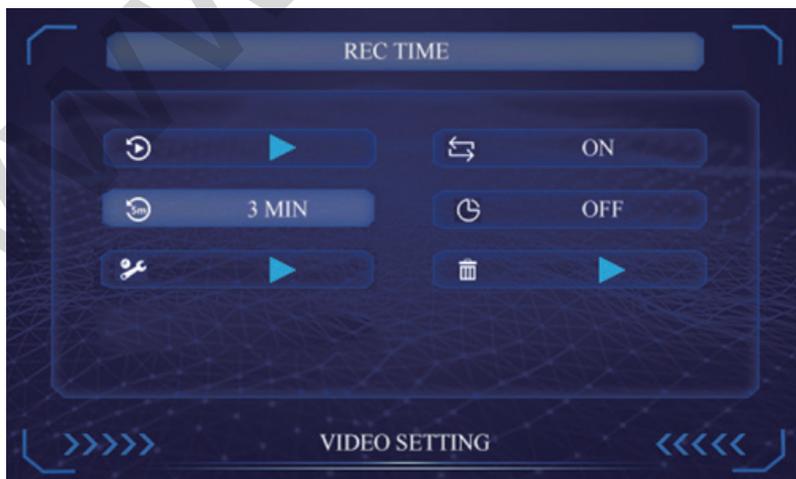
## ВЫБОР ЯЗЫКА (LANGUAGE SET)

С помощью клавиш  и  (влево и вправо) и  (подтверждение) происходит выбор языка устройства (английский, русский, китайский...).



## НАСТРОЙКИ ВИДЕО (VIDEO SETTING)

С помощью клавиш  и  (влево и вправо) и  (выбор) происходит изменение настроек видео устройства.



Для просмотра записанных видеороликов нажмите кнопку . Нажмите повторно для выбора файла. Для удаления записанных видео/фото файлов выберите файл и длительно нажмите кнопку  **OK**.

Подтвердите удаление файла в диалоговом окне.

## СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ (SYSTEM SET)

С помощью клавиш  и  (влево и вправо) и  **OK** (выбор) происходит изменение системных настроек устройства (цифровое увеличение, оповещение о приближении рыбы, яркость ИК-подсветки и пр.).



## УСТАНОВКА ПОПЛАВКА И РЫБОЛОВНОГО КРЮЧКА

Проденьте леску через отверстие на верхней части поплавка, длину лески регулируйте самостоятельно. Затем выберите подходящее место на кабеле камеры и закрепите поплавок (см. рисунок ниже).



## КРЕПЛЕНИЕ КРЮЧКА

1. Последовательное крепление крючков. Подготовьте 3 рыболовных крючка, к каждому привяжите по куску рыболовной лески. Не следует брать слишком длинные куски лески, иначе вы не сможете рассмотреть происходящее под водой во всех деталях, длина лески может составлять примерно 5 см. Грузило крепится немногим ниже места крепления последнего крючка (см. рисунок ниже).



2. Параллельное крепление крючков: как правило, на леску крепятся 2 крючка, длина лески регулируется в зависимости от прозрачности воды. Закрепите металлическое кольцо на нижней части корпуса камеры. Избегайте перекручивание крючков в процессе крепления (см. рисунок ниже).



*Примечание: не крепите леску с рыболовным крючком непосредственно на кабель камеры. Это может повредить кабель. Крепите леску в специальный желоб на нижней части корпуса камеры.*



## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Камера с кабелем и катушкой: 1 шт.
- Сетевое зарядное устройство с USB-кабелем: 1 шт.
- Поплавок: 1 шт.
- Руководство по эксплуатации: 1 шт.
- Комплект крючков: 1 шт.
- Желоб: 1 шт.
- Кронштейн для крепления камеры на удочку: 1 шт.
- Карта памяти: 1 шт (только для модели «SITITEK FishCam-550 DVR»).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Экран:

- Экран: IPS, 5".
- Разрешение экрана: 800\*480 точек.
- Питание: AC 100 - 240В, 50/60Гц. DC 5В, 2000мА, 10Вт.
- Аккумулятор: литиевый аккумулятор 4000 мА.
- Температура эксплуатации: -20 ~ 60°C.

- Габариты: 150 x 105 x 55 мм.
- Вес: 350 г.

### **Камера**

- Оптика: COLOR CMOS, HD 1000 TV lines.
- Подсветка: инфракрасные светодиоды.
- Видимость: 0,2 - 3 м в зависимости от прозрачности водоема.
- Длина кабеля: 15 м.
- Угол обзора: 120°.
- Напряжение на разрыв кабеля: 30 кг.
- Температура эксплуатации: -20 ~ 60°C.
- Габариты: 35,7 x 22,2 мм.
- Вес: 10 г.

## **ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ И УТИЛИЗАЦИИ**

- Храните устройства в сухом месте, вдали от влаги и абразивных материалов при температуре окружающей среды от -30°C до 70°C и относительной влажностью не более 90%.
- Избегайте механических повреждений устройств во время работы. Запрещается эксплуатация с механическими повреждениями корпуса.
- Для транспортирования устройства упаковывают в тару, которая должна предохранять от атмосферных осадков и механических повреждений при погрузочно-разгрузочных операциях и обеспечивать надежную фиксацию устройства.
- Устройства нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Вместо этого его необходимо отнести в центр утилизации электрического и электронного оборудования. Утилизация должна быть выполнена в соответствии с местными нормативами по охране окружающей среды.