

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КАРКАМ® ТЗ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



Твой собственный свидетель
на всех дорогах страны

www.PadVokam.by

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно не мешало обзору водителя и не находилось в области размещения подушек безопасности, - это может привести к авариям и травмам.

2. Держите устройство вдали от сильных магнитных полей, - это может привести к повреждению устройства.

3. Не извлекайте кабель питания или карту памяти во время использования устройства или форматирования карты памяти, - это может повредить карту памяти или вызвать системную ошибку.

4. Карта памяти, прилагаемая к устройству, не предназначена для хранения посторонних файлов. Перед использованием отформатируйте карту памяти, и своевременно выполняйте резервное копирование важных данных.

5. Во избежание поражения электрическим током, не извлекайте и не подсоединяйте кабель питания мокрыми руками.

6. Не используйте устройство в условиях высокой влажности и при температуре выше 60°C или ниже -10°C.

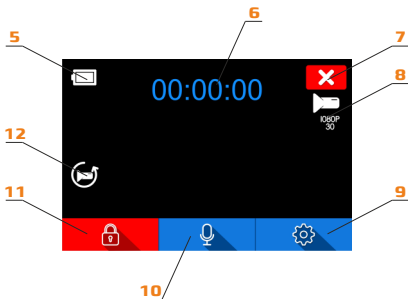
7. Используйте только оригинальное зарядное устройство и аксессуары, совместимые с данным устройством.

8. Используйте карту памяти класса 10 или выше.

ОПИСАНИЕ



- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1. USB-интерфейс | 7. Переключение режимов |
| 2. Слот для карты памяти | 8. Индикатор режима записи |
| 3. Кнопка перезагрузки | 9. Циклическая запись |
| 4. Кнопка включения | 10. Аварийная запись |
| 5. Индикатор батареи | 11. Отключение записи звука |
| 6. Время записи | 12. Настройки |



НАЧАЛО РАБОТЫ

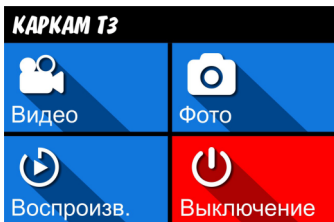
УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

1. С помощью ткани протрите пыль в месте установки устройства.
2. Удалите защитную пленку с кронштейна-присоски и прижмите присоску к стеклу.
3. Установите кронштейн в желаемое положение и нажмите рычажок присоски.
4. Зафиксируйте видеорегистратор в нужном положении на кронштейне.
5. Подключите один конец кабеля питания к видеорегистратору, а другой конец в гнездо прикуривателя Вашего автомобиля. Метод скрытой проводки кабеля питания просим рассматривать индивидуально, исходя из особенностей салона Вашего автомобиля.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ

В любом из режимов (после включения устройство находится в режиме записи видео) нажмите на кнопку [] в правом верхнем углу экрана для входа в меню выбора режима.

Здесь Вы можете выбрать режим записи видео, фотографирования, воспроизведения записанных файлов, или выключить устройство.



НАСТРОЙКИ

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ

АВТОВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

1. Если видеорегистратор подключен к прикуривателю Вашего автомобиля, он будет автоматически включаться и начинать запись при запуске двигателя автомобиля.

2. Когда двигатель автомобиля перестает работать или если отсоединить кабель питания, видеорегистратор автоматически выключится. Перед этим на экране видеорегистратора появится соответствующая надпись.

РУЧНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Для включения или выключения видеорегистратора нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 2 секунд.

Примечание: Перед включением убедитесь, что вставили карту памяти. Вставляя карту памяти во включенный видеорегистратор не рекомендуется.

ЗАПИСЬ ВИДЕО

Видеорегистратор автоматически начинает запись при включении.

Запись ведется в циклическом режиме с длительностью одного фрагмента 1 мин.

Примечание: После включения видеорегистратор сразу попадает в режим записи видео. В этом режиме доступна быстрая кнопка Аварийной записи, быстрая кнопка включения/выключения записи звука и вход в меню настроек.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗАПИСИ ЗВУКА

Для включения или выключения записи звука для текущего фрагмента видео, нажмите на кнопку [], находящуюся в центре в нижней части экрана.

АВАРИЙНАЯ ЗАПИСЬ

1. Ручное включение аварийной записи: нажмите на кнопку [], находящуюся в левой нижней части экрана, чтобы защитить и пометить как «аварийный» предыдущий, текущий и следующий фрагменты видео.

ПРИМЕЧАНИЕ: длительность фрагмента остается такой же, как и в обычном режиме записи.

2. Автоматическое включение аварийной записи происходит в случае столкновения при включенном G-сенсоре (датчик удара). Чувствительность G-сенсора задается в Настройках.

НАСТРОКА ВИДЕО

Вход в меню настроек: в любом из режимов вход в меню настроек осуществляется кнопкой [], находящейся в правой нижней части экрана.

Вы можете произвести следующие настройки:

1. **Разрешение.** Выберите разрешение видео 1080P или 720P.
2. **Штамп.** Выберите из возможных вариантов штампа на видео: «Дата и время», «Дата», выключить штамп.
3. **Запись звука.** Укажите, будет ли записываться звук по умолчанию.
4. **Композиция.** Диапазон возможных значений: EV- 2.0, EV- 5/3, EV- 4/3, EV- 1.0, EV- 2/3, EV- 1/3, EV0.0, EV+1/3, EV+2/3, EV+1.0, EV+4/3, EV+5/3, EV+2.0.
5. **Датчик движения.** Видеорегистратор автоматически начинает запись видео в случае обнаружения движения в кадре.
6. **Настройки.** Описание общих настроек вы найдете в соответствующем разделе данного руководства.

РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ

Нажмите на центр экрана для фотографирования.

Нажмите на кнопку [] для входа в режим настроек:

1. **Разрешение.** Выберите разрешение фотоснимков (5М, 3М, 2М, 1.3М, или VGA).

2. **Штамп.** Выберите из возможных вариантов штампа на фотографии: «Дата и время», «Только дата», выключить штамп.

3. **Интервал.** Выберите интервал времени между фотоснимками (5 мин, 3 мин, 1 мин, или одиночный снимок).

4. **Настройки.** Описание общих настроек вы найдете в соответствующем разделе данного руководства.

РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

В режиме воспроизведения Вы можете просматривать записанные файлы.

Используйте кнопку «воспроизведение/пауза» для просмотра видео. Кнопки «вперед» и «назад» используются для выбора файла.

Нажмите на кнопку [] для входа в режим настроек:

1. **Удалить.** Выберите вариант удаления файлов. «Один» (удаление текущего файла), «Все» или «Отмена».

2. **Защитить.** Вы можете установить или снять защиту для одного или всех файлов (Блок. один; Разбл. один; Блок. все; Разбл. все; Отмена).

3. **Громкость.** Для регулировки громкости динамика используйте кнопки [] и [].

4. **Настройки.** Описание общих настроек вы найдете в соответствующем разделе данного руководства.

СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

НАЗВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Форматирование	Форматирование карты памяти	Выполнить/Отмена
Язык системы	Выберите отображаемый язык	Русский/English
Звук клавиш	Звук клавиш	Вкл/Выкл
Авто выкл	Автоматическое выключение	5 мин/ 3 мин/ 1 мин/ Выкл
Выкл экрана	Выключение экрана	5 мин/ 3 мин/ 1 мин/ Выкл
G-сенсор	Специальный датчик удара, который срабатывает при ударах и сотрясениях.	Низкий/ Средний/ Высокий/ Выкл
Частота	Выберите частоту, в соответствии с частотой переменного тока в Вашем регионе	50/ 60 Гц
Формат даты	Изменение даты	ГГ/ММ/ДД; ММ/ДД/ГГ; ДД/ММ/ГГ
Настройка даты	Настройка даты осуществляется клавишами [△] и [▽]	
Настройка времени	Настройка даты осуществляется клавишами [△] и [▽]	
Сброс	Все настройки будут удалены	Выполнить/Отмена
Версия ПО	Показывает версию программного обеспечения	

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Экран	3.5" резистивный сенсорный цветной дисплей
Угол обзора	140° широкоугольный объектив
Разрешение видео	Full HD 1920x1080 30fps / HD 1280x720 30fps
Формат записи	.avi
Карта памяти	Карта Micro SD, объемом до 32 Гб
Микрофон	Есть
Динамик	Есть
G-сенсор	Есть
Частота	50/60 Гц
USB	USB 2.0
Батарея	140 мАч литиевая батарея
Источник питания	DC12V-24V
Энергопотребление	500мА
Рабочая температура	от -25° до +80°
Габариты	98x62x34 мм



По вопросам приобретения и консультаций обращаться в
ЧТУП «ПадВокам», Республика Беларусь,
220012, г. Минск, ул. Чернышевского, д.10, пом. 83
Тел.: + 375 (17) 3-616-444 | факс: + 375 (17) 3-616-555
info@padvokam.by | www.PadVokam.by

