Видеорегистратор

Camshel Caster

Оглавление

О данном руководстве 3
Предисловие 3
Меры предосторожности 3
Рекомендации по эксплуатации литиевых аккумуляторов 4
Технические характеристики 5
Схема устройства 6
Кнопка питания/ОК 6
Кнопка смены режима/кнопка Меню 7
Кнопки Вверх/Вниз 8
Кнопка Перезагрузки 8
Интерфейс питания USB 8
Руководство по установке 9
Ручное включение/выключение записи 10
Функция камеры 10
Настройки даты и времени 10
Функция отключения звука одной кнопкой 10
Подключение к ПК 11
Воспроизведение файла съемки 11
Мониторинг парковки 11
Комплект поставки 12

О данном руководстве

Содержание данного руководства носит исключительно информационный характер и может изменяться без предварительного уведомления. Мы приложили все усилия, чтобы данное "Руководство пользователя" содержало точную и полную информацию о продукте, в том числе функциональные возможности, настройки, а также спецификацию продукта. Однако, в случае обнаружения ошибок и упущений, не предполагается какая-либо ответственность со стороны производителя.

Предисловие

Благодарим Вас за покупку **Camshel Caster** – автомобильного видеорегистратора высокого разрешения. Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным руководством. Мы надеемся, что наш продукт будет соответствовать всем Вашим требованиям и прослужит Вам долгое время.

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. Во избежание нарушения изоляции и возникновения короткого замыкания держите провода в стороне от горячих и подвижных частей автомобиля.

4. После выполнения операций по монтажу устройства проверьте надежность его крепления, во избежание падения устройства при движении автомобиля.

5. Не извлекайте и не вставляйте карту памяти во время работы устройства.

6. Не отвлекайтесь на работу с устройством во время движения автомобиля.

7. Производитель не несет ответственности за потерю или повреждение данных в случае повреждения устройства или карты памяти.

8. В случае возникновения неисправности, не ремонтируйте устройство самостоятельно. Вам необходимо незамедлительно выключить устройство.

Рекомендации по эксплуатации литиевых аккумуляторов

1. Для зарядки аккумуляторной батареи пользуйтесь только рекомендованным изготовителем оригинальным автомобильным адаптером питания.

2. Перед первым использованием литиевый аккумулятор необходимо полностью зарядить.

3. Для увеличения срока службы и сохранения емкости аккумулятора не подвергайте его воздействию высоких или низких температур, а также резким перепадам температур. При повышении рабочей температуры литиевого аккумулятора возможно снижение емкости, а при понижении температуры – уменьшение рабочего напряжения. Кроме того, в условиях эксплуатации при температуре ниже 5°C возможна начальная просадка напряжения.

4. Не допускайте замыкания между контактами аккумулятора.

5. Постарайтесь избегать глубокого разряда аккумулятора, так как это может значительно сократить срок его службы!

6. Не допускается заряд литиевого аккумулятора при температуре ниже 0°С. Не заряжайте аккумулятор, побывавший на морозе до тех пор, пока он не прогреется до положительной (по Цельсию) температуры. Оптимальная температура для заряда 0-25°С.

Технические характеристики

Экран	2.2 дюйма IPS
Способ управления	4 кнопки
Задняя камера	нет
Сжатие	H.264 (Mpeg-4, part. 10)
Формат видео	AVI
Формат изображения	JPEG
Рабочая температура	-30 °С ~ 60°С
Рабочая влажность	15-65% RH
Емкость карты памяти	Емкостью до 128 Гб
Батарея	Встроенная
Динамик	Встроенный
Микрофон	Встроенный
Стандартное напряжение	DC5V 1.5A

ПРИМЕЧАНИЕ! Руководство и технические характеристики могут быть изменены в связи с обновлением системы и т.д.

Схема устройства

(1) Кнопка **ОК** / кнопка включения/выключения питания	(2) Кнопка **Меню** / кнопка смены режима
(3) Кнопка **Вверх**	(4) Кнопка **Вниз**
(5) Крепление	(6) USB разъем питания
(7) Слот для карты Micro SD	(8) Кнопка **Перезагрузки**
(9) Объектив	(10) Динамик
(11) Дисплей	

Кнопка питания/ОК

Функция 1: Функция переключателя

В выключенном состоянии нажмите и удерживайте кнопку [OK] в течение 2 секунд, чтобы включить устройство, и оно начнет работать автоматически.

Нажмите и удерживайте кнопку [OK] в течение 2 секунд во включенном состоянии, чтобы автоматически сохранить видеофайл и пользовательские настройки и завершить работу.

Функция 2: Запись / кнопка камеры / кнопка проигрывателя файлов / ОК / запустить / выключить функцию записи.

В режиме записи нажмите [OK], чтобы начать запись, и еще раз нажмите [OK], чтобы остановить запись.

В режиме фото: короткое нажатие [OK] позволяет сделать снимок.

В режиме просмотра файлов коротко нажмите кнопку [OK], чтобы воспроизвести видеофайл или приостановить его.

В режиме ожидания / режиме записи / режиме фото / режиме воспроизведения: длительное нажатие кнопки [Меню] используется для входа в режим меню, короткое нажатие [Вверх/Вниз] для просмотра, короткое нажатие [OK] для подтверждения.

Кнопка смены режима/кнопка Меню

Функция 1: Смена режима

В режиме ожидания длительное нажатие кнопки [Меню] позволяет переключаться между различными режимами (запись / фотографирование / воспроизведение).

Функция 2: Меню

В режиме ожидания короткое нажатие кнопки [Меню] для входа в настройки функций главного меню, короткое нажатие кнопок [Вверх] или [Вниз] используется для выбора устанавливаемой опции, нажатие [OK] служит для подтверждения. После настройки кратковременно нажмите кнопку [Меню], чтобы выйти из функции настройки меню. (Метод настройки меню одинаков в режиме записи, режиме камеры и режиме воспроизведения)

Кнопки Вверх/Вниз

Функция 1: Прокрутка страницы вверх/вниз

В настройках меню и режиме воспроизведения это функция вверх/вниз.

Функция 2: Перемотка назад

В режиме воспроизведения нажмите кнопку [Вверх] для перемотки назад.

В режиме воспроизведения нажмите кнопку [Вниз] для быстрой перемотки вперед.

Функция 3: Прокрутка страницы вниз

Функция прокрутки страницы вниз доступна в настройках меню и режиме воспроизведения.

Функция 4: Быстрая перемотка вперед

В режиме воспроизведения нажмите кнопку [Вниз] для быстрой перемотки вперед.

Кнопка Перезагрузки

В случае если регистратор вышел из строя и не может быть нормально включен или выключен, нажмите и удерживайте кнопку сброса, чтобы перезагрузить его.

Интерфейс питания USB

Интерфейс данных USB используется для подключения к ПК для передачи данных, для подключения внешнего источника питания, зарядки аккумулятора или обеспечения рабочей мощности.

Руководство по установке

Вставьте карту памяти в слот устройства (не входит в комплект). Выключите двигатель автомобиля.

ПРИМЕЧАНИЕ! Пожалуйста, используйте высокоскоростную карту (Class 10 или выше), емкостью от 8 Гб до 128 Гб.

Закрепите регистратор на присоске на стекле автомобиля. Вставьте зарядное устройство в прикуриватель автомобиля. Подключите USB-порт рекордера к зарядному устройству с помощью удлинительного кабеля для зарядки.

ПРИМЕЧАНИЕ! Удлинитель проводки может быть проложен вдоль края лобового стекла автомобиля.

Отрегулируйте положение объектива так, чтобы он находился на одном уровне с землей. Запустите двигатель и убедитесь, что регистратор установлен правильно.

ПРИМЕЧАНИЕ! Когда регистратор установлен правильно, загорается индикатор работы системы, регистратор входит в режим записи и индикатор записи мигает.

При запуске двигателя автомобиля регистратор автоматически запускается и включает функцию записи, загорается индикатор зарядки и мигает индикатор записи. Заглушите двигатель автомобиля, и регистратор автоматически сохранит записанное содержимое и выключится. Записанное изображение сохраняется на карте памяти. Когда карта заполнится, регистратор перезапишет ранее записанное видео. Записанный период времени можно установить в меню самостоятельно, диапазон составляет 1 минута / 2 минуты / 3 минуты / 5 минут.

Ручное включение/выключение записи

Нажмите кнопку [OK], и устройство начнет запись, «загорится» индикатор записи.

Функция камеры

В режиме записи нажмите и удерживайте кнопку [Меню], чтобы сделать фото.

Настройки даты и времени

В режиме ожидания нажмите кнопку [Меню], чтобы войти в меню системных настроек. Кратковременно нажмите [Вверх] или [Вниз] чтобы переместить курсор к параметру установки даты. Коротко нажмите [OK], чтобы начать настройку времени и даты. Нажмите клавиши вверх и вниз, чтобы настроить дату и время, Нажмите кнопку [Меню], чтобы переключить настройки даты и времени.

ПРИМЕЧАНИЕ! Чтобы записать дату и время автомобильного происшествия, пожалуйста, установите правильное время перед использованием регистратора.

Функция отключения звука одной кнопкой

В рабочем состоянии при кратковременном нажатии кнопки [Вниз] микрофон в левом верхнем углу экрана отображается перечеркнутым, это означает, что функция записи звука отключена. В это время устройство записывает только изображение без записи звука. Повторное нажатие кнопки [Вниз] изменит микрофон в верхней части экрана на значок записи, указывающий на то, что функция записи звука была включена.

ПРИМЕЧАНИЕ! Настройка будет сохранена автоматически, нет необходимости устанавливать функцию отключения звука после ее повторного включения.

Подключение к ПК

Подключите устройство к USB-интерфейсу компьютера через кабель для передачи данных. На экране отображаются диск, камера, режим записи и три дополнительных режима. Короткое нажатие [Вверх] или [Вниз] для выбора опции диска, а затем нажмите [OK] для входа в режим диска.

Воспроизведение файла съемки

1. Устройство должно находиться в режиме ожидания, нажмите кнопку [OK] для остановки видеозаписи.

2. Для смены режима нажмите и удерживайте кнопку [Меню], чтобы переключиться в режим воспроизведения. Кратковременное нажатие [Вверх] или [Вниз] позволит найти необходимый файл, который вы хотите воспроизвести. Нажмите кнопку [OK] для воспроизведения.

3. Чтобы выйти из режима воспроизведения, снова нажмите кнопку [Меню].

Мониторинг парковки

Режим Мониторинг парковки позволяет записывать события во время короткой или долгой стоянки, когда вас нет в салоне автомобиля. Когда функция мониторинга парковки включена, если автомобиль слегка вибрирует в выключенном состоянии, регистратор автоматически начнет запись. Если он находится в выключенном состоянии, он будет записывать в течение 20 секунд, а затем выключится.

Комплект поставки

- Видеорегистратор - 1
- Кронштейн для крепления на ветровое стекло - 1
- Автомобильное зарядное устройство - 1
- Кабель USB - 1
- Руководство по эксплуатации - 1
- Гарантийный талон - 1

ПРИМЕЧАНИЕ! Комплект поставки устройства и любые доступные аксессуары могут варьироваться в зависимости от региона. Внешний вид и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Наличие всех аксессуаров может быть изменено полностью в зависимости от компаний-производителей.

Все поставляемые изделия предназначены только для использования с данным устройством и могут быть несовместимы с другими устройствами. Неисправности, возникшие в результате использования неутвержденных аксессуаров, не покрываются гарантийным обслуживанием.