

**АВТОМОБИЛЬНЫЙ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР**

Carcam

HD201



Руководство пользователя

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение видеорегистратора Carcam HD201 производства нашей компании.

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

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

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 веществ 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

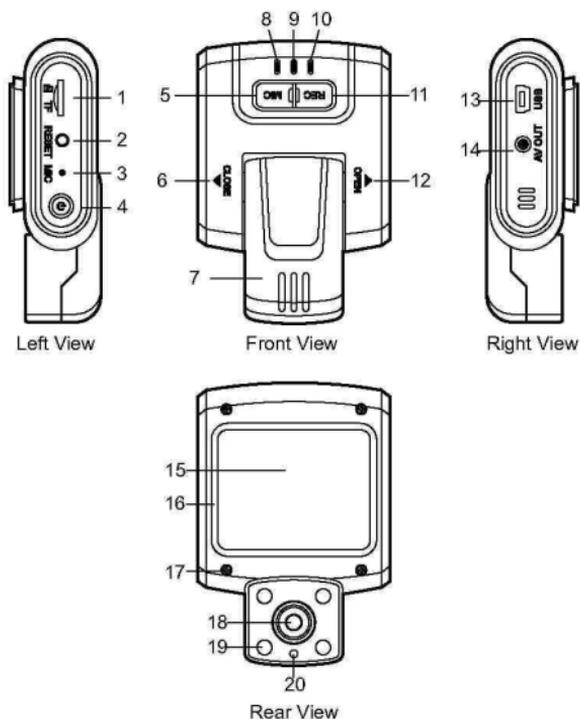
- ☪ Камера: CMOS 1Мпикс, угол обзора 120 градусов
- ☪ Разрешение видео: 1280x720, 30 кадров/сек
- ☪ Видео формат: AVI
- ☪ Штмп даты и времени на записываемом видео
- ☪ Циклическая запись
- ☪ Датчик движения
- ☪ Запись звука (встроенный микрофон)
- ☪ ИК-подсветка
- ☪ Работа в качестве WEB-камеры
- ☪ Интерфейс: USB 2.0
- ☪ Поддержка карт памяти типа microSD до 32 Гб

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ☪ Видеорегистратор Carcam HD201
- ☪ USB кабель
- ☪ AV-кабель
- ☪ CD-диск с драйвером устройства
- ☪ Сумочка-чехол
- ☪ Кабель питания от автомобиля 12V -3 метра
- ☪ Руководство пользователя

Примечание: Комплектация может быть изменена поставщиком без уведомления

НАЗНАЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КАМЕРЫ:



- 1 – Разъем под microSD карту памяти
- 2 – Кнопка «RESET»
- 3 – Микрофон
- 4 – Кнопка «» (Вкл/Выкл)
- 5 – Кнопка «MIC»
- 6 – Направление фиксации устройства на креплении
- 7 – Вращающаяся камера
- 8 – Индикатор микрофона (красный)
- 9 – Индикатор питания (синий)

- 10 – Индикатор записи (красный)
- 11 – Кнопка «REC» (Запись/ Снимок)
- 12 – Направление извлечения устройства из крепления
- 13 – USB-разъем
- 14 – AV-выход
- 15 – 3М двухсторонний скотч
- 16 – Крепление к лобовому стеклу
- 17 – Отверстия сборочных винтов
- 18 – Объектив камеры
- 19 – ИК-подсветка
- 20 – Датчик света

e Подготовка к работе.

Зарядку прибора можно произвести при помощи USB кабеля от совместимого компьютера или от бортовой сети автомобиля, используя зарядку от прикуривателя. В процессе зарядки индикатор питания горит красным. При полном заряде батареи красный индикатор погаснет.

После включения зажигания автомобиля видеочамера автоматически начинает записывать. После выключения зажигания автомобиля видеочамера автоматически выключается и сохраняет предыдущий файл. Вы можете вручную выключить видеочамеру, файл будет сохраняться автоматически.



Во время зарядки аккумулятора видеорегиcтpатор может производить видеозапись.

e 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.



После включения устройства и первым использованием карты памяти для ее дальнейшей корректной работы отформатируйте карту памяти.

- *Перед использованием карты памяти убедитесь, что она не защищена от записи*
- *Пожалуйста, убедитесь, что карта памяти установлена правильно. Неправильная установка может привести к поломке видеорегиcтpатора и карты памяти*
- *После того, как карта памяти будет установлена в слот, видеорегиcтpатор автоматически выберет ее в качестве папки записи по умолчанию.*

- › Если карта памяти не совместима с видеорегистратором и не может быть прочитана, извлеките карту памяти и снова вставьте ее в слот или используйте другую совместимую карту памяти.
- › Пожалуйста, используйте совместимую MicroSD карту памяти. При использовании карт емкостью более 4Гб, убедитесь, что класс скорости карты более 6.
- › Производите форматирование карты раз в неделю.

Включение и выключение устройства.

Нажмите кнопку питания «» для включения устройства. Для выключения видеорегистратора нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку «».

Режим видеозаписи.

После включения видеорегистратор всегда переходит в режим 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 «REC», чтобы начать или остановить запись или выключите питание прибора. Во время записи индикатор записи горит красным.

Для поворота записываемого изображения на 180⁰ нажмите и удерживайте 3 секунды кнопку «MIC» или «REC».

Для отключения или включения записи звука во время видеосъемки нажмите кнопку «MIC». Если функция активна, то индикатор микрофона горит красным.

Установка даты и времени.

Перед использованием камеры Вам необходимо установить дату и время.

Для этого на ПК создайте текстовый файл с расширением «.txt» и назовите его «time». В файле наберите строку с указанием текущей даты и времени в следующем формате:

Год-месяц-день часы:минуты:секунды

Например: «2012-03-07 09:02:07». Обратите внимание на то, что год необходимо указать 4хзначной цифрой, а остальные числа – 2хзначными

Подключение к компьютеру.

При подключении устройства к ПК видеорегистратор может работать в двух режимах: внешнее запоминающее устройство и WEB-камера. С помощью USB-кабеля подключите видеорегистратор в компьютер. Через некоторое время компьютер распознает видеорегистратор как внешнее запоминающее устройство.

Для использования видеорегистратора в качестве WEB-камеры выключите устройство. Удерживая кнопку «REC», подключите видеорегистратор к компьютеру с помощью USB-кабеля. Продолжайте удерживать кнопку «REC» до тех пор, пока компьютер не распознает видеорегистратор в качестве WEB-камеры.



Для подключения видеорегистратора в качестве WEB-камеры на PC требуется установить драйвер

Режим ТВ-вывода

Подключите ТВ-кабель к ТВ-выходу и устройство перейдет в режим ТВ-вывода.

Для выхода из режима ТВ-вывода извлеките штекер кабеля из ТВ-выхода.

Сброс системы

Если устройство работает некорректно, нажмите кнопку «RESET» и перезагрузите устройство.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Экран	Нет
Камера	CMOS 1 Мпикс. Угол обзора 120 градусов
Разрешение видео	1280x720, 30 кадров/с
Циклическая запись	Есть
Время фрагмента записи	2 минуты
Запись звука (встроенный микрофон)	Есть
ИК-подсветка	Есть
WEB-камера	Есть
Интерфейс	AV/ USB
Поддержка карт памяти	microSD от 256MB до 32 Гб
Аккумулятор	Встроенная батарея литий-ионная 250 мАч
Напряжение зарядки батареи	5 В постоянного тока
Влажность/ Температура	15-65%/ 0 ⁰ С~60 ⁰ С

Некоторая 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.

Производитель:

СКАЙ СИТИ ТЕХНОЛОДЖИ Лтд.

Адрес: КНР, Гонконг, Сан По Конг, Коулун, Тай Яу Стрит 29, Виннинг Центр

Сделано в КНР

WWW.MYCARCAM.RU