

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КАРКАМ[®] T1

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



ТВОЙ СОБСТВЕННЫЙ СВИДЕТЕЛЬ
НА ВСЕХ ДОРОГАХ СТРАНЫ

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.

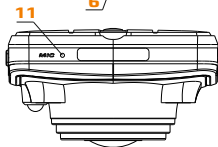
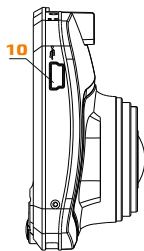
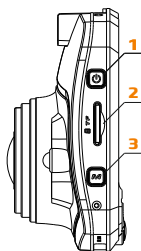
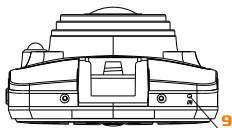
6. Не используйте устройство в условиях высокой влажности и при температуре выше 60°C или ниже -10°C.

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

8. Используйте карту памяти класса 10 (или выше) и объемом более 8 Гб.

ОПИСАНИЕ

1. Кнопка [⏻]
2. Слот для карты памяти
3. Кнопка [M]
4. Кнопка [OK]
5. Кнопка [▽]
6. Кнопка переключения режимов [ⓘ]
7. Кнопка [△]
8. Кнопка аварийной записи [⚠]
9. Кнопка перезагрузки
10. USB-интерфейс
11. Микрофон



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.

НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК

КНОПКА РЕЖИМ	ВИДЕО		ФОТОСЪЕМКА	ВОСПРОИЗВ.
	ЗАПИСЬ ВИДЕО	Р. ОЖИДАНИЯ		
	Вкл/Выкл	Вкл/Выкл	Вкл/Выкл	Вкл/Выкл
	Вкл/Выкл запись звука	Настройки	Настройки	Настройки
	Остановить запись	Начать запись	Сделать снимок	Подтвердить
	Фонарик*			
	Отдалить	Отдалить	Отдалить	Следующий файл
	Приблизить	Приблизить	Приблизить	Предыдущий файл
		Переключить режим	Переключить режим	Переключить режим
	Аварийная запись	Аварийная запись		

*Видеорегистратор оснащен функцией фонарика. Удерживайте кнопку «ОК» в любом режиме в течение 3 секунд, чтобы включить или выключить фонарик.

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 [⏻] в течение 2 секунд.

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

СВЕТОВОЙ ИНДИКАТОР

Свечение индикатора видеорегистратора зеленым цветом означает, что он включен и находится в режиме ожидания. Если индикатор мигает зеленым – видеорегистратор находится в режиме записи.

ЗАПИСЬ ВИДЕО

Видеорегистратор автоматически начинает запись при включении.

Цифровой зум: в режиме записи используйте кнопки [▽] и [△] для настройки цифрового зума. Возможные значения кратности увеличения: 1.0X, 1.5X, 2.0X, 2.5X, 3.0X, 3.5X, 4.0X, 4.5X, 5.0X.

По умолчанию включена циклическая запись 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.

НАСТРОЙКИ

АВАРИЙНАЯ ЗАПИСЬ

1. **Ручное включение аварийной записи:** нажмите на кнопку аварийной записи, находящуюся в правой нижней части панели видеорегистратора, 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.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗАПИСИ ЗВУКА

Для включения или выключения записи звука для текущего фрагмента видео, нажмите на кнопку [M], находящуюся на левой боковой панели видеорегистратора.

НАСТРОЙКА ВИДЕО

Вход в меню настроек: в режиме ожидания нажмите на кнопку [M] находящуюся на левой боковой панели видеорегистратора.

Вы можете произвести следующие настройки:

1. **Разрешение.** Выберите разрешение видео 1080P (30к/с) или 720P (30к/с). Нажмите [OK] для подтверждения.

2. **Штамп.** Выберите из возможных вариантов штампа на видео: «Дата и время», «Дата», выключить штамп. Нажмите [OK] для подтверждения.

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 системных настроек вы найдете в соответствующем разделе данного руководства.

РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ

Нажмите [●] в режиме ожидания (когда запись видео остановлена), чтобы переключиться в режим фотосъемки.

Используйте кнопку [OK] для фотографирования.

Нажмите на кнопку [M] для входа в режим настроек:

1. **Разрешение.** Выберите разрешение фотоснимков (5M, 3M, 2M, 1.3M, или VGA). Нажмите [OK] для подтверждения.

2. **Штамп.** Выберите из возможных вариантов штампа на фотографии: «Дата и время», «Только дата», выключить штамп. Нажмите [OK] для подтверждения.

3. **Интервал.** Выберите интервал времени между фотоснимками (5 мин, 3 мин, 1 мин, или одиночный снимок). Нажмите [OK] для подтверждения.

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

РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Нажмите [■] в режиме ожидания (когда запись видео остановлена), чтобы переключиться в режим воспроизведения, в котором вы можете посмотреть снятые видеофайлы и фотографии.

Кнопка [OK]: воспроизведение/пауза.

Кнопка [△]: предыдущий файл.

Кнопка [▽]: следующий файл.

Нажмите на кнопку [M] для входа в режим настроек:

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

Нажмите [OK] для подтверждения.

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

3. **Громкость.** Для регулировки громкости динамика используйте кнопки [△] и [▽]. Нажмите [OK] для подтверждения.

4. **Список.** Посмотреть список файлов в виде эскизов.

5. **Настройки.** Описание системных настроек вы найдете в соответствующем разделе данного руководства.

НАСТРОЙКИ

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/ 3мин/ 1 мин/ Выкл
Выкл экрана	Выключение экрана	5 мин/ 3мин/ 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	2.31" TFTLCD цветной
Угол обзора	140° широкоугольный объектив
Разрешение видео	FullHD 1920x1080P (30 к/с); HD1280x720P (30 к/с)
Формат записи	.mov
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	62*71.8*31мм



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

