

2. УСТАНОВКА ПАРАМЕТРОВ

Нажать кнопку MENU. Далее кнопками UP и DOWN выбрать необходимое меню и значение параметров. Каждый выбор подтверждать кнопкой ON/OFF:



время подсветки дисплея: 0 с (постоянно), 30 с, 60 с;



длительность фрагментов видеозаписи: 2 мин, 5 мин, 15 мин.



частота кадровой развертки: 50/60 Гц;



установка времени/даты. Изменять значение кнопками UP и DOWN. Переход к следующему с помощью кнопки ON/OFF;



форматирование карты памяти.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Разрешающая способность: фото: 1280 x 960
видео: 1280 x 960

Скорость записи: 30 кадров/с

TF-карта памяти: 1 - 16 Гб

Питание: встроенная литиевая аккумуляторная батарея. Подзарядка от бортовой сети 12/24В через гнездо прикуривателя.

PHANTOM VR 102

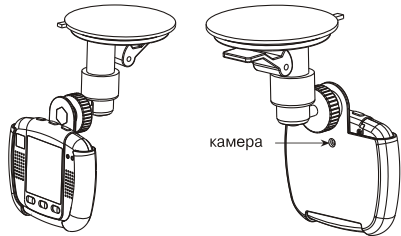
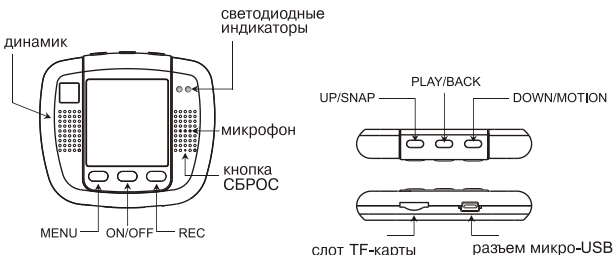
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ВНИМАНИЕ !

Перед началом эксплуатации прибора, внимательным образом прочтите данную инструкцию. После этого, установите время и дату в соответствующем пункте меню. Если дата и время не установлены, запись прибором не производится!

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



1. РАБОТА УСТРОЙСТВА

1) включение/выключение:

включение: нажать и удерживать кнопку ON/OFF в течение 2 секунд. Устройство включается и переходит в дежурный режим с минимальным энергопотреблением. Непрерывно светится желтый светодиод.

выключение: нажать и удерживать кнопку ON/OFF в течение 3 секунд. Устройство выключается и автоматически сохраняет файлы видеорегистрации.

TF-карта (SD-micro) в случае, если при включении в устройство не вставлена TF-карта, начинают непрерывно мигать оба светодиодных индикатора.

2) **видеорегистрация:** устройство находится в дежурном режиме. Нажать кнопку REC.

Начинается процесс видеорегистрации. Синий светодиод светится постоянно, желтый - выключен. Записанный сюжет фрагментируется и последовательно размещается в пронумерованных файлах. Длительность фрагментов может быть изменена (см. раздел "Установка параметров"). Повторное нажатие кнопки REC переводит устройство в дежурный режим и сохраняет файлы с видеoinформацией.

3) **фоторегистрация:** устройство находится в дежурном режиме. Для фиксации изображения нажать кнопку UP/SNAP. Нажимать следует только в том случае, если светится желтый светодиод. Рекомендуется осуществлять фоторегистрацию на неподвижном автомобиле. При этом будут оптимизированы параметры съемки (время экспозиции, фокусное расстояние и т.д.). В противном случае устройство не сможет обеспечить необходимое качество изображения.

4) **детектор движения:** устройство находится в дежурном режиме. Нажать кнопку DOWN/MOTION. Включаются синий и желтый светодиоды. Далее процесс видеорегистрации запускается автоматически при обнаружении движущегося объекта. При этом синий светодиод будет мигать отдельными вспышками. Для остановки процесса, сохранения файла видеорегистрации и возвращения в дежурный режим повторно нажать кнопку DOWN/MOTION.

5) **воспроизведение и удаление файлов:** устройство находится в дежурном режиме. Нажать кнопку PLAY/BACK. В открывшемся меню кнопками UP или DOWN выбрать папку с видео или фото файлами. Подтвердить выбор кнопкой ON/OFF. Далее с помощью кнопок UP или DOWN выбрать необходимый файл, подтвердить выбор кнопкой ON/OFF. Начинается процесс воспроизведения. Для приостановки (паузы)/продолжения воспользоваться кнопкой ON/OFF. Для удаления файла (файлов) нажать кнопки MENU и ON/OFF. В открывшемся меню кнопками UP или DOWN выбрать: 1 - удаление текущего файла или ALL - удаление всех файлов. Далее, теми-же кнопками подтвердить удаление (✓) или вернуться на шаг обратно (X). Для выхода из режима воспроизведения нажать кнопку PLAY/BACK.

6) **зарядка в процессе работы:** зарядка батареи видеорегистратора может осуществляться параллельно с выполнением каких-либо операций. При отключении зарядного устройства рекомендуется предварительно сохранить записываемую видеoinформацию.

7) **разряженная батарея:** устройство постоянно контролирует уровень заряда батареи. В случае его падения ниже допустимого предела на дисплее появляется символ разряженной батареи и видеорегистратор выключается.

8) **зарядка аккумуляторной батареи:** подключить зарядное устройство видеорегистратора к гнезду прикуривателя автомобиля или соединить его с USB-портом компьютера. Уровень заряда батареи отображается пиктограммой на дисплее. Зарядка завершается после заполнения всех ее сегментов.

9) **сохранение файлов видеорегистрации:** файлы фото и видео регистрации могут быть сохранены в памяти компьютера для их последующей обработки и воспроизведения. С помощью кабеля подключить устройство к USB-порту компьютера.

Внимание: при соединении с компьютером устройство должно быть выключено. Только в этом случае оно будет опознано как внешний дисковый накопитель.

10) **функция "камера":** видеорегистратор может быть использован в качестве дополнительного устройства Вашего компьютера - USB камеры. Для реализации этой функции необходимо установить накопительное специализированное программное обеспечение (драйвер). Включить дежурный режим устройства. Подключить его к USB-порту.