Руководство пользователя

2025/06 (v2.5)

Автомобильный видеорегистратор DrivePro 550

Содержание

- 1. Комплект поставки
- 2. Начало работы
  - 2-1 Обзор
  - 2-2 Установка карты памяти microSD
  - 2-3 Монтаж DrivePro
  - 2-4 Подключение питания
  - 2-5 Функциональные кнопки
  - 2-6 Светодиодный индикатор
  - 2-7 Установка даты и времени
- 3. Запись видео
  - 3-1 Нормальный режим записи
  - 3-2 Режим экстренной записи
  - 3-3 Запись в режиме парковки
- 4. Воспроизведение видеороликов и просмотр фотографий
  - 4-1 Воспроизведение видеороликов / просмотр фотографий
  - 4-2 Удаление файлов видео
  - 4-3 Защита файлов видео
- 5. Настройки
  - 5-1 Параметры меню
  - 5-2 Обновление прошивки
- 6. Установка приложения DrivePro
  - 6-1 Загрузка и установка приложения DrivePro
  - 6-2 Подключение к DrivePro
- 7. Программа DrivePro Toolbox
- 8. Переписывание файлов на компьютер
- 9. Устранение неполадок
- 10. Меры предосторожности
- 11. Технические характеристики
- 12. ЕС Декларация Соответствия
- 13. Переработка и охрана окружающей среды
- 14. Декларация о соответствии нормам Федерального агентства по связи (FCC)
- 15. Гарантийная политика
- 16. GNU General Public License (GPL) Disclosure
- 17. End-User License Agreement (EULA)
- 18. Лицензия Евразийское соответствие (EAC)

1. Комплект поставки

В комплект поставки видеорегистратора DrivePro входят:

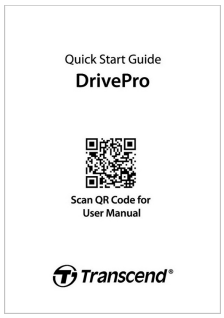
DrivePro 550

Крепление на присоске

Карта памяти microSD

Автомобильный адаптер

Краткое руководство пользователя

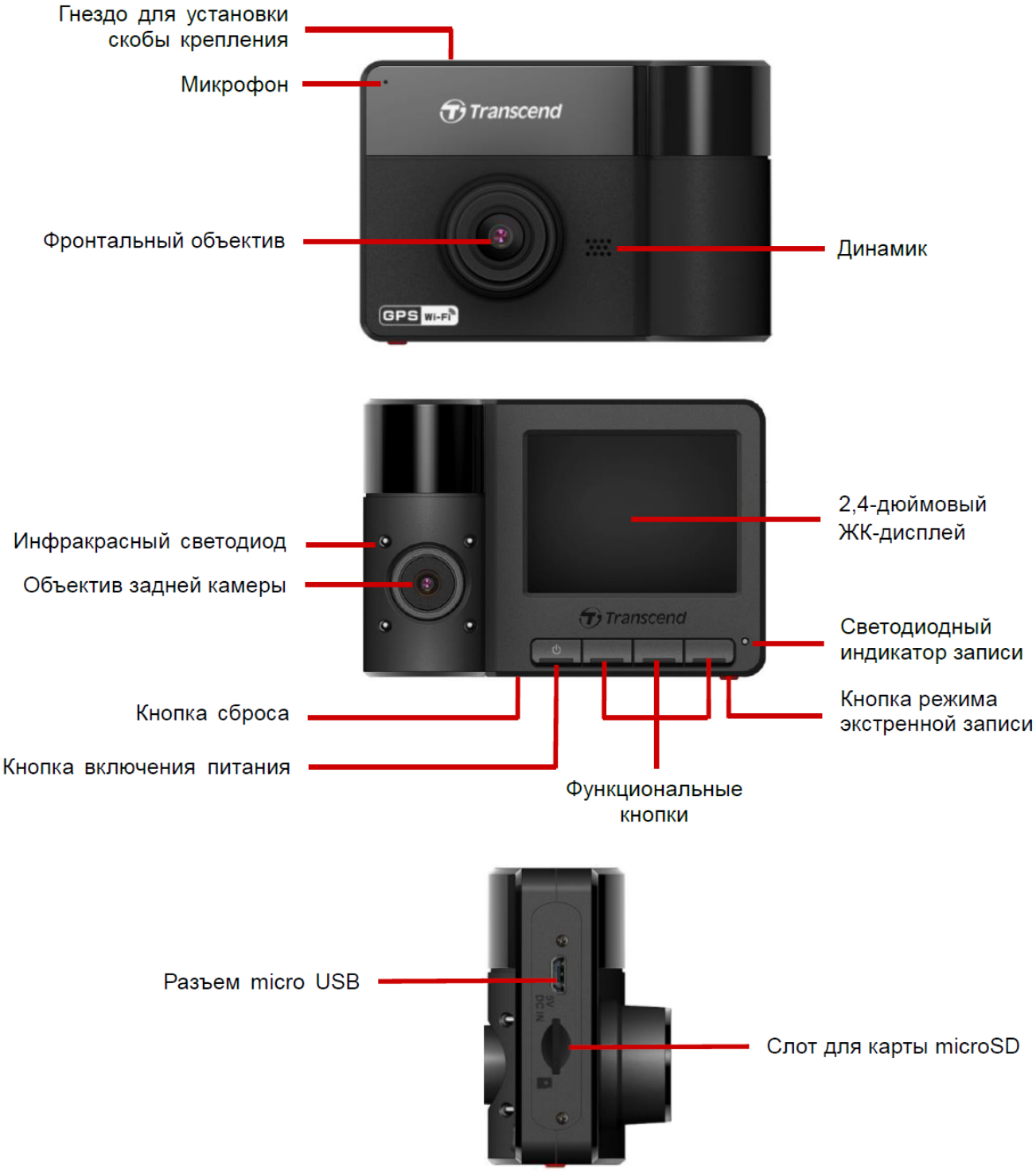

Quick Start Guide
DrivePro

Scan QR Code for
User Manual

Transcend®

2. Начало работы

2-1 Обзор



2-2 Установка карты памяти microSD

До начала записи необходимо установить в DrivePro карту памяти microSD.

1. Вставьте карту памяти microSD в слот для карт памяти DrivePro.

"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ"

- Всегда форматируйте новые карты памяти с помощью DrivePro перед их первым использованием. Чтобы отформатировать новую карту памяти, нажмите кнопку **«Настройки» (Settings)** во время записи и выберите **«Форматирование карты» (Format Card)**.
- Убедитесь, что размер блока памяти карты microSD составляет 32 КБ или больше. Если это не так, DrivePro автоматически отформатирует карту памяти перед записью.
- **Форматирование приведет к удалению всех данных с карты памяти.**
- DrivePro 550 поддерживает только файловую систему FAT32, но не поддерживает exFAT/NTFS.

2. Чтобы извлечь карту памяти, нажмите на нее, и она будет выдвинута из слота.

"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ"

Не извлекайте карту памяти во время выключения устройства, чтобы избежать повреждения карты или хранимых на ней видеозаписей.

- Для обеспечения наилучшего качества записи, мы рекомендуем рассмотреть к покупке карты повышенной надежности серии Transcend или другие наши карты на основе памяти MLC.
  - ГБ надежная карта microSDHC
  - ГБ надежная карта microSDXC 350V

- Для получения более подробной информации о приблизительном времени записи в зависимости от емкости карты перейдите в раздел Часто задаваемые вопросы (FAQ) на нашем официальном сайте.

2-3 Монтаж DrivePro

1. Вставьте монтажную скобу в верхнюю часть корпуса DrivePro и сдвиньте ее в сторону до щелчка.

2. Перед установкой обязательно тщательно очистите выбранный участок лобового стекла. Для обеспечения оптимальной видимости рассмотрите возможность установки видеорегистратора посередине лобового стекла примерно на высоте зеркала заднего вида.

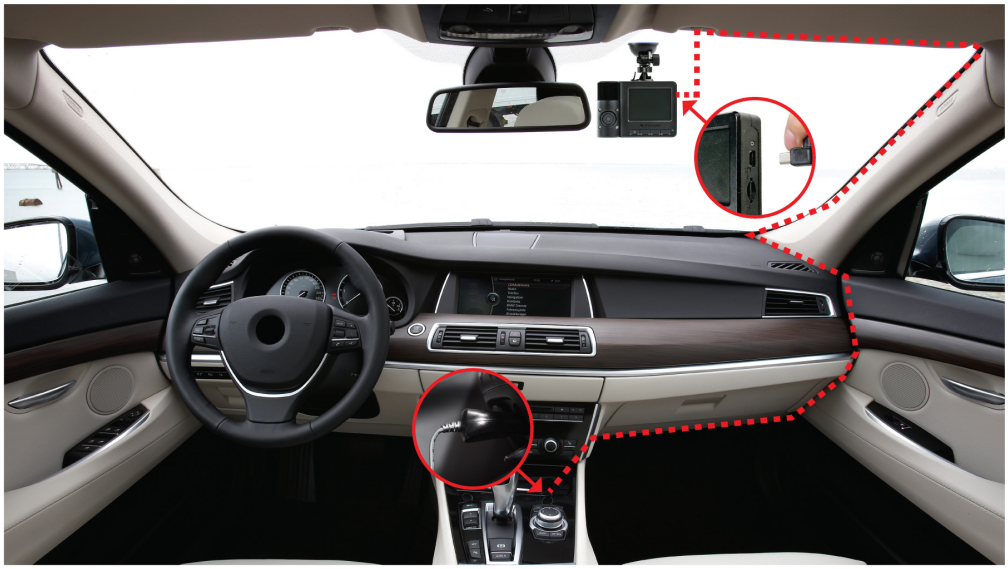
3. Плотно нажмите на рычаг автомобильного крепления на присоске, чтобы прикрепить DrivePro к лобовому стеклу.

4. Поверните барашек фиксатора против часовой стрелки, чтобы ослабить крепление и установить DrivePro в необходимое положение.

5. После того как в DrivePro займет оптимальное положение, поверните регулировочную ручку по часовой стрелке, чтобы убедиться, что она надежно зафиксирована на месте.

2-4 Подключение питания

1. Подключите один конец адаптера автомобильного прикуривателя к порту micro USB DrivePro.
2. Подключите другой конец адаптера к автомобильной розетке питания.



3. После того как двигатель автомобиля будет заведен, видеорегистратор автоматически начнет запись видео.
4. После остановки двигателя автомобиля видеорегистратор автоматически сохраняет текущую запись и выключается.

"Примечание"

- Вставьте карту памяти microSD в устройство DrivePro, прежде чем подключать его к электрической розетке вашего автомобиля.
- Автомобильные розетки некоторых типов транспортных средств по-прежнему будут подавать питание после выключения двигателя автомобиля. Если ваш автомобиль относится к этому типу, пожалуйста, отключите видеорегистратор от электрической розетки, чтобы избежать ненужного энергопотребления и непредвиденных проблем.

2-5 Функциональные кнопки

Режим	A	B	C	D
Запись видео	Включения и выключение устройства / WiFi	Просмотр файлов	Настройки	Фотографирование
Просмотр / Настройки	Назад	Вверх	Вниз	OK OK
Воспроизведение видео	Назад	▶ / ⏸ Воспроизведение / Пауза	🔒 / 🔓 Защищено / Не защищено	Удаление
Просмотр фотографий	Назад	Вверх	Вниз	Удаление

- Нажмите и удерживайте кнопку питания (Power) в течение 3 секунд, чтобы вручную включить/выключить DrivePro в любом режиме.
- Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы быстро включить или выключить микрофон.
- Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы быстро вызвать меню замедленной съемки (Time-Lapse Video).
- Соединение Wi-Fi доступно только, когда DrivePro подключен к внешнему питанию.

2-6 Светодиодный индикатор

Светодиодная индикация	Определение
Свечение красного светодиода	Режим ожидания
Мигание красного светодиода	Запись
Мигающий голубой	Включение WiFi и запись

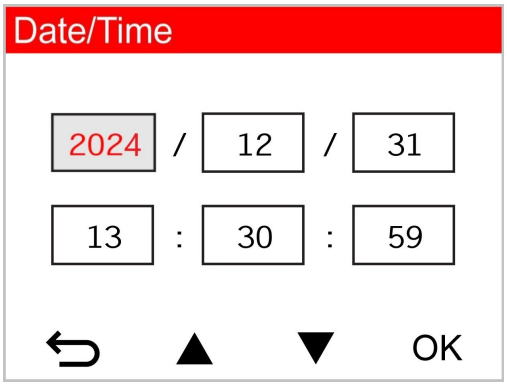
"Примечание"

Соединение Wi-Fi доступно только, когда DrivePro подключен к внешнему питанию.

2-7 Установка даты и времени

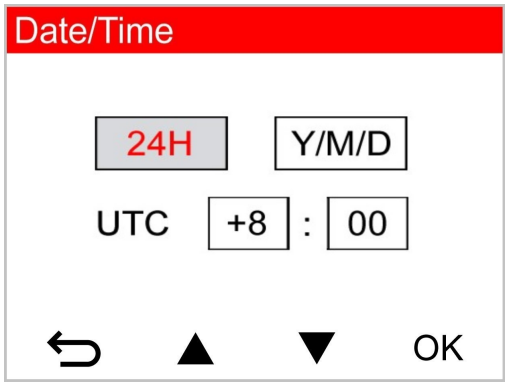
Установите дату и время, чтобы убедиться, что время записи выбрано правильно.

1. Во время записи видео нажмите кнопку **«Настройки» (Settings)** .
2. С помощью кнопок ▲／▼ выберите **«Настройка даты/времени» (Date/Time Settings)** и нажмите **OK**.



3. С помощью кнопок ▲／▼ выставьте необходимое значение и нажмите **OK** чтобы перейти к следующему полю.

4. Для установки формата отображения даты/времени и часового пояса повторите шаг. После завершения настройки нажмите **OK**.



3. Запись видео

3-1 Нормальный режим записи

Экран записи	
	1. Индикатор записи 2. Продолжительность видео 3. Разрешение видео / частота кадров 4. Индикатор подключения WiFi 5. Индикатор GPS 6. Статус голосовой записи 7. Индикатор заряда батареи 8. Дата / Время

После того как двигатель автомобиля будет заведен, DrivePro автоматически начнет запись видео.

По умолчанию, каждые 3 минуты видеорегистратор сохраняет отдельный видеофайл. Настройка длительности записи описана в разделе **«Настройки» (Settings)** данного руководства.

После остановки двигателя автомобиля DrivePro автоматически сохраняет текущую запись и выключается.

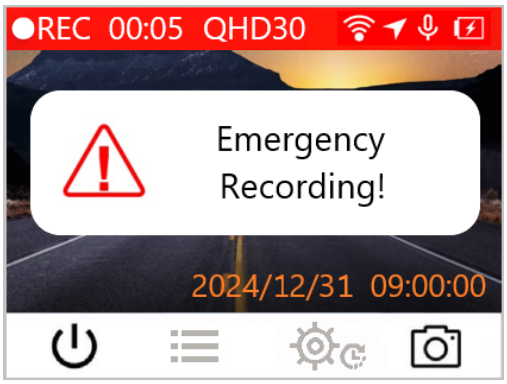
3-2 Режим экстренной записи

30% емкости накопителя будет отведено для хранения файлов экстренных видеозаписей. Видеозаписи, сделанные в экстренном режиме, защищены от перезаписи.

Создание экстренных записей в ручном режиме

Чтобы вручную активировать режим экстренной записи, нажмите на кнопку экстренной записи на нижней части DrivePro во время записи видео.

После включения режима на экране начнет отображаться значок экстренной записи.



Создание экстренных записей по сигналу G-сенсора

Если во время видеозаписи будет зафиксировано столкновение, DrivePro автоматически включит режим экстренной записи.

- Если выставлен высокий уровень чувствительности (High), то даже незначительные толчки приведут к включению режима экстренной записи.
- Если выставлен низкий уровень чувствительности (Low), то режим экстренной записи будет включен только после сильного удара.

Чувствительность G-сенсора (G-Sensor sensitivity) можно настроить с использованием меню **«Настроек» (Settings)** .

> **"Примечание"**
>
> Циклическая запись включена по умолчанию. При сохранении последующих экстренных записей будут перезаписаны прежние файлы экстренных записей, начиная с наиболее ранних.

3-3 Запись в режиме парковки

После остановки двигателя автомобиля DrivePro автоматически переключается в режим парковки и будет выполнять запись только в случае регистрации движении или ударов. Режим парковки отключен по умолчанию и должен быть включен в **«Настройках» (Settings)** .

> **"Примечание"**
>
> Включение режима парковки (Parking mode) после выключения двигателя автомобиля может привести к разрядке встроенного аккумулятора DrivePro.

Во время режима парковки жидкокристаллический дисплей (LCD display) выключится, а светодиодный индикатор останется постоянно красным в режиме ожидания. Если DrivePro обнаружит столкновение или движение автомобиля, он будет записывать видеозапись в течение примерно 15 секунд, и дисплей включится, а светодиод будет мигать красным. Если в течение 15 секунд больше не будет обнаружено движения, дисплей снова выключится. DrivePro возобновит обычный режим записи, когда двигатель снова будет включен (подключен к источнику питания).

Автомобильный адаптер Transcend не обеспечивает питания при выключенном зажигании. Если требуется длительное ведение записи в режиме парковки, необходимо использовать внешний источник питания. Включите режим парковки вручную, нажав и удерживая кнопку в обычном режиме записи. Чтобы выключить DrivePro, снова нажмите и удерживайте кнопку .

Низкий уровень заряда батареи (Low Battery)

Чтобы предотвратить ошибки в работе системных часов, рекомендуем заряжать DrivePro сразу после отображения на экране предупреждения о низком уровне заряда батареи. Не рекомендуется вести запись видео при питании устройства только от встроенного аккумулятора.

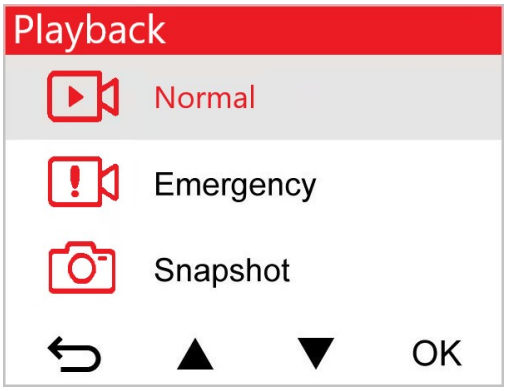
"Примечание"

Если вы собираетесь использовать встроенный аккумулятор для записи, пожалуйста, убедитесь, что он имеет достаточный источник питания.

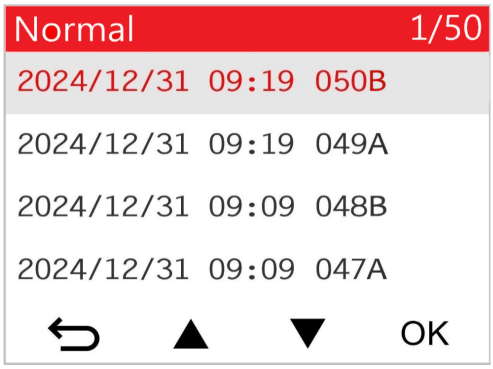
4. Воспроизведение видеороликов и просмотр фотографий

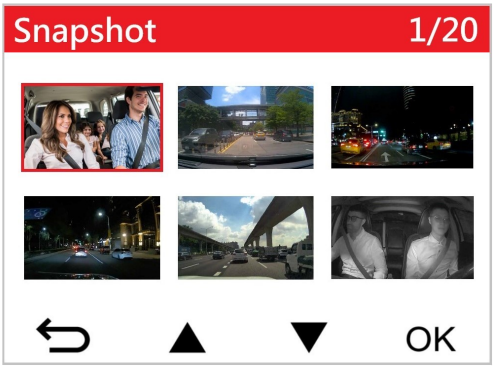
4-1 Воспроизведение видеороликов / просмотр фотографий

1. Во время записи видео нажмите кнопку «Просмотр» (Browse) ☰ .
2. С помощью кнопок ▲ / ▼ выберите пункт **«Обычный» (Normal)**, **«Экстренный» (Emergency)** режимы или **«Снимок» (Snapshot)**, и нажмите **OK**.



3. С помощью кнопок ▲／▼ выберите файл для предварительного просмотра, и нажмите **OK**.

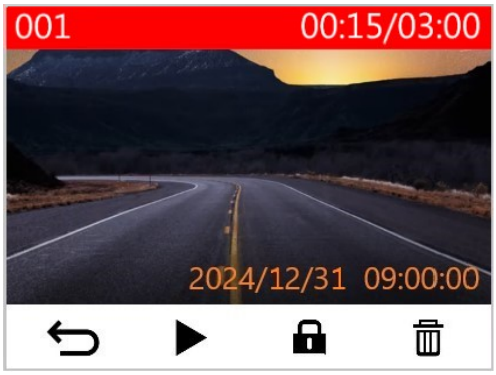




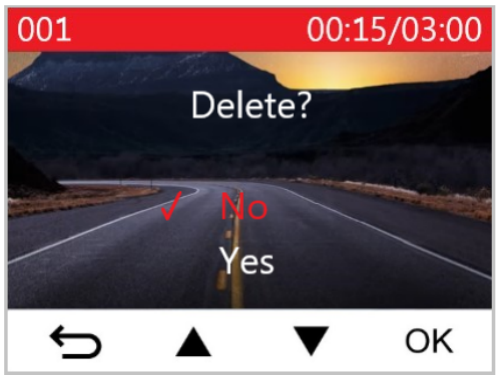
4. Нажмите ⮌ чтобы вернуться к списку файлов видео.

4-2 Удаление файлов видео

1. Нажмите 🗑 , чтобы удалить файл видео/фотографий.

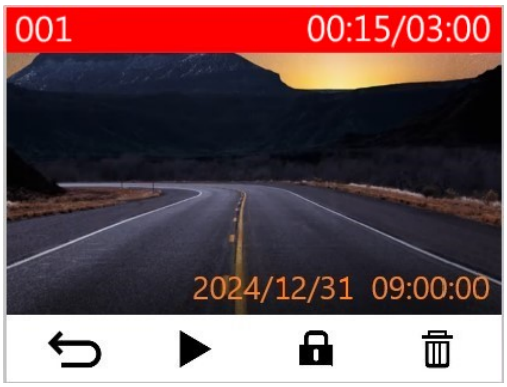


2. Появится сообщение “Удалить? (Delete)”. Отмените или подтвердите удаление видео или фотографии с помощью кнопок ▲／▼ и нажмите **OK**.

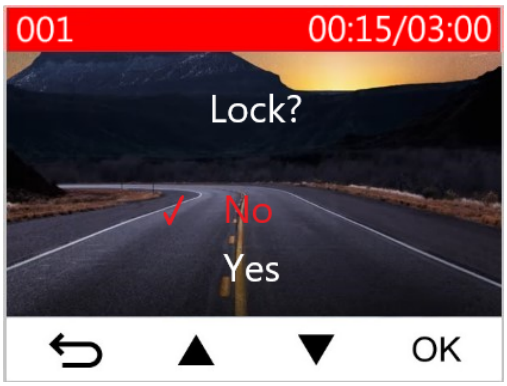


4-3 Защита файлов видео

1. Нажмите 🔒 , чтобы защитить файл видео.



2. Появится сообщение “Блокировка? (Lock)?”. С помощью кнопок ▲／▼ выберите файл и нажмите **OK**.



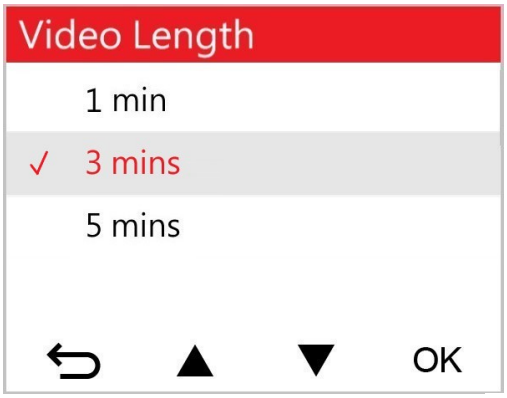
5. Настройки

В меню **«Настройки» (Settings)** вы можете изменить установленное для записи видео разрешение, время записи и чувствительность G-сенсора. Также в этом меню можно установить дату и время, изменить язык интерфейса, выполнить форматирование карты памяти и обновление прошивки.

1. Нажмите кнопку **«Настройки» (Settings)** .

2. С помощью кнопок ▲／▼ , выберите пункт меню и нажмите **OK**.

3. С помощью кнопок ▲／▼ , выберите параметр, который вы хотели бы изменить и нажмите **OK**.



4. Нажмите ⮌ чтобы вернуться к меню **«Настроек» (Settings)** .

5-1 Параметры меню

Камера		
Значок	**Характеристика**	**Функция / Варианты**
	Разрешение	Установить разрешение видеозаписи (фронтальная камера + тыльная камера).
		1440P 30 кадров/сек + 1080P 30 кадров/сек (по умолчанию) / 1080P 60 кадров/сек + 1080P 30 кадров/сек / 1080P 30 кадров/сек + 1080P 30 кадров/сек / 720P 30 кадров/сек + 720P 30 кадров/сек
	Значение выдержки	Отрегулировать значение выдержки камеры.
		+2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0.0 (по умолчанию) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0
	Микрофон	Включение/выключение микрофона во время записи.
		Выключить / Включить (по умолчанию)
	Длительность видеозаписи	Установить длительность сохраняемых видеозаписей.
		1 мин / 3 мин (по умолчанию) / 5 мин
	Метка видео	Отображать текущее время или данные GPS в записанном видео.
		Отключить / Включить (по умолчанию)
	Запись по циклу	Перезаписывать ранние файлы видео новыми, если свободное пространство на карте microSD исчерпано.
		Отключить / Включить (по умолчанию)
	Частота света	Установить требуемую частоту источника света, чтобы избежать мерцания изображения при искусственном освещении.
		50 Hz (по умолчанию) / 60 Hz

	Замедленная съемка	Установить интервал времени для замедленной видеосъемки. Режим съемки замедленного видео может быть включен только вручную, после чего он будет использоваться вместо обычного (Normal) режима записи. **Примечание: Чтобы предотвратить полную разрядку автомобильного аккумулятора, DrivePro автоматически выключается через 48 часов непрерывной работы в режиме замедленной видеосъемки.**
		Отключить (по умолчанию) / 1 сек на кадр / 2 сек на кадр / 4 сек на кадр
Помощник вождения		
Значок	**Характеристика**	**Функция / Варианты**
	LDWS (Система предупреждения о съезде с текущей полосы движения)	Система предупреждает водителя в случае съезда автомобиля с текущей полосы движения. Эта функция активируется, когда скорость автомобиля превышает предварительно установленное значение. **Примечание: Эта функция автоматически отключается, если разрешение фронтальной камеры установлено на 1080P со скоростью 60 кадров в секунду.**
		Отключить (по умолчанию) / >60–150 км/ч (>40–95 миль/ч)
	FCWS (Система предупреждения фронтального столкновения)	Система предупреждает водителя в случае опасного сближения с едущим впереди автомобилем. Эта функция активируется, когда скорость автомобиля превышает предварительно установленное значение. **Примечание: Эта функция автоматически отключается, если разрешение фронтальной камеры установлено на 1080P со скоростью 60 кадров в секунду.**
		Отключить (по умолчанию) / >60–150 км/ч (>40–95 миль/ч)
	Предупреждение о превышении скорости	Система подает звуковой сигнал, если скорость движения превышает предварительно установленное значение.
		Отключить (по умолчанию) / >60–150 км/ч (>40–95 миль/ч)

	Единицы скорости	Установить единицы измерения скорости.
		км/ч (по умолчанию) / mph
	Информационный дисплей	Отображать текущую скорость и предупреждения.
		Отключить (по умолчанию) / Включить
	Напоминание о необходимости включения фар	При снижении уровня внешнего освещения включается предупреждение о необходимости включить фары.
		Отключить (по умолчанию) / Включить
	Функция напоминания об усталости водителя	Напоминает водителю о необходимости отдыха после управления автомобилем в течение установленного пользователем периода времени.
		Отключить (по умолчанию) / 1 час / 2 часа / 3 часа / 4 часа
	Режим парковки	Когда двигатель автомобиля выключен, видеорегистратор продолжит обнаруживать движение и изменения изображения, чтобы определить, следует ли продолжать запись. (в этом режиме расходуется заряд встроенной батареи DrivePro).
		Отключить (по умолчанию) / Включить
Система		
Значок	**Характеристика**	**Функция / Варианты**
	Дисплей	Выводить изображение с фронтальной/задней или одновременно с обеих камер.
		Фронтальная (Front) / Тыльная (Rear) / Обе (Both, по умолчанию)
	Громкость	Изменить уровень громкости динамика.
		0–7 (0: бесшумный режим)
	G-сенсор	Настройка чувствительности G-сенсора.
		Отключить / Низкий (по умолчанию) / Средний / Высокий

	Задержка Выключите	Настройка автоматического отключения DrivePro в определенное время.
		Отключить / 10 сек (по умолчанию) / 30 сек
	Автовыключение дисплея	Устанавливает период времени отключения дисплея после начала записывания. **Примечание: Функция «Автоматическое отключение дисплея» (Auto Display Off) выключена, если задействована одна из следующих функций: предупреждение о превышении скорости (Speed Alarm), система предупреждения фронтального столкновения (Forward Collision), система предупреждения о съезде с текущей полосы движения (Lane Departure), напоминание о необходимости включения фар (Headlight Reminder), напоминание об усталости водителя (Driver Fatigue Alert), или информационный дисплей (Head-Up Display).**
		Никогда (по умолчанию) / Через 1 мин / Через 3 мин
	Состояние GPS	Отображает количество зафиксированных спутников и силу сигнала.
	Wi-Fi	Отключить/Включить Wi-Fi.
		Отключить / Включить (по умолчанию)
	Настройка даты/ времени	Установите дату, время, формат и часовой пояс.
	Язык интерфейса	Позволяет выбрать язык экранного интерфейса.
		English / 繁體中文 / 简体中文 / 日本語 / Deutsch / Español / Français / Italiano / Русский / Português / Ελληνικά / Türkçe / 한국어 / ไทย / Polski
	Форматирование	Форматирование карты памяти microSD. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Форматирование приведет к удалению всех данных, хранящихся на карте памяти.**
		Отменить (по умолчанию) / Подтвердить
	Обновление прошивки	Рекомендуем своевременно обновлять прошивку DrivePro, устанавливая последнюю версию с веб-сайта Transcend.

		https://www.transcend-info.com/Support/service
		Отменить (по умолчанию) / Подтвердить
	Сброс настроек	Восстановление изначальных заводских настроек.
		Отменить (по умолчанию) / Подтвердить
	Настройка экрана	Установить положение экрана записи.
	Информация	Отображение текущей версии прошивки DrivePro, емкости карты памяти, идентификатора SSID WiFi, пароля и названия/номера модели.

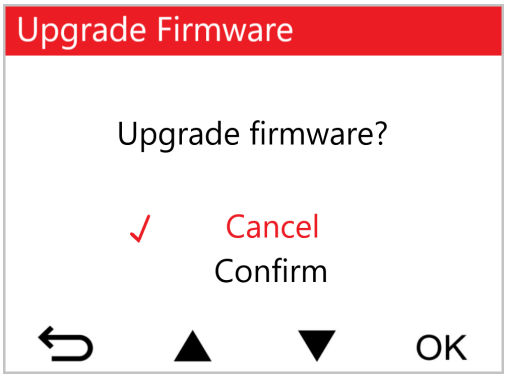
5-2 Обновление прошивки

1. После загрузки прошивки с веб-сайта Transcend распакуйте архив и сохраните его содержимое в папке SYSTEM на карте памяти microSD.

2. Установите в устройство карту памяти microSD, которая содержит последнюю версию прошивки.
3. Подключите DrivePro к внешней розетке питания. Выберите пункт **«Обновление прошивки» (Firmware Upgrade)** в меню **«Настройки» (Settings)** и нажмите **OK** чтобы начать процесс обнаружения прошивки. Устройство автоматически отыщет файл с последней версией прошивки. Выберите **«подтвердить» (Confirm)**, чтобы завершить процесс обновления прошивки.

"Примечание"

Обновление прошивки занимает около 1–2 минут. Пожалуйста, не выключайте питание DrivePro до завершения обновления. После завершения 20 обновления автоматически будет выполнена перезагрузка устройства.



"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ"

НИКОГДА не отсоединяйте шнур питания или карту памяти microSD во время обновления прошивки.
Если DrivePro не удается включить из-за сбоя обновления прошивки, пожалуйста, обратитесь в службу поддержки клиентов Transcend за технической поддержкой.

6. Установка приложения DrivePro

Бесплатное приложение DrivePro, разработанное для iOS и Android-устройств, позволяет подключиться к DrivePro, чтобы с помощью беспроводного соединения просматривать записываемое в настоящий момент видео, а также управлять видеорегистратором и воспроизводить видео непосредственно со своего мобильного устройства.

DrivePro App

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

6-1 Загрузка и установка приложения DrivePro

1. Отыщите приложение DrivePro в магазине приложений App Store или Google Play.
2. Загрузите и установите мобильное приложение DrivePro.

После завершения установки приложение появится на главном экране мобильного устройства.

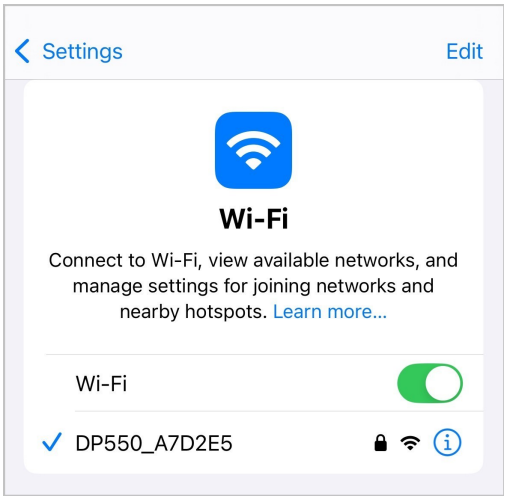
Прежде чем приступать к использованию приложения, мы рекомендуем вам ознакомиться с инструкцией по эксплуатации DrivePro.

6-2 Подключение к DrivePro

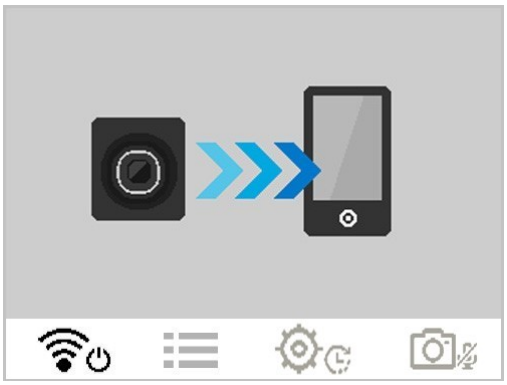
1. Подключите свое мобильное устройство к Drive Pro одним из следующих способов:

- **Вариант 1: Отсканируйте QR-код Wi-Fi на DrivePro.**
  - Нажмите кнопку включения на DrivePro.
  - Отсканируйте QR-код на экране DrivePro с помощью своего мобильного устройства.

- **Вариант 2: Выберите сигнал Wi-Fi.**
  - На своем мобильном устройстве нажмите **«Настройки» (Settings)** > **Wi-Fi**.
  - Выберите сеть WiFi с DP550 в SSID. (Пароль по умолчанию – 12345678)



2. Нажмите на значок приложения DrivePro на своем мобильном устройстве и подключитесь к DrivePro 550.



3. После подключения к DrivePro на экране появится приведенное выше изображение.

> **"Примечание"**
>
> - Мы рекомендуем изменить пароль Wi-Fi DrivePro при первом подключении к приложению.
> - Чтобы изменить пароль и имя сети (SSID) по умолчанию, откройте меню «Настройки» (Settings) в мобильном приложении DrivePro.

4. Ознакомьтесь с часто задаваемыми вопросами DrivePro (DrivePro FAQ) для получения подробных инструкций по эксплуатации.

7. Программа DrivePro Toolbox

Программный пакет DrivePro Toolbox, разработанный для компьютеров под управлением Windows и macOS, отличается удобным пользовательским интерфейсом и позволяет выбирать и, без установки отдельных кодеков, воспроизводить видеофайлы, созданные видеорегистратором DrivePro, а также просматривать маршрут поездки на карте, без необходимости установки отдельных кодеков.

Системные требования для подключения DrivePro к компьютеру:

- Настольный или портативный компьютер с исправным портом USB
  - Microsoft Windows 10 или более поздней версии
  - macOS 10.12 или более поздней версии

1. Файлы установки можно загрузить с веб-страницы: https://ru.transcend-info.com/support/software/drivepro-toolbox
2. Установите ПО DrivePro Toolbox на свой компьютер.

Основные характеристики	
Сортировка файлов видео	Сортировка видео по имени файла, дате записи или группе, что позволяет пользователям эффективно искать записанные видео и воспроизводить их.
Плавное воспроизведение видео	Чтобы воспроизвести видеозаписи, подключите DrivePro к компьютеру или воспользуйтесь совместимым кард-ридером или адаптером для чтения карт памяти microSD.
Редактирование видео	Выберите видео, обрежьте его и сразу же сохраните как новое видео. Вы также можете делать снимки во время воспроизведения.
Отображение маршрута	Маршрут, пройденный во время записи видеофайла, будет отображаться на карте. **Примечание: Эта функция работает с моделями DrivePro с GPS-приемником. (DrivePro 550, DrivePro 520, DrivePro 250, DrivePro 230, and DrivePro 220)**
Распознавание номерных знаков	Автоматически идентифицируйте номерные знаки на видео и извлекайте отснятый материал, чтобы пользователи могли выполнять быстрый поиск. **Примечание: Доступно только в 64-bit версии Windows.**
Экспорт объединенных видео	Воспроизводите видео, записанные передним и задним объективами/камерами одновременно. Экспортируйте и воспроизводите объединенные видео. **Примечание: Доступно только для моделей с двумя объективами/камерами: DP550/DP520.**

8. Переписывание файлов на компьютер

Извлеките карту памяти microSD из видеорегистратора и, с помощью совместимого кард-ридера, перепишите файлы на свой компьютер.

> **"Примечание"**
>
> После ручного удаления файлов с карты памяти в macOS эти файлы могут временно существовать на карте памяти в виде скрытых файлов, занимая место. Чтобы полностью освободить место, очистите корзину или отформатируйте карту памяти.

9. Устранение неполадок

В случае возникновения проблем при эксплуатации DrivePro, прежде, чем обращаться в службу сервисной поддержки, ознакомьтесь с приведенной ниже информацией. Если вам не удалось найти решение для вашей проблемы в данном разделе, обратитесь в компанию, в которой вы приобрели устройство, в сервисный центр или локальный офис Transcend. Также вы можете посетить разделы «Часто задаваемые вопросы» (FAQ) и «Техническая поддержка» (Technical Support) веб-сайта Transcend. Если у вас возникли проблемы, связанные с оборудованием, пожалуйста, обратитесь к Руководству пользователя DrivePro.

- **DrivePro не реагирует на нажатия на кнопки (выходит из строя или работает с задержкой.)**
  - Попробуйте отключить автомобильный адаптер питания от DrivePro и затем снова его подключить.
- **DrivePro не может воспроизводить файлы видео, которые хранятся на моей карте памяти.**
  - Возможно возникновение проблем с воспроизведением отредактированных видеороликов с помощью DrivePro.
- **После нажатия на кнопку экстренной (Emergency button) ничего не происходит.**
  - Экстренная запись работает только в режиме записи.

10. Меры предосторожности

КРАЙНЕ ВАЖНО точно следовать данным рекомендациям относительно безопасного использования устройства! Чтобы обеспечить собственную безопасность и предотвратить повреждение DrivePro, рекомендуем внимательно с ними ознакомиться.

- **Общая эксплуатация**
  - Только для использования внутри автомобиля.
  - Никогда не настраивайте DrivePro и не используйте мобильное приложение во время управления автомобилем.
  - Избегайте устанавливать видеорегистратор в тех местах, где он подвергается избыточному нагреву.
  - Избегайте попадания брызг воды или других жидкостей на видеорегистратор и аксессуары.
  - Не используйте DrivePro под воздействием сильных магнитных полей или избыточных вибраций.
  - Используйте только фирменный автомобильный адаптер питания из комплекта поставки устройства. Другие автомобильные адаптеры питания могут быть несовместимы с DrivePro.
  - В некоторых автомобилях, даже после остановки двигателя, на гнездо прикуривателя подается питание. Если это происходит и в вашем автомобиле, мы рекомендуем отключать видеорегистратор от гнезда прикуривателя, для того чтобы избежать нежелательного расхода электроэнергии и возникновения непредвиденных проблем.
  - В систему навигации GPS могут вноситься любые изменения, которые способны оказать влияние на точность и скорость ее работы. Transcend не гарантирует точность данных системы GPS-навигации, которые не должны оказывать влияние на ваши решения и оценки во время вождения автомобиля.
  - Здания и металлизированные пленки препятствуют приему сигналов системы навигации GPS. Точность данных GPS-навигации зависит от окружающего рельефа и обстановки, включая погоду и текущее местоположение приемника (например, высокие здания, туннели, подземные помещения и леса).
  - Соединение Wi-Fi доступно только, когда DrivePro подключен к внешнему питанию.

- **Место крепления**
  - Укрепите DrivePro таким образом, чтобы устройство не загораживало водителю обзор и не мешало раскрытию подушек безопасности.

- На лобовом стекле закрепляйте DrivePro в зоне, очищаемой стеклоочистителями, чтобы обеспечить хороший обзор в дождливую погоду.
- ⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: С осторожностью отсоединяйте DrivePro, если устройство было прикреплено к тонированному стеклу, чтобы предотвратить повреждение тонировочной пленки.**

- **Резервное копирование данных**
  - **Transcend НЕ несет ответственности за возможную потерю или искажение данных во время работы устройства.** Мы настоятельно рекомендуем регулярно выполнять резервное копирование данных с используемой в нем карты памяти на компьютер или другой накопитель.

"ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ"

Аккумуляторные батареи могут протекать при экстремальных условиях. Неправильное использование или злоупотребление может привести к следующим опасностям:

- Перегрев
- Пожар
- Взрыв
- Выделение дыма

11. Технические характеристики

DrivePro 550		
	Модели, выпущенные до 11.2023	**Модели, выпущенные после 11.2023**
Размеры	95,6 мм (Д) × 65,9 мм (Ш) × 40,5 мм (В) 3,76” (Д) × 2,59” (Ш) × 1,59” (В)	
Вес	107 г. (3,77 oz)	
Интерфейс подключения	USB 2.0	
Емкость накопителя	Карта microSD емкостью 64 ГБ входит в комплект поставки	
Протокол Wi-Fi	802.11n	
Частота	2.4 GHz	
Панель	2.4" color TFT LCD	
Объектив	камера: F/2.2, 150° (диагональный) камера заднего вида: F/2.0, 130° (диагональный)	камера: F/2.0, 140° (диагональный) камера заднего вида: F/2.0, 140° (диагональный)
Формат видео	H.264 (MP4: до 1920×1080P 60 кадров/сек)	H.264 (MP4: до 2560×1440P 30 кадров/сек)

DrivePro 550		
	Модели, выпущенные до 11.2023	**Модели, выпущенные после 11.2023**
Разрешение / кадровая частота	камера: 1920×1080P (60 кадров/сек) камера заднего вида: 1920×1080P (30 кадров/сек)	камера: 2560×1440P (30 кадров/сек) камера заднего вида: 1920×1080P (30 кадров/сек)
Рабочая температура	-20°C (-4°F) – 60°C (140°F)	
Источник питания (автомобильный адаптер)	Вход: DC 12 V – 24 V Выход: DC 5 V / 2 A	
Global Navigation Satellite System	GPS / GLONASS	
Сертификаты	CE / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM	CE / UKCA / FCC / BSMI / NCC / MIC / KC / EAC / RCM
Гарантия	Двухлетняя ограниченная гарантия	
Поддерживаемые карты памяти	Проверьте технические характеристики продукта на нашем официальном сайте	
Примечание	Помимо карты MicroSD, идущей в комплекте, мы также рекомендуем рассмотреть к покупке карты повышенной надежности серии Transcend High Endurance или другие наши карты на основе памяти MLC, для обеспечения наилучшего качества записи. • ГБ надежная карта microSDHC • ГБ надежная карта microSDXC 350V	

12. ЕС Декларация Соответствия

Transcend Information настоящим заявляет, что все продукты Transcend с маркировкой CE, включающие функциональность радиооборудования, соответствуют Директиве 2014/53/EU.

Полный текст декларации о соответствии требованиям ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:
https://www.transcend-info.com/eu_compliance

Автомобильные видеорегистраторы / Нагрудные камеры	
Частота: 2400–2483,5 MHz	**Максимальная мощность передачи:** < 100 mW

13. Переработка и охрана окружающей среды

Для получения дополнительной информации о **вторичной переработке продукта (WEEE)** и **утилизации аккумулятора**, пожалуйста, перейдите по следующей ссылке:
https://www.transcend-info.com/about/green

14. Декларация о соответствии нормам Федерального агентства по связи (FCC)

Данное устройство соответствует 15 разделу норм FCC. На эксплуатацию данного устройства распространяются два следующие условия: (1) Это устройство не должно являться источником вредного излучения и помех. (2) Это устройство должно функционировать в условиях наличия внешних помех, в том числе, таких, которые могут привести к возникновению сбоев в работе.

В ходе испытаний было установлено соответствие данного устройства требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса B (согласно пункту 15 правил FCC). Эти требования были разработаны для обеспечения надлежащей защиты от вредных помех при эксплуатации оборудования внутри помещения. Данное оборудование создает, использует и может излучать радиочастотное излучение, и, если оно установлено и используется с нарушением инструкций, это может привести к возникновению помех для радиосвязи. Однако для каждого конкретного случая установки отсутствие помех не гарантируется. Если данное оборудование во время работы вызывает помехи при приеме радио- или телесигналов, что может быть определено

путем его выключения и последующего включения, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи, прибегнув к ряду перечисленных ниже мер:

- изменение направления или расположения принимающей антенны.
- увеличение расстояние между оборудованием и приемником.
- подключение оборудования к другой розетке электросети, которая не используется для подключения приемника.
- или же обращение к дилеру или техническому специалисту по радио- или телеоборудованию за квалифицированной помощью.

Информация о RF Exposure (SAR)

Данное оборудование соответствует пределу радиочастотного облучения, установленному FCC для неконтролируемой среды. Стандарт воздействия для беспроводных устройств, использующих единицу измерения, известен как удельная скорость поглощения, или SAR. Предел SAR, установленный FCC, составляет 1,6 Вт/кг.

Это оборудование может устанавливаться и эксплуатироваться с минимальным расстоянием 0 см между источником излучения и вашим телом.

- Любые изменения или доработки, явно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение требований, могут привести к аннулированию полномочий на эксплуатацию оборудования.
- Данный передатчик не должен располагаться рядом или использоваться совместно с другими антеннами или передающими устройствами.

Transcend Information Inc (USA)
1645 North Brian Street, Orange, CA 92867, U.S.A
TEL: +1-714-921-2000

15. Гарантийная политика

Ознакомьтесь, пожалуйста, с гарантийным сроком на данное изделие на его упаковке. Для получения подробной информации о гарантийных положениях и сроках действия, пожалуйста, перейдите по ссылке ниже:
https://www.transcend-info.com/warranty

16. GNU General Public License (GPL) Disclosure

Посетите, пожалуйста, https://www.transcend-info.com/Legal/?no=10 чтобы просмотреть дополнительную информацию о лицензировании с открытым исходным кодом.

17. End-User License Agreement (EULA)

Для получения подробной информации об условиях лицензии на программное обеспечение, пожалуйста, перейдите по следующей ссылке:
https://www.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula

18. Лицензия Евразийское соответствие (EAC)