

DEXP

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Экшн-видеокамера DEXP S-50

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «DEXP». Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

Рекомендации по работе с батареей

1. Используйте только оригинальное зарядное устройство.

Способность заряда/разряда батареи управляется встроенным в неё контроллером. Крайне противопоказаны принудительные режимы "быстрой зарядки" во внешних зарядных устройствах для Li-ion батарей, т. к. токи заряда и разряда ограничены.

У Li-Ion батарей отсутствует так называемый "эффект памяти". Начинать разряжать/заряжать аккумуляторы можно с любого уровня заряда. В большинстве устройств стоит ограничение по степени заряда/разряда - контроллер может не позволить заряжать аккумулятор, если, например, заряд уже больше 90%. Также он не позволит полностью разрядить аккумулятор, препятствуя выходу из строя элементов.

Даже, если работа устройства (ноутбук, планшет, смартфон и т. д.) осуществляется посредством электрической сети - хотя бы раз в месяц, Li-Ion батарея должна проходить полный цикл заряда/разряда (до появления сообщения "о разрядке батареи"). Нельзя доводить батарею до полной разрядки. Li-ion аккумулятор быстро деградирует при длительном хранении в разряженном состоянии. Если это всё-таки произошло, сразу же установите его на зарядку.

Батарея теряет заряд, даже если она хранится отдельно от устройства. Саморазряд Li-ion аккумуляторов составляет около 5% в месяц. Li-ion аккумуляторы по своему строению недолговечны и постоянно деградируют вне зависимости от того, эксплуатируются они или нет. Данная деградация тем интенсивней, чем выше температура, и чем дальше величина заряда от "оптимального" (с точки зрения сохранности), который принято считать равным 40%. Другими словами, если батарея не используется, то имеет смысл держать заряд у батареи на уровне 40-50%.

Если батарея находится в разряженном состоянии 2 недели и более, то происходит необратимый процесс потери емкости в элементах батареи, следствием чего является выход из строя самой батареи.

2. Соблюдайте температурный режим.

Батареи должны храниться в заряженном состоянии при температуре от +15°C до +35°C при нормальной влажности воздуха. Батареи плохо переносят длительную эксплуатацию при очень высоких (выше 40°C) и очень низких (ниже -10°C) температурах окружающей среды. Нельзя оставлять батарею под прямыми солнечными лучами.

3. Не разбирать, не сжигать, не использовать батареи со следами повреждений.

Ни в коем случае нельзя самостоятельно разбирать батареи и заряжать их элементы. В случае необходимости обращайтесь в специализированные сервис-центры. Прокол элементов или смятие может привести к внутреннему короткому замыканию с последующим возгоранием и взрывом. Расплавление лития от высокой температуры может так же привести к взрыву. При разгерметизации внутрь элемента может попасть вода или сконденсироваться атмосферная влага, что может привести к реакции с выделением водорода и возгоранию.

Посмотреть текущее состояние батареи можно, например, на индикаторе состояния батареи, который есть практически в каждом устройстве (можно уточнить его местонахождение и принцип работы при покупке). Будьте осторожны: поврежденные батареи могут выделять вредные вещества.

Если батарея сменная (съёмная), при обнаружении проблем с её работоспособностью следует обратиться в сервисный центр (см. гарантийный срок в гарантийном талоне).

Если батарея несъёмная (АКБ является неотъемлемой частью устройства), гарантия действует как на само устройство. Необходимо также обратиться в сервисный центр.

Чем раньше вы отдадите неисправную батарею в ремонт, тем больше вероятность, что она может быть восстановлена с наименьшими затратами.

ВНИМАНИЕ: Время работы аккумулятора зависит от многих факторов, действительное время работы может не совпадать с указанным. Аккумулятор допускает ограниченное число циклов зарядки и по прошествии некоторого времени может потребовать замены (Условия ограниченной гарантии на аккумулятор смотрите в гарантийном талоне). Время работы аккумулятора зависит от режима использования и настроек.

Информация о назначении низковольтного оборудования

Данное устройство оснащено функциями фото- и видеозаписи и предназначено для фиксации подвижных и неподвижных изображений в условиях активного отдыха.

- Данная видеокамера не предназначена для использования под прямыми солнечными лучами.
- Данная видеокамера не является ни водонепроницаемой, ни пыленепроницаемой. Для использования видеокамеры под водой в комплекте прилагается водонепроницаемый футляр. Данная видеокамера не предназначена для использования под водой без специального бокса.
- Данная видеокамера не предназначена для использования вблизи генераторов сильных радиоволн и/или источников излучения. В противном случае видеокамера может неправильно выполнять запись или воспроизведение изображений.
- Использование видеокамеры в местах с повышенным содержанием песка и пыли может привести к неисправности устройства.
- Воспроизведение фильмов, кроме тех, которые были сняты, отредактированы или составлены с помощью данной видеокамеры, не гарантируется.
- Неправильное обращение с устройством может привести к его поломке и причинить вред пользователю.

Правила и условия безопасной эксплуатации

- Перед первым включением устройства внимательно прочитайте данную инструкцию.
- Перед началом записи выполните пробную запись, чтобы убедиться в корректности работы видеокамеры.
- Не трясите камеру и не стучите по ней – это может привести как к неисправности камеры, так и карты памяти. Кроме того, могут быть повреждены данные изображений.
- Не подвергайте видеокамеру воздействию воды. Попадание воды внутрь устройства может привести к поломке камеры. В некоторых случаях отремонтировать видеокамеру не удастся.
- Не направляйте видеокамеру на прямые солнечные лучи.
- Не оставляйте видеокамеру под прямыми солнечными лучами (например, на передней панели припаркованного автомобиля). Это

может привести к неисправности устройства и деформации его корпуса.

- Не садитесь, если камера находится в заднем кармане брюк или юбки.
- Запрещается использование камеры в экстремально жарком, холодном или влажном месте.
- Не используйте камеру в местах, подверженной чрезвычайно сильной вибрации и вблизи сильного магнитного поля.
- При обнаружении любых сбоев в работе устройства, рекомендуется немедленно обратиться в сервисный центр.

Правила и условия монтажа, хранения и перевозки, реализации и утилизации

- Способы монтажа (крепления) устройства показаны в данном руководстве ниже.
- Устройство следует хранить и перевозить исключительно в местах, защищённых от грязи и пыли.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- Во избежание появления плесени периодически необходимо чистить объектив камеры.
- Чистить устройство необходимо мягкой тканью, слегка смоченной водой, а затем необходимо снова протереть сухой тканью.
- Запрещается использовать химические вещества (бензин, спирт) для чистки устройства.
 - После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При утилизации карты памяти рекомендуется разрушить её корпус.

Комплектация:

- Экшн-камера



- Крепление на жердь/руль



- 7 креплений различного типа



- 2 зажима различного типа



- Крепление на шлем



- Бандажи



- Батарея



- Клейкие фиксаторы



- Тросы



- Металлический трос



- Защитная задняя крышка



- USB-кабель



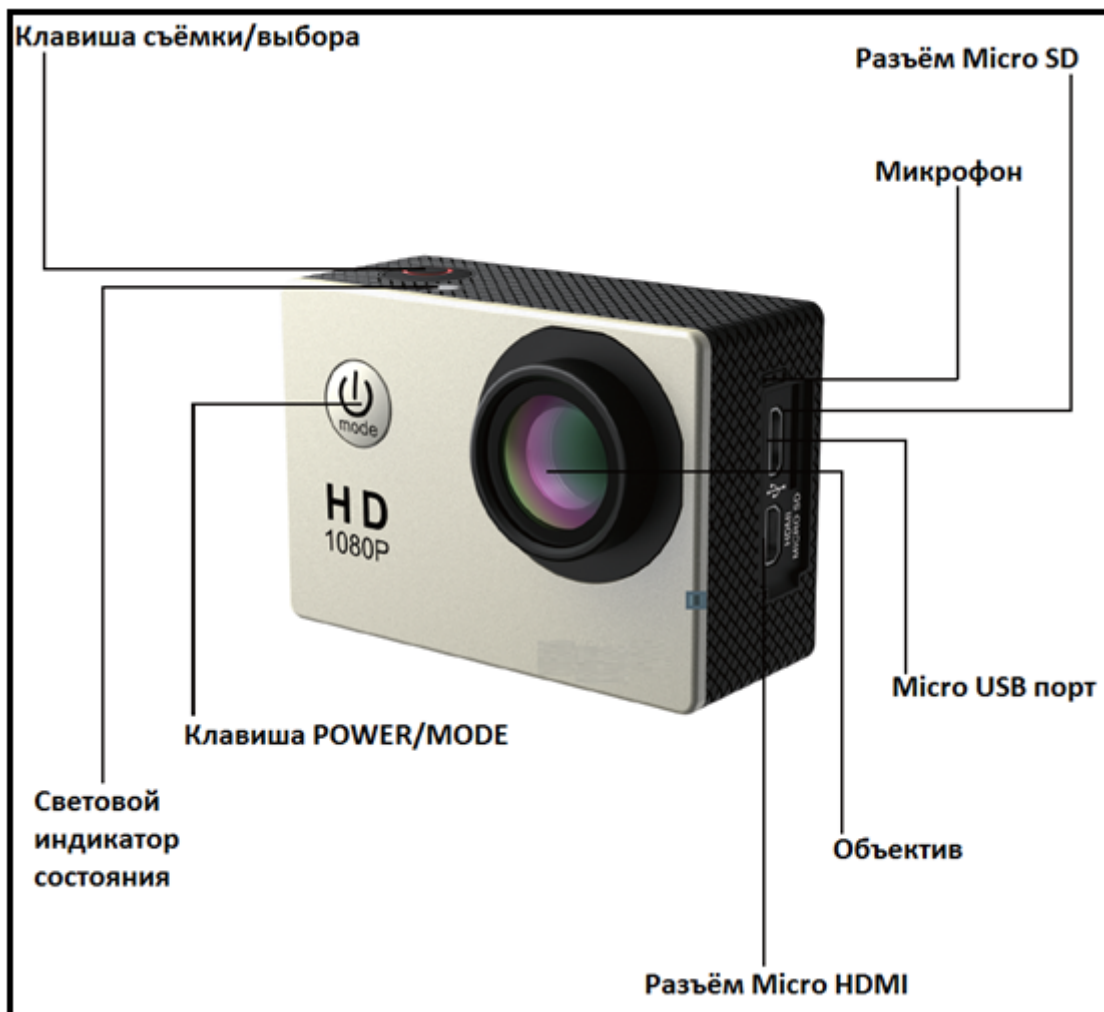
- Зарядное устройство



- Салфетка для чистки объектива



Схема устройства



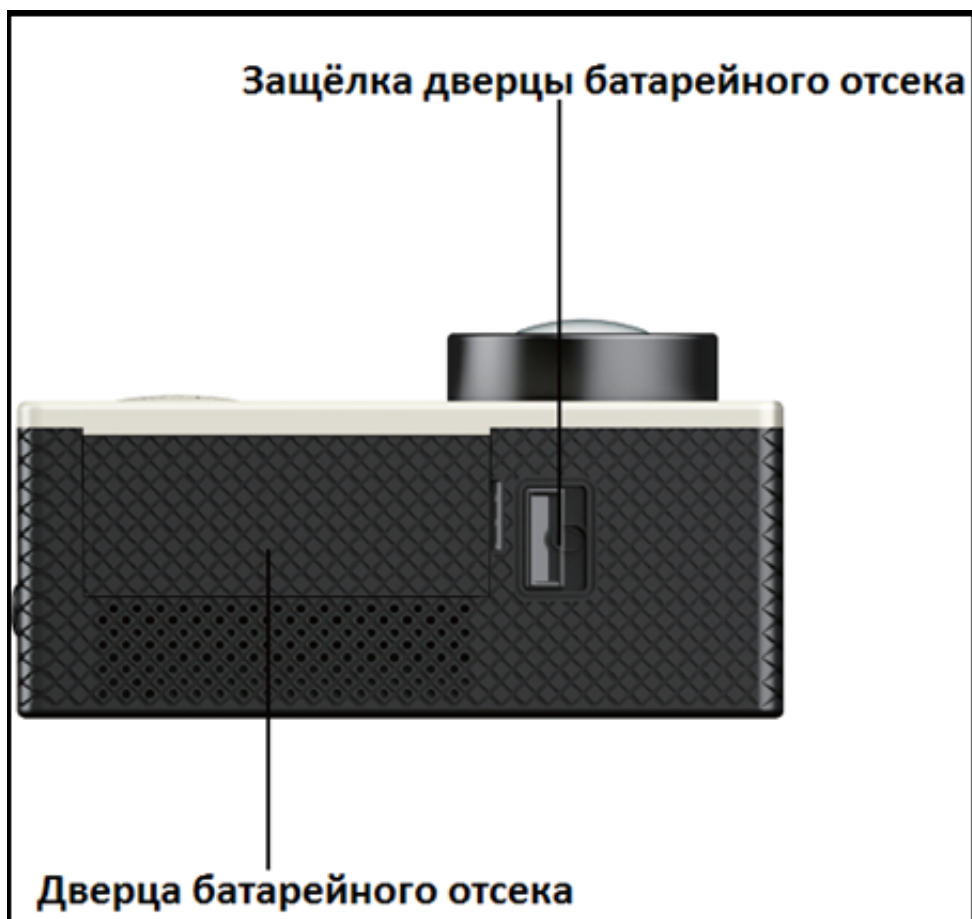
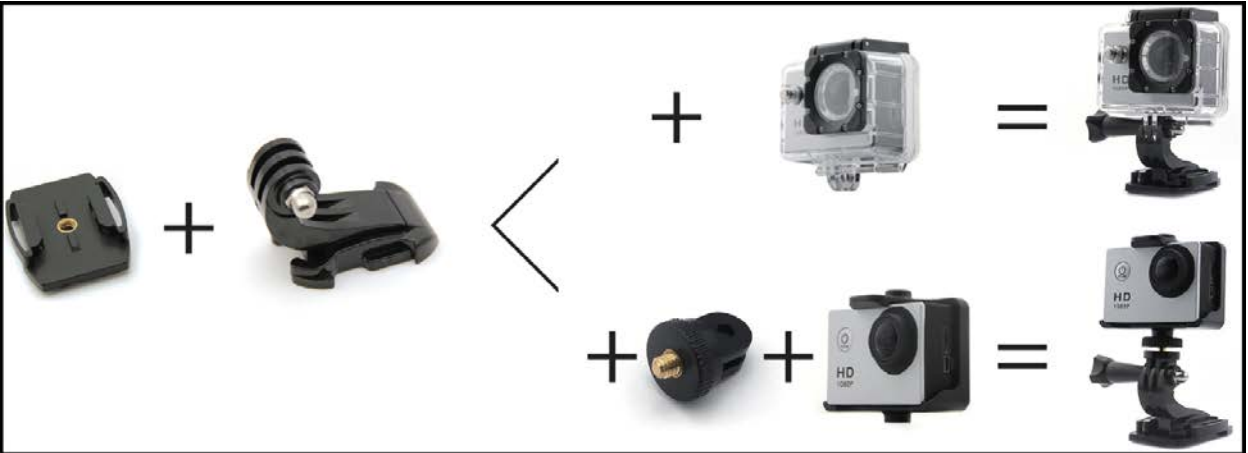
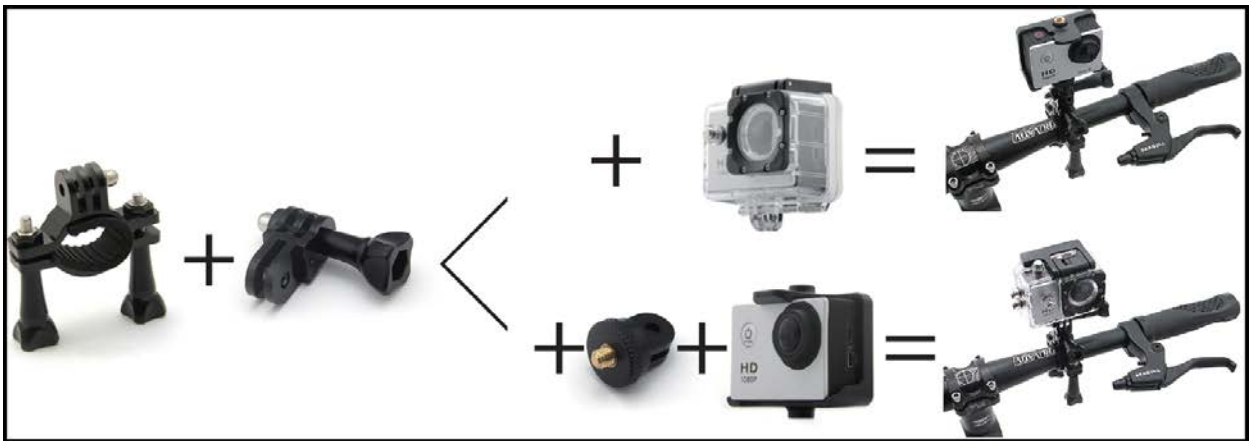
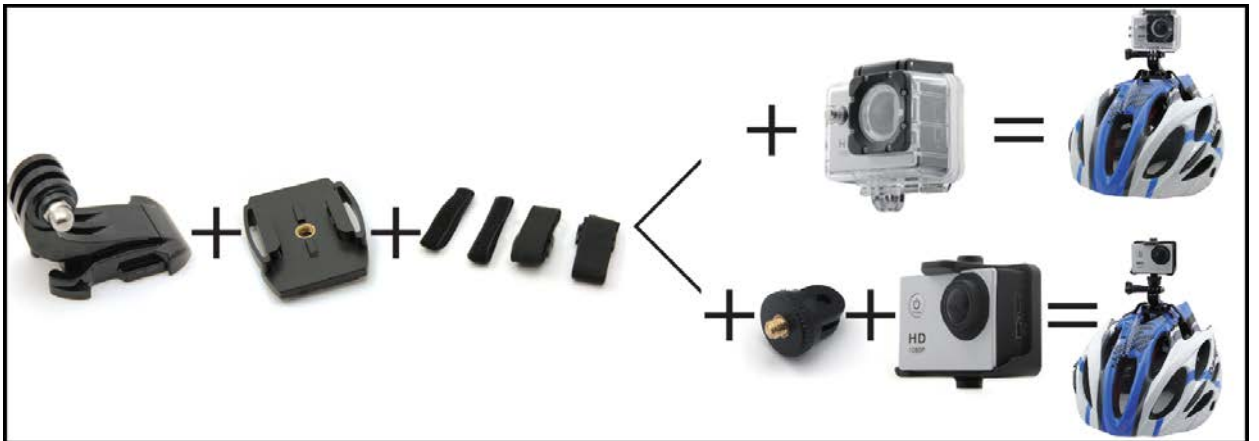
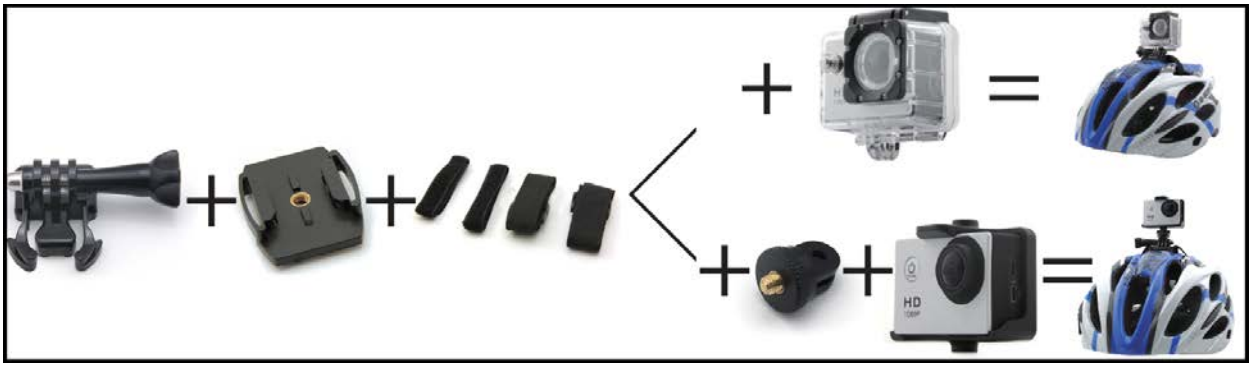


Схема водонепроницаемого бокса



Способы крепления экшн-камеры





Начало эксплуатации

После включения камеры, нажимайте клавишу POWER/MODE для переключения между режимами:

1. Видео (1080p, 30fps / 720p, 60 fps)
2. Просмотр фото и видео
3. Настройки (видео, фото, системные)

Нажимайте клавишу съёмки/SELECT, чтобы переключаться между настройками. Используйте клавиши ВВЕРХ и ВНИЗ, чтобы переключаться между опциями того или иного раздела настроек. Нажмите клавишу съёмки/SELECT для выбора желаемой опции.

В таблице ниже приведены максимальные длительности видео, в зависимости от выбранного разрешения, а также используемой карты памяти:

Micro SD карта	1080p, 30 fps	720p, 60 fps
32 Гб	240 мин.	320 мин.
16 Гб	120 мин.	160 мин.
8 Гб	60 мин.	80 мин.
4 Гб	30 мин.	40 мин.

Съёмка фото и видео

Нажмите клавишу съёмки/SELECT, чтобы начать/остановить запись. Нажмите клавишу ВНИЗ/съёмки, чтобы снять фото. Также Вы можете переключаться между настройками фото и видео в настройках.

Карта памяти micro SD

Устройство совместимо с картами памяти формата micro SD, micro SDHC, micro SDXC объёмом от 4 до 32 Гб включительно. Кроме того, с устройством необходимо использовать карту класса 10, для обеспечения наибольшей скорости работы.

Зарядка батареи

Если во время съёмки заряд батареи иссякнет, камера выполнит сохранение файла, и немедленно отключится.

Для зарядки батареи:

- Подключите камеру к ПК или USB-адаптеру
- Световой индикатор загорится
- По завершении зарядки батареи, индикатор погаснет

Технические характеристики

- Экран: 1,5" LTPS LCD
- Сенсор: 5 мП CMOS
- Батарея: 3.7 В, литиевая, 900 мАч
- Угол обзора: 140°
- Разрешение (фото): 12 мП (4000 x 3000), 8 мП (3264 x 2448), 5 мП (2592 x 1944), 2 мП (1920 x 1080)
- Разрешение по умолчанию: 5 мП (2592 x 1944)
- Формат файлов (видео): MOV (H.264)
- Формат файлов (фото): JPG
- Разрешение (видео): Full HD 1080p (1920 x 1080 П) @ 30 fps, HD 720p (1280 x 720p) @ 60 fps
- Встроенная память: 1 Гб DDRIII
- Поддержка карты памяти: micro SD (до 32 Гб)
- ПК-интерфейс: USB 2.0
- HDMI: HDMI 1.3
- Габариты и вес: 59.3 x 24.5 x 41.1 мм, 46 г.

Дополнительная информация

Производитель: Транстайл Электроникс Ко., Лтд.

4 эт., шоссе ГуанГуан, г. Гуанлан, новый р-н Лунхуа, Шэньчжэнь, Китай.

Импортёр: ООО «Агат»,

690068, Приморский край, г. Владивосток, пр-т 100 лет Владивостоку, 155, корп. №3.

Изделие имеет сертификат соответствия, выданный Государственным органом по Сертификации.

Внешний вид изделия и его характеристики могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления.

Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.

Адрес в интернете:

www.dexp.club

Товар изготовлен: _____

www.dexp.club