

---

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Экшн-камера AKASO EK7000 Pro

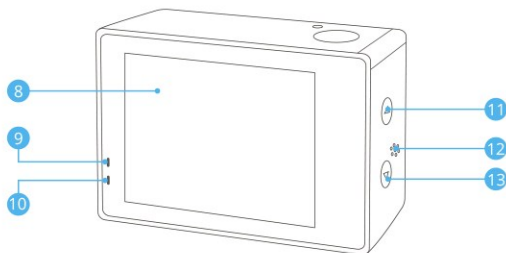
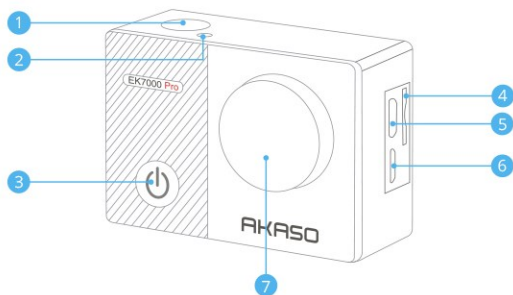
---

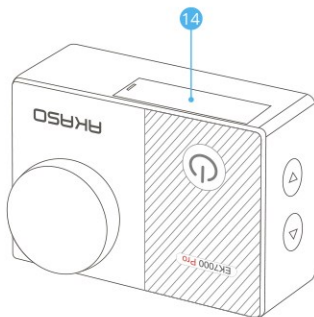
## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Что в коробке                                    | 2  |
| Ваша EK7000 Pro                                  | 3  |
| Начало работы                                    | 5  |
| Обзор режимов                                    | 6  |
| Настройка вашей EK7000 Pro                       | 9  |
| Подключение к приложению                         | 13 |
| Выгрузка вашего контента                         | 13 |
| Воспроизведение вашего контента                  | 14 |
| Удаление видео или фотографий с вашей EK7000 Pro | 15 |
| Переформатирование вашей карты памяти            | 15 |
| Техническое Обслуживание вашей Камеры            | 16 |
| Увеличение срока службы батареи                  | 16 |
| Хранение и эксплуатация батареи                  | 17 |
| Пульт дистанционного управления                  | 18 |
| Крепление вашей камеры                           | 20 |
| Свяжитесь с нами                                 | 22 |

# ЧТО В КОРОБКЕ

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |  |
| AKASO EK7000 Pro                                                                    | Водонепроницаемый чехол                                                             | Крепление на руль/подседельный штырь                                                | Крепление 1                                                                       |
|    |    |    |  |
| Крепление 2                                                                         | Крепление 3                                                                         | Крепление 4                                                                         | Крепление 5                                                                       |
|    |    |    |  |
| Крепление 6                                                                         | Крепление 7                                                                         | Крепление 8                                                                         | Крепление 9                                                                       |
|    |    |    |  |
| Защитная задняя крышка                                                              | Крепление на шлем                                                                   | Зарядное устройство                                                                 | Аккумулятор                                                                       |
|    |    |    |  |
| USB-кабель                                                                          | Ремешки для крепления                                                               | Страховочная застёжка                                                               | Ткань для объектива                                                               |
|  |  |  |                                                                                   |
| дистанционного управления                                                           | Ремешок для ПДУ                                                                     | Краткое руководство по началу работы                                                |                                                                                   |





- |                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| 1 Кнопка Спуска затвора/Выбора            | 8 Сенсорный экран             |
| 2 Индикатор работы/Wi-Fi                  | 9 Световой индикатор          |
| 3 Кнопка питания/режим/выход              | 10 Индикатор зарядки          |
| 4 Слот карты памяти                       | 11 Кнопка «Вверх»             |
| 5 Разъем Micro USB/<br>Внешнего микрофона | 12 Динамик                    |
| 6 Разъем Micro HDMI                       | 13 Кнопка «Вниз»/«Wi-Fi»      |
| 7 Объектив                                | 14 Крышка отсека аккумулятора |

**Примечание:** Камера не записывает звук, когда она находится в водонепроницаемом футляре.

## НАЧАЛО РАБОТЫ

Добро пожаловать в вашу новую ЕК7000 Pro. Для записи видео и фотографий вам понадобится карта памяти (продается отдельно). Камера поддерживает внешний микрофон.

### Карты памяти

Используйте фирменные карты памяти, соответствующие этим требованиям:

- Класс скорости 10 или UHS-I
- Емкость до 64 ГБ (FAT32)

### Примечание:

1. При первом включении ЕК7000 Pro или восстановлении заводских настроек до включения питания появится страница выбора языка. Пожалуйста, выберите и установите язык системы камеры. Вы также можете изменить системный язык в настройках.
2. Перед использованием отформатируйте карту памяти в этой камере. Чтобы сохранить карту памяти в хорошем состоянии, регулярно форматируйте ее. При переформатировании стирается весь ваш контент, поэтому сначала обязательно выгрузите фотографии и видео.
3. Карта памяти формата FAT32 прекращает запись, когда объем памяти каждого файла превышает 4 ГБ, и снова начинает запись в новый файл.

## ВКЛЮЧЕНИЕ + ВЫКЛЮЧЕНИЕ

### Для включения:

Нажмите и удерживайте кнопку «Режим» в течение трех секунд. Камера подает звуковой сигнал, а индикатор состояния камеры загорается. Когда на дисплее или экране состояния камеры появится информация, ваша камера включена.

### Для выключения:

Нажмите и удерживайте кнопку «Режим» в течение трех секунд. Камера подает звуковой сигнал, а индикатор состояния камеры выключается.

## ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА

### Что бы переключить режим.

Нажимая кнопку «Режим» после включения камеры, вы можете переключить режим.

### Для выхода из режима:

Нажмите кнопку «Режим», чтобы выйти из режима.

## ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ Wi-Fi

### Для включения Wi-Fi

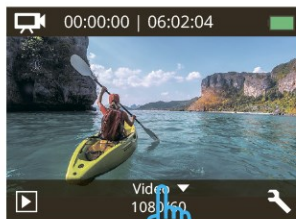
Включите камеру, нажмите и удерживайте кнопку «Вниз» в течение трех секунд, чтобы включить Wi-Fi.

### Для выключения Wi-Fi

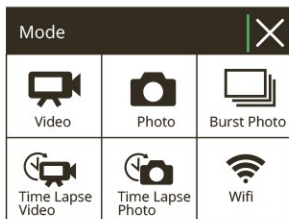
Нажмите кнопку «Вниз», чтобы отключить Wi-Fi.

## ОБЗОР РЕЖИМОВ

Камера имеет 5 режимов настройки: Видео, Фото, Серийная фотосъемка, Фото таймлапс и Настройки.



Нажмите здесь

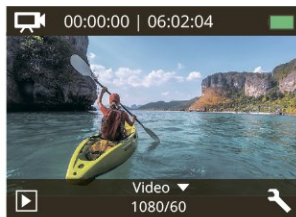


## РЕЖИМ ВИДЕО

Режим видео – это режим по умолчанию при включении камеры.

В Видео режиме нажмите кнопку затвора, камера начнет запись видео.

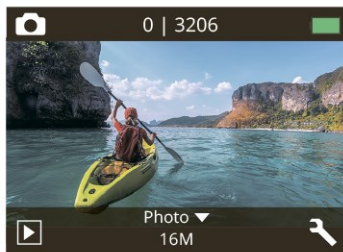
Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы остановить запись видео.



## Режим фотосъемки

Нажмите кнопку «Режим» один раз, чтобы переключиться в режим фотосъемки после включения камеры.

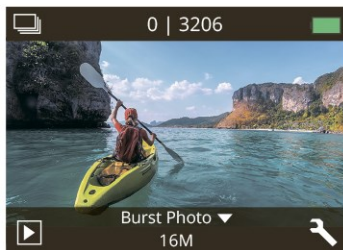
В режиме фотосъемки нажмите кнопку затвора, камера сделает снимок.



## Режим серийной фотосъемки

Дважды нажмите кнопку «Режим», чтобы переключиться в режим серийной съемки.

В режиме серийной съемки нажмите кнопку спуска затвора, камера сделает 3 снимка в секунду.

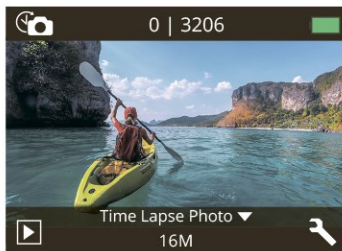




## Режим интервальной съёмки фото (Фото Таймлапс)

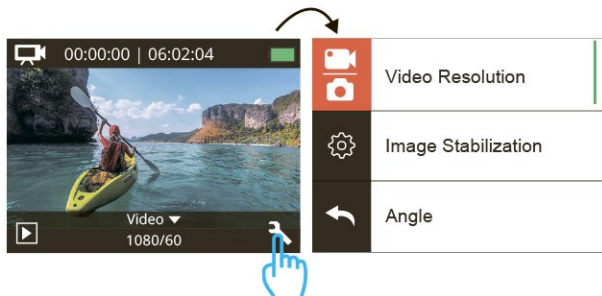
Нажмите кнопку «Режим» несколько раз, чтобы переключиться в режим интервальной фотосъёмки Таймлапс фото.

В режиме интервальной фотосъёмки нажмите кнопку спуска затвора, камера сделает серию снимков с интервалом 2 с / 3 с / 5 с / 10 с / 20 с / 30 с / 60 с.



## Режим настройки

Нажмите кнопку «Вниз», чтобы переключиться в режим настройки.



Нажмите здесь

## НАСТРОЙКА ВАШЕЙ EK7000 PRO

### НАСТРОЙКИ ФОТО И ВИДЕО

- 1. Разрешение видео:** 1080P 60fps, 1080P 30fps, 720P 120fps, 720P 60fps, 4K 30fps, 2,7K 30fps

По умолчанию – 1080P 60fps.

**2.Стабилизация изображения:**

Выкл. / Вкл. По умолчанию Выкл.

Этот параметр регулирует отснятый материал для компенсации движения во время съемки. В результате получаются более плавные кадры, особенно при относительно небольших, но быстрых движениях, включая езду на велосипеде, мотоцикле и съемку с рук.

**3.Кольцевая запись:** Выкл./1 мин./3 мин./5 мин.

По умолчанию – выкл.

Файлы будут сохраняться каждые 3 минуты, если вы выберете интервал 3 минуты. Когда карта памяти заполнена, новые файлы будут перезаписаны на место существующих, при включенном режиме «кольцевая запись»; Если она выключена, камера больше не будет записывать, когда карта заполнится, и будет необходимо отформатировать карту памяти или заменить на новую.

**Примечание:** Кольцевая запись не доступна, если вы выбираете разрешение видео 4K 30 fps или 2,7K 30 fps.

**4. Режим замедленной съёмки (ускоренное видео) Таймлапс видео:**

c/3c/5c/10c/30c/60c

По умолчанию – 5 сек.

Режим Таймлапс видео позволяет создавать видео из кадров, снятых через определенные промежутки времени. Эта опция позволяет вам снять событие при помощи замедленной съемки и сразу же просмотреть или поделиться им в виде видеоролика. Ускоренное видео снимается без звука.

**Примечание:** Ускоренное видео отключается, если вы выбираете разрешение видео 4K 30 fps или 2,7K 30 fps.

**5. Отметка даты:** Выкл/Дата/Дата и время

Значение по умолчанию – Дата.

Если вы включите отметку даты, эта камера добавит отметку даты к фотографиям и видео, которые вы снимаете.

**Примечание:** Эта камера не добавляет отметку даты к видеозаписям, которые вы снимаете в режиме таймлапс видео или с включенной стабилизацией изображения.

**6. Выдержка:** -2.0, -1.7, -1.3, -1.0, -0.7, -0.3, 0.0, +0.3, +0.7, +1.0, +1.3, +1.7, +2.0.

Значение по умолчанию – 0.0.

По умолчанию ваша камера использует все изображение для определения соответствующего уровня экспозиции. Однако экспозиция позволяет вам выбрать область, которой вы хотите, чтобы камера отдавала приоритет при определении экспозиции. Этот параметр особенно удобен для снимков, где важная область может быть переэкспонирована или недоэкспонирована. Когда вы изменяете эту настройку, на дисплее сразу же отображается эффект, оказываемый на ваше изображение.

Если вы меняете режимы, камера возвращается к использованию всей области кадра для определения

правильного уровня экспозиции.

**7.Разрешение фотографий:** 20 МП /16 МП/14 МП/12 МП/8 МП/5 МП/4

МП По умолчанию установлено значение 20 МП.

**8. Серийная съемка:** 3 фото

Серийная съемка позволяет сделать до 3 фотографий за 1 секунду, поэтому она идеально подходит для съемки быстро движущихся объектов.

**9.Интервальная фото съемка:** 2 С/3 С/5 С/10 С/20 С/30

С/60 С По умолчанию установлено значение 5 С.

Режим интервальной съемки фото делает серию снимков через заданные промежутки времени. Используйте этот режим для съемки фотографий любого занятия, а затем выберите лучшие из них.

**10. Непрерывная съемка:** Выкл/Вкл

По умолчанию установлено значение Вкл.

При включенном режиме непрерывной съемки, эта камера делает последовательные снимки непрерывно в режиме интервальной фото съемки. Если выключить функцию, то камера будет делать отдельные серии последовательных фото в режиме таймлапсфото.

## НАСТРОЙКИ КАМЕРЫ

**1. Специальный эффект:** Обычный / Черно-белый / Сепия / Негатив / Теплый / Холодный / Красный / Зеленый / Синий

По умолчанию – Обычный.

**2. Угол:** Сверхширокий / Широкий / Средний / Узкий

По умолчанию установлен Сверхширокий.

Настройка угла съемки означает то, какая часть снимаемого сюжета может попасть в кадр объектива камеры. Широкий угол захватывает наибольшую часть сюжета, в то время как узкий угол – наименьшую.

**3. Режим погружения под воду:** Вкл./Выкл.

Настройка по умолчанию – выключен.

Включите режим погружения, он может компенсировать отсутствие красного света при подводных съемках. Режим погружения предназначен для использования в тропической и голубой воде, оптимизирован для использования на глубине от 10 до 80 футов.

**4. Микрофон:** Встроенный/внешний

По умолчанию – Встроенный

Если вы выберете «Встроенный», встроенный микрофон будет работать, но внешний микрофон не будет работать. Если вы выберете «Внешний», внешний микрофон будет работать после подключения, в то время как встроенный микрофон работать не будет.

**5. Частота сети:** 50 Гц / 60 Гц / Авто По

умолчанию установлено значение Авто.

**6. Язык:** English/简体中文/繁體中文/Italiano/Español/Português/  
Deutsch/ Dutch / Français / 日本語

По умолчанию – English.

**7. Дата и время:** 10/01/2018 00:23 ММ/ДД/ГГ

**8. Звуки:**

Затвор: Выкл/Вкл      Звуковой сигнал: Выкл/Вкл      Громкость: выкл, 0, 1, 2, 3

Включение: выкл/вкл      По умолчанию установлено значение вкл.

Вы можете включать или выключать звуковой сигнал, сигнал включения и звук спуска затвора.

**9. Вверх ногами:** Выкл./Вкл.

По умолчанию Выкл.

Этот параметр определяет ориентацию ваших видео или фотографий, чтобы предотвратить их переворачивание.

**10. Заставка экрана:** Выкл./1 мин./3 мин./5 мин.

Значение по умолчанию — 1 минута.

Выключает ЖК дисплей после определенного периода бездействия для экономии заряда батареи. Чтобы снова включить дисплей, нажмите любую кнопку на камере.

**11. Энергосбережение:** Выкл./1 мин./3 мин./5 мин.

Значение по умолчанию — 3 минуты.

Выключает вашу камеру EK7000 Pro после определенного периода бездействия для экономии заряда батареи.

**12. Форматирование:** Нет/Да

По умолчанию – Нет.

Чтобы сохранить карту памяти в хорошем состоянии, регулярно форматируйте ее. При переформатировании стирается весь ваш контент, поэтому сначала обязательно выгрузите фотографии и видео. Чтобы переформатировать карту, войдите в «Настройки камеры», затем прокрутите параметры, чтобы найти и нажать «Форматировать», затем нажмите «Да».

**13. Сброс:** Нет/Да

По умолчанию – Нет.

Этот параметр позволяет сбросить все настройки до значений по умолчанию.

**14. Версия:**

Бренд: KASO

Модель: EK7000

Pro Версия: XXXXXXVX

Вы можете проверить модель и время обновления вашей EK7000 Pro. Пожалуйста, запомните номер версии вашей камеры, чтобы вы могли получить послепродажное обслуживание, если что-то пойдет не так.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРИЛОЖЕНИЮ

Пожалуйста, сначала скачайте и установите приложение AKASO GO в App Store или Google Play. Приложение AKASO GO позволяет удаленно управлять камерой с помощью смартфона или планшета. Функции включают в себя управление камерой, предварительный просмотр в реальном времени, воспроизведение, загрузку и настройки.

1. Включите камеру, нажмите кнопку питания, чтобы включить Wi-Fi. Название Wi-Fi и пароль отображаются на экране камеры.
2. Подключите Wi-Fi «EK7000 Pro» и введите пароль в настройках беспроводной сети вашего смартфона.
3. Откройте приложение AKASO GO, нажмите на значок «+» в правом верхнем углу. Добавьте «EK7000 Pro» и нажмите «Предварительный просмотр в реальном времени».
4. Ваша камера будет подключена к приложению AKASO GO.

## ВЫГРУЗКА ВАШЕГО КОНТЕНТА

### ВЫГРУЗКА ВАШЕГО КОНТЕНТА НА КОМПЬЮТЕР

Чтобы воспроизвести ваши видео и фотографии на компьютере, вы должны сначала перенести эти файлы на него. Перенос файлов также освобождает место на вашей карте памяти для нового контента. Чтобы загрузить файлы на компьютер с помощью картридера (продается отдельно) и файлового менеджера на компьютере, подключите картридер к компьютеру, затем вставьте карту памяти. Затем вы можете перенести файлы на свой компьютер или удалить выбранные файлы со своей карты. Обратите внимание, что для загрузки фотографий или аудиофайлов необходимо использовать устройство чтения карт памяти (картридер).

### Выгрузка вашего контента на смартфон

1. Откройте приложение AKASO GO. Подключите камеру к приложению.
2. Нажмите на значок воспроизведения, чтобы просмотреть все видео и фотографии.
3. Выберите фотографию или видео, которые вы хотите загрузить, а затем нажмите на значок «Дополнительно» в правом верхнем углу и выберите «Загрузить».

### Примечание:

1. Если вы не можете загрузить видео или фотографии на iPhone или iPad, пожалуйста, войдите в Настройки → Конфиденциальность → Фотографии, найдите AKASO GO и выберите «Чтение и запись».
2. iPhone и iPad не позволяют загружать видео в формате 4K или 2.7K через приложение. Загружайте видео в формате 4K или 2,7K через картридер.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВАШЕГО КОНТЕНТА

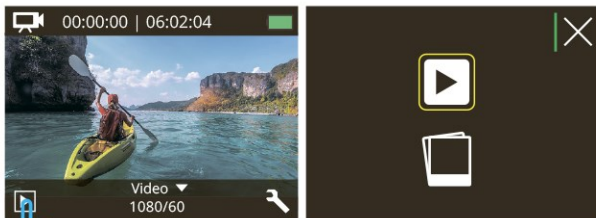
Вы можете воспроизводить свой контент на дисплее камеры, компьютере, телевизоре или смартфоне/планшете.

Вы также можете воспроизводить содержимое, вставив карту памяти непосредственно в устройство, такое как компьютер или совместимый телевизор. При использовании этого метода разрешение воспроизведения зависит от разрешения устройства и его способности воспроизводить это разрешение.

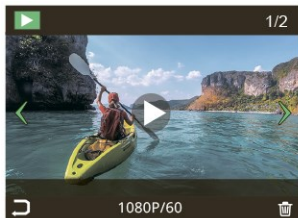
### ПРОСМОТР ВИДЕО И ФОТОГРАФИЙ НА ВАШЕМ EK7000 Pro

1. Включите камеру.
2. Коснитесь значка видеофайла  в левом углу экрана, чтобы перейти в воспроизведения.
3. Коснитесь значка видеофайла  режим или значка файла фотографии .
4. Нажмите на значок «Вперед» или «Назад», чтобы воспроизвести видео- или фотофайлы.
5. Коснитесь значка воспроизведения видео , чтобы воспроизвести видео в полноэкранном режиме.
6. Чтобы выйти из видео- или фотофайлов, коснитесь значка возврата .

**Примечание:** Если ваша карта памяти содержит много данных, может потребоваться около минуты, чтобы завершить загрузку.



  
Нажмите  
здесь



## УДАЛЕНИЕ ВИДЕО ИЛИ ФОТОГРАФИЙ С ВАШЕЙ EK7000 PRO

1. Войдите в режим воспроизведения.
2. Коснитесь значка видеофайла  или значка файла фотографии .
3. Нажмите значок «Вперед» или «Назад», чтобы найти видео- или фотофайл, который вы хотите удалить.
4. Нажмите . На экране появится сообщение «Удалить этот файл? Да/Нет».
5. Нажмите «Да» и выбранный файл будет удален.

## ПЕРЕФОРМАТИРОВАНИЕ ВАШЕЙ КАРТЫ ПАМЯТИ

Чтобы сохранить карту памяти в хорошем состоянии, регулярно форматируйте ее. При переформатировании стирается весь ваш контент, поэтому сначала обязательно выгрузите фотографии и видео.

1. Включите камеру.
2. Нажмите кнопку «Вниз», чтобы войти в настройки видео и камеры.
3. Нажмите кнопку «Вниз», затем кнопку спуска затвора, чтобы войти в настройки камеры.
4. Нажмите кнопку «Вниз», чтобы найти параметр «Форматирование».
5. Нажмите кнопку спуска затвора → Кнопку «Вниз» → Кнопку спуска затвора и на экране появится надпись «Ожидание и завершение». После этого вы успешно отформатируете карту памяти.



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВАШЕЙ КАМЕРЫ

---

Следуйте этим рекомендациям, чтобы получить максимальную производительность от вашей камеры:

1. Для наилучшего качества звука встряхните камеру или подуйте на микрофон, чтобы удалить мусор из отверстий микрофона.
2. Чтобы очистить объектив, протрите его мягкой безворсовой тканью. Не вставляйте посторонние предметы вокруг объектива.
3. Не прикасайтесь к объективу пальцами.
4. Предостерегайте камеру от падений и ударов, которые могут повлечь повреждение внутренних деталей.
5. Храните камеру вдали от высоких температур и прямых солнечных лучей, чтобы избежать повреждения.

## УВЕЛИЧЕНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ

---

На сенсорном дисплее появляется сообщение, если уровень заряда батареи падает ниже 10%.

Если во время записи уровень заряда батареи достигает 0%, фотокамера сохраняет файл и выключается. Чтобы продлить срок службы батареи, по возможности следуйте этим рекомендациям:

1. Отключите Беспроводные подключения
2. Снимайте видео с более низкой частотой кадров и разрешением
3. Используйте настройку заставки экрана

## ХРАНЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ БАТАРЕИ

---

Камера содержит компоненты, требующие бережного обращения, в том числе аккумулятор. Не подвергайте камеру воздействию очень низких или очень высоких температур. Не подвергайте камеру воздействию очень низких или высоких температур. Низкие или высокие температуры могут временно сократить срок службы батареи или привести к тому, что камера временно перестанет работать должным образом. Избегайте резких перепадов температуры или влажности при использовании камеры, так как на камере или внутри нее может образоваться конденсат.

Не сушите камеру или аккумулятор с помощью внешнего источника тепла, такого как микроволновая печь или фен. Гарантия не распространяется на повреждения камеры или аккумулятора, вызванные попаданием жидкости внутрь камеры.

Не храните аккумулятор вместе с металлическими предметами, такими как монеты, ключи или ожерелья. Когда клеммы аккумулятора соприкасаются с металлическими предметами, может произойти возгорание.

Не вносите никаких несанкционированных изменений в камеру. Это может поставить под угрозу безопасность, соответствие нормативным требованиям, производительность и привести к аннулированию гарантии.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не ронять, не разбирать, не открывать, не раздавливать, не сгибать, не деформировать, не прокалывать, не измельчать, не подвергать воздействию микроволновой печи, не сжигать и не красить камеру или аккумулятор. Не вставляйте посторонние предметы в отверстие для аккумулятора на камере. Не используйте камеру или батарею, если они повреждены, например, имеются трещины, проколы или повреждения водой.

Разбор или прокалывание аккумулятора может привести к взрыву или возгоранию.



Кнопка «Фото»

Кнопка «Видео»

Только защита от брызг. Не водонепроницаемый

## ВИДЕО

Чтобы записать видео, убедитесь, что камера находится в режиме видео

### Что бы начать запись:

Нажмите серую кнопку «Видео». Камера издаст один звуковой сигнал, и индикатор камеры начнет мигать во время записи.

### Что бы остановить запись:

Снова нажмите серую кнопку «Видео». Камера издаст один звуковой сигнал, и индикатор камеры перестанет мигать.

## ФОТО

Чтобы сделать снимок, убедитесь, что камера находится в режиме фотосъемки.

### Что бы сделать снимок:

Нажмите красную кнопку «Фото». Камера издаст звук спуска затвора камеры.

## ЗАМЕНА БАТАРЕИ CR2032 ДЛЯ ПУЛЬТА ДУ ЕК7000 PRO

1. С помощью отвертки Phillips на 1,8 мм открутите 4 винта на задней крышке пульта дистанционного управления, чтобы открыть ее.



2. Открутите еще 4 винта на печатной плате.



3. Поднимите печатную плату и извлеките батарейку, как показано на рисунке.

**Примечание:** НЕ поворачивайте печатную плату, чтобы избежать изменения функций камеры и кнопки видео в обратном направлении.



4. Установите новую батарейку, держа полюс «+» направленным вверх.

5. Вверните все 4 винта обратно в печатную плату.

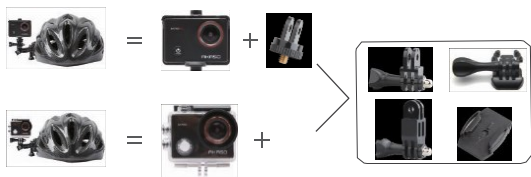
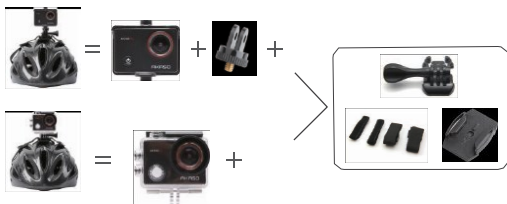


6. Вверните все 4 винта обратно в крышку.

## КРЕПЛЕНИЕ ВАШЕЙ КАМЕРЫ

Крепите камеру к шлему, снаряжению и оборудованию.





## СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

---

По любым вопросам о продукции AKASO, пожалуйста, обращайтесь к нам.

Мы ответим в течение 24 часов.

Тел.: (888) 466-9222 (США)

Эл. почта: [cs@akasotech.com](mailto:cs@akasotech.com)

Сайт: [www.akasotech.com](http://www.akasotech.com)