

Эшкн камера Zodikam

Z50W, Z60, Z80, Z80W

Руководство по эксплуатации



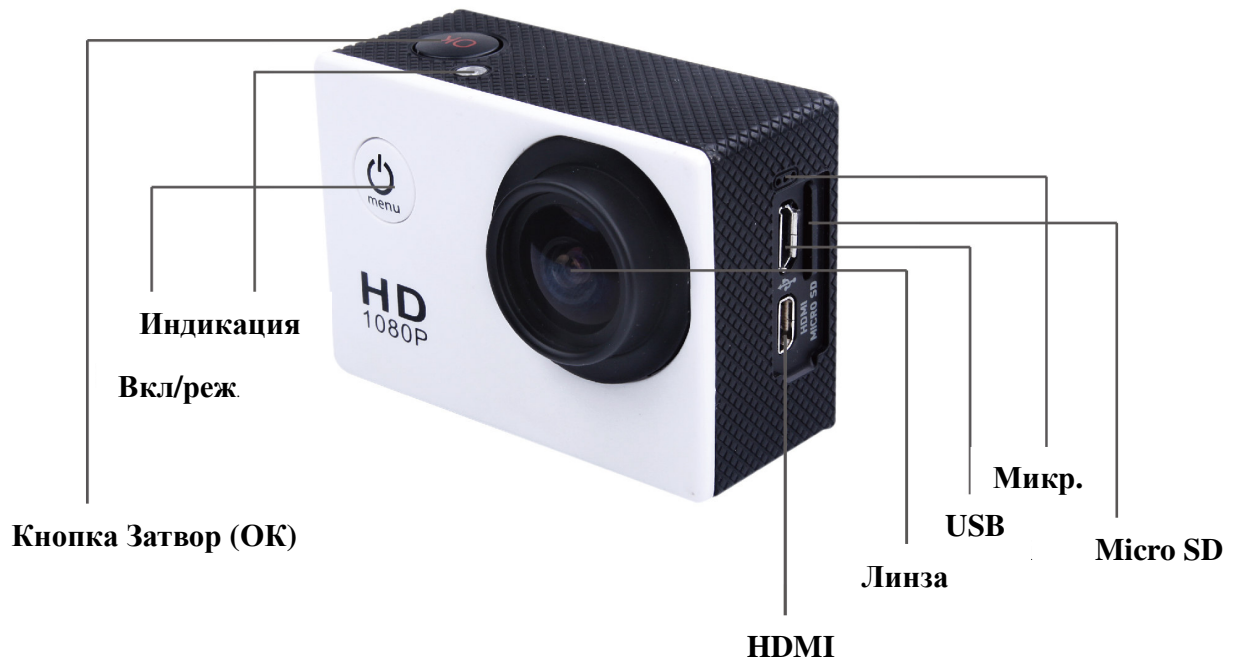
Зодиак беспроводные решения
2015

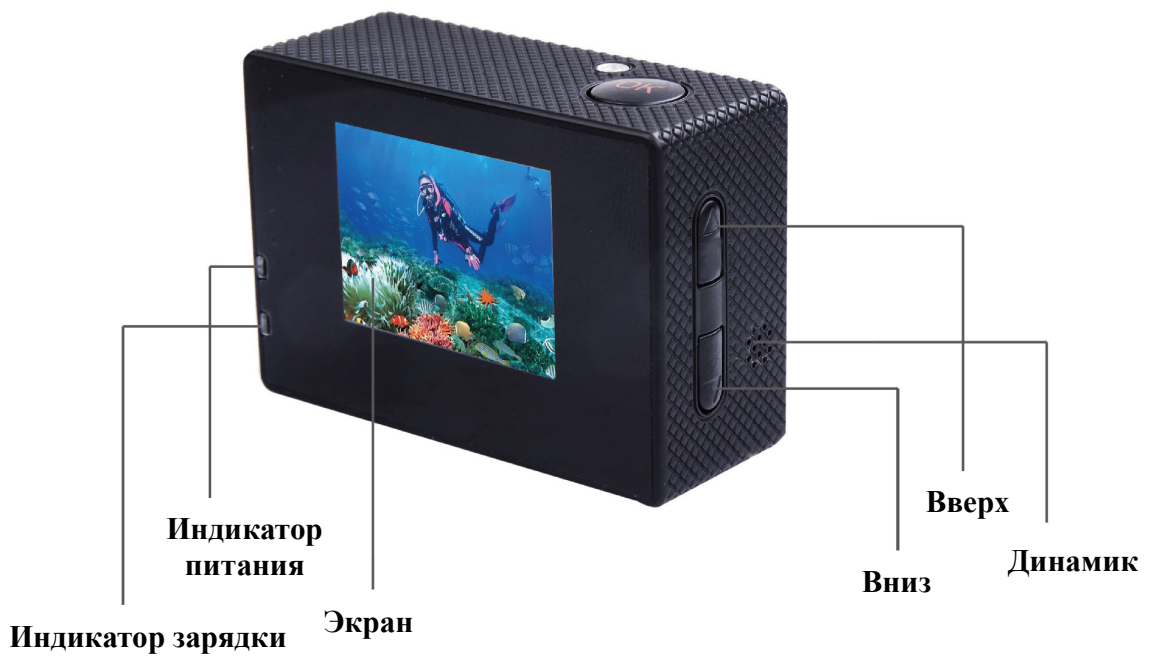
Меры предосторожности

1. Не роняйте камеру и не подвергайте ее механическим воздействиям.
2. Не допускайте воздействия магнитных полей (от магнитов или электрических двигателей) и радиоволн. Сильные магнитные поля могут привести к возникновению помех, либо повреждению устройства.
3. Не допускайте воздействия высоких температур на камеру.
4. Используйте только качественные Micro SD карты, так как существует возможность некорректного функционирования карт, выпущенных неизвестными производителями.
5. Не допускайте воздействия сильных магнитных полей на Вашу Micro SD карту, так как в результате их воздействия может произойти потеря данных, содержащихся на карте.
6. В том случае, если при зарядке устройства последнее перегрелось, появился дым или неприятный запах, немедленно отключите его от сети питания во избежание возгорания.
7. Во избежание несчастных случаев и ударов током, при зарядке камеру требуется хранить вдали от детей.

Внешний вид камеры и аксессуары

Внешний вид камеры







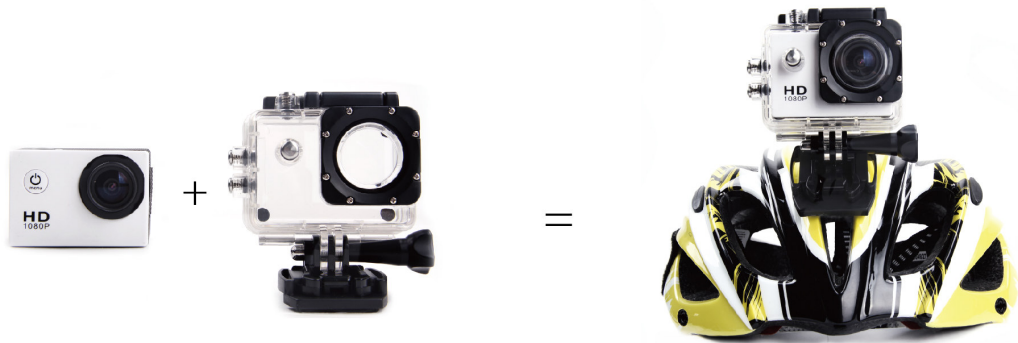
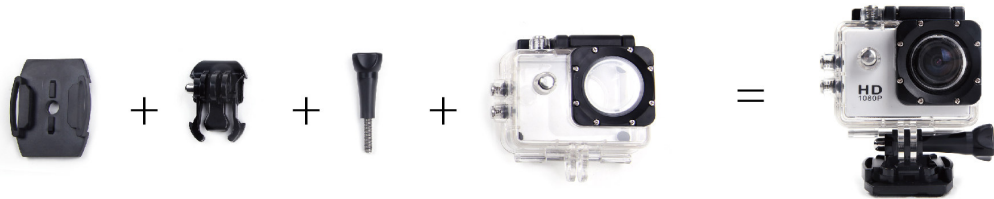
**Крышка
аккумуляторного
отсека**

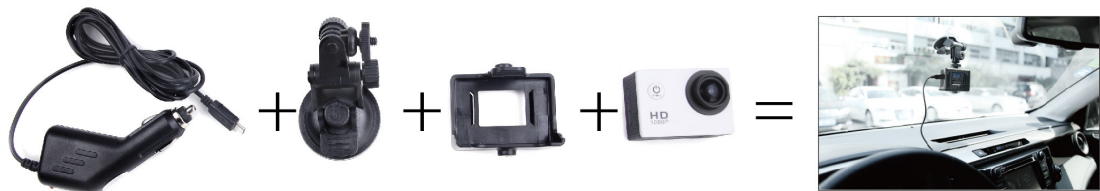
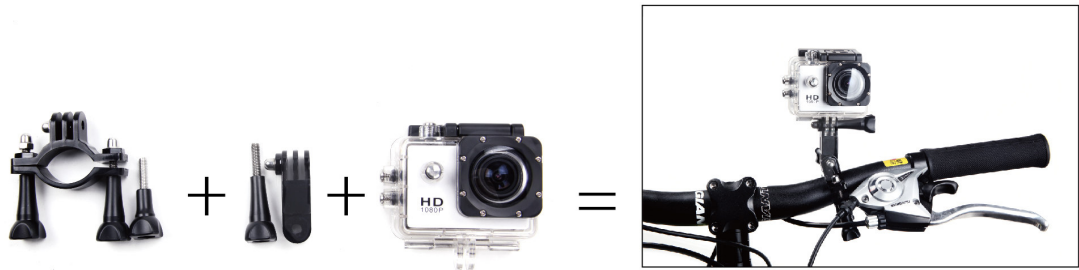
**Замок крышки
аккумуляторного
отсека**

Аксессуары

				
Аквабокс	Крепеж на руль	Основа 1	Основа 2	Клипса
				
Фиксированная основа	Опора 1	Опора 2	Опора 3	Адаптер
				
Опора для шлема	Ремень	Лента	Клейкая лента 3М	Ремешок
				
Кабель USB	Зарядное устройство	Инструкция	Салфетка	

Примеры использования аксессуаров





Технические характеристики

1. Zodikam Z50W

Оптическое разрешение	12 МП
Угол обзора	170°
Поддержка Wi-Fi	Есть
Максимальное разрешение	1920 x 1080 Пикс, (1080P)
Дисплей	2 дюйма (HD LTPS)
Съемка под водой	До 30 метров (в аквабоксе)
Процессор	Novatek 96655
Кадров в секунду	30 (1080P), 60 (720P, VGA, QVGA)
Формат сжатия	H.264
Zoom	Цифровой (4x)
Запись звука	Есть
Карта памяти	Поддержка MicroSD (макс. емкость 32 Гб)
Интерфейсы	Micro USB, microSD, micro HDMI
Аккумулятор	900 mAh (съемка до 80 минут), зарядка от USB
Габаритные размеры	59 x 41 x 29 мм
Вес	60 грамм

2. Zodikam Z60

Оптическое разрешение	5 МП
Угол обзора	90°
Поддержка Wi-Fi	Нет
Максимальное разрешение	1280 x 720 Пикс, (720P)
Дисплей	1,5 дюйма (HD LTPS)
Съемка под водой	До 30 метров (в аквабоксе)
Процессор	Novatek 96655
Кадров в секунду	30 (720P, VGA, QVGA)
Формат сжатия	H.264
Zoom	Цифровой (4x)
Запись звука	Есть
Карта памяти	Поддержка MicroSD (макс. емкость 32 Гб)
Интерфейсы	Micro USB, microSD, micro HDMI
Аккумулятор	900 mAh (съемка до 80 минут), зарядка от USB
Габаритные размеры	59 x 41 x 29 мм
Вес	60 грамм

3. Zodikam Z80/Z80W

Оптическое разрешение	12 МП
Угол обзора	170°
Поддержка Wi-Fi	Z80 – Нет, Z80W - Да
Максимальное разрешение	1920 x 1080 Пикс, (1080P)
Дисплей	1,5 дюйма (HD LTPS)
Съемка под водой	До 30 метров (в аквабоксе)
Процессор	Novatek 96655
Кадров в секунду	30 (1080P), 60 (720P, VGA, QVGA)
Формат сжатия	H.264
Зум	Цифровой (4x)
Запись звука	Есть
Карта памяти	Поддержка MicroSD (макс. емкость 32 Гб)
Интерфейсы	Micro USB, microSD, micro HDMI
Аккумулятор	900 mAh (съемка до 80 минут), зарядка от USB
Габаритные размеры	59 x 41 x 29 мм
Вес	60 грамм

Работа камеры

1. Хранение видео / запись на карты MicroSD

Камера совместима с картами памяти microSD, microSDHC и microSDXC объемом 8, 16 и 32 Гб. Необходимо использовать карты microSD скорости класса 10.

2. Аккумулятор

Если аккумулятор разряжается полностью во время записи, камера сохранит файл и выключится.

Для зарядки аккумулятора:

1. Подключите камеру к компьютеру или USB-источнику питания.
2. Индикатор зарядки во время зарядки аккумулятора будет гореть.
3. Индикатор погаснет, как только аккумулятор полностью зарядится.

Время зарядки: около 3 часов

3. Переключение параметров (видео, фото, система)

Несколько раз нажмите кнопку затвора/выбора для циклического перебора трех параметров. Используйте кнопку «вниз/затвор», чтобы выбрать параметр, и нажмите кнопку «затвор/выбор», чтобы выбрать нужный вариант.

4. Съемка видео, фото

Нажмите на кнопку «затвор/выбор», чтобы начать/остановить запись. Нажмите «вниз/затвор», чтобы сделать снимок. В меню настроек можно также изменить настройки видео и фото.

5. Сравнительная таблица размеров видео

Объем карты памяти	Разрешение 1080P, 30 к/с	Разрешение 720P, 60 к/с
32 ГБ	240 мин	320 мин
16 ГБ	120 мин	160 мин
8 ГБ	60 мин	80 мин

6. Настройка видео

- Размер видео: 1080p 30 кадров в секунду или 720p 60 кадров в секунду
- Цикличность записи: Выкл./вкл.
- Дата в кадре: выкл./дата/дата и время
- Время экспозиции: +-2.0/+-1.7/4-1.3/+-

7. Настройка фото

- Разрешение: 12/8/5/2 МБ
- Один кадр: Выкл./вкл.
- Серия фото (3 фотографии): Выкл./вкл.
- Автоспуск: Выкл./5 секунд/10 секунд
- Промежуток времени: Выкл., интервал 2,3,5,10,20,30 или 60 сек.

Делайте серию снимков с определенным интервалом

8. Настройка системы

- Звуки: Затвор вкл./выкл., запуск 1/2/3/нет, звуковой сигнал выкл./вкл., громкость 0/1/2/3
- Частота питания: 50 Гц/60 Гц/авто
- Защита панели (экранная заставка): Выкл./1 мин/3 мин/5 мин.
- Экономия энергии: Выкл./1 мин/3 мин/5 мин.
- Дата и время: ММ/ДД/ГГ, ДД/ММ/ГГ или ГГ/ММ/ДД


-
- Язык: Английский/традиционный китайский/итальянский/испанский/португальский/немецкий/голландский/французский/чешский/польский/турецкий/**русский**/японский/корейский/тайский
 - Формат: Нет/Да
 - Поворот на 180°: Выкл. / вкл.
 - Сбросить все: Нет/Да
 - Версия

Информация о гарантии

1. Покупатель своими силами и за свой счет осуществляет доставку оборудования для гарантийного обслуживания.
2. «Продавец» предоставил «Покупателю» полную информацию о производителе.
3. Гарантийное обслуживание не производится в случаях:
 - 3.1. Покупателем допущено нарушение условий эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации изделия, в том числе вследствие воздействия низких и высоких температур, высокой влажности, запыленности, перепада напряжения в электросети и иных внешних факторов, наличия внутри изделия насекомых, или продуктов их жизнедеятельности;
 - 3.2. Действия третьих лиц и обстоятельств непреодолимой силы;
 - 3.3. У покупателя нет гарантийного талона, заполненного надлежащим образом, либо срок гарантийного ремонта истёк.
 - 3.4. Вскрытия, равно как и попытке вскрытия вне сервисного центра, перепрограммирование, загрузка контента;
 - 3.5. Использование аксессуаров, не рекомендованных производителем.
4. Претензий к внешнему виду и комплектности «Покупатель» не имеет, изделие полностью устраивает «Покупателя», в том числе по окраске, фасону, размерам и техническим характеристикам.
5. «Покупатель» ознакомлен с тем, что согласно Закону РФ "О защите прав потребителей" от 07.02.1992 N 2300-1 и Перечню непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации (в ред. Постановлений Правительства РФ от 20.10.1998 № 1222 от 06.02.2002.) технически сложные товары надлежащего качества НЕ ПОДЛЕЖАТ возврату или обмену, если не выявлены существенные недостатки в товаре, допущенные по вине производителя. В случае, если в течение двух недель с момента приобретения товара, обнаружались существенные недостатки Товара, «Покупатель» имеет право вернуть или обменять Товар на аналогичный Товар надлежащего качества при условии предъявления Заключения авторизованного Сервисного центра о наличии существенных недостатков товара, возникших по вине производителя.

С Правилами обмена, возврата и гарантийного обслуживания товара ознакомлен и согласен. «Покупатель» подтверждает, что ему был передан ТОВАР надлежащего качества.

Гарантийный талон



Информация о товаре

№п/п	Наименование оборудования	Серийный номер	Дата покупки	Гарантийный срок

**Для претензий и сервисного обслуживания в РФ: (495)9710909, ООО "Телетрейд", 111524, г Москва, ул Электродная, д 13, оф ис 2В
E-mail: camera@zodiakvideo.ru, Сайт: www.zodiakvideo.ru**

М.П. Продавец _____
Покупатель _____

Внимание! Без печати торговой организации гарантийный талон недействителен!