

Руководство пользователя

# Модель IQ-5

Зеркало с функцией видеорегистратора с двумя камерами



Автомобильный видеорегистратор

Авторские права © 2012-2018 Все права защищены. Без письменного разрешения производителя не допускается копирование, публикация, передача данного материала.



Благодарим Вас за приобретение видеорегистратора производства нашей компании.

**Для обеспечения правильной эксплуатации устройства внимательно ознакомьтесь с данным руководством перед началом работы.**

*Пожалуйста, строго следуйте законам и регулирующим актам региона использования устройства. Это устройство не может использоваться в незаконных целях.*

- Пожалуйста, используйте устройство только при нормальных температурах, не подвергайте устройство воздействию температур, которые корпус не может выдержать.
- Не используйте устройство в чрезвычайно влажной среде, так как устройство водонепроницаемо, не допускайте попадания влаги или дождя на устройство.
- Не пытайтесь открыть корпус устройства для ремонта, если какой-либо узел неисправен. Пожалуйста, обратитесь в сервисный центр для профессионального обслуживания.
- Не используйте сильных химикатов, растворителей или чистящих средств для очистки устройства. Пожалуйста, используйте для очистки устройства мягкую ветошь.
- Не направляйте камеру непосредственно на солнце или другие источники света с повышенной яркостью во избежание повреждения оптических узлов устройства.
- Не используйте устройство в чрезвычайно запыленных условиях во избежание загрязнения объектива и других узлов камеры, так как это может сказаться на ее работе.
- Пожалуйста, заботьтесь о чистоте окружающей среды, не выбрасывайте устройство. Также не бросайте данное устройство в огонь во избежание взрыва.

## ОСОБЕННОСТИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

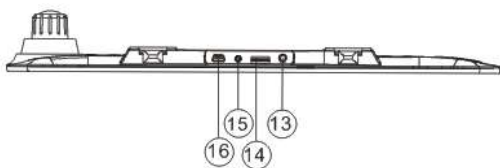
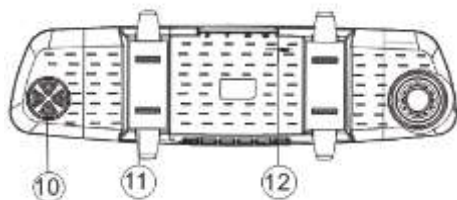
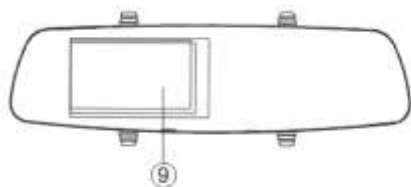
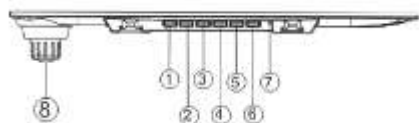
- Цветной TFT ЖК-дисплей с диагональю 5.0"
- Фронтальная камера: угол обзора 170°
- Выносная камера: угол обзора 100°
- Максимальное разрешение видеозаписи передней камеры 1080P/30fps
- Максимальное разрешение видеозаписи задней камеры 480P/30fps
- Защита файлов от стирания
- Встроенный G-сенсор
- Функция «Парковочный мониторинг»
- Датчик движения
- Функция наложения гос номера на видеоизображение
- Циклическая запись без пропусков
- Возможность записи во время зарядки
- Формат видеозаписи: MOV
- Встроенная Li батарея 400мАч
- Встроенный микрофон/динамик
- Поддержка MicroSD (TF) карт емкостью до 32 GB
- Автоматическое включение и выключение
- Рабочая температура: -10 - +60 C

### Комплектация:

- Автомобильный видеорегиистратор
- Крепежные элементы
- Автомобильное зарядное устройство
- Выносная камера с комплектом проводов
- Инструкция по эксплуатации на русском

Примечание: Комплектация может быть изменена поставщиком без уведомления

## НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК И ЭЛЕМЕНТОВ КАМЕРЫ



## НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК И ЭЛЕМЕНТОВ КАМЕРЫ

- |    |                  |     |                                     |
|----|------------------|-----|-------------------------------------|
| 1. | Кнопка включения | 10. | Динамик                             |
| 2. | Кнопка «Меню»    | 11. | Крепежные элементы                  |
| 3. | Кнопка «MODE»    | 12. | Кнопка Reset                        |
| 4. | Кнопка «Вверх»   | 13. | Разъем выносной камеры              |
| 5. | Кнопка «ОК»      | 14. | Слот micro SD карты                 |
| 6. | Кнопка «Вниз»    | 15. | Разъем GPS антенны<br>(Опционально) |
| 7. | Микрофон         | 16. | USB разъем                          |
| 8. | Объектив         |     |                                     |
| 9. | Дисплей          |     |                                     |

### **1. Кнопка включения «»**

Длительное нажатие Включение/Отключение устройства.

Короткое нажатие в режиме Работы Включение/Отключение дисплея.

### **2. Кнопка «Меню»**

В режиме Ожидания короткое нажатие Открытие/Закрытие настроек.

В режиме Записи короткое нажатие Защита файла от удаления.

В режиме Просмотра файлов короткое нажатие открытие окна для удаления файла.

### **3. Кнопка «MODE»**

Короткое нажатие в режиме Работы переключение режимов Видео/Фото/Воспр.

### **4. Кнопка «Вверх»**

В режиме Меню Выбор параметров настроек.

В режиме Просмотра файлов выбор Файла.

### **5. Кнопка «Вниз»**

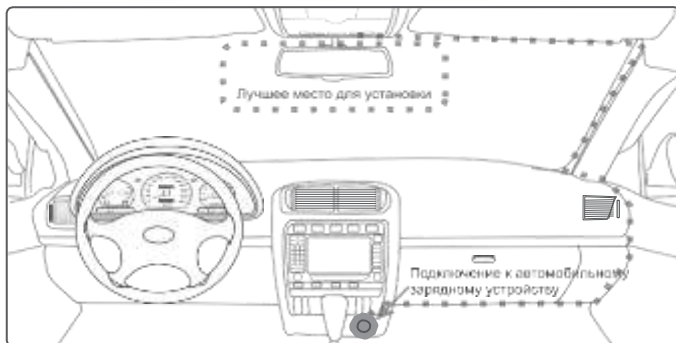
В режиме Меню Выбор параметров настроек.

В режиме Просмотра файлов выбор Файла.

### **6. Кнопка «ОК»**

В режиме Меню настроек-подтверждение настройки

В режиме Записи/Просмотра-Старт/Стоп записи



### **Установка зеркала:**

*Закрепите устройство на зеркале заднего вида, так чтобы объектив видеорегистратора имел наилучший обзор*

*Установите устройство как можно ближе к лобовому стеклу для избегания рефракции света и получения наилучшего качества съемки*

*Убедитесь, что объектив находится в области, захватываемой стеклоочистителем, для обеспечения хорошего качества видео в дождливые или снежные дни*

### **Установка камеры заднего вида:**

*Камера заднего вида обладает функцией парковочной камеры, поэтому камеру заднего вида рекомендуется устанавливать снаружи автомобиля, в месте наименее подверженному загрязнению и с хорошим обзором сзади автомобиля, преимущественно при движении задним ходом. При установке убедитесь, что камера установлена симметрично и дает верную для безопасной парковки картинку*

*Красный провод камеры заднего вида подключите к плюсовому проводу лампочки заднего хода, при включении задней передачи монитор будет переходить в парковочный режим с отображением парковочных линий*

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Пожалуйста, проверьте уровень заряда аккумулятора



Полный уровень заряда



Низкий уровень  
заряда



Критически низкий  
уровень заряда

Зарядку прибора можно произвести от бортовой сети автомобиля, используя адаптер питания от прикуривателя автомобиля.

### Установка и извлечение карты памяти.

Операции с картой памяти проводите только при выключенном устройстве. Вставляйте карту памяти до характерного щелчка. Для извлечения карты памяти нажмите на нее до появления характерного щелчка.





**Перед началом использования видеорегистратора, рекомендуем отформатировать карту памяти непосредственно в устройстве**

- *Перед использованием SD карты убедитесь, что она не защищена от записи*
- *Пожалуйста, убедитесь, что SD карта установлена правильно. Неправильная установка может привести к поломке видеорегистратора и карты памяти*
- *Если карта памяти не совместима с видеорегистратором и не может быть прочитана, извлеките карту памяти и снова вставьте ее в слот или используйте другую SD карту.*
- *Для корректной работы видеорегистратора рекомендуем использовать карту памяти формата micro SDHC объемом 16 или 32Гб и классом скорости 10!*
- *Производите форматирование карты раз в неделю.*



### **Включение и выключение устройства**

Нажмите кнопку «» для включения устройства. Для выключения нажмите и удерживайте кнопку «» 2 секунды (синий индикатор питания погаснет)

Подключите к разъему регистратора автомобильный адаптер - регистратор включится автоматически и начнет производить видеозапись.

Отсоедините зарядное устройство от прикуривателя. Регистратор корректно завершит запись файла, используя внутренний аккумулятор, и выключится с задержкой, выставленной в меню. Вы можете вручную выключить видеокамеру, файл будет сохраняться автоматически

### **Переключение режимов работы видеорегистратора**

Нажмите кнопку «MODE» для выбора режимов Видеозапись / Фотоаппарат / Режим просмотра видеозаписей и фотографий

#### **Режим видеозаписи**


Включите устройство, нажав кнопку «». Регистратор включится в режиме видеозаписи

При использовании шнура питания от автомобильного прикуривателя, запись включается автоматически. Когда питание пропадает, запись прекращается

При использовании внутреннего источника питания в режиме видеозаписи нажимайте кнопку «OK», чтобы начать или остановить запись. В левом нижнем углу появится таймер видеозаписи

Для установки защиты от стирания на видеофайл, нажмите однократно кнопку «Меню»

Для отключения аудиозаписи, нажмите однократно кнопку «Вниз»

Для выключения/включения подсветки экрана, коротко нажмите кнопку «» в видео режиме или в режиме ожидания

#### **Режим фотосъемки**

Включите видеорегистратор. Нажмите кнопку «MODE», чтобы перейти в режим фотосъемки. Наведите объектив на предмет и нажмите кнопку «OK», чтобы сделать снимок

Для настройки параметров фотосъемки нажмите кнопку «MENU». С помощью кнопок «Вверх» и «DOWN» выберите необходимый пункт меню и нажмите кнопку «OK». С помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» выберите необходимый параметр и нажимайте кнопку «OK» для подтверждения

### **Режим просмотра**

Для входа в меню операций над файлами, в режиме просмотра нажмите кнопку «MENU». С помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» выберите необходимый пункт меню и нажмите кнопку «OK». С помощью кнопок «Вверх» и «Вниз»

выберите необходимый параметр и нажимайте кнопку «OK» для подтверждения.

Для входа в меню операций над файлами, в режиме просмотра нажмите кнопку «MENU». С помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» выберите необходимый пункт меню и нажмите кнопку «OK». С помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» выберите необходимый параметр и нажимайте кнопку «OK» для подтверждения

### **Системные настройки**

Перед началом эксплуатации рекомендуем произвести базовые системные настройки, такие как установка времени и даты, настройка датчика удара, произвести форматирование карты памяти и прочие.

Для этого в режиме записи видео нажмите кнопку «Меню» для вызова меню настроек. Нажимая кнопку «Меню» выберите раздел для настройки.

С помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» выберите необходимый параметр и нажмите кнопку «Ok» для перехода к настройке выбранного параметра. Выберите опцию с помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» и нажмите кнопку «Ok» для подтверждения. Нажмите кнопку «Меню» для выхода из меню.

Для сброса системных настроек на заводские нажмите кнопку «RESET»

## ТАБЛИЦА НАСТРОЕК

Разрешение видео Разрешение фото	Используйте этот пункт меню для настройки получаемых изображений. Чем больше размер изображения – тем больше места оно занимает на карте памяти
Цикл. записи	2 мин/ 3 мин/ 5 мин/ Выкл. Выберите длительность фрагмента видеозаписи либо отключите циклическую запись
Датчик движения	Выкл./ Вкл. Эта функция позволяет автоматически определять движение в кадре и производить видеосъемку
Баланс белого	Установите значение Баланса белого в зависимости от освещенности
Контрастность	0.1.2.3.4.5 выберете необходимую контрастность
Экспозиция	+3.0.....-3.0 Выберите компенсацию экспозиции в единицах EV в зависимости от условий освещения
АвтоВкл.записи	Вкл./ Выкл. Включите или выключите запись видео при подаче питания
Парк.монитор	Выберите этот пункт меню для переключения устройства в режим мониторинга событий при парковке. Если устройство зафиксирует сильный удар или сотрясение по авто, оно автоматически включится в режим записи на 30 сек., фиксируя события рядом с авто. Внимание! Функция работает корректно при полном заряде батареи питания.
Чувств.G-сенсора	1/2/3/Выкл. Отрегулируйте чувствительность датчика удара, для автоматического сохранения файлов с защитой от стирания
Дата/Время	Установите дату и время, перемещаясь по параметрам с помощью кнопки «Mode» Для сохранения настроек нажмите «Ок»
Выбор языка	Выберите язык интерфейса из списка
Штамп время/дата	Штамп используется для отображения даты и времени
Форматирование	Нет/ Да Использование этой функции удаляет всю информацию с устройства хранения карты памяти
Заводские настройки	Используйте эту функцию для возврата к заводским настройкам
Версия ПО	Текущая версия ПО устройства

## Решение типичных неисправностей:

Симптомы: при подключении видеорегистратора к прикуривателю, регистратор включается, но запись не начинается.

Решение: Проверьте настройки –отключите G-sensor Отформатируйте карту памяти, используйте адаптер питания из комплекта.

Симптомы: при подключении видеорегистратора к прикуривателю, аппарат включается, но экран сразу же гаснет.

Решение: Используйте адаптер питания, идущий в комплекте с видеорегистратором.

Симптомы: Регистратор работает исправно, через несколько часов работы зависает.

Решение: Используйте карту памяти выше 10 класса и емкостью не менее 16 Гб.

Симптомы: Ролики видео на карте разного размера и времени.

Решение: Проверьте настройки –отключите G-sensor Отформатируйте карту памяти, используйте адаптер питания из комплекта.

*Примечание: Информация, приведенная в настоящем руководстве, может не соответствовать Вашему устройству, поскольку зависит от установленного программного обеспечения. Дизайн, спецификации и другие данные могут изменяться без предварительного уведомления.*

Любую информацию по продуктам Recxon® Вы можете найти на сайте:

[www.recxon.ru](http://www.recxon.ru)

Производитель: Shenzhen Anytek Information Technology Co., Ltd. 5-6F, A Building, Debaoli Ind. Park, Bantian, Longgang District, Guangdong, China Импортёр: ООО «Деловой мир», Россия 119530, Москва, Очаковское шоссе, дом 34. оф.406А email:client@recxon.ru +74957894758 [www.recxon.ru](http://www.recxon.ru)

**ЕАС**

