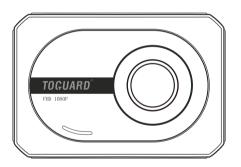
# Toguard CE18 Full HD 1080P Видеорегистратор



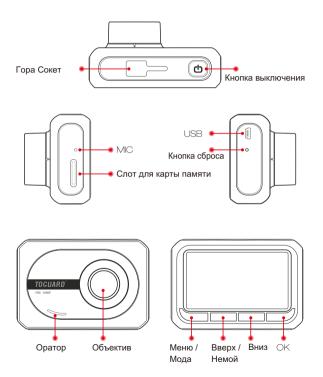
# **TOGUARD**°

#### Важное замечание:

- Этот продукт предназначен для использования только в автомобилях. НЕ устанавливайте камеру там, где она может заблокировать обзор дороги водителю (включая зеркала) или срабатывание подушки безопасности.
- Перед использованием этого устройства сначала вставьте карту памяти, и сначала необходимо отформатировать карту micro SD в формат FAT32 на ПК, а затем отформатировать карту памяти в меню камеры.
- Эта камера записывает видео в высоком разрешении.
   Обязательно используйте высокоскоростную карту Micro SD (класса 10 или выше). Рекомендуется карта Micro SD на 16 ГБ или 32 ГБ.
- Из соображений безопасности эта камера имеет небольшой встроенный аккумулятор, который используется для сохранения видеофайла после отключения внешнего питания (автомобиль выключается).
- Убедитесь, что объектив камеры чист и ничто не закрывает объектив

убедитесь, что объектив камеры чист и ничто не закрывает объектив.

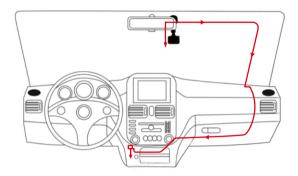
### Интерфейс и функция кнопок



#### **Button Function:**

Кнопка выключения	Когда камера выключена, нажмите и удерживайтекнопку питания, чтобы включить камеру. В любом режиме нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы выключить камеру. Когда камера включена, короткое нажатие включает/выключае	
Меню	в режиме видео/фото/воспроизведения короткое нажатие для входа меню настройки для этого конкретного режима, еще раз коротко нажмите, чтобы получить доступ к меню настройки системы. Во время записи видео коротко нажмите, чтобы вручную заблокироват разблокировать текущее видео.  В режиме ожидания нажмите и удерживайте, чтобы переключить режи работы.	
Вверх	Во время видеозаписи короткое нажатие включает/выключает аудиозапись. В меню настройки коротким нажатием выберите параметры и отрегулируйте значения. В режиме воспроизведения короткое нажатие для выбора файлов.	
Вниз	В меню настройки коротким нажатием выберите параметры отрегулируйте значения. В режиме воспроизведения короткое нажатие для выбора файлов.	
ОК	В режиме видео. Короткое нажатие для начала/остановки записи. В фоторежиме. Коротко нажмите, чтобы сделать снимок. В меню настройки коротко нажмите, чтобы подтвердить выбор и изменения. В режиме воспроизведения. Короткое нажатие для воспроизведения видеофайла.	
Кнопка сброса	Короткое нажатие для сброса камеры к заводским настройкам.	

#### Настройка и установка:



- 1. Перед установкой проверьте нормальную работу камеры, и убедитесь, что вы используете высокоскоростную карту Micro SD (класс скорости 10 или выше) и отформатируйте карту в меню камеры перед записью.
- 2.Используйте крепление на присоске, чтобы установить видеорегистратор СЕ18 на лобовое стекло. Рекомендуемое место — рядом с зеркалом заднего вида, обращенным вперед, отрегулируйте угол наклона линзы для наилучшего охвата.
- Отрегулируйте угол объектива камеры, убедитесь, что вы получаете наилучшее покрытие капота и дороги впереди, чтобы вы могли записывать происходящее.
- 4. Подключите питание к камере и прикуривателю, остаток кабеля спрячьте в щель обшивки салона.

#### Рабочий режим:

СЕ18 работает в 3 режимах: режим записи видео, режим фото и режим воспроизведения. Эти режимы также имеют меню, которое поможет вам настроить запись и фотосъемку. Нажмите и удерживайте «Меню», чтобы переключаться между различными режимами и получать доступ к нужному режиму. Следите за значком в верхнем левом углу экрана для каждого режима.

#### Режим записи видео:

Камера автоматически перейдет в режим видеозаписи и начнет запись при подключении к автомобильному зарядному устройству и включении питания.

Мигающая красная точка в верхнем левом углу указывает на то, что идет запись. Нажмите ОК, чтобы остановить запись, или снова начните запись.

IBo всех трех режимах работы вы можете нажать кнопку «Меню» один раз, чтобы получить доступ к настройкам меню для этого конкретного режима, и нажать дважды, чтобы отобразить меню системных настроек.

Меню системных настроек является общим для всех режимов, см. стр. 11–12.

Нажимайте ВВЕРХ и ВНИЗ, чтобы просмотреть различные параметры настройки, и нажмите ОК, чтобы выбрать и подтвердить выбор. Нажмите МЕНЮ еще раз, чтобы выйти из меню настроек.



- 1. Значок режима видео
- 2. Статус циклической записи
- 3. Обнаружение движения
- 4. Индикатор записи
- 5. Статус блокировки видео
- 6. Статус WDR
- 7. Статус G-сенсора
- 8. Длина записи

- 9. Разрешение видео
- 10. Состояние монитора парковки
- 11. Состояние карты памяти
- 12. Состояние питания
- 13. Номерной знак автомобиля
- 14. Статус аудиозаписи
- 15. Дата и время

#### Меню записи видео:



**Разрешение:** отрегулируйте разрешение записи видео, доступно 1080P/720P/VGA.

**Циклическая запись:** эта функция позволяет установить продолжительность видео на 1/3/5 минут. Выберите значение, чтобы активировать циклическую запись, поэтому, когда хранилище заполнено, он автоматически вернется к самому раннему файлу и запишется поверх него.

**WDR:** Широкий динамический диапазон: включите, чтобы оптимизировать качество видео с более широким световым диапазоном и детализацией изображения.

Обнаружение движения: включение/выключение функции обнаружения движения. Для вашей безопасности мы настоятельно рекомендуем отключить эту функцию.



Запись звука: включение/выключение записи звука в видео. Отметка даты: включение/выключение отметки даты и времени в видеофайлах.

**G-сенсор**: G-сенсор обнаружит значительный или внезапный толчок и движение, а затем автоматически заблокирует текущий файл от циклической записи. Доступна низкая/средняя/высокая чувствительность.

Монитор парковки: используется для защиты вашего автомобиля после парковки. Если эта функция включена, после того, как вы остановите автомобиль и камера выключится, она останется в режиме ожидания. Когда камера обнаруживает столкновение, она автоматически включится и снимет короткое видео, а затем автоматически выключится.

**Номер автомобиля:** включите, чтобы вставить номер автомобиля в видео.

#### Режим фотосъемки:

Камера CE18 может работать в режиме фотосъемки и делать фотографии в формате HD с разрешением до 12 мегапикселей.

#### Чтобы сделать снимок:

Просто включите камеру СЕ18. Нажмите «Режим», чтобы выбрать «Режим фото», и нажмите «ОК», чтобы сделать снимок. Как и в режиме записи видео, вы можете нажать кнопку «Меню» один раз, чтобы получить доступ к меню настроек для режима «Фото». Дважды нажмите «Меню», чтобы войти в меню настроек системы.



- 1. Фоторежим
- 2. Защита от сотрясений
- 3. Разрешение фото
- 4. Количество фотографий
- 5. Состояние карты памяти
- 6. Состояние питания
- 7.Время и дата

#### Меню фоторежима:



Разрешение: Установите разрешение фотографии, доступно до 12 МП. Anti-Shakeвключите, чтобы стабилизировать фото, уменьшить дрожание. Отметка датывключение/выключение отметки даты и времени на фотографии.

#### Режим воспроизведения:

Этот режим позволяет воспроизводить записанное видео или просматривать фотографии.

- 1. Остановите видеозапись, дважды нажмите и удерживайте кнопку «Меню», чтобы переключиться в режим воспроизведения.
- Используйте кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ для прокрутки записанных файлов/фотографий и нажмите ОК для просмотра записанного видео.

#### Меню воспроизведения:

После выбора записанного видео или фото нажмите кнопку «Меню» один раз, чтобы открыть меню настроек режима воспроизведения.



**Удалить:** удалить текущий отображаемый файл или удалить все файлы.

Защита: блокировка/разблокировка текущего отображаемого файла или блокировка/разблокировка всех файлов.

**Слайд-шоу:** выберите промежуток времени, чтобы активировать эту функцию, и все записанные файлы будут отображаться в режиме слайд-шоу.

#### Меню системных настроек:

Дважды нажмите кнопку MENU, чтобы получить доступ к меню системных настроек в любом режиме. Значок ИНСТРУМЕНТ выделен в левом верхнем углу.



**Хранитель экрана:** установите время автоматического выключения ЖК-дисплея после бездействия.

**Автовыключение:** Установите время автоматического выключения камеры для экономии энергии. После бездействия камеры в течение установленного времени она выключится.

**Частота:** Установите частоту освещения на 50 Гц или 60 Гц и нажмите ОК.

**Beep Sound:** включение/выключение звуков при нажатии любых кнопок.



Язык: китайский/английский/японский/немецкий.

Дата/время: измените время и дату с помощью кнопок ВВЕРХ и

ВНИЗ, затем нажмите ОК для подтверждения.

Формат: отформатируйте карту Micro SD.

Настройка по умолчанию: сброс всех настроек до заводских

значений по умолчанию.

Версия: Проверьте версию прошивки.

## Спецификация:

Model	Toguard CE18
Датчик изображений	КМОП-сенсор высокого разрешения
Экран	2,45-дюймовый ЖК-дисплей
Объектив	Широкоугольный объектив высокого разрешения 170°
Разрешение видео	1920*1080P / 1280*720P
Формат видео	MOV
Кодирование видео	H.264
Формат изображения	JPG
Разрешение фото	12MP/10MP/8MP/5MP/3MP/2MP/ 1.3MP/VGA
Циклическая запись	Поддерживается
Включите запись	Поддерживается
WDR	Поддерживается
Блокировка G-сенсора	Поддерживается
Язык	Китайский/английский/японский/немецкий
Аудио запись	Встроенный микрофон, вкл/выкл опционально
Хранилище	Micro SD Card (up to 32GB)
USB-интерфейс	Mini USB
Операционная система	Windows 7/10 or MAC
Внутренняя мощность	Встроенный литий-ионный аккумулятор
Внешний источник питания	DC 5V/1.5A

Температура хранения	-4°F~140°F (-20°C~60°C)
Рабочая Температура	14°F~122°F (-10°C~50°C)

#### Общие проблемы и решения:

- В: Хоть и поставил заставку, но экран будет случайным образом.
- А: Источник питания может быть нестабильным, пожалуйста, замените другое автомобильное зарядное устройство, чтобы попробовать.
- В: Хоть и поставил заставку, но экран будет случайным образом.
- А: Источник питания может быть нестабильным, пожалуйста, замените другое автомобильное зарядное устройство, чтобы попробовать.
- В: Камера то запускается, то выключается?
- О: Возможно, сработала функция парковочного монитора, проверьте меню настроек.
- В: Видеорегистратор автоматически остановится во время записи.
- О: 1.Проверьте, не заполнена ли карта памяти.
- 2. Проверьте, является ли карта Micro SD высокоскоростной выше C10.
- Проверьте карту памяти, может быть слишком много заблокированных видео, и циклическая запись не будет работать правильно.
- Проверьте состояние подключения автомобильного зарядного устройства, если соединение плохое, источник питания нестабилен. камера автоматически выключится.

- В: Если видео, воспроизводимое на компьютере, не беглый или застрявший.
- О: 1. Попробуйте воспроизвести видео с помощью других видеоплееров, таких как: Potplayer или VLCplayer.
  - 2. Отформатируйте карту Micro SD в камере.
- Запустите тест скорости карты памяти, чтобы убедиться, что карта памяти соответствует требованиям: Скорость записи превышает 10 МБ/с.
- В: На изображении есть помехи в виде полос. Должна быть неправильная частота света.
- А: В соответствии с местной основной частотой установите соответствующие настройки 50 Гц или 60 Гц.
- В: Крепление на присоске нельзя прикрепить к лобовому стеклу?
- А: 1. Пожалуйста, протрите ветровое стекло в месте крепления салфеткой для очистки стекол. Снял защитную пленку, если не получится, включи лобовое стекло то попробуй еще раз.
  - 2. Ненадолго погрузите присоску в теплую воду.
- Если он по-прежнему не работает, мы рады отправить вам новую присоску, пожалуйста, свяжитесь с нами (DC@yooomail.com), чтобы получить замену.
- В: Без внешнего источника питания камера работает очень недолго или просто не включается.
- О: В целях безопасности встроенная батарея очень мала и не предназначена для автономной работы, поэтому держите ее подключенной к внешнему источнику питания.

В: При подключении камеры к ПК с помощью USB-кабеля отображаются «Массовое запоминающее устройство» и «Камера ПК». Я ничего не могу сделать.

О: В этом случае вы можете напрямую воспроизводить видео на ПК. Если вы хотите использовать камеру, подключите ее к прикуривателю с помощью предоставленного автомобильного зарядного устройства.

Нет положительного опыта?

Пожалуйста, свяжитесь с нами по

# DC@yooomail.com

Мы предложим быстрый и авторитетный ответ в течение 24 часов и постараемся решить вашу проблему как можно скорее. Больше гарантий безопасности с Toguard!