

 **Incar**

РУКОВОДСТВО



**АВТОМОБИЛЬНЫЙ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР
VR-830**

HD
RECORDING
H.264

120°
WIDE VIEW

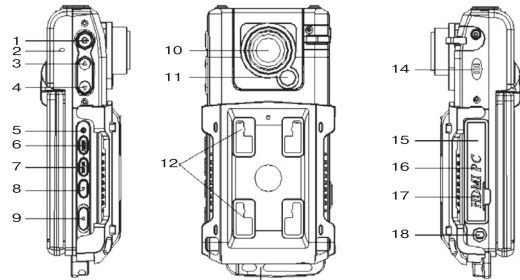
2.0"
16:9 LCD

GSENSOR
FUNCTION

CYCLE
RECORDING

32GB


Функции кнопок и внешние подключения:



- | | |
|--|-------------------------|
| 1. Вкл./Выкл. | 10. Объектив |
| 2. Микрофон | 11. Подсветка |
| 3. «Вверх» (микрофон Вкл./ Выкл. | 12. Крепление |
| 4. «Вниз» (кнопка чрезвычайной ситуации (EMERGENCY)) | 13. Гнездо для micro SD |
| 5. LED индикатор | 14. Динамик |
| 6. Кнопка Меню | 15. TV-OUT порт |
| 7. Кнопка перекл. режимов | 16. USB порт |
| 8. Кнопка воспроизведения | 17. HDMI порт |
| 9. Кнопка Видео/ Фото/ ОК | 18. RESET |

Подготовка видеорегистратора к работе

1. Сдвиньте крышку отсека для литий-ионной батареи.
2. Установите батарею на место.
3. Статус заряда батареи можно проследить по следующей индикации.



Полный



Средний



Низкий

Подготовка видеорегистратора к работе

Подсоедините видеорегистратор к прикуривателю через адаптер. Зарядка начнется автоматически независимо от того включен видеорегистратор или выключен. При полном заряде батареи индикатор зарядки погаснет.

2. Возможна аналогичная зарядка через USB кабель от компьютера.

Установка и извлечение micro SD

1. Установите micro SD, правильно сориентировав (рабочей стороной).

2. Для извлечения слегка нажмите на micro SD.

Примечание: необходимо выключить видеорегистратор перед тем, как устанавливать или вынимать micro SD. Когда micro SD установлена в видеорегистратор, данные встроенной памяти видеорегистратора будут недоступны, если таковые имелись. Используйте micro SD не ниже 10-го класса, не более 32 MB.



Использование устройства. Включение/ Выключение

1. Для включения устройства нажмите на кнопку включения в течение 1 сек., для выключения - удерживайте ее нажатой в течение 3 сек.

2. Для автоматического включения видеорегистратора подключите его к автомобильному прикуривателю, при отключении от прикуривателя произойдет автоматическое отключение регистратора.

3. Когда видеорегистратор работает можете включать и отключать LCD дисплей.

Режимы работы видеорегистратора

1. С помощью кнопки переключения режимов работы видеорегистратора происходит переключение между видео- и фоторежимами. При этом на LCD дисплее в верхнем левом углу будут отображаться иконки  и , в соответствии с включенным на данный момент режимом.




Кнопка воспроизведения позволяет перейти в режим воспроизведения.

Включение режима с установками

1. В видео- или фото режиме нажмите кнопку меню, затем «Вверх»/ UP или «Вниз»/ Down для отображения системных установок/ System setup: * G-Сенсор: Вкл./ Выкл.; * Тип файла: «Чрезвычайная ситуация»/ Emergency video; циклическая видеозапись, фоторежим; * Звуковые эффекты: запись видео со звуком или без звука; включение звукового сопровождения при нажатии кнопки; настройка громкости; * Настройка автоматического отключения видеорегистратора при выключении зажигания: 1 мин./ 3 мин./ 5 мин.

* Внешняя подсветка: Вкл./ Выкл.; * Дата, время: настройка даты и времени; * Язык: выберите язык из предлагаемого списка; * TV-out: PAL/NTSC; * Форматирование micro SD; * Восстановление заводских установок, установленных по умолчанию.

Настройка видеосъемки

1. При включении видеорежима в верхнем левом углу дисплея появляется значок ; нажмите «Видео/ Фото» (кнопка 9) для начала видеозаписи, значок  начнет мигать, для остановки видеосъемки снова нажмите «Видео/ Фото», значок  исчезнет.

При возникновении чрезвычайной ситуации нажмите «Вниз» (кнопку чрезвычайной ситуации/ EMERGENCY).

2. Подсветка при недостаточной видимости: Вкл./ Выкл.

Установки видео

Нажмите «Меню» (кнопка 6) для открытия видео опций:


Выбор разрешения: FHD (1080P)/ HD (720P);

Видеозапись: циклическая; запись без интервалов; с интервалами 1 мин./ 3 мин./ 5 мин.

Маркировка даты в видеофайле: Вкл./ Выкл.

Функция обнаружения движения: Вкл./ Выкл.

Настройка фотосъемки

1. Нажмите «Переключение режимов» (кнопка 3) для включения режима фотосъемки в верхнем левом углу дисплея появляется значок . Нажмите «Видео/ Фото» (кнопка 9) в течение 1 сек. для получения preview на дисплее, затем нажмите эту же кнопку для фотосъемки, следя за тем, чтобы не было сотрясений в момент фотосъемки.

Переключать режимы с помощью кнопки 3 можно в любой момент, по мере необходимости.

Режим воспроизведения

1. Выбор видео-, фотофайла.

После включения видеорегистратора нажмите «Воспроизведение» (кнопка 8), нажмите «Вверх»/ UP, «Вниз»/ DOWN для выбора видео-, фотофайлов. Хранятся файлы в двух разных папках по категориям: видео и фото.

2. Удаление и защита.

В режиме воспроизведения нажмите «Меню» для выбора: «Удаление»/ Delete или «Защитная блокировка»/ LOCK какого-либо файла. Нажмите ОК/ «Видео/ Фото» (кнопка 9) для удаления файла: «Удалить выбранный файл»/ Delete the present или «Удалить все файлы»/ Delete all. Можно заблокировать от удаления и перезаписи какой-либо файл,

Подключение к компьютеру/ копирование файлов

Подсоедините видеорегиcтpатор к компьютеру с помощью прилагаемого кабеля USB. Откройте «Мой компьютер» и Вы обнаружите внешний диск с записанными видео-, фотофайлами. Вы можете сохранять, копировать, изменять файлы с помощью функций Вашей операционной системы.

Примечание:

1. Операционная система PC: Windows 2000/ XP/ Vista/ Windows7; MAC OSX 10.3.6 или выше.
2. Отсоедините кабель USB для выключения USB.

Подключение к TV

1. Подсоедините видеорегиcтpатор к ТВ через HDMI порт для воспроизведения.
2. В случае сбоя в работе программ, попробуйте перезагрузить видеорегиcтpатор с помощью кнопки Reset.

Технические характеристики:

| | |
|-----------------------------|---|
| LCD дисплей | 2.0" 320x240 |
| Объектив | широкоугольный, высокого разрешения, 120°A+ |
| Размер видео | 1080P/ 720P |
| Формат видео | H.264 AVI |
| Размер фото | 12 MB/ 10MB/ 8MB/ 5MB/ 2MB |
| Формат фото | JPEG |
| Micro SD | до 32 GB, не ниже 10-го класса |
| Динамик/ Микрофон | встроенные |
| Электросеть | 50Hz/ 60Hz |
| ТВ выход | NTSC/ PAL |
| USB порт | USB2.0 |
| Порт электропитания | 5V, 1A |
| Батарея | литий-ионная батарея BL-5C |
| Операционная система | Windows 2000/ XP/ Vista/ Windows7; MAC OSX 10.3.6 или выше |

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию устройства без предварительного уведомления.

 **incar**

www.caraudio.su