



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



NETTON

model

Содержание

| | |
|--|----|
| Особенности..... | 2 |
| Меры предосторожности..... | 2 |
| Рекомендации по эксплуатации литиевых аккумуляторов..... | 3 |
| Комплект поставки..... | 3 |
| Внешний вид и органы управления..... | 4 |
| Функции кнопок..... | 4 |
| Зарядка аккумулятора..... | 5 |
| Включение/выключение устройства..... | 5 |
| Автоматическое включение/выключение..... | 6 |
| Режим видео..... | 6 |
| Режим фото..... | 6 |
| Воспроизведение видео / просмотр фото..... | 6 |
| Меню настроек..... | 6 |
| Установка времени..... | 6 |
| Детектор движения..... | 7 |
| Режим парковки..... | 7 |
| G-сенсор..... | 7 |
| Калибровка LDWS..... | 8 |
| Технические характеристики..... | 9 |
| Устранение неисправностей..... | 10 |

Благодарим Вас за покупку Playme NETTON – высокотехнологичного двухканального автомобильного видеорегистратора высокой четкости для записи видео во время управления автомобилем. Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

Особенности

- 2-канальный автомобильный видеорегистратор
- 2 Мп камера с низким уровнем шума и широкоугольным объективом
- Активноматричный жидкокристаллический дисплей высокого разрешения
- Бесшовная запись видео без потери данных
- Запись защищенных файлов в случае столкновения или удара
- Циклическая запись
- Автоматическое начало записи после подключения питания
- Запись событий при воздействии на автомобиль во время стоянки
- Запись видео при обнаружении движущегося перед камерой объекта
- Функция LDWS отслеживания полосы движения автомобиля
- Поддержка microSD карт памяти высокой емкости
- Встроенный акселерометр (G-сенсор) с регулировкой чувствительности

Меры предосторожности

1. Используйте устройство только по его прямому назначению. Повреждение устройства, вызванное его ненадлежащим использованием, не является гарантийным случаем.
2. Необходимо исключить длительное пребывание устройства в условиях повышенной влажности, пыли, а также воздействия прямых солнечных лучей.
3. Не извлекайте и не вставляйте карту памяти во время работы устройства.
4. Не отвлекайтесь на работу с устройством во время движения автомобиля.
5. Производитель не несет ответственности за потерю или повреждение данных в случае повреждения устройства или карты памяти.
6. В случае возникновения неисправности, не ремонтируйте устройство самостоятельно. Вам необходимо незамедлительно выключить устройство и обратиться в сервисный центр Playme.

Рекомендации по эксплуатации литиевых аккумуляторов

1. Для зарядки аккумуляторной батареи пользуйтесь только рекомендованным изготовителем оригинальным автомобильным адаптером питания.
2. Для увеличения срока службы и сохранения емкости аккумулятора не подвергайте его воздействию высоких или низких температур, а также резким перепадам температур.
3. Постарайтесь избегать глубокого разряда аккумулятора, так как это может значительно сократить срок службы батареи.
4. Не допускается заряд литиевого аккумулятора при температуре ниже 0°C. Не заряжайте аккумулятор, побывавший на морозе до тех пор, пока он не прогреется до положительной (по Цельсию) температуры.
5. При низких температурах эффективность аккумулятора резко падает. Устройство с переохлажденным аккумулятором временно может не работать, даже если он полностью заряжен.

Комплект поставки

Видеорегистратор
Дополнительная камера
Автомобильный адаптер питания
Кронштейн крепления
Руководство пользователя

** Комплект поставки устройства, его технические и функциональные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.*

***Срок службы видеорегистраторов PLAYME, установленный производителем, составляет 2 года при условии, что они эксплуатируются в строгом соответствии с данным руководством*

**** Является технически сложным товаром в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10.11.2011 №924*

Внешний вид и органы управления



- | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------------|
| 1. Кнопка POWER | 6. Слот для кронштейна | 11. Кнопка DOWN |
| 2. Разъем AV-IN | 7. Кнопка RESET | 12. Кнопка OK |
| 3. Разъем GPS (опц.) | 8. Микрофон | 13. Слот карты памяти |
| 4. Разъем USB | 9. Кнопка MENU/MODE | 14. Динамик |
| 5. Объектив | 10. Кнопка UP | |

Разъем AV-IN – подключение дополнительной камеры

Разъем GPS – подключение GPS-модуля (опционально)

Разъем USB – подключение автомобильного адаптера питания

Функции кнопок

| Кнопка | Функция |
|-----------|---|
| Power | Включение (короткое нажатие)/выключение (длительное нажатие) устройства В режиме видео – включение/выключение экрана |
| Menu/Mode | Короткое нажатие – вход в меню настроек |

| | |
|------|---|
| | Длительное нажатие – переключение режимов работы (видеосъемка, просмотр записей) Длительное нажатие во время воспроизведения видео – возврат к выбору файла для просмотра, повторное длительное нажатие – возврат в режим видео |
| Up | В меню настроек – перемещение вверх В режиме видео – переключение изображения с камер Длительное нажатие в режиме видео после остановки записи – включение/выключение записи звука В режиме просмотра – выбор папки и файла для воспроизведения Нажатие во время воспроизведения записи – перемотка назад |
| Down | В меню настроек – перемещение вниз В режиме видео после остановки записи – фотосъемка В режиме просмотра – выбор папки и файла для воспроизведения Нажатие во время воспроизведения записи – перемотка вперед |
| OK | В режиме видео – старт/остановка записи В режиме просмотра – подтверждение выбора папки/файла, старт/пауза воспроизведения видео В меню настроек – подтверждение выбора |

Зарядка аккумулятора

Доступны два способа зарядки аккумулятора:

1. Автомобильным зарядным устройством от прикуривателя автомобиля
2. Через USB-кабель от компьютера

Во время зарядки горит красный индикатор заряда.

Включение/выключение устройства

Для включения устройства нажмите кнопку Power, при включении загорится синий индикатор. Для выключения устройства длительно нажмите кнопку Power, после выключения синий индикатор погаснет.

Примечание: Если батарея разряжена, последует предупреждение и устройство автоматически выключится.

Автоматическое включение/выключение

При подключенном автомобильном адаптере питания после запуска двигателя устройство автоматически включается и начинает запись видео. Если остановить двигатель и выключить зажигание устройство сохранит видеозапись и автоматически выключится.

Режим видео

Кратковременно нажмите кнопку ОК, чтобы начать запись, на экране отобразится красный значок записи и время записи. Для остановки записи повторно нажмите кнопку ОК.

Режим фото

В режиме видео остановите запись видео и нажмите кнопку Down, чтобы сделать фотоснимок. Процесс фотосъемки сопровождается звуковым сигналом.

Воспроизведение видео / просмотр фото

Остановите запись видео и длительно нажмите кнопку MENU для переключения в режим просмотра. В левой части экрана отобразятся пиктограммы доступных папок с видеофайлами, записанными с фронтальной и задней камеры, а в правой части экрана содержимое этих папок. Выбор папки/файла осуществляется нажатием кнопок UP/DOWN, подтверждение выбора нажатием кнопки ОК. Для старта/остановки воспроизведения выбранного файла нажмите кнопку ОК. Для возврата к выбору папки/файла длительно нажмите кнопку MENU. Для возврата в режим видео длительно нажмите кнопку MENU еще раз.

Меню настроек

Остановите запись видео и нажмите кнопку MENU для входа в меню настроек устройства. Перемещение вверх/вниз в меню настроек осуществляется кнопками UP/DOWN, подтверждение выбора настраиваемого параметра/значения нажатием кнопки ОК. Для возврата в режим видео повторно нажмите кнопку MENU.

Установка времени

Войдите в меню настроек и выберите параметр «Дата/Время». Переключение между параметрами год / месяц / день / час / минута / секунда осуществляется

нажатием кнопки ОК, изменение значения кнопками UP/DOWN, подтверждение нажатием кнопки ОК.

Детектор движения

В режиме ожидания, если включен детектор движения и перед объективом камеры обнаружен движущийся объект, то устройство автоматически начинает запись видео.

Режим парковки

Режим парковки позволяет фиксировать события во время стоянки автомобиля. При включенном режиме парковки после отключения питания устройство находится в спящем режиме. Если устройство обнаруживает вибрацию автомобиля, то срабатывает G-сенсор и происходит автоматическое включение устройства и запись 10-секундного видеофайла события. События, записанные в режиме парковки, сохраняются защищенными от стирания и не могут быть удалены во время циклической записи.

Примечание:

В режиме парковки запись видео с дополнительной камеры не производится.

G-сенсор

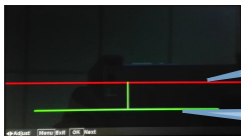
Данное устройство оснащено встроенным G-сенсором. В случае аварии во время столкновения срабатывает G-сенсор и записываемый видеофайл блокируется, в этот момент в нижней части экрана отображается значок блокировки. Заблокированная видеозапись не может быть удалена во время циклической записи.

Внимание:

1. Заблокированные файлы сохраняются на карте памяти в папке Event, название защищенных файлов начинается с букв EMER. Обычные записи сохраняются в папке Normal, название файлов начинается FILE. События, записанные в режиме парковки сохраняются в папке Parking, названия файлов начинается с PARK.
2. Чувствительность G-сенсора можно настроить через меню.

Калибровка LDWS

Для корректной работы функции слежения за полосой движения необходимо произвести калибровку LDWS. После выбора данной опции в меню настроек на экране отобразится следующий интерфейс.

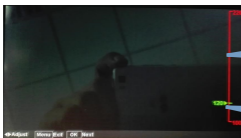


Красная линия (горизонт)

Зеленая линия (край капота автомобиля)

Шаг 1: Нажатием кнопку UP / DOWN совместите красную линию с линией горизонта и нажмите кнопку ОК для подтверждения

Шаг 2: Кнопками UP / DOWN переместите зеленую линию до совмещения с краем капота вашего автомобиля, снова нажмите кнопку ОК для подтверждения. После этого появится следующий интерфейс



Красная линия (диапазон высоты)

Зеленая линия (ползунок)

Шаг 3: Кнопками UP / DOWN переместите зеленый ползунок по шкале до значения высоты, на которой зафиксировано устройство. Высота измеряется от уровня земли до места фиксации устройства (обычно для легкового автомобиля высота 80-120 см, для внедорожника - 100-150 см). После настройки нажмите кнопку ОК для подтверждения и возврата к меню настроек.

Пример калибровки LDWS:



Технические характеристики

| | |
|-----------------------|--|
| Процессор | Mstar 8328P |
| Матрица | Основная камера – CMOS, 2Мп (IMX323) Дополнительная камера – CMOS, 1Мп (OV9726) |
| Угол обзора объектива | Основная камера - 145° Дополнительная камера - 70° |
| Дисплей | 3" ЖК экран |
| Разрешение видео | Основная камера – 2304x1296 30к/с, 1920x1080 30 к/с, 1280x720 30 к/с, дополнительная камера – 1280x720 30 к/с |
| Формат видео | MOV (H.264) |
| Формат фото | JPG |
| Циклическая запись | Есть |
| Датчик движения | Есть |
| Режим парковки | Есть |
| G-сенсор | Есть |
| Микрофон | Есть |
| Аккумулятор | Встроенный, 250мАч |
| Карта памяти | MicroSD, макс: 32 ГБ (в комплект не входит) |
| Напряжение питания | 5В, 1.5А |

Примечание: Разрешение видео SuperHD (2304x1296) доступно только в режиме одноканальной записи (запись видео с дополнительной камерой не производится)

Устранение неисправностей

Невозможно записать видео или сделать фото

Проверьте наличие свободного места на карте памяти, возможно она заполнена защищенными от стирания файлами

Автоматическая остановка записи видео

Поскольку видеозаписи высокого разрешения имеют большой размер, рекомендуется использовать SDHC-совместимые высокоскоростные карты памяти известных производителей

При воспроизведении видео появляется сообщение «Ошибка файла»

Ошибка при сохранении данных на карте памяти. Если файл является неполным используйте функцию «Формат» для реформатирования карты памяти

Изображение на видео размытое и нечеткое

Возможная причина в загрязнении объектива камеры, очистите объектив

При съемке неба и воды видеоизображение очень темное

При съемке высококонтрастных сцен на качество изображения может влиять функция автоматической коррекции экспозиции, можно исправить путем настройки значения экспозиции в меню настроек

В пасмурные дни и при съемке внутри помещения проблемы с цветопередачей

Проверьте, выбрана ли в меню автоматическая настройка баланса белого

На изображении есть горизонтальные полосы

Это вызвано неправильным выбором частоты сети в настройках, пожалуйста, установите 50 Гц или 60 Гц в соответствии с местными стандартами (РФ-50Гц)

Сбой в работе устройства

Если в работе устройства замечены сбои и «зависания», воспользуйтесь кнопкой Reset для перезагрузки устройства

Техническая поддержка

Информацию о расположении авторизованных сервисных центров можно получить в местах приобретения товаров PlayMe, на сайте <http://playme-russia.ru> и по электронной почте - service@playme-russia.ru

