



## RoadRunner 710X

PCDVRR710X

Портативный автомобильный  
видеорегистратор

Руководство пользователя

Версия 1.0

[www.prestigio.com](http://www.prestigio.com)

## Информация к руководству пользователя

Данное руководство пользователя описывает основные функции и характеристики данного устройства.

- Внимательно изучите данное руководство до начала использования устройства для обеспечения безопасности и надлежащего функционирования видеорегистратора.
- Описания основываются на изначальных настройках устройства.
- Поскольку компания Prestigio постоянно улучшает и модернизирует свою продукцию, внешний вид данного устройства, а также его функции могут незначительно отличаться от описанных в данном руководстве. Компания Prestigio оставляет за собой право вносить изменения в свою продукцию без уведомления пользователей.

### Условные обозначения

В данном руководстве пользователя приняты следующие условные обозначения:



**Предостережение:** инструкции по безопасности и важная информация.



**Внимание:** дополнительная информация.



**Совет:** советы по использованию.

# Содержание

<b>1. Комплект поставки .....</b>	<b>1</b>
Комплект поставки .....	1
Обзор устройства .....	2
Кнопки .....	2
<b>2. Начало работы .....</b>	<b>3</b>
Крепление видеорегистратора .....	3
Установка карты памяти .....	4
Чтобы закрыть крышку: .....	4
Включение видеорегистратора .....	4
<b>3. Основы работы видеорегистратора .....</b>	<b>5</b>
Зарядка батареи .....	5
Подключение к компьютеру .....	5
<b>4. Настройки .....</b>	<b>6</b>
Подключение к телевизору .....	6
Настройки видеорегистратора .....	6
Опции настройки .....	7
<b>5. Запись видео и фотосъемка .....</b>	<b>8</b>
Видеозапись .....	8
Фотосъемка .....	8
<b>6. Мультимедиа .....</b>	<b>9</b>
Подключение к телевизору .....	9
Просмотр видео .....	9
Просмотр фото .....	9
<b>7. Характеристики .....</b>	<b>10</b>
<b>8. Устранение неполадок .....</b>	<b>11</b>
<b>9. Инструкции по безопасности .....</b>	<b>12</b>

# 1. Комплект поставки

1

## Комплект поставки

- Prestigio DVR



- Зарядное устройство



- Поворотный кронштейн



- Крепление-присоска для ветрового стекла



- Кронштейн для автомобиля



- Кронштейн для шлема



- Компоненты крепления



- Вертикальный коннектор



- Горизонтальный коннектор



- Ремень для крепления на голову



- Кронштейн для велосипеда



- Противоскользящий коврик



- Ремешок - 47 мм



- Крепление для автомобиля

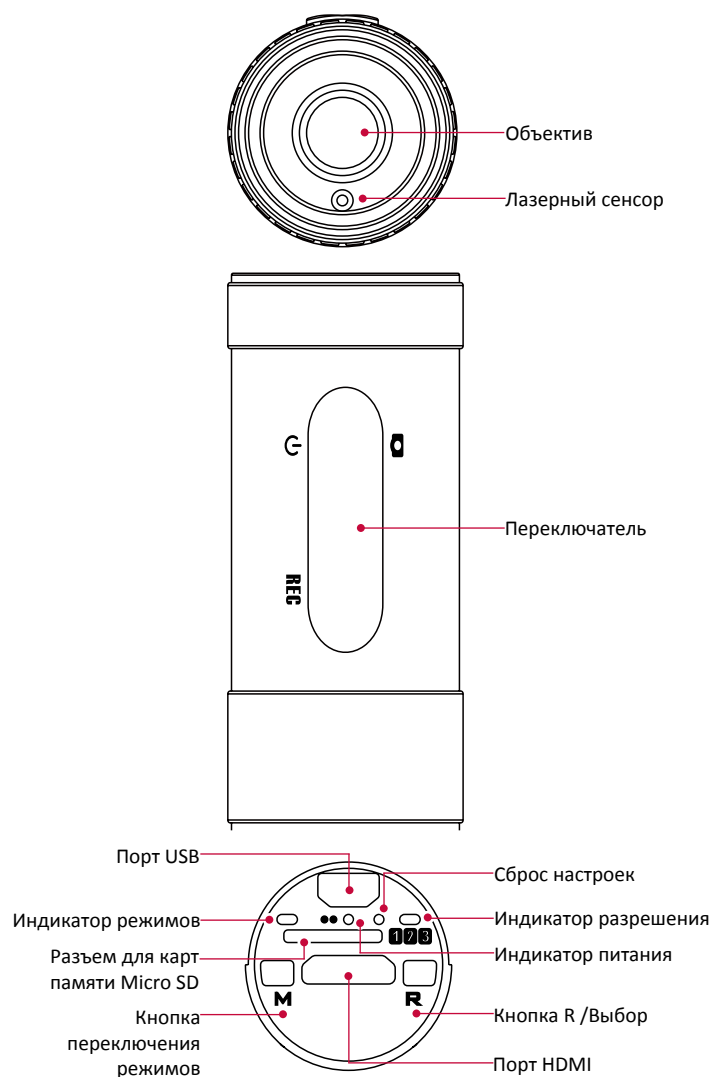


- Адаптер
- Краткое руководство пользователя

- Кабель HDMI
- Гарантийный талон

- Кабель USB

## Обзор устройства



## Кнопки

Кнопка	Определение	Описание
[ 	ПИТАНИЕ	<ul style="list-style-type: none"><li>Сдвиньте в положение [] для включения регистратора.</li><li>Сдвиньте в положение [] для выключения регистратора.</li></ul>
[ 	Камера	<ul style="list-style-type: none"><li>Сдвиньте в положение [] для фотосъемки.</li><li>Сдвиньте в положение [] для подтверждения выбора при подключении к ТВ.</li></ul>
[REC]	Меню	<ul style="list-style-type: none"><li>Сдвиньте в положение [REC] для начала видеозаписи.</li></ul>
[R]	Выбор	<ul style="list-style-type: none"><li>Нажмите для выбора разрешения.</li><li>Нажмите для выбора при подключении к ТВ.</li></ul>
[M]	Режим	<ul style="list-style-type: none"><li>Выбор режимов видеозаписи.</li><li>Выбор режимов ВИДЕО, ФОТО, ЗАПИСЬ , НАСТРОЙКИ при подключении к ТВ.</li></ul>

## 2. Начало работы

2

Благодарим Вас за приобретение видеорегистратора Prestigio.  
Для получения дополнительной информации о продукции Prestigio см.:  
<http://www.prestigio.com/catalogue/DVRs>

Для получения дополнительной информации о Вашем устройстве см.:  
<http://www.prestigio.com/support>



Изучите раздел "Инструкции по безопасности" перед началом использования устройства.

### Крепление видеорегистратора

Следуйте инструкциям по креплению видеорегистратора. Не забудьте отключить питание устройства во время его крепления.



Установите видеорегистратор в кронштейн под нужным углом до его установки.

### Крепление в автомобиле:

Убедитесь, что у Вас имеются все необходимые аксессуары для крепления устройства:

- видеорегистратор Prestigio DVR
- поворотное крепление
- крепление-присоска для ветрового стекла
- автомобильное крепление.
- ремешок 47 мм



### Для установки на плоской / гладкой поверхности:

Убедитесь, что у Вас имеются все необходимые аксессуары для крепления устройства:


- видеорегистратор Prestigio DVR
- поворотное крепление
- компоненты крепления
- противоскользящий коврик
- ремешок 47 мм

### Для установки на велосипеде:

Убедитесь, что у Вас имеются все необходимые аксессуары для крепления устройства:

- видеорегистратор Prestigio DVR
- поворотное крепление
- велосипедное крепление
- горизонтальный коннектор
- ремешок 47 мм



 Будьте осторожны: не повредите ногти при установке устройства.

## Установка карты памяти

Чтобы воспользоваться функциями фото и видео съемки, необходимо установить карту памяти. В зависимости от типа карты и производителя некоторые карты могут оказаться несовместимыми с Вашим устройством.

1. Отвинтите крышку видеорегистратора.
2. Чтобы установить карту памяти Micro SD, подключите ее в разъем контактами вниз и протолкните карту до щелчка.



- Некоторые карты могут быть не полностью совместимы с Вашим устройством. Использование несовместимой карты могут привести к повреждению устройства, карты или имеющихся на ней данных.
- Убедитесь в правильности установки карты памяти.



- Если на момент включения в устройстве не установлена карта памяти, устройство подаст звуковой сигнал, а питание отключится.
- Если емкость карты памяти не достаточна, устройство подаст звуковой сигнал, а питание отключится.
- Обратите внимание, что частые запись / перезапись данных на карте памяти сокращают срок ее службы.



**Извлечение карты памяти:** Для извлечения карты micro SD нажмите на нее и вытяните её из разъема.

## Хранение данных (справочная информация)

Карта (Гб)	H.264 1080P/30fps	H.264 720P/60fps	H.264 720P/30fps	2592 X 1944 (5M)
8 Гб	90 мин.	150 мин.	200 мин.	10500 фото
4 Гб	45 мин.	70 мин.	100 мин.	5200 фото
2 Гб	22 мин.	35 мин.	50 мин.	2600 фото
1 Гб	10 мин.	17 мин.	25 мин.	1300 фото

## Чтобы закрыть крышку:

1. Поместите крышку на устройство.
2. Закрепите винты.

## Включение видеорегистратора

Переведите переключатель питания в положение [⏻]. Устройство подаст 5-кратный звуковой сигнал, сопровождаемый светодиодной индикацией. Видеорегистратор войдет в режим ожидания.



Чтобы выключить устройство, переведите переключатель питания в положение [⏻]. Удерживайте его в течение нескольких секунд до звукового сигнала.



# 3. Основы работы видеорегистратора

## 3

### Зарядка батареи

Новая батарея может быть частично разряжена. Зарядка батареи осуществляется следующими способами:

#### Использование сетевого адаптера

1. Подключите зарядный кабель к порту USB на устройстве и к сетевому адаптеру.
2. Сетевой адаптер подключите к сети электропитания.
3. После полной зарядки отключите устройство от сетевого адаптера. Сначала отключите сетевой адаптер от устройства, а затем – от сети электропитания.

#### Использование автомобильного адаптера

1. Подключите зарядный кабель к порту USB на устройстве и к автомобильному адаптеру.
2. Автомобильный адаптер подключите к сети электропитания автомобиля.
3. После полной зарядки отключите устройство от автомобильного адаптера. Сначала отключите адаптер от устройства, а затем – от сети электропитания



Всегда используйте только входящие в комплект поставки адаптеры, так как их использование позволяет сохранить ресурс батареи. Использование сетевых адаптеров неверного типа может привести к повреждению батареи и видеорегистратора.



Вы также можете использовать устройство "POWER BANK/5V-1A" для зарядки батареи.

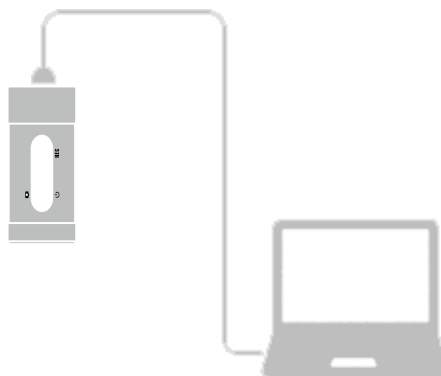


- После окончания зарядки Вы можете не отсоединять устройство от сети электропитания – это не опасно для батареи. Тем не менее, отключить устройство Вы можете, только отсоединив его от сети.
- Если полностью заряженная батарея не используется, с течением времени сила ее заряда будет ослабевать.
- Если батарея используется в первый раз или давно не использовалась, время ее зарядки может увеличиваться.

### Подключение к компьютеру

Для завершения активации может потребоваться подключение устройства к компьютеру. Обмен данными с компьютером происходит при помощи порта USB.

- Подключите видеорегистратор к компьютеру при помощи входящего в комплект поставки кабеля USB.



### Загрузка файлов в компьютер

1. Подключите видеорегистратор к компьютеру при помощи кабеля USB.
2. Скопируйте видео и фото файлы с устройства на компьютер.



## 4. Настройки

# 4

Вы можете настроить параметры видеорегистратора до начала записи и фотосъемки. Для завершения этой операции Вам потребуется подключить видеорегистратор к телевизору.

### Подключение к телевизору

1. Подключите видеорегистратор к телевизору при помощи входящего в комплект поставки кабеля HDMI.



2. Переключите телевизор в режим HDMI.
3. Переведите переключатель питания в положение [⏻]. Видеорегистратор войдет в режим предварительного просмотра.
4. При подключении к телевизору используйте следующие кнопки для управления воспроизведением:
  - Нажмите [M] для переключения между режимами **ФИЛЬМЫ, ФОТО, ЗАПИСЬ** и **НАСТРОЙКИ**.
  - Переведите переключатель питания в положение [📺] и отпустите для подтверждения выбора.
  - Нажмите [R] для осуществления выбора.

### Настройки видеорегистратора

Следуйте инструкции для изменения настроек:

1. Подключите видеорегистратор к телевизору при помощи входящего в комплект поставки кабеля HDMI.
2. Переключите телевизор в режим HDMI.
3. Переведите переключатель питания в положение [⏻].
4. Нажмите [M] для выбора режима **НАСТРОЙКИ**. На экране телевизора появится следующее изображение:



5. Используйте следующие кнопки для настройки видеорегистратора:

- Переведите переключатель питания в положение [🔌] и отпустите для подтверждения выбора.
- Нажмите [R] для осуществления выбора.

## Опции настройки

Вы можете изменять следующие настройки:

Опции	Значение
Язык	Выбор языка меню видеорегистратора на телевизоре.
Перезапись	Если на карте памяти больше нет места, устройство автоматически начнет удалять старые файлы, заменяя их более новыми записями.
Длительность файла	Выбор длительности видеоклипа.
Размер фото	Выбор разрешения фотографий.
Метка времени	Добавить метку даты и времени к видео и фото.
Форматирование	Форматирование карты памяти Micro SD.
Дата и время	Установка даты и времени.
Сброс настроек	Восстановление заводских настроек.
Ночной режим	Выбор ночного режима в условиях недостаточного освещения. Качество видео в ночном режиме зависит от освещенности и погодных факторов.
Частота	Выбор частоты для уменьшения интерференции на фото.
ПО	Версия программного обеспечения Вашего видеорегистратора.

# 5. Запись видео и фотосъемка

## 5

При помощи видеорегистратора Вы можете записывать видео и делать фотографии высокого качества, которое может стать весомым аргументом в Вашу пользу в случае непредвиденной ситуации на дороге.



Перед началом записи убедитесь, что в устройство установлена карта памяти.

### Видеозапись

1. Переведите переключатель питания в положение [⏻]. Устройство подаст 5-кратный звуковой сигнал, сопровождаемый светодиодной индикацией.
2. Нажмите [R] для выбора разрешения видеозаписи.
  - Красный индикатор – разрешение 1280x720p 60fps.
  - Желтый индикатор – разрешение 1280x720p 30fps.
  - Зеленый индикатор – разрешение 1920x1080p 30fps.
3. Нажмите [M], чтобы изменить режим видеозаписи.
  - Красный индикатор – режим обратной съемки.
  - Зеленый индикатор – режим обычной съемки.
4. Переведите переключатель в положение [REC] для начала записи.
5. Для остановки записи переведите переключатель в центральное положение.

### Фотосъемка

1. Переведите переключатель питания в положение [⏻]. Устройство подаст 5-кратный звуковой сигнал, сопровождаемый светодиодной индикацией.
2. Направьте камеру на объект съемки.
3. Переведите переключатель в положение [📷] и отпустите его для начала серийной фотосъемки. Звуковой сигнал свидетельствует об успешной записи файла.

## 6. Мультимедиа

# 6

Вы можете просматривать видео и фото, снятые при помощи Вашего видеорегистратора.



Для просмотра видео и фото подключите видеорегистратор к телевизору.

### Подключение к телевизору

Вы можете просматривать видео и фото, снятые при помощи Вашего видеорегистратора на экране телевизора.

1. Подключите видеорегистратор к телевизору при помощи входящего в комплект поставки кабеля HDMI.
2. Переключите телевизор в режим HDMI.
3. Переведите переключатель питания в положение [I]. Видеорегистратор войдет в режим предварительного просмотра.
4. При подключении к телевизору используйте следующие кнопки для управления воспроизведением:
  - Нажмите [M] для переключения между режимами **ФИЛЬМЫ, ФОТО, ЗАПИСЬ и НАСТРОЙКИ**.
  - Переведите переключатель питания в положение [CAMERA] и отпустите для подтверждения выбора.
  - Нажмите [R] для осуществления выбора.

### Просмотр видео

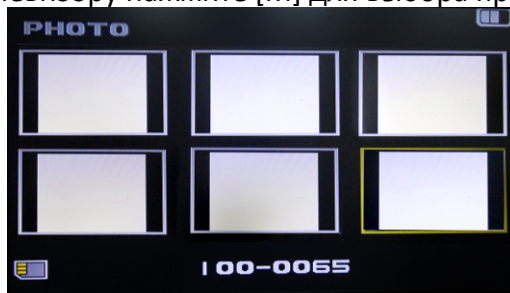
1. После подключения к телевизору нажмите [M] для выбора просмотра видео (MOVIE).



2. Используйте кнопку [R] для выбора нужного видео.
3. Переведите переключатель питания в положение [CAMERA] и отпустите для начала воспроизведения.
4. Переведите переключатель и отпустите для паузы и возобновления воспроизведения.
5. Нажмите [M] для выхода.

### Просмотр фото

1. После подключения к телевизору нажмите [M] для выбора просмотра фото (PHOTO).



2. Используйте кнопку [R] для выбора нужного фото.
3. Переведите переключатель питания в положение [CAMERA] и отпустите для выбора фото.
4. Нажмите [M] для выхода.

## 7. Характеристики

# 7

Пункт	Технические характеристики
Разрешение	1080P(1920x1080/30fps) 720P/60(1280x720/60fps) 720P/30(1280x720/30fps)
Формат видео	MOV
Формат фото	JPG
Питание	Аккумулятор и сетевой адаптер (220V)
Интерфейсы	HDMI, USB, Micro SD (до 32 Гб, рекомендуется использовать высокоскоростные карты Micro SD)
Микрофон	Встроенный
Температура при работе	0°~ 45°C

## 8. Устранение неполадок

# 8

### **Устройство не включается**

Убедитесь, что батарея заряжена. Зарядите батарею, отключите сетевой адаптер и включите устройство.

### **Устройство перегревается**

Возможно, Вы используете неверный тип сетевого адаптера. Убедитесь, что устройство подключено к сети питания при помощи входящего в комплект поставки сетевого адаптера.

### **Изображение не четкое**

Убедитесь, что объектив камеры чистый.

### **Устройство «подвисает» или имеются неполадки в работе**

При наличии серьезных неполадок в работе устройства может потребоваться сброс пользовательских настроек. Для этого воспользуйтесь отверстием для сброса настроек. Чтобы нажать на кнопку в отверстии, используйте разогнутую скрепку.

## 9. Инструкции по безопасности

# 9

Пожалуйста, соблюдайте все меры безопасности перед использованием своего видеорегистратора. Пожалуйста, следуйте всем изложенным в настоящем руководстве инструкциям и процедурам, чтобы обеспечить бесперебойную работу устройства.

- Не пытайтесь открыть корпус устройства и не пытайтесь произвести самостоятельный ремонт. Если устройство или какие-либо части являются дефектными, пожалуйста, обратитесь в профессиональный сервисный центр для того, чтобы восстановить поврежденные части.
- Чтобы избежать риска поражения электрическим током, не подсоединяйте или отсоединяйте устройство влажными руками.
- Не помещайте устройство вблизи источника тепла и не подвергайте его воздействию открытого пламени или излишне высокой температуры.
- Никогда не помещайте устройство около оборудования, генерирующего сильные электромагнитные поля. Воздействие сильных магнитных полей может вызвать неправильное функционирование или повреждение данных и их полную потерю.
- Пожалуйста, используйте устройство в условиях естественных температур, не допускайте использования устройства в несоответствующих условиях.
- Не используйте едкие химикаты, растворители или чистящие вещества для очистки устройства. Для очистки устройства используйте только слегка увлажненную мягкую ткань.
- Убедитесь, что освещение в условиях съемки является достаточным, при этом не направляйте объектив непосредственно на солнце, так как слишком яркий свет может привести к повреждению оптических компонентов устройства.
- Не используйте устройство в условиях сильной запыленности, чтобы избежать повреждения объектива и других компонентов устройства.

**С** **Е** Поскольку компания Prestigio постоянно улучшает и модернизирует свою продукцию, внешний вид данного устройства, а также его функции могут незначительно отличаться от описанных в данном руководстве.

Данное устройство Prestigio соответствует требованиям директивы ЕС 1999/5/ES. Для получения дополнительной информации см:

<http://www.prestigio.com/compliance>.