

4K
30 K/CEK



РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭКШН КАМЕРЫ

D1 *DigiCare*

0907473030

Спасибо Вам за приобретение нашего изделия.

Будьте внимательны при использовании:

1. Это изделие высокой точности, пожалуйста предохраняйте камеру от падений и ударов.
2. Пожалуйста, не допускайте нахождения камеры вблизи от объектов с сильным электромагнитным полем, таких как магниты или мощные электродвигатели.
3. Не оставляйте камеру в местах с высокой температурой или на прямом солнечном свете.
4. Рекомендуется использовать Micro SD карты памяти только высокой скорости UHS-I (и выше) и только известных брендов, так как обычные карты памяти не могут гарантировать нормального постоянного функционирования камеры.
5. Не допускайте нахождения карт памяти Micro SD в местах с сильным магнитным полем во избежание потери данных на Micro SD карте.
6. Если вы заметили в процессе зарядки аккумулятора устройства сильный нагрев камеры или появление дыма, а также запаха гари, пожалуйста, немедленно отсоедините питание во избежание загорания.
7. Во время зарядки батареи камеры располагайте в местах, недоступных для детей во избежание поражения детей электрическим током от кабеля питания.

Предисловие

Это устройство высокого разрешения высокого технического уровня для спортивного времяпровождения. Также оно имеет множество функций, таких как видеозапись и фотографирование, запись в режиме slow (с замедленным воспроизведением), запись звука, воспроизведение видео и имеет сменный аккумулятор.

Многофункциональность: для спорта на воздухе, водных видов спорта, дайвинга, охраны дома.

Возможности камеры:

- Водонепроницаемый бокс дает вам возможность делать фото и видео записи при занятиях водными видами спорта и предохраняет камеру при погружении на глубину до 30 метров
- Фотографирование/видеосъемка
- Запись в режиме Slow для замедленного воспроизведения
- Максимальное разрешение видеозаписи 4K при 30 к/с, 1080P при 60 к/с
- Объектив камеры высокого разрешения с углом обзора 170 градусов
- Оптика высокого разрешения 16 Мп
- Низкое энергопотребление позволяет работать до 90 минут с включенным WIFI
- Дисплей высокой четкости Super HD 2 дюйма для воспроизведения высококачественного видео
- Отсоединяемая батарея, которую удобно менять для продления времени работы камеры
- Зарядка батареи камеры и запись видео одновременно
- HD OUT – выходной сигнал высокой четкости
- Поддержка карт памяти до 64 Гб
- Несколько режимов записи видео с различным разрешением: 4K, 1080P, 720P
- H.264 кодек видео
- Множество режимов фотографирования: Общий, По таймеру, Автоматический, Спортивный следящий
- Множество режимов записи видео: Общий, Циклический, Покадровый
- Возможность разных цветовых исполнений корпуса
- Возможность удаленного апгрейда внутреннего ПО (прошивки) камеры

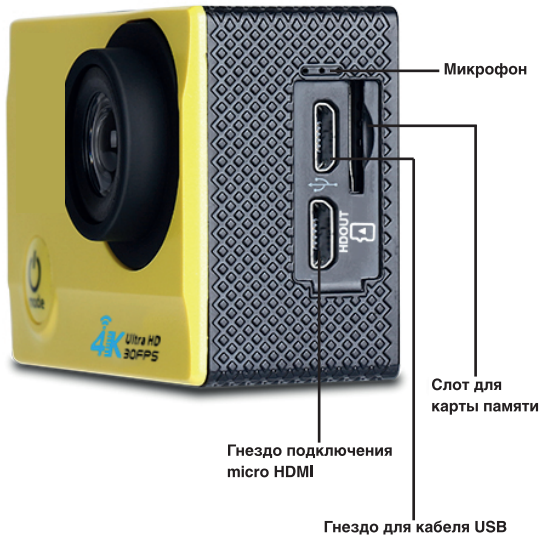
Схема камеры





Крышка батарейного отсека

Кнопка подтверждения OK





Аксессуары:



водонепроницаемый
аквабокс



крепление на
велосипедный руль



подставка 1



подставка 2



клипса с
задней рамкой



неподвижное
основание



переходник
держателя 1



переходник
держателя 2



переходник
держателя 3



коммутатор



площадка для
шлема



ремешки



крышка для аквабокса
с отверстиями для звука



пластиковые хомуты



3М скотч 2шт



металлический
тросик



кабель USB



блок питания



инструкция на
русском языке



мягкая салфетка

Схемы для сборки:



площадка
для шлема

+



подставка 1

+



длинный
винт

+



водонепроницаемый
аквабокс

=



камера в аквабоксе



камера

+



собранный аквабокс

=



шлем с камерой в аквабоксе



площадка
для шлема

+



подставка 1
и длинный винт

+



переходник 3
и короткий винт

+



переходник 2
и короткий винт

+



водонепроницаемый
аквабокс

=



шлем с камерой с боку





Крепление на велосипедный
руль и длинный винт

+



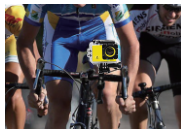
переходник 3
и длинный винт

+



водонепроницаемый
аквабокс

=



камера на велосипеде



Камера

+



задняя рамка

+



клипса

=



крепление на пояс

Руководство по применению

1. Установка карты памяти

Вставьте карту памяти MicroSD. Внимание: используйте только карты памяти известных производителей и класса не ниже, чем UHS-I. На картах памяти неизвестных производителей или классом ниже не гарантируется регулярная нормальная работа камеры.

2. Установка и извлечение батареи.

- Сдвиньте защелку батарейной крышки и откройте батарейный отсек
- В соответствии с расположением полюсов +/- и стрелкой на корпусе батареи вставьте ее внутрь камеры, проверьте правильность установки батареи
- Насколько хорошо заряжена батарея можно увидеть на значке – диаграмме
- Для извлечения батареи откройте крышку батарейного отсека и поверните батарейный отсек выходом вниз

3. Зарядка батареи

- Используйте USB кабель для подключения компьютера или блока питания к камере для зарядки аккумулятора
- Можно заряжать аккумулятор и вести видеозапись одновременно
- Зарядка аккумулятора камеры производится даже когда камера выключена

Примечание: При подключении камеры к компьютеру для зарядки камеры выберите из появившегося на экране меню пункт “Зарядка”.

4. Включение и выключение камеры

- Нажмите и удерживайте кнопку включения (Включение/Режим) в течении 3-5 секунд и камера включится
- Экран камеры начнет работать после включения и закончит работать после выключения

5. Включение и выключение WIFI

- Включите WIFI длительным нажатием на кнопку Вверх, после запуска WIFI светодиод на корпусе камеры станет гореть желтым светом, периодически мигая.
- Для отключения WIFI кратковременно нажмите кнопку Вверх, после отключения WIFI светодиод на корпусе камеры перестанет гореть

6. Изменение режимов работы камеры.

Включите камеру и после этого кратковременно нажимайте на кнопку (Включение/Режим). Вы сможете менять последовательно режимы между:



запись видео



фото в режиме Slow



фото



воспроизведение



настройки

7. Светодиодный индикатор.

Светодиодный индикатор работы камеры имеет синий цвет когда камера работает Светодиодный индикатор WIFI имеет мигающий желтый цвет, когда режим WIFI включен, имеет красный цвет, когда соединение WIFI установлено, красный цвет выключается при отключении WIFI.

Светодиодный индикатор зарядки батареи имеет красный цвет, когда происходит заряд батареи и выключается, когда батарея зарядилась полностью.

Примечание: для работы светодиодного индикатора необходимо, чтобы он был включен в меню Установка: Настройки->Настройки Общие->Светодиодный индикатор (поставить галочку в чекбоксе)

8. Установка разрешения видео и фото

Для установки разрешения видео и фото войдите в соответствующий пункт меню настроек Настройки->Настройки Видео->Качество видео->4K30FPS/2,7K30FPS/1080P60FPS/1080P30FPS/720P120FPS/720P60FPS/720P30FPS
Настройки->Настройки Фото->Разрешение Фото->16M/12M/8M/5M/2M

9. Фотографирование, запись видео и установка режимов видео съемке.

а) Камера изначально находится в режиме записи видео. Нажмите кнопку ОК для старта записи видео. Во время записи видео начнется отсчет записанного видео внизу экрана и начнет мигать красная точка. Для остановки записи видео нажмите повторно ОК , запись видео прекратится, значок точки перестанет мигать и отсчет времени исчезнет.

Варианты режимов видеозаписи: Нормальная запись, Запись в цикле (длительностью 2 минуты,3 минуты,5 минут), Запись таймлапс (Timelapse) видео (с интервалом кадров в 0,5 сек., 1 сек., 2 сек., 5 сек., 10 сек., 30 сек.,60 сек.)

Установки на различные режимы видеозаписи производятся в меню настроек  камеры
Запись в цикле : Настройки->Настройки Видео->Длина записи->2 минут /3 минут/5 минут
Запись тайм лапс: Настройки->Настройки Видео->Задержка->/0,5s/1s/2s/10s/30s/60s

б) Фотографирование и установки режима фотографирования

Включить камеру, когда камера включиться и выйдет в режим видеосъемки нажатием кнопки (Включение/Режим) вызвать смену режимов и выбрать режим получения фотоснимка . В этом режиме в верхнем левом углу экрана появится значок фотоаппарата. Нажать кнопку ОК для получения фотоснимка.

Режимы фотографирования: Нормальный (normal), Снимок по таймеру (timing, с задержкой в 3 сек, 5 сек, 10 сек, 20 сек), автоматический (automatic,с интервалом в 3 сек., 10 сек., 15 сек., 20 сек., 30 сек.), следящий (trajectory со скоростью 3кадра/сек., 5кадров/сек.,10кадров/сек.,20 кадров/сек.).

Установки различных режимов фотографирования производятся в меню настроек фото
Установка снимка по таймеру: Настройки->Настройки Фото->Тайминг->3S/5S/10S/20S
Установка фотографирования в автоматическом режиме: Настройки->Настройки Фото->Автоматический->3s/10s/15s/20s/30s

с) Запись видео Slow (slow motion, замедленное воспроизведение) и установки режима Slow
Переведите камеру в режим Slow выбором режима Slow  , нажмите кнопку ОК для начала записи видео. Во время записи видео нижний значок начнет мигать. Для остановки записи видео нажмите повторно ОК , запись видео прекратится, значок перестанет мигать и исчезнет.

Режимы записи видео в Slow : 1080P/60 к/с, 720P/120 к/с

Установка режима записи в Slow: Настройки->Настройки Видео->Низкая Фото->1080P60F-PS/720P90FPS

d)Использование камеры в качестве видеорегистратора:

Для использования в этом режиме необходимо начинать запись видео с подачи бортового напряжения на камеру, иметь штамп даты и времени на видео и иметь возможность циклической записи на карту памяти отрезками фиксированной длины по времени

Установки для этого режима:

Настройки->Настройки Видео->Длина записи->2 минут/3 минут/5 минут

Настройки->Настройки Общие->Бортовой режим (поставить галочку в чекбоксе)

Настройки->Настройки Общие->Время водяных знаков (поставить галочку в чекбоксе)

e) Извлечение карты памяти и проигрывание сделанных видео

После завершения видеосъемки с помощью камеры, подключите камеру кабелем к компьютеру. Выберите пункт "Режим USB диска" из появившегося меню. Камера определится как съемное хранилище данных и можно осуществить проигрывание сделанных камерой видеороликов и просмотр фотографий на компьютере. Другой способ – извлеките карту памяти MicroSD из камеры и воспользуйтесь кардридером для чтения ее содержимого. При проигрывании видеоролика на экране можно воспользоваться функцией удаления, удерживайте кнопку OK в течении 3-5 сек. для удаления текущего видеоролика.

10. Настройка и использование WIFI.

До использования WIFI установите приложение "XDV" на ваш смартфон. Это приложение можно установить на смартфон, работающие под управление операционных систем IOS и Android. Примечание: Пользователи смартфонов на базе Android находят и бесплатно скачивают приложение XDV с Google Play, а пользователи смартфонов на базе IOS находят и также бесплатно устанавливают его с Apple Store.

Процедура связывания:

a) После включения камеры, нажмите кнопку Вверх на камере, WIFI включится и на дисплее появится надпись "WIFI message", после чего начнет мигать желтый светодиод на верхней плоскости камеры.

b) На вашем смартфоне или планшете откройте настройки WIFI и подключитесь к появившейся в списке WIFI сети с названием "4KSportDv". Введите пароль для подключения: "1234567890". Дождитесь связывания устройств по WIFI.

c) После этого откройте приложение XDV на вашем смартфоне или планшете, вы можете увидеть экран вашей камеры, можете удаленно управлять видеосъемкой, камерой, проигрыванием/скачиванием/удалением/распространением роликов ,записанных на карте памяти на камере.

d) Для установки приложения XDV необходимы версии операционных систем – Android 4.1 или более поздние, IOS 7 или более поздние. Установку можно запустить автоматически, сканированием QR кода приложения XDV на иллюстрации:



11. Апгрейд (обновление) программного обеспечения.

Для обновления программного обеспечения удостоверьтесь, что ваш смартфон подключен к сети, откройте приложение, после соединения с камерой, если новая версия приложения доступна для установки, она автоматически предложит установку обновления.

ONECAMGO

DigiCare