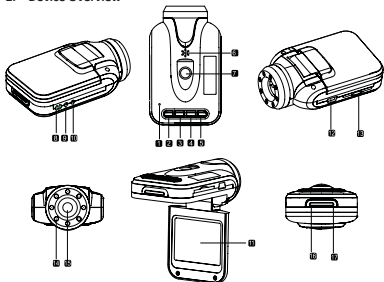


### 1. Packing List

Prestigio car DVR, Suction mount, Quick start guide, Car charger, Warranty card

### 2. Device Overview



<b>1</b> Mic	<b>7</b> Mount hole	<b>13</b> SD card slot
<b>2</b> Menu button	<b>8</b> Reset button	<b>14</b> White LED light
<b>3</b> Photo button	<b>9</b> Working LED light	<b>15</b> Lens
<b>4</b> Up/Mic button	<b>10</b> Charging LED light	<b>16</b> Power Button
<b>5</b> Down/SOS button	<b>11</b> LCD display	<b>17</b> Video/playback /ok button
<b>6</b> Speaker	<b>12</b> Mini 5pin USB	

### Getting started

#### 3. Power on/Power off

- Position the device in the vehicle using the suction mount and press the Power button to turn it on. To power off the device press the button again.
- You can also connect the device to the car charger. It will automatically turn on and start recording when the car engine starts. When the engine stops, the device will automatically save the last file and turn off.

#### 4. Charging

- Using the USB cable: connect the device to the USB port of a computer/Laptop
- Using the car charger: Connect the device to the car charger. The device will start charging after the car engine is turned on. The device will automatically turn on and start recording. When the engine stops, the device will automatically save the last file and turn off.
- Normally it takes approximately 2-3 hours to fully charge the device. Operating the device while charging with the AC adapter may extend the time of full charge.

#### Note:

Before using the device for the first time, please, connect it to the PC or notebook using the USB cable provided to fully charge the Li-ion battery. The battery is completely charged in 2-3 hours.

### 5. Inserting the Micro SD-card

- Before starting video recording, please, insert a Micro SD card (not included) into the Micro SD card slot in the device
- To extract the SD card slightly push it inside the device, and remove.

#### Note:

After inserting the SD card the device will automatically recognize it as default storage and all the data will be saved on this card.

### 6. Recording

- Connect the device to car charger, when the car engine launched after 5 seconds, the device will start loop video recording. When shut off the car engine, the device will save file and switch off after 15 seconds

#### Notice:

- » Press **OK** button on loop video recording, it mean saved current file and enter to standby mode
- » When the SD card is full, the device will delete the first unlocked video file automatically

### 7. Taking pictures

- Press the Mode button to choose the photo mode
- Press it again to take photos, Taken photos are saved on SD Card.
- Press the MENU button in the photo mode, then press DOWN/UP button to setting of the size ,time stamp and shutter sound.

## Home screen

### 8. Main menu

The following symbols may be displayed on the screen:

	Video recording mode		Storage card
	Picture mode		Sound recording mode

## Settings

### 9. Video Menu settings

Turn on the device and make sure the Video mode is selected.

#### Note:

The appropriate symbol will be displayed in the top left corner of the screen.

- Press **Menu** button to enter Settings. Press up/down to select the option and press ok to set the value.

The following options list is available in the Video menu:

- **Resolution:** Select the video image size from 1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Time Stamp:** Select to turn the time stamp on or off
- **Motion Detect:** in the preview, press Menu button to setting, the device will start video recording automatically while there is an object moving.  
Notice: When the device turned off or mode switches, please reset it.
- **Video time:** in the preview, press Menu and ok button to setting, it can choose off, 1 Min., 2 Min., 3 min., 4 Min., 5 min.
- **Night Mode:** select to turn the LED Auto set, off or on.
- **Mic:** Select to turn the microphone on or off.

#### 10. Picture Menu settings

Turn on the device and make sure the Picture mode is selected.

##### Note:

The appropriate symbol will be displayed in the top left corner of the screen.

- Press **Menu** button to enter Settings. Press up/down button select the option
- The following options list is available in the Picture menu:
- **Size:** Select the image size from VGA,1.3M,2M,3M
- **Time Stamp:** Select to turn on or off.
- **Shutter Sound:** Select to turn on or off.

#### 11. General settings

Double Press **Menu** button to enter Settings. Press up/down,ok button to select Settings. The following settings are available:

- **Format:** Select to format the SD card.
- **Rotate 180:** Select to turn the Rotate 180 on or off.
- **G-sensor:** Select to off, level 3, level 2, level 1.
- **Language:** Select the desired language from the list.
- **Auto Off:** Select automatic power off when the device is not in use.
- **LCD Auto Off:** select LCD Auto off turn on or off
- **System reset:** Select to restore default system settings.
- **Light frequency:** Change frequency to remove the blinking effect when recording under artificial lighting.
- **Date Input:** in the preview, double press Menu button, use up, down and ok button to select Date Input and setting the time
- **Date Format:** in the preview, double press Menu button, use up, down and ok button to select Date Format, you can choose YYYY/MM/DD,MM/DD/YYYY,DD/MM/YYYY
- **Key Tone:** in the preview, double press Menu button, use up, down and ok button to select Key Tone, Select to turn on or off.
- **Firmware Ver:** Displays the current system version.

#### 12. Playback mode

Press the OK button to enter playback mode. The last recorded file will be displayed. Press up/down button to view the file.

Press the OK button to playback the files. Press OK button again to playback the current file. Meantime, on auto play mode, press DOWN/UP to enter to FORWARD/BACKWARD(1/2, 1/4), then press OK button to pause. Press the MENU button back to the playback menu. To enter Menu options press Menu button, the following settings are available:

- **Delete Files:** Select the file/files you want to delete.
- **Lock/Unlock:** Lock one/Lock All, unlock one/unlock All.
- **Thumbnail:** Select to enter the file thumbnail mode.
- **Volume:** Select the playback volume.

#### 13. USB connection

To download registered files on your PC/notebook, please, connect the device to the PC or notebook via USB-cable provided. After connecting the device to the PC the USB menu will be displayed, containing **DV**, **PC Cam** and **Disk Driver**. Select Disk Driver, and the device will appear in "My computer" as the removable disk. All registered files are stored in DCIM folder, videos are stored in MOV format, and the pictures are stored in JPG format. You can now download the files from the device.

#### 14. PC Camera Mode

Connect the device to a computer via USB. It will show DV/PC Cam/Disk drive starting up the device, Press up/down to select and then press OK to entering, then you can use the device as a PC Camera

## Safety precautions


Please observe all safety precautions before using Prestigio Roadrunner 310I. Please follow all procedures outlined in this manual to correctly operate the device.

- Do not attempt to disassemble or alter any part of the device that is not described in this guide.
- Do not place the device in contact with water or any other liquids. The device is NOT designed to be liquid proof of any sort.
- In the event of liquid entry into interior of device, immediately disconnect the device from the computer. Continuing use of the device may result in fire or electrical shock. Please consult your product distributor or the closest support center.
- To avoid risk of electrical shock, do not connect or disconnect the device with wet hands.
- Do not place the device near a heat source or directly expose it to flame or heat.
- Never place the device in vicinity of equipments generating strong electromagnetic fields. Exposure to strong magnetic fields may cause malfunctions or data corruption and loss.

## Technical Specifications

Recording	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 pixels
Video format	MOV
Picture format	JPG
Power source	Rechargeable battery
Interfaces	USB, SD card (Supports max 32GB, high-speed SD card recommended)
Microphone	Built-in
Operating temperature	0°~ 45°C

## Disclaimer

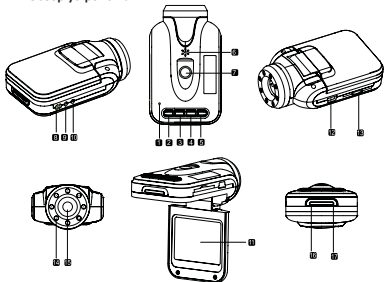
 As the Prestigio products are constantly updated and improved, your device's software and hardware may have a slightly different appearance or modified functionality than presented in this Quick Start Guide.

Prestigio hereby states that this Roadrunner complies to basic requirements and another relevant regulations given by the EU directive 1999/5/EC. Full version of the declaration of conformity is available on: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

### 1. Комплект поставки

Видеорегистратор Prestigio, Крепление, Краткое руководство пользователя, Автомобильное зарядное устройство, Гарантийный талон

### 2. Обзор устройства



1 Микрофон	7 Разъем крепления	13 Разъем для карт памяти SD
2 Кнопка МЕНЮ	8 Кнопка СБРОС	14 Светодиодный индикатор (ночной режим)
3 Кнопка РЕЖИМ	9 Светодиодный индикатор	15 Объектив
4 Кнопка ВВЕРХ	10 Светодиодный индикатор (зарядка)	16 Кнопка ПИТАНИЕ
5 Кнопка ВНИЗ/SOS	11 ЖК-дисплей	17 Кнопка видео / ОК
6 Динамик	12 Порт USB	

**Примечание:** Если устройство работает не должным образом, нажмите кнопку сброса для сброса устройства.

### Начало работы

#### 3. Включение / Выключение

- Разместите устройство в автомобиле при помощи крепления и нажмите кнопку ПИТАНИЕ для его включения. Для выключения питания снова нажмите кнопку ПИТАНИЕ.
- Вы также можете подключить устройство при помощи автомобильного зарядного устройства. В этом случае устройство автоматически включится и начнет запись при включении зажигания Вашего автомобиля. При остановке двигателя устройство автоматически сохранит записанный файл и выключится.

#### 4. Зарядка

- Использование кабеля USB: подключите устройство к порту USB Вашего компьютера.
- Использование автомобильного зарядного устройства: Подключите устройство при помощи автомобильного зарядного устройства. Зарядка начнется автоматически после включения зажигания Вашего автомобиля. Устройство включится и начнет запись автоматически. При

- остановке двигателя устройство автоматически сохранит записанный файл и выключится.
- Обычно полная зарядка аккумулятора устройства занимает около 2-3 часов. Зарядка может занять большее время, если устройство находится в рабочем режиме.

**Внимание:**

Перед первым использованием устройства, пожалуйста, подключите его к компьютеру или ноутбуку при помощи входящего в комплект кабеля USB для полной зарядки литий-ионного аккумулятора. Обычно полная зарядка аккумулятора устройства занимает около 2-3 часов.

**5. Установка карт памяти SD**

- Перед началом записи, пожалуйста, установите SD карту (не входит в комплект) в разъем для карт памяти Вашего устройства (требуется открыть крышку отсека батареи).
- Для извлечения SD карты слегка нажмите на нее и вытяните карту из разъема.

**Внимание:**

После установки SD карты устройство автоматически распознает ее в качестве съемного носителя информации и начнет сохранять данные на установленную карту.

**6. Запись**

- При подключении устройства к автомобильному прикуривателю после включения зажигания и спустя 5 секунд работы двигателя устройство начнет автоматическую непрерывную запись видео. После остановки двигателя устройство сохранит записанный файл и выключится спустя 15 секунд.

**Внимание:**

- » В режиме записи нажмите кнопку ОК для сохранения текущего файла и перехода в режим ожидания.
- » При заполнении карты памяти Micro SD устройство в автоматическом режиме удалит первый по списку незаблокированный видео-файл.


**7. Фотосъемка**

- Нажмите кнопку РЕЖИМ и выберите режим ФОТО.
- Нажмите кнопку ОК для фотосъемки. Фотографии сохраняются на карту памяти Micro SD.
- Нажмите кнопку МЕНЮ в режиме ФОТО и воспользуйтесь кнопками ВНИЗ/ВВЕРХ для выбора разрешения и времени.

## Главная страница

**8. Главное меню**

На экране могут отображаться следующие символы:

	Режим видеозаписи		Карта памяти
	Режим ФОТО		Режим звукозаписи

## Настройки

**9. Меню настроек видео**

Включите устройство и убедитесь, что включен режим ВИДЕО.

**Внимание:**

Для выбора режима ВИДЕО или ФОТО воспользуйтесь кнопкой РЕЖИМ. Соответствующий символ будет отображаться в левом верхнем углу экрана.

- Нажмите кнопку МЕНЮ для входа в меню настроек. При помощи нажатия кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ выберите требуемые настройки и нажмите ОК для входа в режим выбора. Выберите опции при помощи кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ и снова нажмите ОК для установки параметра.

В меню ВИДЕО доступны следующие настройки:

- **Разрешение:** выбор разрешения видео 1280 x 720(30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Метка времени:** включение и отключение метки времени на видео.
- **Детектор движения:** в режиме ожидания нажмите кнопку МЕНЮ для включения данной функции: устройство начнет запись автоматически при обнаружении движения и остановит

запись, если движение прекращается.

- **Время видеозаписи:** Выберите один из вариантов записи видео. При заполнении карты памяти устройство автоматически удалит самый старый из незаблокированных файлов на карте и заменит его новым файлом.
- **Night Mode:** выберите, чтобы включить индикатор набора Auto, или выключен. Примечание: LED эффективность может быть ограничена светимостью вокруг
- **Микрофон:** Включение и отключение микрофона.

## 10. Меню настроек изображений

Включите устройство и убедитесь, что включен режим ФОТО.

**Внимание:**

Соответствующий символ будет отображаться в левом верхнем углу экрана.

- Нажмите кнопку МЕНЮ для входа в меню настроек. При помощи нажатия кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ выберите требуемые настройки

В меню доступны следующие настройки:

- **Размер:** Выберите размер фотографий VGA, 1.3Mn, 2Mn, 3Mn
- **Метка времени:** включение и отключение.
- **Звук затвора:** включение и отключение.

## 11. Общие настройки

Нажмите кнопку дважды МЕНЮ для входа в меню настроек. При помощи кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ и ОК выберите требуемые настройки. В меню доступны следующие настройки:

- **Форматирование:** форматирование карты памяти SD.
- **Повернуть на 180:** Выберите для поворота экрана в направлении 180 градусов.
- **G-сенсор:** Выберите для установки чувствительный G-сенсор
- **Язык:** выбор языка меню из списка.
- **Автоотключение:** выбор времени автоматического отключения питания, если устройство не используется.
- **Автоотключение ЖК-экрана:** выбор времени автоматического отключения экрана, когда устройство начинает видеозапись.
- **Сброс настроек:** возврат к заводским настройкам устройства.
- **Частота:** Изменение частоты для устранения эффекта мерцания при записи в условиях искусственного освещения.
- **Установка даты:** установка текущей даты.
- **Формат даты:** Выбор формата даты: ГТГГ/ММ/ДД, ММ/ДД/ГТГГ или ДД/ММ/ГТГГ
- **Звук кнопок:** Вкл. или выкл. звука нажатия кнопок
- **Версия ПО:** отображение версии установленного программного обеспечения.

## 12. Режим воспроизведения

Для входа в режим воспроизведения нажмите кнопку ОК. Последний записанный файл будет отображен. Воспользуйтесь кнопками ВВЕРХ/ВНИЗ для просмотра файлов. Нажмите ОК для воспроизведения файлов. В режиме воспроизведения кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ используются для ускоренного воспроизведения или обратной "перемотки" (1/2, 1/4). Для паузы воспроизведения нажмите кнопку ОК. Нажмите кнопку МЕНЮ для возврата к меню воспроизведения. Для входа в опции меню нажмите кнопку МЕНЮ. В меню доступны следующие настройки:

- **Удалить:** выбор файла для удаления.
- **Заблокировать/разблокировать:** выбор файла для блокировки/разблокировки.
- **Макет:** режим просмотра макетов изображений.
- **Громкость:** выбор громкости воспроизведения.

## 13. Соединение USB

Для переноса записанных файлов на компьютер/ноутбук воспользуйтесь входящим в комплект поставки кабелем USB. После подключения устройства к компьютеру на экране будет отображено меню USB: DV, PC-камера и Съемное устройство. Выберите режим **Съемное устройство** и устройство будет отображено в папке Мой компьютер в качестве съемного носителя информации. Все записанные файлы сохранены в папке DCIM, видео файлы – в формате AVI, изображения – в формате JPG. Теперь Вы можете перенести файлы на Ваш компьютер.

#### 14. Режим PC-камеры

Подключите устройство к компьютеру при помощи кабеля USB. Устройство может быть подключено в качестве DV/PC-камеры/Съемного диска. Выберите режим PC-камеры для использования устройства в качестве PC-камеры.

#### Инструкции по безопасности

Следуйте всем инструкциям по безопасности при использовании видеорегистратора Prestigio Roadrunner 310I и соблюдайте все указания, приведенные в данном руководстве.

- Не пытайтесь самостоятельно разбирать устройство или вносить изменения в его конструкцию.
- Не допускайте контакта устройства с водой или другими жидкостями. Данное устройство не является влагозащищенным.
- Если внутрь устройство проникла жидкость, немедленно отключите его от компьютера. Продолжение его использования может стать причиной пожара или поражения электрическим током. Обратитесь в сервисный центр.
- Чтобы избежать риска пожара или поражения электрическим током, не подключайте/отключайте устройство влажными руками.
- Не размещайте устройство вблизи источников огня и неподвергайте его воздействию высокой температуры.
- Неподвергайте устройство воздействию сильных электромагнитных полей, так как это может привести к неполадкам в работе и потере данных.

#### Технические характеристики

Разрешение	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 пикселей
Формат видео	MOV
Формат фото	JPG
Источник питания	Перезаряжаемый аккумулятор
Интерфейсы	USB, SD карта (до 32 Гб, рекомендуется использование высокоскоростных карт памяти)
Микрофон	Встроенный
Температурный диапазон	0 ~ 45°C

#### Примечание



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 Roadrunner Prestigio соответствует требованиям директивы EC 1999/5/ЕС. Для получения дополнительной информации см:

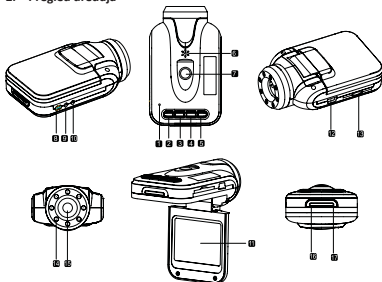
[www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



### 1. Sadržaj pakovanja

Prestigio digitalna kamera za vozilo, Vakuumski nosač, Kratko uputstvo, Punjač za vozilo, Garanti list

### 2. Pregled uređaja



1 Mikrofon	7 Priklijučak za nosač	13 Prostor za SD karticu
2 Dugme za ulazak u meni	8 Reset dugme	14 LED lampica
3 Dugme za načina rada	9 LED lampica	15 Objektiv
4 Gore	10 LED lampica	16 Dugme za uključivanje
5 Dole/SOS dugme	11 LCD displej	17 Video / OK dugme
6 Zvučnik	12 USB port	

**Napomena:** Kada uređaj ne radi ispravno, pritisnite reset taster za resetovanje uređaja.

## Početna uputstva

### 3. Uključiti/Isključiti

- Postavite uređaj u vozilo uz pomoć vakuumskog nosača i pritisnite dugme za uključivanje kako biste uključili uređaj. Da isključite uređaj, pritisnite dugme još jednom.
- Uređaj takođe možete spojiti na punjač za vozilo. Uređaj će se automatski upaliti i početi sa snimanjem kada upalite motor. Kada ugasite motor, uređaj će automatski sačuvati posljednji dokument i isključiti se.

### 4. Punjenje

- Koristeći USB kabal: Uređaj priključite preko USB porta na računaru/laptopu
- Koristeći punjač za vozilo: Priključite uređaj na punjač za vozilo. Uređaj će početi sa punjenjem nakon što upalite motor. Uređaj će se automatski upaliti i početi sa snimanjem. Kada ugasite motor, uređaj će automatski sačuvati posljednji dokument i isključiti se.
- Obično je potrebno oko 2-3 sata da se uređaj u potpunosti napuni. Ukoliko uređaj upotrebljavate dok je priključen na punjač za vozilo, time možete produžiti vrijeme punjenja.

### Napomena:

Prije prve upotrebe, molimo Vas da uređaj spojite na računar ili laptop preko priloženog USB kabla kako biste u potpunosti napunili litijum-jonsku bateriju. Bateriji je potrebno 2-3 sata da se u potpunosti napuni.

## 5. Ubacivanje SD memorijske kartice

- Prije nego što počnete sa snimanjem, molimo Vas da ubacite SD karticu (nije isporučena uz uređaj) u odgovarajući prostor na uređaju (neophodno je otvoriti vratanca za bateriju).
- Kako biste izvadili SD karticu, lagano je pritisnite ka unutra, a potom izvadite.

### Napomena:

Nakon što ubacite SD karticu, uređaj će je automatski prepoznati kao primarni prostor za smještanje podataka i svi podaci biće sačuvani na tu karticu.

## 6. Snimanje

- Priključite uređaj na punjač za vozilo. Pet sekundi nakon paljenja motora, uređaj će početi sa cikličnim snimanjem. Nakon gašenja motora, uređaj će sačuvati posljednji dokument i ugastiti se nakon 15 sekundi.

### Napomena:

- » Ukoliko tokom cikličnog snimanja pritisnete dugme OK, trenutni dokument će biti sačuvan, a uređaj će preći na pripravan režim rada.
- » Kada je Mikro SD kartica puna, uređaj će automatski obrisati prvi otključani video dokument.

## 7. Fotografisanje

- Pritisnite dugme za izbor načina rada kako biste izabrali načina rada za fotografisanje
- Pritisnite dugme **OK** kako biste napravili fotografiju. Fotografije će biti sačuvane na SD kartici.
- Kako biste u ovom režimu rada odredili rezoluciju i vrijeme, pritisnite dugme za ulazak u meni pa potom gore/dole.

## Početni ekran

### 8. Glavni meni

Slijedeći simboli mogu biti prikazani na ekranu:

	Video način rada		Memorijska kartica
	Foto način rada		Snimanje zvuka

## Podešavanja

### 9. Podešavanja u video načinu rada

Uključite uređaj i provjerite da li je izabran video način rada.

#### Napomena:

Da izaberete video ili foto način rada, pritisnite dugme za izbor načina rada. Odgovarajući simbol pojavice se u gornjem lijevom uglu ekrana.

- Pritisnite dugme za ulazak u meni kako biste pristupili podešavanjima. Pritisnite dugme gore/dole kako biste izabrali opciju, a potom pritisnite dugme OK da izaberete način rada, pritisnite navigaciono dugme gore/dole kako biste izabrali i ponovo pritisnite **OK** da unesete vrijednost.

U video načinu rada dostupan je sledeći spisak opcija:

- **Rezolucija:** Izaberite veličinu video snimka između 1280 x 720(30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Ispis vremena:** Izaberite kako biste uključili ili isključili ispis
- **Detekcija pokreta:** U pripravnim režimu rada pritisnite dugme za izbor načina rada kako biste aktivirali ovu funkciju, uređaj će automatski početi da snima ukoliko detektuje objekat u pokretu, a prestaće da snima kada nije detektovan nikakav pokret.
- **Trajanje snimanja:** Izaberite jednu od zadatih vrijednosti kako biste odredili video ciklus. Kako je Mikro SD kartica puna, uređaj će automatski obrisati najstariji otključani dokument na kartici i nastaviti sa snimanjem novih.

- **Низки Мод:** изаберите да бисте ЛЕД скуп ауто, офф или он. Напомена: ЛЕД ефикасност може бити ограничено осветљењем око
- **Мич:** изаберите да укључите или искључите микрофон.

#### 10. Podešavanja u foto načinu rada

Uključite uređaj i provjerite da li je izabran foto način rada.

##### Napomena:

Odgovarajući simbol pojavice se u gornjem lijevom uglu ekrana.

- Pritisnite dugme za ulazak u meni kako biste pristupili podešavanjima. Pritisnite dugme gore/dole kako biste izabrali opciju
- U foto načinu rada dostupan je sljedeći spisak opcija:
- **Veličina:** izaberite veličinu fotografije između VGA, 1,3m, 2m, 3m
- **Ispis vremena:** izaberite kako biste uključili ili isključili ispis.
- **Zvuk zatvarača:** izaberite da uključite ili isključite.

#### 11. Opšta podešavanja

Pritisnite dugme za izbor načina rada kako biste pristupili podešavanjima i koristite dugmad gore, dole, OK da izaberete podešavanja. Dostupna su sljedeća podešavanja:

- **Format:** izaberite kako biste formatirali SD karticu.
- **Rotiraj 180:** izaberite da biste rotirali smer ekrana u 180 stepeni.
- **Г-сензор:** izaberite da podесите осветљив на Г-сензора
- **Језик:** izaberite željeni jezik iz spiska ponuđenih jezika.
- **Automatsko isključivanje:** izaberite kako bi se uređaj automatski isključio kada nije u upotrebi.
- **Automatsko isključivanje ekrana:** izaberite vrijeme nakon kog će se ekran automatski isključiti nakon što uređaj počne sa snimanjem.
- **Resetovanje sistema:** izaberite da vratite izvorna podešavanja.
- **Svjetlosna frekvencija:** promijenite frekvenciju kako biste uklonili treperenje pri snimanju u uslovima vještačkog osvjjetljenja.
- **Unos datuma:** unesite odgovarajući datum.
- **Format datuma:** izaberite na koji način će datum biti prikazan, GGGG/MM/DD, MM/DD/GGGG or DD/MM/GGGG
- **Zvuk dugmadi:** izaberite da uključite ili isključite zvuk pri pritisku dugmadi
- **Verzija softvera:** prikaz trenutne verzije softvera.

#### 12. Pregled

Kako biste pristupili pregledu pritisnite dugme za izbor načina rada. Biće prikazan posljednji snimljeni dokument. Pritisnite dugme gore/dole kako biste pregledali dokumente. Pritisnite dugme OK kako biste pustili izabrani snimak. Tokom pregleda, pritisnite gore/dole kako biste preskočili NAPRIJED/NAZAD (1/2, 1/4), potom pritisnite OK da pauzirate snimak. Pritisnite dugme za ulazak u meni da se vratite u meni za pregled. Kako biste pristupili opcijama iz menija, pritisnite dugme za ulazak u meni. Dostupna su sljedeća podešavanja:

- **Izbrisati:** izaberite dokument(e) koje želite da izbrisate.
- **Zaključaj / Otključaj:** izaberite dokument koji želite da zaključate ili otključate.
- **Umanjeni prikaz:** izaberite da dobijete umanjeni prikaz dokumenata.
- **Jačina tona:** izaberite jačinu tona pri pregledu snimaka.

#### 13. USB konekcija

Da snimljena dokumenta prenesete na Vaš računar/laptop, molimo Vas da uređaj spojite na računar ili laptop preko USB kabela. Nakon što ste uređaj povezali sa računarom, prikazaće se USB meni sa opcijama **DV**, **PC Cam** i **Disk Driver**. Izaberite Disc Driver i uređaj će se pojaviti u folderu "My computer" kao prenosivi disk. Svi snimljeni dokumenti sačuvani su u folderu DCIM, video dokumenti se čuvaju u formatu AVI, a fotografije u formatu JPG. Sada možete prenijeti dokumenta sa uređaja.

#### 14. PC Camera način rada

Povežite uređaj sa računarom preko USB-a. Prikazaće se DV/PC Cam/Disk drive pri pokretanju uređaja, pritisnite gore/dole da izaberete, a potom pritisnite OK da izaberete PC CAM način rada i potom uređaj možete koristiti kao kameru za računar.

### Mjere predostrožnosti

Molimo Vas da vodite računa o svim mjerama predostrožnosti prije upotrebe uređaja Prestigio Roadrunner 310I. Molimo Vas da se pridržavate svih savjeta iz ovog uputstva kako biste pravilno rukovali uređajem.

- Ne pokušavajte da rastavite ili izmijenite bilo koji dio ovog uređajakoji nije opisan u ovom priručniku.
- Spriječite da uređaj dođe u dodir sa vodom ili bilo kojom drugomtečnošću. Uređaj NIJE napravljen da bude nepromočiv za bilo kojuvrstu tečnosti.
- Ukoliko tečnost prodre u unutrašnjost uređaja, odmah ga iskopčajteiz računara. Ukoliko uređaj nastavi sa radom može doći do stvaranja plamena ili električnog udara. Konsultujte se sa Vašim distributeromuređaja ili najbližim centrom za podršku.
- Kako biste izbjegli rizik od električnog udara, nemojte uređaj daspajate ili iskopčavate vlačnim rukama.
- Uređaj ne približavajte izvorima toplote, ne izlažite ga otvorenomplamenu ili vrelini.
- Uređaj nikada ne postavljajte u blizini opreme koja emituje jakaelektromagnetna polja. Izlaganje jakom elektromagnetnom poljumuže dovesti do kvara, nepovratno izgubljenih ili neupotrebljivihdokumenata.

### Tehnički podaci

Snimanje	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 piksela
Video format	MOV
Fotografski format	JPG
Izvor napajanja	Punjiva baterija
Interfejs	USB, SD kartica (maksimalno podržano 32GB, preporučuje se SD kartica velike brzine upisa)
Mikrofon	Ugrađen
Opseg radne temperature	0 ~ 45°C

### Izjava o ograničenju odgovornosti



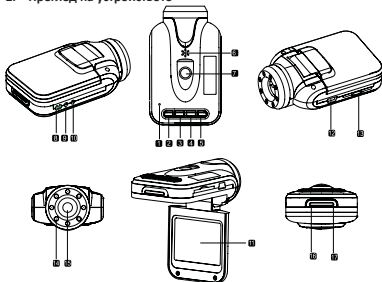
Kako se proizvodi Prestigio neprekidno ažuriraju i unapređuju, Vaš uređaj može izgledati malo drugačije ili može biti izmijenjene funkcionalnosti u odnosu na to kako je predstavljen u ovom kratkom uputstvu.

Prestigio ovim putem izjavljuje da ovaj Roadrunner ispunjava osnovne uslove i ostale odgovarajuće propise date u direktivi EU br. 1999/5/EC. Puna verzija izjave o ispunjavanju uslova dostupna je na: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Съдържание на пакета

Prestigio DVR(записващо устройство) за кола, Стойка с вакуум, Кратко ръководство, Зарядно за кола, Гаранционна карта

## 2. Преглед на устройството



1 Микрофон	7 Монтажен отвор	13 Слот заSD карта
2 Бутон МЕНЮ	8 Бутон Ресет	14 LED (нощен режим)
3 Бутон Захранване	9 LED осветление	15 Обектив
4 Бутон „Нагоре“	10 Бутон Захранване/Режим	16 Бутон Режим
5 Бутон „Надолу“/SOS	11 LCD екран	17 Бутон ОК / видео
6 Говорител	12 USB порт	

**ележка:** Когато устройството не работи правилно, натиснете бутона за рестартиране, за да рестартирате устройството.

## Първи стъпки

### 3. Включване/Изключване

- Разположете устройството в колата чрез стойката с вакуум, и натиснете бутон Захранване, за да го включите. За да го изключите, натиснете отново същия бутон.
- Можете да свържете устройството към зарядното за кола. То автоматично ще се включи и ще започне да записва, когато стартирате двигателя. Когато двигателят спре, устройството автоматично ще запаzeti последния файл и ще се изключи.

### 4. Зареждане

- С USB кабел: свържете устройството към свободен USB порт на мобилен или настолен компютър
- Със зарядното за кола: свържете устройството към зарядното за кола. То ще започне да се зарежда след включване на двигателя. Устройството автоматично ще се включи и ще започне да записва. Когато двигателят спре, устройството автоматично ще запаzeti последния файл и ще се изключи.
- Пълното зареждане нормално отнема 2-3 часа. Работата с устройството по време на зареждане може да удължи това време.

**Забележка:**

Преди да използвате устройството за първи път, моля свържете го към PC/ноутбук с USB кабела до пълно зареждане на литиево-йонната батерия. Тя се зарежда докрай за 2-3 часа.

**5. Поставяне на SD карта-памет**

- Преди да започнете видеозапис, моля поставете SD карта (не е включена в комплекта) в слота за SD карти на устройството (трябва да отворите вратичката на батерията).
- За да извадите SD картата, леко я натиснете навътре в устройството за да се освободи ключалката, и после я извадете.

**Забележка:**

След поставяне на SD картата устройството автоматично ще я познае като сторидж по подразбиране и ще запамятава всички данни на тази карта.

**6. Записи**

- Свържете устройството към зарядното за кола. Когато двигателят се стартира, след 5 секунди устройството ще започне да записва видео в затворен кръг (цикъл) . Когато двигателят спре, то ще запомни последния файл и ще се изключи след 15 секунди

**Забележка:**

- » Натиснете бутона **OK** при видеозапис в цикъл, текущият файл ще бъде запаменен и устройството ще влезе в режим „готовност“.
- » Когато micro SD картата е запълнена, устройството ще изтрие първия отключен видеофайл автоматично




**7. Правене на снимки**

- Натиснете бутон **Режим**, за да изберете фото-режим
- Снимките се правят с натискане на бутон **OK**. Заснетите снимки се запамятават на micro SD картата.
- Натиснете бутон **Меню** във фото-режим и след това бутон нагоре/надолу за настройка на резолюцията и часа.

## Начален екран

**8. Главно меню**

На екрана можете да видите следните символи:

	Режим на видеозапис		Фото-режим
	Карта-памет		Режим на звукозапис

## Настройки

**9. Настройки в меню Видео**

Включете устройството и се уверете че е избран режим Видео.

**Забележка:**

За избор на Видео или Фото режим, натиснете бутон **Режим**. Вгорния ляв ъгъл на екрана ще се покаже подходящият символ.

- Натиснете **Меню**, за да влезете в Настройки. С бутони **Нагоре/Надолу** изберете опцията и натиснете **OK** за да влезете в избрания режим. Пак с **Нагоре/Надолу** изберете и натиснете **OK** за да поставите стойността.

Във Видео менюто са достъпни следните опции:

- **Резолюция:** Изберете размер на видео изображението измежду:1280 x 720(30 кадъра/сек.), 848 x 480, 640 x 360.
- **Марка за времето:** Изберете вкл./изкл. марката за датата/часа
- **Детектор на движение:** В режим „готовност“ натиснете Меню за да включване на функцията, и устройството ще започнеавтоматично видеозапис, ако долови движещ се

- обект, и ще спрзаписа, когато няма детектирано движение.
- **Време на видеото:** Изберете една от стойностите за цикъл на видео запис. След запълване на micro SD картата, устройството автоматично ще изтрие най-старите отключени файлове на картата и ще продължи да записва нови файлове.
- **Нощен режим:** изберете да включите LED набор Auto, изключено или включено. Забележка: LED ефективността може да бъде ограничено от светимостта около
- **Микрофон:** изберете дали да включите/изключите микрофона.

#### 10. Настройки в меню Снимки

Включете устройството и се уверете, че е избран режим Снимки (Фото).

**Забележка:**

В горния ляв ъгъл на екрана ще се покаже подходящият символ.

- Натиснете **Меню**, за да влезете в Настройки. С бутони Нагоре/Надолу изберете опцията
- В меню Снимки са достъпни следните опции:
- **Размер:** изберете размер на изображението: VGA, 1.3M, 2M, 3M
- **Марка за времето:** Изберете включена/изключена
- **Звук на затвора:** изберете включен или изключен.

#### 11. Общи настройки

Натиснете два пъти **Меню**, за да влезете в Настройки, С бутони Нагоре /Надолу изберете изберете някоя от следните настройки:

- **Format:** изберете, за да форматирате SD картата.
- **Rotate 180:** Изберете тази опция, за да завъртите екрана восока 180 градуса.
- **G-Sensor:** Изберете тази опция, за да настроите чувствителни на G-сензор
- **Language:** изберете желаните език от списъка.
- **Auto Off:** автоматично изключване при бездействие.
- **LCD Auto Off:** избор на интервала от време за автоматично изключване на екрана при старт на запис.
- **Sys Reset:** възстановяване на сист. настройки по подразбиране.
- **Light Freq:** Промяна на честотата за отстраняване на ефекта отмигане при запис на изкуствено осветление.
- **Date Input:** въвеждане на текущия час.
- **Date Format:** избор на начин за показване на датата: YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY или DD/MM/YYYY
- **Key Tone:** Включване или изключване на звука на клавишите
- **Firmware Ver.:** Показване на текущата системна версия

#### 12. Режим Възпроизвеждане

Натиснете бутон **OK** за да влезете в режим на възпроизвеждане. Показва се последният записан файл. Натиснете бутон Нагоре/Надолу, за да прегледате файловете.

Натиснете **OK**, за да пуснете файловете. Междувременно при възпроизвеждане, натиснете Нагоре/Надолу за НАПРЕД/НАЗАД (1/2, 1/4) на файла, после **OK** за пауза. Натиснете **Меню**, за връщане в меню Възпроизвеждане. За опциите на менюто, натиснете **Меню**; достъпни са следните настройки:

- **Delete:** избор на файл(ове), които желаете да изтриете.
- **Lock / Unlock:** избор на файл за заключване/отключване.
- **Thumbnail:** избор за влизане в режим „миниатюри“.
- **Volume:** Настройка на силата на звука при възпроизвеждане.

#### 13. USB връзка

За изтегляне на регистрирани файлове на вашия PC, моля свържете устройството към PC-то с USB кабела. След свързване, ще се изведе USB меню, съдържащо **DV**, **PC Cam** и **Disk Driver**. Изберете **Disk Driver**, и устройството ще се появи в "My computer" като външен диск. Всички записани файлове се съхраняват в папката DCIM, видео файловете в AVI формат, а снимките – в JPG формат. Сега можете да изтеглите файловете от устройството.

#### 14. Режим PC камера

Свържете устройството към компютър по USB. Ще се изведе менюто с DV/PC Cam/Disk drive опциите. Натиснете Нагоре/Надолу, изберете (с OK) PC CAM и можете да използвате устройството като PC камера

### Мерки за безопасност

Моля съблюдавайте всички мерки за безопасност преди да започнете да използвате Prestigio Roadrunner 310i. Следвайте всички процедури в това ръководство, за да работите правилно с устройството.

- Не се опитвайте да разглобявате или промените части от устройството, които не са описани в ръководството.
- Не поставяйте устройството в контакт с вода или други течности. То НЕ Е проектирано да бъде защитено от течности.
- В случай на попадане на течност във вътрешността му, незабавно го откачете от компютър/захранване. В противен случай рискувате електрически удар. Обадете се на вашия дилър или най-близкия център за поддръжка.
- За да избегнете опасността от електрически удар, не свързвайте нито изключвайте устройството с мокри ръце.
- Не поставяйте устройството близо до топлинен източник, и не гоизлагайте директно на пламък или топлина.
- Никога не поставяйте устройството в близост до уреди със силниелектромагнитни полета. Това може да причини неправилна работа или загуба на данни.

### Технически спецификации

Записи	1280 x 720(30 кадра/сек.), 848 x 480, 640 x 360 пиксела
Формат видео	MOV
Формат снимки	JPG
Захранване	акумулаторна батерия
Интерфейси	USB, SD карта (поддържа макс. 32GB, препоръчва се бърза SD карта)
Микрофон	вграден
Работна Температура	0~ 45°C

### Отхвърляне на претенции

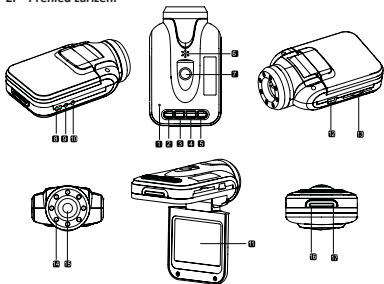
**CE** Тъй като продуктите на Prestigio непрекъснато се обновяват и подобряват, софтуерът и хардуерът на вашето устройство може да имат леко променени външен вид и функционалност от показаните в това Кратко ръководство. Настоящото Prestigio декларира, че този Roadrunner съответства на основните изисквания и на другите релевантни наредби дадени в Директивата на ЕС 1999/5/EC. Пълният вариант на декларацията за съответствие е достъпен на: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



## 1. Obsah balení

Digitální kamera Prestigio do auta, Přisavný držák, Stručný návod obsluze, Autonabíječka, Záruční list

## 2. Přehled zařízení



**1** Mikrofon

**7** Otvor na připevnění držáku

**13** Slot pro SD kartu

**2** Tlačítko Nabídka

**8** Tlačítko Reset

**14** LED dioda (noční režim)

**3** Tlačítko Režim

**9** LED dioda

**15** Čočka

**4** Tlačítko Nahoru

**10** LED dioda (nabíjení)

**16** Hlavní vypínač

**5** Tlačítko Dolů/SOS

**11** LCD displej

**17** Tlačítko Video / OK

**6** Reproduktor

**12** Port USB

**Poznámka:** Pokud přístroj nepracuje správně, stiskněte resetovací tlačítko reset zařízení.

### První kroky

#### 3. Zapnutí/Vypnutí

- Umístěte zařízení do auta pomocí přísavného držáku a stiskem Hlavního vypínače jej zapněte. Opětovným stiskem tohoto tlačítka zařízení vypnete.
- Zařízení můžete rovněž umístit do autonabíječky. Zde se zařízení automaticky zapne a začne nahrávat, jakmile dojde k nastartování vozu. Po vypnutí motoru zařízení automaticky uloží poslední soubor a vypne se.

#### 4. Nabíjení

- Pomocí USB kabelu: Připojte zařízení k USB portu v počítači/notebooku.
- Pomocí autonabíječky: Připojte zařízení k autonabíječce. Zařízení se začne nabíjet po nastartování motoru. Zařízení se automaticky zapne a začne nahrávat. Po vypnutí motoru zařízení automaticky uloží poslední soubor a vypne se.
- Běžně trvá úplné nabití zařízení přibližně 2–3 hodiny. Pokud budete během nabíjení pomocí autonabíječky se zařízením pracovat, doba do úplného nabití se může prodloužit.

**Poznámka:**

Před prvním použitím zařízení jej prosím připojte k PC či notebooku pomocí dodaného USB kabelu a plně nabíje Li-ionovou baterii. Baterie je plně nabitá po 2–3 hodinách.

**5. Vložení SD karty**

- Před zahájením nahrávání videa prosím vložte SD kartu (není součástí balení) do slotu pro SD kartu v zařízení (je třeba otevřít dvířka baterie).
- Chcete-li SD kartu vyjmout, opatrně ji zatlačte do zařízení a poté vyjměte.

**Poznámka:**

Po vložení SD karty ji zařízení rozpozná jako výchozí úložiště a všechna data budou ukládána na tuto kartu.

**6. Nahrávání**

- Připojte zařízení k autonabíječce 5 sekund poté, co je spuštěn motor vozidla a zařízení zahájí nahrávání smyčky videa. Jakmile motor vozu zhasne, zařízení uloží poslední soubor a po 15 sekundách se vypne.

**Poznámka:**

- » Stisknete-li tlačítko **OK** během nahrávání smyčky videa, dojde k uložení aktuálního souboru a zařízení přejde do pohotovostního režimu.
- » Když je Micro SD karta plná, zařízení automaticky smaže první odemčené video.





**7. Fotografování**

- Stiskem tlačítka **Režim** vyberte režim fotografování.
- Stiskem tlačítka **OK** pořídíte fotografii. Snímky se ukládají na Micro SD kartu.
- Stisknete-li v režimu fotografování tlačítko **Nabídka**, můžete poté pomocí tlačítek Nahoru/Dolů volit rozlišení a čas.

## Domovská obrazovka

**8. Hlavní nabídka**

Na obrazovce mohou být zobrazeny následující symboly:

	Režim nahrávání videa		Režim fotografování
	Karta k ukládání		Režim záznamu zvuku

## Nastavení

**9. Nastavení nabídky Video**

Zapněte zařízení a ujistěte se, že je vybrán režim Video.

**Poznámka:**

Chcete-li vybrat režim Video nebo Fotografie, stiskněte tlačítko **Režim**. V levém horním rohu obrazovky se zobrazí příslušný symbol.

- Stiskem tlačítka **Nabídka** vstupte do Nastavení. Pomocí tlačítek Nahoru/Dolů vyberte volbu a stiskem tlačítka **OK** vstupte do vybraného režimu. Pomocí tlačítek Nahoru/Dolů provedte výběr a stiskem tlačítka **OK** nastavte hodnotu.

V nabídce Video jsou k dispozici tyto volby:

- **Rozlišení:** Vyberte velikost videa mezi 1280×720 (30 snímků za sekundu), 848×480, 640×360.
- **Časové razítko:** Zapnutí či vypnutí časového razítka.
- **Detekce pohybu:** Je-li zařízení v pohotovostním režimu, zapnete tuto funkci stiskem tlačítka **Nabídka**. Zařízení začne automaticky nahrávat, když zjistí pohybující se objekt, a ukončí nahrávání, když v okolí není žádný pohyb.
- **Doba videa:** Vyberte jednu z hodnot pro smyčku videa. Jakmile bude Micro SD karta plná,

zařízení automaticky vymaže nejstarší odemčené soubory na kartě a bude pokračovat v nahrávání nových souborů.

- **Režim Noc:** vyberte pro zapnutí LED Auto sadu, Vypnuto nebo Zapnuto.
- **Poznámka:** LED efektivita může být omezena světelností kolem
- **Mikrofon:** Zapnutí či vypnutí mikrofonu.

#### 10. Nastavení nabídky Fotografie

Zapněte zařízení a ujistěte se, že je vybrán režim Fotografie.

##### Poznámka:

V levém horním rohu obrazovky se zobrazí příslušný symbol.

- Stiskem tlačítka Nabídka vstupte do Nastavení. Pomocí tlačítek Nahoru/Dolů vyberte volbu.
- V nabídce Fotografie jsou k dispozici tyto volby:
- **Velikost:** Vyberte velikost snímku VGA, 1,3 Mpx, 2 Mpx, 3 Mpx
- **Časové razítko:** Vypnutí či zapnutí časového razítka.
- **Zvuk závěrky:** Vypnutí či zapnutí zvuku závěrky.

#### 11. Obecná nastavení

Stiskem tlačítka dvakrát **Nabídka** vstupte do Nastavení a upravte volby pomocí tlačítek Nahoru, Dolů a OK. K dispozici jsou tato nastavení:

- **Formát:** Vyberte formát SD karty.
- **Otočíť 180:** Vyberte pro otočení obrazovky směr 180 stupňů.
- **G-senzor:** Vyberte pro nastavení citlivý G-senzoru
- **Jazyk:** Vyberte ze seznamu požadovaný jazyk.
- **Automatické vypnutí:** Aktivace automatického vypnutí zařízení, pokud není používáno.
- **Automatické vypnutí displeje LCD:** Vyberte dobu, po které se displej LCD automaticky vypne, když zařízení zahájí nahrávání.
- **Reset systému:** Obnovení výchozích nastavení systému.
- **Světelná frekvence:** Změňte frekvenci, abyste odstranili efekt blikání při nahrávání v umělém osvětlení.
- **Datum:** Nastavte aktuální datum.
- **Formát data:** Vyberte formát zobrazeného data – RRRR/MM/DD, MM/DD/RRRR nebo DD/MM/RRRR.
- **Tón tlačítek:** Zapnutí či vypnutí tónu tlačítek.
- **Verze firmwaru:** Zobrazení aktuální verze systému.

#### 12. Režim přehrávání

Do režimu přehrávání přejdete stiskem tlačítka **OK**. Zobrazí se naposledy pořízený soubor. Pomocí tlačítek Nahoru/Dolů vyberete soubory. Stiskem tlačítka OK soubory přehrajete. Pokud během přehrávání stisknete tlačítka Nahoru/Dolů, dojde u souboru k PŘETÁČENÍ DOPŘEDU/DOZADU (1/2, 1/4). Pozastavení můžete provést stiskem tlačítka OK. Stiskem tlačítka **Nabídka** se vrátíte zpět do nabídky přehrávání. Stiskem tlačítka **Nabídka** vstoupíte do nabídky. K dispozici jsou následující volby:

- **Smazat:** Vyberte soubor/soubory, které chcete vymazat.
- **Zamknout/Odemknout:** Vyberte soubor, který chcete zamknout nebo odemknout.
- **Miniatura:** Vstup do režimu miniatur souborů.
- **Hlasitost:** Volba hlasitosti přehrávání.

#### 13. USB připojení

Chcete-li stáhnout registrované soubory do svého PC/notebooku, připojte prosím zařízení k PC nebo notebooku pomocí dodaného USB kabelu. Po připojení zařízení k PC se zobrazí nabídka s možnostmi **DV**, **PC kamera** a **Disková jednotka**. Vyberte možnost Disková jednotka a zařízení se v okně „Můj počítač“ zobrazí jako vyjimatelný disk. Všechny registrované soubory jsou uloženy ve složce DCIM, videa jsou uložena ve formátu AVI a fotografie jsou uloženy ve formátu JPG. Nyní můžete soubory stáhnout ze zařízení.

#### 14. Režim PC kamera

Připojte zařízení k počítači prostřednictvím rozhraní USB. Objeví se nabídka možností DV / PC kamera / Disková jednotka. Pomocí tlačítek Nahoru/Dolů vyberte volbu PC kamera a potvrďte ji stiskem tlačítka OK. Poté můžete zařízení využívat jako PC kameru.

### Bezpečnostní opatření

Před použitím zařízení Prestigio Roadrunner 310i si prosím prostudujte všechna bezpečnostní opatření. Správné zacházení se zařízením je podmíněno dodržováním všech postupů nastiněných v této příručce.

- Nepokoušejte se rozmontovat či měnit jakoukoliv část zařízení, která není popsána v této příručce.
- Chraňte zařízení před vodou a jinými kapalinami. Zařízení NENÍ žádném případě vodotěsné.
- Pokud se do zařízení přesto dostane nějaká kapalina, okamžitě jej odpojte od počítače. Pokud byste zařízení používali i nadále, mohlo byto mít za následek požár či úraz elektrickým proudem. obraťte se na prodejce svého produktu nebo na nejbližší centrum podpory.
- Nepřipojujte ani neodpojujte zařízení mokřými rukama, čímž předejdete úrazu elektrickým proudem.
- Nepokládejte zařízení do blízkosti zdroje tepla, ani jej přimonevystavujte plamenům či žáru.
- Nikdy zařízení neumisťujte do blízkosti vybavení generujícího silné elektromagnetické pole. Silná magnetická pole by mohla způsobit poruchu zařízení či poškození a ztrátu dat.

### Technické parametry

Nahrávání	1280×720 (30 snímků za sekundu), 848×480, 640×360 pixelů
Formát videa	MOV
Formát fotografií	JPG
Zdroj napájení	Dobíjecí baterie
Rozhraní	USB, SD karta (podpora maximálně 32GB karet, doporučeno používat vysokorychlostní Micro SD karty)
Mikrofon	Integrovaný
Provozní teplota	0 °C – 45 °C

### Zřeknutí se odpovědnosti



Pokud bylo zařízení poškozeno tekutinou (např. vodou, kávou, limonádou atd.), toto poškození není kryto Prestigio limitovanou zárukou.

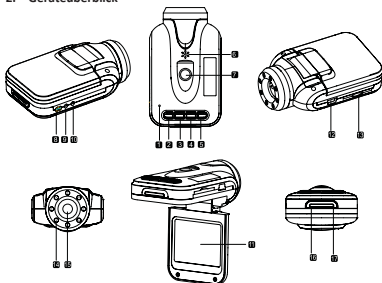
Produkty od společnosti Prestigio jsou neustále aktualizovány a zlepšovány, takže se může vzhled vašeho zařízení a jeho funkce drobně lišit od toho, co je prezentováno v tomto Stručném návodu k obsluze.

Společnost Prestigio tímto prohlašuje, že tento Roadrunner vyhovuje základním požadavkům a dalším příslušným nařízením stanoveným směrnicí EU 1999/5/EC. Úplné znění prohlášení o shodě je k dispozici na adrese: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Packungsinhalt

Prestigio AutoDVR, Saugfuß, Schnellstartanleitung, Kfz-Ladegerät, Garantiekarte

## 2. Geräteüberblick



<b>1</b> Mikrophon	<b>7</b> Montageloch	<b>15</b> SD-Kartensteckplatz
<b>2</b> MENU-Taste	<b>8</b> Rücksetztaste	<b>14</b> LED-Leuchte
<b>3</b> Netz-/Modustaste	<b>9</b> LED-Leuchte	<b>15</b> Linse
<b>4</b> Aufwärts-Taste	<b>10</b> LED-Leuchte (Aufladen)	<b>16</b> Netztaсте
<b>5</b> Abwärts-/SOS-Taste	<b>11</b> LCD-Display	<b>17</b> Video / OK-Taste
<b>6</b> Lautsprecher	<b>12</b> USB-Anschluss	

**Hinweis:** Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, drücken Sie die Reset-Taste, um das Gerät zurückzusetzen.

## Erste Schritte

### 3. Anschalten / Ausschalten

- Positionieren Sie das Gerät mit dem Saugfuß im Fahrzeug, und drücken Sie die Netz-Taste, um es einzuschalten. Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie die Taste erneut.
- Sie können das Gerät auch an das Autoladegerät anschließen. Es wird automatisch angeschaltet, und die Aufnahme beginnt, wenn der Motor des Autos angelassen wird. Wenn der Motor anhält, speichert das Gerät automatisch die letzte Datei und schaltet sich aus.

### 4. Aufladen

- Mit dem USB-Kabel: Schließen Sie das Gerät an den USB-Anschluss eines Computers/Laptops an
- Mit dem Kfz-Ladegerät: Schließen Sie das Gerät an das Kfz-Ladegerät an. Der Ladevorgang des Geräts wird gestartet, wenn der Motor eingeschaltet ist. Das Gerät wird automatisch eingeschaltet und startet die Aufnahme. Wenn der Motor anhält, speichert das Gerät automatisch die letzte Datei und schaltet sich aus.
- Normalerweise dauert es etwa 2-3 Stunden, um das Gerät voll zu laden. Wenn das Gerät in Betrieb ist, wenn es vom Kfz-Ladegerät geladen wird, kann sich die Zeit zum vollständigen Aufladen verlängern.

**Anmerkung:**

Bevor Sie das Gerät das erste Mal benutzen, schließen Sie es bitte mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den PC oder das Notebook an, um den Li-Ion-Akku voll zu laden. Der Akku ist nach 2-3 Stunden voll geladen.

**5. Einlegen der SD-Karte**

- Bevor Sie die Videoaufzeichnung starten, legen Sie eine Micro SD-Karte (nicht inbegriffen) in den SD-Kartensteckplatz des Geräts ein (Batterieklappe muss geöffnet werden)
- Zum Herausziehen der SD-Karte drücken Sie diese leicht in das Gerät, und entnehmen Sie sie.

**Anmerkung:**

Nach dem Einsetzen der SD-Karte erkennt das Gerät diese automatisch als Standardspeicher und speichert alle Daten auf dieser Karte.

**6. Aufnehmen**

- Schließen Sie das Gerät an das Kfz-Ladegerät an, wenn der Fahrzeugmotor nach 5 Sekunden eingeschaltet wird, startet das Gerät automatisch die Videoschleifen-Aufzeichnung. Wenn der Motor stoppt, speichert das Gerät die letzte Datei und schaltet sich nach 15 Sekunden aus

**Anmerkung:**

- » Drücken Sie die **OK**-Taste der Videoschleifen-Aufzeichnung; die aktuelle Datei wird gespeichert und das Gerät wechselt in den Standby-Modus.
- » Wenn die Micro SD-Karte voll ist, wird das Gerät die erste nicht gesperrte Videodatei automatisch löschen





**7. Fotos machen**

- Drücken Sie die **Mode**-Taste, um den Fotomodus auszuwählen
- Drücken Sie die **OK**-Taste, um Fotos zu machen; aufgenommene Fotos werden auf der Micro SD-Karte gespeichert.
- Drücken Sie die **Menu**-Taste im Fotomodus, und drücken Sie die Aufwärts-/Abwärts-Taste, um Auflösung und Uhrzeit einzustellen.

## Start-Bildschirm

**8. Hauptmenü**

Die folgenden Symbole können auf dem Bildschirm angezeigt werden:

	Videoaufzeichnungs-Modus		Speicherkart
	Bild-Modus		Tonaufzeichnungs-Modus

## Einstellungen

**9. Einstellungen des Video-Menüs**

Schalten Sie das Gerät ein, und stellen Sie sicher, dass der Video-Modus ausgewählt ist.

**Anmerkung:**

Drücken Sie die **Mode**-Taste, um den Video- oder Bild-Modus auszuwählen. Das entsprechende Symbol wird in der oberen linken Ecke des Bildschirms angezeigt.

- Drücken Sie die **Menu**-Taste, um die Einstellungen aufzurufen. Drücken Sie auf Aufwärts-/Abwärts-Taste, um die Option auszuwählen, und drücken Sie die **OK**-Taste, um den Auswahlmodus auszuwählen. Drücken Sie zum Auswählen die Aufwärts-/Abwärts-Taste und erneut OK, um den Wert einzustellen.

Folgende Optionen stehen im Video-Menü zur Verfügung:

- **Resolution (Auflösung):** Wählen Sie die Video-Bildgröße zwischen 1.280 x 720 (30 fps), 848 x 480, 640 x 360 aus.
- **Time Stamp (Zeitstempel):** Schalten Sie den Zeitstempel ein oder aus
- **Motion Detect (Bewegungserkennung):** Drücken Sie im Standby-Modus die Menü-Taste, um die

Funktion einzuschalten. Das Gerät wird die Videoaufzeichnung automatisch starten, wenn ein bewegliches Objekt erkannt wird, bzw. die Aufnahme stoppen, wenn keine Bewegung erkannt wird.

- **Video time (Videozeit):** Wählen Sie einen der Werte aus, um den Videozyklus einzustellen. Wenn die Micro SD-Karte voll ist, wird das Gerät automatisch die ältesten, nicht gesperrten Dateien auf der Karte löschen und weiterhin neue aufnehmen.
- **Night Mode:** Wählen Sie die LED Auto Set, Aus- oder einzuschalten. Hinweis: LED Wirksamkeit kann durch Leuchtkraft rund beschränkt werden
- **Mic (Mikrofon):** Damit schalten Sie das Mikrofon ein oder aus.

#### 10. Einstellungen des Bild-Menüs

Schalten Sie das Gerät ein und stellen Sie sicher, dass der Bild-Modus ausgewählt ist.

##### Anmerkung:

Das entsprechende Symbol wird in der oberen linken Ecke des Bildschirms angezeigt.

- Drücken Sie die **Menu**-Taste, um die Einstellungen aufzurufen. Drücken Sie die Aufwärts-/Abwärts-Taste, um die Option auszuwählen
- Die folgenden Optionen stehen im Bild-Menü zur Verfügung:
- **Size (Größe):** Wählen Sie die Bildgröße: VGA, 1,3 M, 2 M, 3 M
- **Time Stamp (Zeitstempel):** Wählen, um diesen ein- oder auszuschalten.
- **Shutter Sound (Auslösegeräusch):** Wählen, um diesen ein- oder auszuschalten.

#### 11. Allgemeine Einstellungen

Drücken Sie die Taste zweimal **Menu**, um die Einstellungen aufzurufen, und drücken Sie dann die Taste Aufwärts, Abwärts, OK, um die Einstellungen auszuwählen. Es gibt folgende Einstellungen:

- **Format (Formatieren):** Auswählen, um die SD-Karte zu formatieren.
- **Drehen 180:** Wählen Sie, um den Bildschirm Richtung 180 Grad zu drehen.
- **G-Sensor:** Wählen Sie, um die empfindliche G-Sensor eingestellt
- **Language (Sprache):** Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Liste aus.
- **Auto off (Autom. Ausschalten):** Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn es nicht verwendet wird.
- **LCD Auto Off (LCD autom. Aus):** Wählen Sie die Zeit, nach der das LCD-Display beim Starten der Aufnahme automatisch ausgeschaltet werden soll.
- **Sys Reset (System-Reset):** Wählen Sie diesen Punkt, um die Standard-Systemeinstellungen wiederherzustellen.
- **Light Freq (Lichtfrequenz):** Ändern Sie die Frequenz, um den Blinkereffekt zu entfernen, wenn die Aufnahme in künstlichem Licht erfolgt.
- **Date Input (Datum Eingang):** Installieren Sie die aktuelle Zeit.
- **Date Format (Datumsformat):** Wählen Sie das angezeigte Datumsformat, YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY oder DD/MM/YYYY
- **Key Tone (Tastenton):** Wählen, um den Tastenton ein- oder auszuschalten
- **Firmware Ver.:** Zeigt die aktuelle Systemversion an

#### 12. Playback mode (Wiedergabe-Modus)

Drücken Sie die **OK**-Taste, um den Wiedergabemodus aufzurufen. Es wird die zuletzt aufgenommene Datei angezeigt. Drücken Sie die Aufwärts-/Abwärts-Taste, um die Dateien anzuzeigen.

Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Dateien wiederzugeben. Drücken Sie im Wiedergabemodus die Aufwärts/Abwärts-Taste für VORLAUF/RÜCKLAUF (1/2, 1/4) der Datei, und drücken Sie die **OK**-Taste, um zu pausieren. Drücken Sie die **Menu**-Taste, um das Wiedergabemenü zu öffnen. Zum Aufrufen der Menüoptionen drücken Sie die **Menu**-Taste; die folgenden Einstellungen sind verfügbar:

- **Delete (Löschen):** Wählen Sie die Datei(en), die Sie löschen möchten.
- **Lock / Unlock (Sperren / Entsperren):** Wählen Sie die Datei, die Sie sperren oder entsperren möchten.
- **Thumbnail (Miniaturbild):** Wählen Sie diesen Punkt, um den Miniaturbild-Modus aufzurufen.
- **Volume (Lautstärke):** Wählen Sie die Wiedergabelautstärke.

#### 13. USB-Anschluss

Um die registrierten Dateien auf Ihren PC/Ihr Notebook herunterzuladen, schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten USB-Kabel bitte an den PC oder das Notebook an. Wenn Sie das Gerät an den PC anschließen, wird ein USB-Menü angezeigt, das **DV**, **PC Cam** und **Disk Driver** enthält. Wählen Sie "Disk Driver (Festplattentreiber)", das Gerät wird im "Arbeitscomputer" als Wechseldatenträger angezeigt.

Alle registrierten Dateien werden im DCIM-Ordner gespeichert, Videos werden im AVI-Format und die Bilder im JPG-Format gespeichert. Jetzt können Sie die Dateien vom Gerät herunterladen.

#### 14. PC-Kameramodus

Schließen Sie das Gerät per USB an den Computer an. Er wird das DV/PC Cam/Festplatten-Laufwerk anzeigen und das Gerät starten. Drücken Sie Aufwärts/Abwärts zum Auswählen und anschließend die OK-Taste, um den PC CAM-Modus aufzurufen. Anschließend können Sie das Gerät als PC-Kamera verwenden

### Sicherheitsvorkehrungen

Beachten Sie bitte alle Sicherheitsvorkehrungen, bevor Sie das Prestigio Roadrunner 310I benutzen. Bitte beachten Sie alle in diesem Handbuch enthaltenen Anweisungen, damit Sie das Gerät richtig bedienen können.

- Versuchen Sie nicht, ein Teil des Geräts zu demontieren oder zu ändern, das nicht in diesem Handbuch beschrieben ist.
- Lassen Sie das Gerät nicht in Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten kommen. Das Gerät ist AUF KEINEN FALL wasserdicht.
- Wenn Flüssigkeit ins Gerät gelangt, trennen Sie das Gerät sofort vom Computer ab. Die kontinuierliche Nutzung des Geräts kann zu Feuer oder Stromschlägen führen. Wenden Sie sich hierzu auch an Ihren Händler oder das nächste Support-Zentrum.
- Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu vermeiden, darf das Gerät nicht mit nassen Händen angeschlossen oder abgetrennt werden.
- Stellen Sie das Gerät niemals neben einer Wärmequelle auf, und setzen Sie es nicht direkt Flammen oder Wärme aus.
- Stellen Sie das Gerät niemals in die Nähe von Ausrüstungen auf, die starke elektromagnetische Felder erzeugen. Starke Magnetfelder können Fehlfunktionen, Datenzerstörung und Datenverlust verursachen

### Technische Daten

<b>Aufnahmen</b>	1280 x 720 (30 fps), 848 x 480, 640 x 360 Pixel
<b>Videoformat</b>	MOV
<b>Bildformat</b>	JPG
<b>Stromquelle</b>	Aufladbarer Akku
<b>Schnittstellen</b>	USB, SD-Karte (unterstützt max. 32 GB, High-Speed SD-Karte empfohlen)
<b>Mikrofon</b>	Eingebaut
<b>Betriebstemperatur</b>	0 ~ 45 °C

### Haftungsausschluss



Da Prestigio-Produkte ständig aktualisiert und verbessert werden, kann die Software und Hardware Ihres Geräts etwas anders aussehen oder einen anderen Funktionsumfang als in dieser Schnellstartanleitung beschrieben aufweisen.

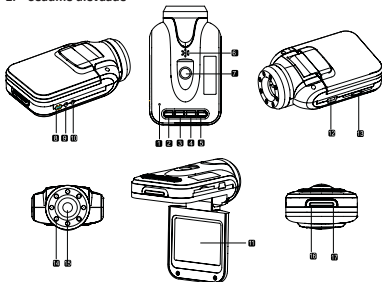
Prestigio versichert hiermit, dass dieses Roadrunner den Grundanforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der EU-Direktive 1999/5/EC entspricht. Die vollständige Version der Konformitätserklärung gibt es auf: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



## 1. Pakendi sisu

Auto videokaamera, Iminappkinnitus, Kiirkasutusjuhend, Autolaadija, Garantiikaart

## 2. Seadme ülevaade



<b>1</b> Mikrofon	<b>7</b> Kinnitusava	<b>18</b> SD-kaardi pilu
<b>2</b> MENÜÜ-nupp	<b>8</b> Lähtestamisnupp	<b>14</b> LED-tuli (öörežiim)
<b>3</b> Režiiminupp	<b>9</b> LED-tuli	<b>15</b> Objektiiv
<b>4</b> Üles-nupp	<b>10</b> LED-tuli (laadimine)	<b>16</b> Toite-nupp
<b>5</b> Alla-/SOS-nupp	<b>11</b> LCD-näidik	<b>17</b> Video / OK-nupp
<b>6</b> Kõlar	<b>12</b> USB-port	

**Märkus:** Kui seade töötab mitte korralikult, vajutage reset nuppu reset seade.

## Seadme ettevalmistamine

### 3. Toide sisse / toide välja

- Paigaldage seade sõidukisse iminappkinnituse abil ja vajutage seadme sisselülitamiseks toitenupule. Seadme väljalülitamiseks vajutage uuesti seda nuppu.
- Seadme saab ühendada ka autolaadijaga. Sellisel juhul lülitub seade automaatselt sisse kohe, kui mootor käivitatakse, ja alustab salvestamist. Kui mootor peatatakse, salvestab seade automaatselt viimase faili ja lülitub välja.

### 4. Laadimine

- Kasutades USB-kaablit. Ühendage seade laua- või sülearvuti USB-pordiga.
- Kasutades autolaadijat. Ühendage seade autolaadijaga. Seade alustab laadimist pärast mootori sisselülitamist. Seade lülitub automaatselt sisse ja alustab salvestamist. Kui mootor seiskub, salvestab seade automaatselt viimase faili ja lülitub välja.
- Tavaliselt kulub seadme täielikuks laadimiseks umbes 2–3 tundi. Seadme kasutamine autolaadijaga laadimise ajal võib laadimisaega pikendada.

### Märkus.

Enne seadme esmakordset kasutamist ühendage see kaasasoleva USB-kaabli abil laua- või sülearvutiga, et liitiumioonaku täielikult laadida. Selleks kulub 2–3 tundi.

**5. SD-kaardi sisestamine**

- Enne videosalvestuse tegemise alustamist sisestage seadme SD-kaardi pilusse (akulahtri kate tuleb avada) SD-kaart (ei kuulu seadme tarnekomplekti).
- SD-kaardi eemaldamiseks suruge seda kergelt sissepoole ja seejärel eemaldage pilust.

**Märkus.**

Pärast SD-kaardi sisestamist hakkab seade seda automaatselt kasutama vaikemäluseadmena ning salvestab kõik andmed kaardile.

**6. Salvestamine**

- Ühendage seade autolaadijaga. 5 sekundit pärast mootori sisselülitamist alustab seade tsükli režiimis salvestamist. Mootori seiskumisel salvestab seade viimase faili ja lülitub 15 sekundit pärast välja.

**Märkus.**





1. Vajutage video salvestamise ajal tsükli režiimis **OK**-nuppu; praegune fail salvestatakse ja seade siseneb ooterežiimi.
2. Kui Micro SD-kaart on täis, kustutab seade automaatselt esimese lukustamata videofaili.

**7. Pildistamine**

- Fotorežiimi valimiseks vajutage **režiiminuppu**.
- Pildistamiseks vajutage **OK**-nuppu. Tehtud fotod salvestatakse SD-kaardile.
- Vajutage fotorežiimis **menüünuppu**, et seadistada resolutsioon ja aeg.

**Peaekraan**
**8. Peamenüü**

Ekraanile võidakse kuvada järgmised sümbolid:

	Videorežiim		Mälukaart
	Pildistamisrežiim		Heli salvestamise režiim

**Seaded**
**9. Videomenüü seaded**

Lülitage kaamera sisse ja veenduge, et valitud on videorežiim.

**Märkus.**

Video- või pildistamisrežiimi valimiseks vajutage **režiiminuppu**. Vastav sümbol kuvatakse ekraani vasakpoolsesse ülanurka.

- Seadete menüüsse sisenemiseks vajutage **menüünuppu**. Sobiva suvandi valimiseks vajutage üles-/alla-nuppu. Valitud režiimi sisenemiseks vajutage **OK**-nuppu. Valimiseks vajutage üles-/alla-nuppu ja väärtuse kinnitamiseks vajutage uuesti **OK**-nuppu.

Videomenüü sisaldab alljärgnevat võimalust.

- **Resolution (Resolutsioon)**. Valige videokujutise suurus: 1280 x 720(30 kaadrit sekundis), 848 x 480, 640 x 360.
- **Time Stamp (Ajatempel)**. Valige, kas ajatempel sisse või välja lülitada.
- **Motion Detect (Liikumise tuvastamine)**. Funktsiooni sisselülitamiseks vajutage ooterežiimis menüünuppu. Selle funktsiooni valimisel alustab seade video salvestamist automaatselt, kui tuvastab liikuva objekti. Kui liikumist ei tuvastata, lõpetab seade salvestamise.
- **Video time (Video aeg)**. Valige üks väärtustest, et seadistada videotsükkel. Kui Micro SD-kaart on täis, kustutab seade automaatselt kaardil olevad vanimad lukustamata failid ja alustab uute salvestamist.
- **Öörežiim**: Saate lülitada LED Auto komplekt, sisse või välja.

- **Märkus:** LED tõhusus võib olla piiratud helendus ümber
- **Mic (Mikrofon).** Valige, kas mikrofon sisse või välja lülitada.

#### 10. Pildimenüü seaded

Lülitage seade sisse ja veenduge, et valitud on pildistamisrežiim.

##### Märkus.

Vastav sümbol kuvatakse ekraani vasakpoolsesse ülanurka.

- Seadete menüüsse sisenemiseks vajutage menüünuppu. Sobiva suvandi valimiseks vajutage üles-/alla-nuppu.
- Pildimenüü sisaldab alljärgnevat võimalusi:
- **Size (Suurus).** Valige pildi suurus: VGA, 1.3M, 2M, 3M.
- **Time Stamp (Ajatempel).** Valige, kas ajatempel sisse või välja lülitada.
- **Shutter Sound (Katiku heli).** Valige, kas katiku heli sisse või välja lülitada.

#### 11. Üldseaded

Seadete menüüsse sisenemiseks vajutage kaks korda menüünuppu. Seadete valimiseks vajutage üles-, alla- ja OK-nuppu. Menüü sisaldab alljärgnevat võimalusi.

- **Format (Vormindamine).** Valige, kas soovite Micro SD-kaarti vormindada.
- **Pööra 180:** Vali pöörata ekraani suunas 180 kraadi.
- **G-sensor:** Vali seada tundlik G-sensor
- **Language (Keel).** Valige loetelust sobiv keel.
- **Auto off (Automaatne väljalülitamine).** Valige, millal seade automaatselt välja lülitada, kui seda ei ole kasutatud.
- **LCD Auto Off (LCD automaatne väljalülitamine).** Valige LCD automaatse väljalülitamise aeg, kui seade alustab salvestamist.
- **Sys Reset (Süsteemi lähtestamine).** Valige, kas soovite taastada süsteemi vaikeseaded.
- **Light Freq (Valguse sagedus).** Muutke sagedust, et eemaldada kunstliku valguse korral tekkinud vilkumine.
- **Date Input (Kuupäeva sisend).** Seadistage praegune aeg.
- **Date Format (Kuupäeva formaat).** Valige kuupäeva kuvamise formaat: AAAA/KK/PP, KK/PP/AAAA või PP/KK/AAAA.
- **Key Tone (Klahvi toon).** Valige, kas klahvi toon sisse või välja lülitada.
- **Firmware Ver. (Püsivara versioon).** Kuvab kasutatava süsteemi versiooni.

#### 12. Taasesituse režiim

Taasesituse režiimi sisenemiseks vajutage **OK**. Ekraanile kuvatakse viimasena salvestatud fail. Teiste failide vaatamiseks vajutage üles-/alla-nuppu.

Failide taasesitamiseks vajutage **OK**-nuppu. Vahepeal vajutage taasesituse režiimis üles-/

alla-nuppu, et faili EDASI/TAGASI (1/2, 1/4) kerida, seejärel vajutage peatamiseks **OK**-nuppu.

Taasesituse menüüsse naasmiseks vajutage **menüünuppu**. Menüüsuvanditesse sisenemiseks vajutage **menüünuppu**. Siin on saadaval järgmised seaded:

- **Delete (Kustutamine).** Valige fail/failid, mida soovite kustutada.
- **Lock / Unlock (Lukustamine / lukustusest vabastamine).** Valige fail, mida soovite lukustada või lukustusest vabastada.
- **Thumbnail (Pisipilt).** Valige, kas siseneda faili pisipildi režiimi.
- **Volume (Helitugevus).** Valige taasesituse helitugevus.

#### 13. USB-ühendus

Registreeritud failide arvutisse laadimiseks ühendage kaamera kaasasoleva USB-kaabli kaudu laua- või sülearvutiga. Pärast seadme ühendamist arvutiga kuvatakse USB-menüü, mis sisaldab järgmisi opsi: **DV (Digivideo)**, **PC Cam (Arvuti kaamera)** ja **Disk Driver (Kettadraiver)**. Valige "Disk Driver" (Kettadraiver) ja seade lisatakse irdkettana kausta "My computer" (Minu arvuti). Kõik registreeritud failid salvestatakse kaustas "DCIM". Videod salvestatakse AVI-vormingus ja pildid salvestatakse JPG-vormingus. Nüüd saate faili seadmist alla laadida.

#### 14. Arvuti kaamera režiim

Ühendage seade arvutiga USB-kaabli kaudu. Arvuti kaamera režiimi valimiseks vajutage üles-/alla-nuppu ning režiimi sisenemiseks vajutage OK-nuppu. Nüüd saate seadet kasutada arvuti kaamerana.

### Ohutusnõuded

Enne kaamera Prestigio Roadrunner 310I kasutamist lugege tähelepanelikult läbi alljärgnevat ohutusnõudeid. Seadme nõuetekohase toimimise tagamiseks järgige kõiki selles kasutusjuhendis kirjeldatud toiminguid.

- Ärge püüdke kaamerat koost lahti võtta ega ühtki selle osa muuta, kuikasutusjuhendis ei ole seda lubatud.
- Vältige seadme kokkupuudet vee jt vedelikega. See seade EI oleveekindel.
- Juhul, kui seadme sisemusse on sattunud vedelikku, ühendage seadekohe arvuti küljest lahti. Seadme kasutamise jätkamine võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi. Pöörduge nõu küsimiseks tootetasimüüja või lähima teeninduskeskuse poole.
- Elektrilöögi vältimiseks ärge teostage seadme ühendamist ega lahtiühendamist märgade kätega.
- Ärge asetage seadet soojusallika lähedusse. Hoidke seadet eemallahisest tules ja kuumusest.
- Ärge asetage seadet tugevaid elektromagnetilisi välju tekitavateseadmete lähedusse. Vastasel juhul võib seade rikki minna või sellele salvestatud andmed kustuda.

### Tehnilised andmed

<b>Salvestuse eraldusvõime</b>	1280 x 720 (30 kaadrit sekundis), 848 x 480, 640 x 360 piksli
<b>Videoformaad</b>	MOV
<b>Pildiformaad</b>	JPG
<b>Toiteallikas</b>	Laetav aku
<b>Liidesed</b>	USB, SD-kaart (mahutab kuni 32 GB, soovitatav ülikiire SD-kaart)
<b>Mikrofon</b>	Sisseehitatud
<b>Töötemperatuur</b>	0 °C ~ 45 °C

### Vastutusest loobumine

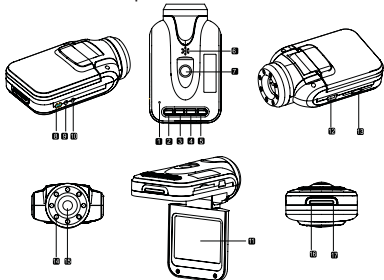
**CE** AKuna Prestigio tooteid uuendatakse ja täiendatakse pidevalt, võib teie seadme riist- ja tarkvara välismuse ja funktsioonide poolest käesolevas kirjutühendis kirjeldatud mõnevõrra erineda.

Prestigio kinnitab, et see Roadrunner vastab ELi direktiivi 1999/5/EC peamistele nõuetele ja muude asjaomaste määruste nõuetele. Vastavusavalduse täisversioon on saadaval aadressil: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

### 1. Lista de embalaje

Cámara DVR para coche Prestigio, Soporte de ventosa, Guía de inicio rápido, Cargador para coche, Tarjeta de garantía

### 2. Información del dispositivo



<b>1</b> Micrófono	<b>7</b> Orificio de montaje	<b>13</b> Ranura para tarjeta SD
<b>2</b> Botón de menú	<b>8</b> Botón Reset (Restablecer)	<b>14</b> Led indicador blanco
<b>3</b> Botón Foto	<b>9</b> Led indicador de funcionamiento	<b>15</b> Lente
<b>4</b> Botón Up /Mic (Arriba/ Micrófono)	<b>10</b> Led indicador de carga	<b>16</b> Botón Power (Encendido)
<b>5</b> Botón Down/SOS (Abajo/SOS)	<b>11</b> Display LCD	<b>17</b> Botón Video/Playback/OK (Video/Reproducir/Aceptar)
<b>6</b> Altavoz	<b>12</b> Mini USB de 5 pines	

## Introducción

### 3. Encendido/Apagado

- Coloque el dispositivo en el vehículo usando el soporte de ventosa y pulse el botón de encendido para encenderlo. Para apagar el dispositivo, vuelva a pulsar el botón.
- También puede conectar el dispositivo al cargador para coche. Se enciende automáticamente y empieza a grabar cuando arranca el motor del coche. Cuando se detiene el motor, el dispositivo guarda automáticamente el último archivo y se apaga.

### 4. Cargar el dispositivo

- Usando el cable USB: conecte el dispositivo al puerto USB de un ordenador o portátil.
- Usando el cargador para coche: conecte el dispositivo al cargador para coche. El dispositivo empezará a cargarse después de encender el motor. El dispositivo se enciende automáticamente y empieza a grabar. Cuando se detiene el motor, el dispositivo guarda automáticamente el último archivo y se apaga.
- Por lo general, el dispositivo tarda unas 2 o 3 horas en cargarse completamente. Si utiliza el dispositivo mientras se está cargando con el adaptador de CA, puede tardar más tiempo en

cargarse completamente.

**Nota:**

Antes de usar el dispositivo por primera vez, conéctelo al PC o al portátil usando el cable USB suministrado para cargar completamente la batería de iones de litio. La batería se cargará completamente en 2 o 3 horas.

**5. Introducir la tarjeta micro SD**

- Antes de empezar a grabar el vídeo, introduzca una tarjeta micro SD (no incluida) en la ranura para tarjeta micro SD del dispositivo.
- Para extraer la tarjeta SD, apriétela ligeramente dentro del dispositivo y sáquela.

**Nota:**

Cuando se introduce la tarjeta SD, el dispositivo la reconoce automáticamente como unidad de almacenamiento predeterminada y guarda todos los datos en esta tarjeta.

**6. Grabación**

- Conecte el dispositivo al cargador del coche. A los 5 segundos de arrancar el motor del coche, el dispositivo empezará la grabación en bucle de vídeo. Cuando apague el motor del coche, el dispositivo guardará el archivo y se apagará después de 15 segundos.

**Aviso:**

- » Al pulsar el botón **Aceptar** en grabación de vídeo en bucle, se guarda el archivo actual y se pasa a modo de espera.
- » Cuando la tarjeta SD está llena, el dispositivo borra automáticamente el primer archivo de vídeo desbloqueado.


**7. Sacar fotos**

- Pulse el botón de modo para elegir el modo foto.
- Púselo nuevamente para sacar fotos, las fotos se guardarán en la tarjeta SD.
- Pulse el botón **MENÚ** en modo foto, después pulse el botón ABAJO/ARRIBA para ajustar el tamaño, la marca de hora y el sonido del obturador.

## Pantalla de inicio

**8. Menú principal**

En la pantalla pueden verse los siguientes símbolos:

	Modo grabación de vídeo		Tarjeta de almacenamiento
	Modo foto		Modo grabación de sonido

## Ajustes

**9. Ajustes del menú de vídeo**

Encienda el dispositivo y compruebe que esté seleccionado el modo vídeo.

**Nota:**

El símbolo correspondiente aparecerá en la esquina superior izquierda de la pantalla.

- Pulse el botón **MENÚ** para entrar a Ajustes. Pulse arriba/abajo para seleccionar la opción y pulse Aceptar para establecer el valor.

En el menú de vídeo está disponible la siguiente lista de opciones:

- **Resolución:** Seleccione uno de los siguientes tamaños de imagen de vídeo: 1280 x 720 (30 fps), 848 x 480 o 640 x 360.
- **Marca de hora:** Seleccione para encender o apagar la marca de hora.
- **Detección de movimiento:** en vista previa, pulse el botón Menú para ajustar; el dispositivo empezará a grabar el vídeo automáticamente cuando se mueva un objeto.
- **Aviso:** Cuando el dispositivo se apague o cambie de modo, restablézcalo.
- **Tiempo de vídeo:** En vista previa, pulse Menú y el botón Aceptar para ajustar; se puede elegir entre apagado, 1 min, 2 min, 3 min, 4 min o 5 min.
- **Modo noche:** Seleccione para encender o apagar el establecimiento automático de led.
- **Micrófono:** Seleccione para encender o apagar el micrófono.

## 10. Ajustes del menú de fotos

Encienda el dispositivo y compruebe que esté seleccionado el modo foto.

### Nota:

El símbolo correspondiente aparecerá en la esquina superior izquierda de la pantalla.

- Pulse el botón **Menú** para entrar a Ajustes. Pulse el botón arriba/abajo para seleccionar la opción.
- En el menú foto está disponible la siguiente lista de opciones:
- **Tamaño:** Seleccione el tamaño de imagen entre VGA, 1.3M, 2M y 3M.
- **Marca de hora:** Seleccione para encender o apagar.
- **Sonido del obturador:** Seleccione para encender o apagar.

## 11. Ajustes generales

Pulse dos veces el botón **Menú** para entrar a Ajustes. Pulse el botón arriba, abajo y aceptar para seleccionar los ajustes. Están disponibles los siguientes ajustes:

- **Formatear:** Seleccione para formatear la tarjeta SD.
- **Girar 180:** Seleccione para encender o apagar Girar 180.
- **Sensor G:** Seleccione apagado, nivel 3, nivel 2, nivel 1.
- **Idioma:** Seleccione el idioma que desee de la lista.
- **Apagado automático:** Seleccione apagado automático cuando el dispositivo no se usa.
- **Apagado automático LCD:** Seleccione para encender o apagar el Apagado automático del LCD.
- **Restablecer sistema:** Seleccione para restablecer los ajustes predeterminados del sistema.
- **Frecuencia de luz:** Cambie la frecuencia para eliminar el efecto de parpadeo cuando se graba con luz artificial.
- **Entrada de datos:** En vista previa, pulse dos veces el botón de menú, use el botón arriba, abajo y aceptar para seleccionar Entrada de datos y para ajustar la hora.
- **Formato de fecha:** En vista previa, pulse dos veces el botón de menú, use el botón arriba, abajo y aceptar para seleccionar el formato de fecha; puede elegir entre AAAA/MM/DD, MM/DD/AAAA y DD/MM/AAAA.
- **Tono de teclado:** En vista previa, pulse dos veces el botón Menú, use los botones arriba, abajo y aceptar para seleccionar el tono de teclado; seleccione para encender o apagar.
- **Versión de firmware:** Muestra la versión actual del sistema.

## 12. Modo reproducción

Pulse el botón Aceptar para pasar al modo reproducción. Mostrará el último archivo ejecutado. Pulse el botón arriba/abajo para ver el archivo.

Pulse el botón Aceptar para reproducir los archivos. Vuelva a pulsar el botón Aceptar para reproducir el archivo actual. Mientras tanto, en modo ejecución automática, pulse ABAJO/ARRIBA para entrar a ADELANTE/ATRÁS (1/2, 1/4) y pulse el botón Aceptar para hacer una pausa. Pulse el botón de menú para volver al menú de reproducción. Para entrar a las opciones de menú, pulse el botón de menú, están disponibles los siguientes ajustes:

- **Cancelar archivos:** Seleccione el o los archivos que desee cancelar.
- **Bloquear/Desbloquear:** Bloquear uno/Bloquear todos, Desbloquear uno/desbloquear todos.
- **Miniatura:** Seleccione para entrar a modo de archivo en miniatura.
- **Volumen:** Seleccione el volumen de reproducción.

## 13. Conexión USB

Para descargar los archivos grabados en su PC/portátil, conecte el dispositivo al PC o portátil mediante el cable USB suministrado. Después de conectar el dispositivo al PC, aparecerá el menú USB con **DV**, **Cám.** **PC** y **Unidad de disco**. Seleccione Unidad de disco, el dispositivo aparecerá en "Mi PC" como disco extraíble. Todos los archivos grabados se guardan en la carpeta DCIM, los videos se guardan en formato MOV y las fotos en formato JPG. Ahora puede descargar los archivos del dispositivo.

#### 14. Modo cámara PC

Conecte el dispositivo a un ordenador mediante USB. Aparecerá DV/Cám. PC/Unidad de disco. Pulse ABAJO/ARRIBA para seleccionar y después pulse Aceptar para entrar, después podrá usar el dispositivo como una cámara de PC.

### Precauciones de seguridad

Respete todas las precauciones de seguridad cuando utilice Prestigio Roadrunner 310I. Siga todos los procedimientos expuestos en el presente manual para utilizar correctamente su dispositivo.

- No intente desmontar ni alterar ninguna parte del dispositivo si dicha operación no está descrita en el presente manual.
- No ponga el dispositivo en contacto con el agua ni con otros líquidos. El dispositivo NO ha sido diseñado para ser impermeable a ningún tipo de líquido.
- Si algún líquido penetra en el interior del dispositivo, desconecte inmediatamente el dispositivo del ordenador. Si sigue utilizando el dispositivo, pueden producirse incendios o descargas eléctricas. Consulte con su distribuidor o con el centro de asistencia más próximo.
- Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, no enchufe ni desenchufe el dispositivo con las manos húmedas.
- No coloque el dispositivo cerca de fuentes de calor ni lo exponga directamente a llamas o calor.
- No coloque nunca el dispositivo cerca de equipos que generen campos electromagnéticos intensos. La exposición a campos magnéticos intensos puede provocar fallos de funcionamiento o daños y pérdida de datos.

### Especificaciones técnicas

Grabación	1280 x 720 (30 fps), 848 x 480, 640 x 360 píxeles
Formato de vídeo	MOV
Formato de foto	JPG
Fuente de energía	Batería recargable
Interfaces	USB, tarjeta SD (soporta hasta 32 GB como máximo, se recomienda tarjeta de alta velocidad SD)
Micrófono	Incorporado
Temperatura de funcionamiento	0 °C~ 45 °C

### Exención de responsabilidad

**CE** Debido a la mejora y actualización constantes de los productos Prestigio, es posible que el software y el hardware del dispositivo tengan aspecto ligeramente diferente u otras funciones distintas a las expuestas en esta Guía de inicio rápido.

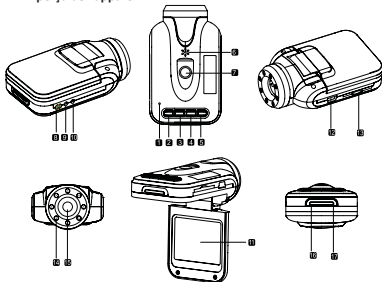
Por la presente, Prestigio declara que este RoadRunner cumple los requisitos básicos y demás prescripciones pertinentes de la Directiva Europea 1999/5/CE. La versión completa de la declaración de conformidad está disponible en: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



## 1. Inclus dans l'emballage

L'enregistreur Vidéo Numérique (DVR) de voiture Prestigio, Fixation à ventouse, Guide de démarrage rapide, Chargeur de voiture, Une carte de garantie

## 2. Aperçu de l'appareil



<b>1</b> MIC	<b>7</b> Orifice de montage	<b>13</b> Logement pour carte SD
<b>2</b> Touche Menu	<b>8</b> Touche de réinitialisation	<b>14</b> Voyant blanc
<b>3</b> Touche Photo	<b>9</b> Lampe de travail	<b>15</b> Objectif
<b>4</b> Touche Haut/Mic	<b>10</b> Voyant de charge	<b>16</b> Touche d'alimentation
<b>5</b> Bouton Bas/SOS	<b>11</b> Écran LCD	<b>17</b> Touche Vidéo/Lecture/OK
<b>6</b> Haut-parleur	<b>12</b> Mini USB 5 broches	

## Démarrage

### 3. Démarrage/arrêt

- Installez l'appareil dans le véhicule à l'aide de la fixation à ventouse et appuyez sur la touche d'alimentation pour l'allumer. Pour éteindre l'appareil appuyez à nouveau sur cette touche.
- Vous pouvez également raccorder l'appareil au chargeur de voiture. Il s'allume automatiquement et démarre l'enregistrement quand le moteur est mis en marche. Lorsque le moteur est coupé, l'appareil sauvegarde automatiquement le dernier fichier et s'éteint.

### 4. Charge

- A l'aide du câble USB : raccordez l'appareil au port USB d'un ordinateur ou d'un ordinateur portable
- A l'aide du chargeur de voiture : Raccordez l'appareil au chargeur de voiture. L'appareil commence la charge une fois que le moteur est mis en marche. L'appareil s'allume automatiquement et il commence l'enregistrement. Lorsque le moteur est coupé, l'appareil sauvegarde automatiquement le dernier fichier et s'éteint.
- La charge complète dure normalement environ 2 à 3 heures. Utiliser l'appareil pendant la charge avec l'adaptateur électrique peut augmenter la durée de rechargement complet.

**Remarque :**

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, merci de le raccorder à un PC ou un notebook à l'aide du câble USB fourni afin de complètement recharger la batterie Li-ion. La batterie est complètement rechargée en 2 à 3 heures.

**5. Insertion d'une carte SD**

- Avant de démarrer l'enregistrement vidéo, merci d'insérer une carte Micro SD (non fournie) dans le logement pour carte Micro SD de l'appareil
- Pour retirer la carte SD, enfoncez-la légèrement à l'intérieur de l'appareil et retirez-la.

**Remarque :**

Après avoir inséré la carte micro SD, l'appareil la reconnaît en tant que dispositif de stockage par défaut et toutes les données sont alors sauvegardées sur cette carte.

**6. Enregistrement**

- Raccordez l'appareil au chargeur de voiture. 5 secondes après que le moteur est mis en route l'appareil démarre l'enregistrement en boucle. Lorsque le moteur de la voiture est coupé, l'appareil sauvegarde le fichier et s'éteint après 15 secondes.

**Avis :**

- » Appuyez sur la touche OK pendant l'enregistrement vidéo, sauvegarde le fichier le cours et met l'appareil en mode Veille.
- » Si la carte SD est pleine, l'appareil efface automatiquement le premier fichier vidéo non verrouillé.



**7. Prendre des photos**

- Appuyez sur la touche Mode pour choisir le mode Photo
- Appuyez à nouveau sur la touche pour prendre une photo. Les clichés pris sont sauvegardés sur la carte SD.
- Appuyez sur la touche MENU en mode Photo puis appuyez sur la touche BAS/HAUT pour régler la taille, le tampon horaire et le son de l'obturateur.

## Écran d'accueil

**8. Menu principal**

Les symboles suivants peuvent s'afficher sur l'écran :

	Mode Enregistrement vidéo		Carte de stockage
	Mode Image		Mode Enregistrement sonore

## Paramètres

**9. Paramètres du menu Vidéo**

Allumez l'appareil et assurez-vous que le mode Vidéo est sélectionné.

**Remarque :**

Le symbole correspondant apparaît dans le coin supérieur gauche de l'écran.

- Appuyez sur la touche **Menu** pour accéder aux Paramètres. Appuyez sur haut/bas pour sélectionner une option et appuyez sur OK pour définir la valeur.

La liste des options suivantes est disponible dans le menu Vidéo :

- **Résolution** : Permet de sélectionner la taille de l'image vidéo entre 1280 x 720 (30 i/s), 848 x 480 et 640 x 360.
- **Tampon horaire** : Permet d'activer ou non le tampon horaire.
- **Détection de mouvement** : dans l'aperçu, appuyez sur la touche Menu, l'appareil démarre automatiquement l'enregistrement vidéo si un objet est en mouvement.
- **Remarque** : Quand l'appareil s'éteint ou que les modes défilent, réinitialisez-le.

- **Durée Vidéo** : dans l'aperçu, appuyez sur les touches Menu et OK pour accéder aux paramètres et choisir entre désactivé, 1 min, 2 min, 3 min, 4 min, 5 min.
- **Mode Nuit** : Permet de paramétrer la lampe, désactivée, éteinte ou allumée.
- **Mic** : Permet d'activer ou non le microphone.

#### 10. Paramètres du menu Image

Allumez l'appareil et assurez-vous que le mode Image est sélectionné.

##### Remarque :

Le symbole correspondant apparaît dans le coin supérieur gauche de l'écran.

- Appuyez sur la touche **Menu** pour accéder aux Paramètres. Appuyez sur haut/bas pour sélectionner l'option
- La liste des options suivantes est disponible dans le menu Image :
- **Taille** : Permet de sélectionner la taille de l'image entre VGA, 1,3M, 2M, 3M
- **Tampon horaire** : Permet de l'activer ou non.
- **Son de l'obturateur** : Permet de l'activer ou non.

#### 11. Paramètres généraux

Appuyez deux fois sur la touche **Menu** pour accéder aux Paramètres. Appuyez sur les touches haut/bas, OK pour accéder aux

Paramètres. Les paramètres suivants sont disponibles :

- **Formater** : Permet de formater la carte SD.
- **Pivoter 180** : Permet d'activer ou non la rotation à 180.
- **Capteur de gravité** : Permet de sélectionner désactivé, niveau 3, niveau 2, niveau 1.
- **Langue** : Permet de sélectionner la langue voulue dans la liste.
- **Extinction automatique** : Permet de sélectionner l'extinction automatique lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- **Extinction automatique de l'écran** : Permet d'activer ou non l'extinction automatique de l'écran
- **Réinitialisation du système** : Permet de restaurer les paramètres du système par défaut.
- **Fréquence de la lumière** : Permet de modifier la fréquence à laquelle retirer l'effet de clignotement lors d'un enregistrement sous éclairage artificiel.
- **Date** : dans l'aperçu, appuyez deux fois sur la touche Menu, utilisez les touches haut/bas et OK pour sélectionner d'entrer la date et régler l'heure
- **Format Date** : dans l'aperçu, appuyez deux fois sur la touche Menu, utilisez les touches haut/bas et OK pour sélectionner le format de la date, vous pouvez choisir entre AAA/MM/JJ, MM/JJ/AAAA, JJ/MM/AAAA
- **Tonalité des touches** : dans l'aperçu, appuyez deux fois sur la touche Menu, utilisez les touches haut/bas et OK pour activer ou désactiver la tonalité des touches.
- **Ver Micro-programme** : Affiche la version actuelle du système.

#### 12. Mode Lecture

Appuyez sur la touche OK pour accéder au mode Lecture. Le dernier enregistrement est affiché.

Appuyez sur la touche haut/bas pour visualiser le fichier.

Appuyez sur la touche OK pour lire les fichiers. Appuyez à nouveau sur la touche OK pour lire le fichier en cours. En même temps, en mode Lecture Auto, appuyez sur BAS/HAUT pour accéder aux options AVANCE/RETOUR(1/2, 1/4) puis appuyez sur la touche OK pour mettre en pause. Appuyez sur la touche MENU pour revenir au menu Lecture. Pour accéder aux options du menu, appuyez sur la touche Menu, les paramètres suivants sont disponibles :

- **Supprimer Fichiers** : Sélectionnez le/les fichier(s) que vous voulez supprimer.
- **Verrouiller/Déverrouiller** : Verrouiller Un/Verrouiller Tout, Déverrouiller Un/Déverrouiller Tout.
- **Vignette** : Sélectionnez pour accéder au mode Vignette.
- **Volume** : Permet de sélectionner le volume de lecture.

#### 13. Connexion USB

Pour télécharger les fichiers enregistrés sur votre PC/notebook merci de raccorder l'appareil au PC/notebook à l'aide du câble USB fourni. Après avoir raccordé l'appareil au PC le menu USB apparaît, composé de **VN**, **PC Cam** et **Lecteur Disque**. Sélectionnez Lecteur Disque pour que l'appareil apparaisse

dans votre "Poste de Travail" en tant que disque amovible. Tous les fichiers enregistrés sont stockés dans le dossier DCIM, les vidéos sont stockés au format MOV et les fichiers images au format JPG. Vous pouvez alors télécharger les fichiers depuis l'appareil.

#### 14. Mode Caméra PC

Raccordez l'appareil à un ordinateur grâce au câble USB. Il affiche VN/PC Cam/Lecteur Disque En démarrant l'appareil, appuyez sur haut/bas pour choisir puis appuyez sur OK pour confirmer, vous pouvez alors utiliser l'appareil comme caméra PC.

### Consignes de sécurité

Merci de respecter toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser le Roadrunner 310I de Prestigio. Veuillez suivre toutes les procédures indiquées dans ce manuel afin de correctement utiliser l'appareil.

- Ne pas tenter de démonter ou modifier les éléments de l'appareil qui ne sont pas décrits dans ce guide.
- Ne pas placer l'appareil en contact avec de l'eau ou tout autre liquide. L'appareil n'est PAS conçu pour résister aux liquides, quels qu'ils soient.
- En cas de pénétration de liquide à l'intérieur de l'appareil, débrancher immédiatement l'appareil de l'ordinateur. Si l'appareil est utilisé malgré tout, cela pourrait causer un incendie ou une électrocution. Merci de contacter votre revendeur pour connaître le centre d'assistance le plus proche.
- Afin d'éviter le risque de choc électrique, ne raccordez ni ne débranchez pas l'appareil si vos mains sont mouillées.
- Ne placez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur et ne l'exposer pas directement à une flamme nue ou à la chaleur.
- Ne placez jamais l'appareil à proximité d'équipements qui génèrent de forts champs électromagnétiques. L'exposition à de forts champs électromagnétiques peut provoquer des dysfonctionnements ou l'altération et la perte des données.

### Caractéristiques techniques

Enregistrement	1280 x 720(30 i/s), 848 x 480, 640 x 360 pixels
Format Vidéo	MOV
Format Image	JPG
Source d'alimentation	Batterie rechargeable
Interfaces	USB, Carte SD (prise en charge max 32Go, carte SD grande vitesse recommandée)
Microphone	Intégré
Température de fonctionnement	0~ 45°C

### Avis de non-responsabilité



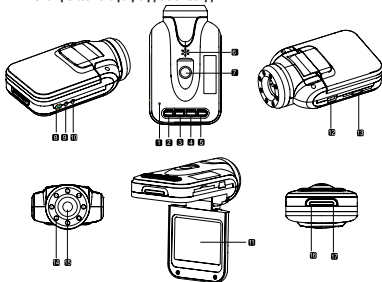
Les produits Prestigio font l'objet de mises à jour et d'améliorations permanentes, aussi le logiciel et le matériel de votre appareil peuvent différer légèrement fonctionnalités par rapport à ce qui est présenté dans ce guide de démarrage rapide.

Prestigio déclare par la présente que ce RoadRunner est conforme aux exigences essentielles et à toute autre réglementation pertinente de la directive UE 1999/5/CE. La version complète de la déclaration de conformité est disponible sur: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Λίστα περιεχομένων συσκευασίας

Prestigio -Ψηφιακή συσκευή εγγραφής βίντεο (DVR) αυτοκινήτου, Βάση με βεντούζα, Οδηγός για σύντομη έναρξη χρήσης, Φορτιστής αυτοκινήτου, Κάρτα εγγύησης

## 2. Γενική επισκόπηση της συσκευής



<b>1</b> Μικρόφωνο	<b>7</b> Οπή στερέωσης D	<b>18</b> Υποδοχή κάρτας micro SD
<b>2</b> Κουμπί Μενού	<b>8</b> Κουμπί επαναφοράς	<b>19</b> Λυχνία LED (τερνή λειτουργία)
<b>3</b> Τρόπου λειτουργίας	<b>9</b> Λυχνία LED	<b>15</b> Φακός
<b>4</b> Κουμπί Πάνω	<b>10</b> Λυχνία LED (φόρτισης)	<b>16</b> Κουμπί Λειτουργίας
<b>5</b> Κουμπί Κάτω/SOS	<b>11</b> Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD)	<b>17</b> Κουμπί βίντεο / OK
<b>6</b> Ηχείο	<b>12</b> Θύρα USB	

**Σημείωση:** Όταν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά, πατήστε το κουμπί επαναφοράς για να επαναφέρετε τη συσκευή.

## Τα πρώτα βήματα

### 3. Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση

- Τοποθετήστε τη συσκευή στη θέση της στο όχημα χρησιμοποιώντας τη βάση βεντούζας και πατήστε το κουμπί Λειτουργίας για να την ενεργοποιήσετε. Για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή πατήστε πάλι το ίδιο κουμπί.
- Μπορείτε επίσης να συνδέσετε τη συσκευή στο φορτιστή αυτοκινήτου. Θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και θα αρχίσει την εγγραφή μόλις τεθεί σε λειτουργία ο κινητήρας. Όταν σβήσετε τον κινητήρα, η συσκευή θα αποθηκεύσει αυτόματα το τελευταίο αρχείο και θα απενεργοποιηθεί.

### 4. Φόρτιση

- Χρήση του καλωδίου USB: συνδέστε τη συσκευή στη θύρα USB ενός επιτραπέζιου/φορητού υπολογιστή
- Χρήση του φορτιστή αυτοκινήτου: Συνδέστε τη συσκευή στο φορτιστή αυτοκινήτου. Η συσκευή θα αρχίσει να φορτίζεται αφού ενεργοποιηθεί ο κινητήρας του αυτοκινήτου. Η συσκευή θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και θα αρχίσει την εγγραφή. Όταν σβήσετε τον κινητήρα, η συσκευή θα αποθηκεύσει αυτόματα το τελευταίο αρχείο και θα απενεργοποιηθεί.

- Κανονικά χρειάζονται περίπου 2-3 ώρες για την πλήρη φόρτιση της συσκευής. Αν χρησιμοποιείται η συσκευή κατά τη διάρκεια της φόρτισης με το φορτιστή αυτοκινήτου, ίσως αυξηθεί ο χρόνος που χρειάζεται για πλήρη φόρτιση.

**Σημείωση:**

Πριν χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά τη συσκευή, συνδέστε την στον επιτραπέζιο ή φορητό υπολογιστή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο USB ώστε να φορτιστεί πλήρως η μπαταρία λιθίου-ϊόντων (Li-Ion). Η μπαταρία φορτίζεται πλήρως σε 2-3 ώρες.

**5. Εισαγωγή της κάρτας SD**

- Πριν ξεκινήσετε την εγγραφή βίντεο, εισάγετε μια κάρτα SD (δεν περιλαμβάνεται) στην υποδοχή κάρτας SD της συσκευής (χρειάζεται να ανοίξετε την πόρτα χώρου μπαταρίας).

- Για να βγάλετε την κάρτα SD, πατήστε την ελαφρά προς τα μέσα και κατόπιν αφαιρέστε τη.

**Σημείωση:**

Αφού εισάγετε την κάρτα SD, η συσκευή θα την αναγνωρίσει αυτόματα ως τον προεπιλεγμένο χώρο αποθήκευσης δεδομένων και όλα τα δεδομένα θα αποθηκεύονται σε αυτή την κάρτα.

**6. Εγγραφή**

- Συνδέστε τη συσκευή στο φορτιστή αυτοκινήτου. Όταν τεθεί σε λειτουργία ο κινητήρας του αυτοκινήτου, μετά από 5 δευτερόλεπτα η συσκευή θα αρχίσει την εγγραφή λούπας βίντεο. Όταν σβήσει ο κινητήρας του αυτοκινήτου, η συσκευή θα αποθηκεύσει το τελευταίο αρχείο και θα απενεργοποιηθεί μετά από 15 δευτερόλεπτα

**Παρατήρηση:**

- » Αν πατήσετε το κουμπί **OK** κατά την εγγραφή λούπας βίντεο, το τρέχον αρχείο θα αποθηκευτεί και η συσκευή θα εισέλθει σε κατάσταση αναμονής.
- » Όταν γεμίσει η κάρτα micro SD, η συσκευή θα διαγράψει αυτόματα το πρώτο αρχείο βίντεο που δεν είναι κλειδωμένο

**7. Λήψη φωτογραφιών**

- Πατήστε το κουμπί **Τρόπου λειτουργίας** για να επιλέξετε τη λειτουργία φωτογραφιών
- Πατήστε το κουμπί **OK** για να πάρετε φωτογραφίες. Οι φωτογραφίες που λαμβάνονται αποθηκεύονται στην κάρτα micro SD.
- Στη λειτουργία φωτογραφιών, πατήστε το κουμπί **Μενού** και κατόπιν πατήστε το κουμπί πάνω/κάτω για να ρυθμίσετε την ανάλυση και το χρόνο.

**Αρχική οθόνη**
**8. Βασικό μενού**

Στην οθόνη μπορεί να εμφανίζονται τα ακόλουθα σύμβολα:



Λειτουργία εγγραφής βίντεο



Κάρτα αποθήκευσης δεδομένων



Λειτουργία φωτογραφιών



λειτουργία εγγραφής ήχου

**Ρυθμίσεις**
**9. Ρυθμίσεις μενού Video (Βίντεο)**

Ενεργοποιήστε τη συσκευή και βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η λειτουργία Video (Βίντεο).

**Σημείωση:**

Για να επιλέξετε λειτουργία Video (Βίντεο) ή Picture (Φωτογραφίες), πατήστε το κουμπί **Τρόπου λειτουργίας**. Στην πάνω αριστερή γωνία της οθόνης θα εμφανιστεί το αντίστοιχο σύμβολο.

- Για είσοδο στο στοιχείο Settings (Ρυθμίσεις) πατήστε το κουμπί **Μενού**. Πατήστε το κουμπί πάνω/κάτω για να επιλέξετε και το κουμπί **OK** για είσοδο στην επιλεγμένη λειτουργία. Πατήστε το κουμπί πάνω/κάτω για να επιλέξετε τιμή και πάλι **OK** για να την επιβεβαιώσετε.

Στο μενού Video (Βίντεο) διατίθενται οι εξής επιλογές:

- **Resolution (Ανάλυση)**: Επιλέξτε το μέγεθος εικόνας βίντεο από 1280 x 720 (30 καρέ το δευτερόλεπτα), 848 x 480, 640 x 360.
- **Time Stamp (Χρονική σήμανση)**: Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη χρονική σήμανση
- **Motion Detect (Ανίχνευση κίνησης)**: Από κατάσταση αναμονής, πατήστε το κουμπί Μενού για να

βέσπε τη λειτουργία ως ενεργή. Η συσκευή θα αρχίσει αυτόματα την εγγραφή βίντεο αν ανηχθείσει ένα κινούμενο αντικείμενο και θα σταματήσει την εγγραφή αν δεν ανηχθείσει κίνηση.

- **Video time (Χρόνος βίντεο):** Επιλέξτε μία από τις τιμές για να ορίσετε τον κύκλο βίντεο. Όταν είναι πλήρης η κάρτα μίγρο SD, η συσκευή θα οήρσει αυτόματα τα πιο παλιά μη κλειδωμένα αρχεία στην κάρτα και θα συνεχίσει την εγγραφή νέων.
- **Night Mode:** Επιλέξτε για να ενεργοποιήσετε το set LED Auto, εκτός ή εντός.
- **Σημείωση:** LED αποτελεσματικότητα μπορεί να περιορίζεται από φωτεινότητα γύρω
- **Mic (Μικρόφωνο):** Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το μικρόφωνο.

#### 10. Ρυθμίσεις μενού Picture (Φωτογραφίες)

Ενεργοποιήστε τη συσκευή και βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η λειτουργία Picture (Φωτογραφίες).

##### Σημείωση:

Στην πάνω αριστερή γωνία της οθόνης θα εμφανιστεί το αντίστοιχο σύμβολο.

- Για είσοδο στο στοιχείο Settings (Ρυθμίσεις) πατήστε το κουμπι **Μενού**. Πατήστε το κουμπι πάνω/κάτω για να επιλέξετε

- Στο μενού Picture (Φωτογραφίες) διατίθενται οι εξής επιλογές:
- **Size (Μέγεθος):** Επιλέξτε το μέγεθος εικόνας από VGA,1.3M, 2M, 3M
- **Time Stamp (Χρονική σήμανση):** Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα.
- **Shutter Sound (Χχος κλείστρου):** Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα.

#### 11. Γενικές ρυθμίσεις

Πατήστε το κουμπι δύο φορές **Μενού** για είσοδο στο στοιχείο Settings (Ρυθμίσεις) και κατόπιν πατήστε το κουμπι πάνω, κάτω και OK για να επιλέξετε Settings (Ρυθμίσεις). Διατίθενται οι εξής ρυθμίσεις:

- **Format (Μορφοποίηση):** Επιλέξτε το αν θέλετε μορφοποίηση της κάρτας SD.
- **Ρεατροφίση 180:** Επιλέξτε για να περιστρέψετε την οθόνη κατεύθυνση σε 180 μοίρες.
- **G-sensor:** Επιλέξτε για να ρυθμίσετε την ευαισθησία του G-αισθητήρα
- **Language (Γλώσσα):** Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα από τη λίστα.
- **Auto off (Αυτόματα απενεργοποίηση):** Κάνετε τη συσκευή να απενεργοποιείται αυτόματα όταν δεν χρησιμοποιείται.
- **LCD Auto Off (Aut. απενεργοποίηση LCD):** Επιλέξτε το χρόνο αυτόματης απενεργοποίησης της οθόνης LCD όταν αρχίζει την εγγραφή η συσκευή.
- **Sys Reset (Επαναφορά συστήματος):** Επιλέξτε το για επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων του συστήματος.
- **Light Freq (Συχνότητα φωτισμού):** Αλλάξτε τη συχνότητα για να αφαιρέσετε το φαινόμενο του τρεμοπαίζματος όταν η εγγραφή γίνεται υπό τεχνητό φωτισμό.
- **Date Input (Εισαγωγή ημερομηνίας):** Ρύθμιση της τρέχουσας χρονικής στιγμής.
- **Date Format (Μορφή ημερομηνίας):** Επιλέξτε τη μορφή εμφάνισης της ημερομηνίας από YYYY/MM/DD (EEEE/MM/HH), MM/DD/YYYY (MM/HH/EEEE) ή DD/MM/YYYY (HH/MM/EEEE)
- **Key Tone (Χχος πλήκτρων):** Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον ήχο πλήκτρων
- **Firmware Ver. (Εκδ. υλικολογισμικού):** Εμφάνιση της τρέχουσας έκδοσης του συστήματος

#### 12. Λειτουργία Αναπαραγωγής

Πατήστε το κουμπι OK για είσοδο στη λειτουργία αναπαραγωγής. Θα εμφανιστεί το τελευταίο εγγεγραμμένο αρχείο. Πατήστε το κουμπι πάνω/κάτω για επασκόπηση των αρχείων.

Πατήστε το κουμπι **OK** για αναπαραγωγή αρχείου. Όταν είστε σε λειτουργία αναπαραγωγής, πατήστε το κουμπι πάνω/κάτω για ΠΡΩΤΟΠΗΞΗ / ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ FORWARD/BACKWARD(1/2, 1/4) στο αρχείο και κατόπιν το κουμπι OK για παύση. Για επιστροφή στο μενού αναπαραγωγής πατήστε το κουμπι **Μενού**.

Για είσοδο στις επιλογές του μενού, πατήστε το κουμπι **Μενού** και θα εμφανιστούν οι εξής επιλογές:

- **Delete (Διαγραφή):** Επιλέξτε το αρχείο / τα αρχεία που θέλετε να διαγράψετε.
- **Lock / Unlock (Κλειδωμα / Ξεκλειδωμα):** Επιλέξτε το αρχείο που θέλετε να κλειδώσετε ή να ξεκλειδώσετε.
- **Thumbnail (Μικρογραφία):** Επιλέξτε το για είσοδο στη λειτουργία εμφάνισης μικρογραφιών των αρχείων.
- **Volume (Ένταση):** Επιλέξτε την ένταση ήχου για την αναπαραγωγή.

#### 13. Σύνδεση USB

Για να μεταφέρετε στον επιτραπέζιο/φορητό υπολογιστή σας τα αρχεία από εγγραφή, συνδέστε τη συσκευή στον υπολογιστή μέσω του παρεχόμενου καλωδίου USB. Αφού συνδέσετε τη συσκευή στον

υπολογιστή, θα εμφανιστεί το μενού USB το οποίο περιέχει τις επιλογές **DV (Ψηφιακό βίντεο)**, **PC Cam (Κάμερα υπολογιστή)** και **Disk Driver (Μονάδα δίσκου)**. Επιλέξτε Disk Driver (Μονάδα δίσκου) και η συσκευή θα εμφανιστεί στο "Ο Υπολογιστής μου" ως αφαιρούμενος δίσκος. Όλα τα αρχεία από εγγραφή αποθηκεύονται στο φάκελο DCIM, τα βίντεο αποθηκεύονται με μορφή AVI, ενώ οι εικόνες σε μορφή JPG. Τώρα μπορείτε να μεταφέρετε τα αρχεία από τη συσκευή.

#### 14. Λειτουργία κάμερας υπολογιστή

Συνδέστε τη συσκευή σε υπολογιστή μέσω USB. Όταν τεθεί σε λειτουργία η συσκευή θα εμφανιστούν οι επιλογές DV (Ψηφιακό βίντεο)/PC Cam (Κάμερα υπολογιστή)/Disk Driver (Μονάδα δίσκου). Πατήστε το κουμπι πάνω/κάτω για να επιλέξετε και OK για είσοδο στη λειτουργία PC Cam (Κάμερα υπολογιστή). Στη συνέχεια μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή ως κάμερα υπολογιστή

#### Προφυλάξεις ασφαλείας

Παρακαλούμε να τηρείτε όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας πριν τη χρήση του Prestigio Roadrunner 310i. Για το αστόχ χειρισμό της συσκευής τηρείτε όλες τις διαδικασίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο.

- Μην επιχειρήσετε να αποσυρμαολογήσετε ή να τροποποιήσετε οποιοδήποτε μέρος της συσκευής που δεν περιγράφεται στον παρόντα οδηγό.
- Μην επιτρέψετε να έρθει η συσκευή σε επαφή με νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό. Η συσκευή ΔΕΝ έχει σχεδιαστεί να είναι αδιάβροχη οεκαμένα βαθμό.
- Στην περίπτωση εισόδου υγρού στο εσωτερικό της συσκευής, αποσυνδέστε την αμέσως από τον υπολογιστή. Η συνέχιση χρήσης της συσκευής μπορεί να προκαλέσει φωτιά ή ηλεκτροπληξία. Ζητήστε σχετικά τη συμβουλή του διανομέα της συσκευής σας ή του πλησιέστερου κέντρου υποστήριξης.
- Για να αποφύγετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μη συνδέετε ή αποσυνδέετε τη συσκευή με υγρά χέρια.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε πηγή θερμότητας και μην την κβέτετε απ' ευθείας σε γυμνή φλόγα ή θερμότητα.
- Ποτέ μην τοποθετήσετε τη συσκευή κοντά σε εξοπλισμό που παράγει ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία. Η έκθεση σε ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργίες ή αλλοίωση και απώλεια δεδομένων.

#### Τεχνικές προδιαγραφές

Εγγραφή	1280 x 720 (30 καρέ το δευτερόλεπτο), 848 x 480, 640 x 360 πίξελ
Μορφή βίντεο	MOV
Μορφή εικόνας	JPG
Τροφοδοσία	επαναφορτιζόμενη μπαταρία
Διασυνδέσεις	USB, κάρτα SD (υποστηρίζει έως 32 GB, συνιστάται υψηλής ταχύτητας κάρτα SD)
Μικρόφωνο	Ενσωματωμένο
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 ~ 45°C

#### Αποποίηση ευθυνών

**CE** Επειδή τα προϊόντα Prestigio συνεχώς ενημερώνονται και βελτιώνονται, το λογισμικό και το υλικό της συσκευής σας μπορεί να έχει ελαφρά διαφορετική εμφάνιση ή τροποποιημένη λειτουργικότητα σε σχέση με ότι παρουσιάζεται στον παρόντα Σύντομο Οδηγό Έναρξης Χρήσης.

Με την παρούσα η Prestigio δηλώνει ότι αυτή η συσκευή Roadrunner συμμορφώνεται με τις ουσιαστικές απαιτήσεις και άλλους σχετικούς κανονισμούς που ορίζονται από την Οδηγία της ΕΕ 1999/5/EC.

Πλήρης έκδοση της δήλωσης συμμόρφωσης διατίθεται στη διαδικτυακή θέση:

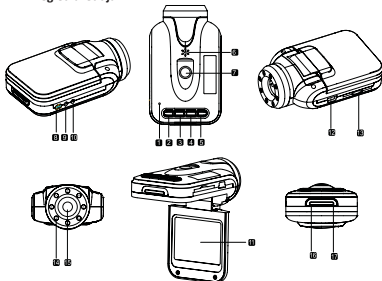
[www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



**1. Sadržaj pakiranja**

Prestigio DVR za vozila, Nosač, Kratke upute, Auto punjač, Jamstvo

**2. Pregled uređaja**



<b>1</b> Mikrofon	<b>7</b> Otvor nosača	<b>13</b> Utor SD kartice
<b>2</b> Tipka IZBORNIKA	<b>8</b> Tipka resetiranja	<b>14</b> LED svjetlo (Nnight način)
<b>3</b> Tipka napajanje	<b>9</b> LED svjetlo	<b>15</b> Objektiv
<b>4</b> Tipka za smjergore	<b>10</b> LED svjetlo (punjenja)	<b>16</b> Tipka načina
<b>5</b> Tipka za smjer dolje/SOS	<b>11</b> LCD zaslon	<b>17</b> U REDU tipka
<b>6</b> Zvučnik	<b>12</b> USB ulaz	

**Napomena:** Kada se uređaj ne djeluje pravilno, pritisnite tipku za resetiranje za resetiranje uređaja.

## Početak

### 3. Napajanje uključeno/isključeno

- Postavite uređaj u vozilu koristeći nosač i pritisnite tipku napajanja kako biste ga uključili. Za isključivanje uređaja pritisnite ponovno tipku napajanja.
- Možete također spojiti uređaj na auto punjač. Automatski će se uključiti i započeti sa snimanjem nakon što se automobil pokrene. Kada se automobil zaustavi, uređaj automatski sprema posljednju datoteku i isključuje se.

### 4. Punjenje

- Koristeći USB kabel: spojite uređaj u USB ulaz na računalo.
- Koristeći auto punjač: Spojite uređaj na auto punjač. Uređaj će započeti s punjenjem nakon što se motor automobila pokrenuo. Uređaj će se automatski uključiti i započeti snimati. Kada se motor zaustavi, uređaj automatski sprema posljednju datoteku i isključuje se.
- Potrebno je otprilike 2-3 sata za potpuno punjenje uređaja. Rad s uređajem tijekom punjenja auto punjačem može produžiti vrijeme do potpunog punjenja.

### Napomena:

Prije prvog korištenja uređaja, spojite ga na osobno ili prijenosno računalo koristeći USB kabel za potpuno punjenje Litijske baterije. Baterija se u potpunosti napuni za 2-3 sata.

### 5. Umetanje SD kartice

- Prije početka video snimanja, umetnite SD karticu (nije priložena) u utor SD kartice na uređaju (potrebno je otvoriti poklopac baterije).
- Da biste izvadili SD karticu pritisnite ju unutar uređaja i izvadite.

#### Napomena:

Nakon umetanja SD kartice, uređaj će ju automatski prepoznati kao pohranu po zadanim postavkama i sve datoteke bit će spremljene na toj kartici.

### 6. Snimanje

- Spojite uređaj auto punjačem, kada se automobil pokrene nakon 5 sekundi, uređaj će započeti sa snimanjem video zapisa. Kada se motor automobila zaustavi, uređaj će spremiti posljednju datoteku i isključiti se nakon 15 sekundi

#### Napomena:

- » Pritisnite **U REDU** tipku na snimanju video zapisa, trenutna datoteka bit će spremljena i uređaj će ući u tih način rada.
- » Kada se mikro SD kartica popuni, uređaj će automatski izbrisati prvu otključanu video datoteku

### 7. Snimanje slika

- Pritisnite tipku **način** za odabir načina fotografije
- Pritisnite **U REDU** tipku za snimanje fotografija, snimljene fotografije su spremljene na mikro SD kartici.
- Pritisnite tipku **Izbornik** u načinu fotografije, i zatim pritisnite tipku smjera gore/dolje za namještanje rezolucije i vremena.

## Početni zaslon

### 8. Glavni izbornik

Sljedeći simboli mogu se prikazati na zaslonu:

	Video snimanje		Kartica pohrane
	Snimanje slika		Snimanje zvuka

## Postavke

### 9. Postavke video načina

Uključite uređaj i provjerite da ste odabrali video način.

#### Napomena:

Za odabir načina video ili slike pritisnite tipku **Način**. Prikladan simbol će se prikazati u gornjem lijevom kutu zaslona.

- Pritisnite tipku **Izbornik** kako bi se otvorile Postavke. Pritisnite tipku gore/dolje za odabir opcije i pritisnite tipku **U REDU** kako bi se otvorio odabrani način, pritisnite tipku gore/dolje za odabir i pritisnite ponovno **U REDU** za postavljanje vrijednosti.

Sljedeći popis opcija je dostupan u video izborniku:

- **Rezolucija:** Odaberite veličinu video slike od 1280 x 720(30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Vremenska oznaka:** Odaberite za postavljanje vremenske oznake na uključeno ili isključeno
- **Otkrivanje pokreta:** U tihom načinu rada, pritisnite tipku Izbornik za postavljanje funkcije na uključeno, uređaj će automatski započeti sa snimanjem ako otkrije pokretanje objekta i zaustaviti snimanje kada nema otkrivenog pokreta.
- **Vrijeme video zapisa:** Odaberite jednu od vrijednosti za postavljanje video ciklusa. Jednom kad se popuni mikro SD kartica, uređaj će automatski izbrisati najstarije otključane datoteke na kartici i nastaviti snimati nove.

- **Noćni način rada:** odabir okrenuti LED Auto set, ili isključiti.
- **Napomena:** LED učinkovitost može biti ograničena svjetlosti oko
- **Mikrofon:** Odaberite za opciju mikrofona uključeno ili isključeno.

#### 10. Postavke izbornika slika

Uključite uređaj i provjerite da je odabran način Slika.

##### Napomena:

Za odabir Video ili Slike načina pritisnite tipku način. Prikladni simbol će se prikazati u gornjem lijevom kutu zaslona.

- Pritisnite tipku **Izbornik** za ulaz u Postavke. Pritisnite tipku gore/dolje za odabir opcije
- Sljedeći popis opcija je dostupan u izborniku Slika:
- **Veličina:** Odaberite veličinu slike od VGA, 1.3M, 2M, 3M
- **Vremenska oznaka:** Odaberite za uključivanje ili isključivanje.
- **Okidač zvuka:** Odaberite za uključivanje ili isključivanje.

#### 11. Općenite postavke

Pritisnite tipku **Izbornik** za ulaz u Postavke, i zatim pritisnite tipku gore, dolje, u redu za odabir postavki. Sljedeće postavke su dostupne:

- **Formatiranje:** Odaberite za formatiranje mikro SD kartice.
- **Rotirajte 180:** Odaberite rotirati zaslona smjer u 180 stupnjeva.
- **G-senzor:** Odaberite za postavljanje osjetljivi G-senzor
- **Jezik:** Odaberite željeni jezik sa popisa.
- **Automatsko isključivanje:** Postavite da se uređaj automatski isključuje kada se ne koristi.
- **LCD automatsko isključivanje:** Odaberite vrijeme automatskog isključivanja LCD-a kada uređaj započne sa snimanjem.
- **Sustav resetiranja:** Odaberite za vraćanje na zadane postavke sustava.
- **Svjetlosna frekvencija:** Promijenite frekvenciju kako biste uklonili bljeskajući efekt prilikom snimanja pod umjetnom rasvjetom.
- **Unos nadnevka:** Postavite trenutno vrijeme.
- **Format nadnevka:** Odaberite format prikaza nadnevka, YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY ili DD/MM/YYYY
- **Ton tipke:** Odaberite za uključivanje ili isključivanje tona tipke
- **Verzija softvera:** Prikaz trenutne verzije sustava

#### 12. Reprodukcija

Pritisnite tipku **OK** za ulaz u način reprodukcije. Posljednje snimljena datoteka će se prikazati. Pritisnite tipku gore/dolje za prikaz datoteka.

Pritisnite tipku U REDU za reprodukciju datoteka. U međuvremenu ispod načina reprodukcije, pritisnite tipku gore/dolje za NAPRIJED/NATRAG(1/2, 1/4) datoteke, zatim pritisnite tipku U REDU za pauziranje. Pritisnite tipku **Izbornik** za povratak na izbornik reprodukcije. Za otvaranje opcija izbornika pritisnite tipku **Izbornik**, i prikazati će vam se sljedeće dostupne postavke:

- **Izbrisi:** Odaberite datoteku / datoteke koje želite izbrisati.
- **Zaključavanje / Otključavanje:** Odaberite datoteku koju želite zaključati ili otključati.
- **Prikaz u sličicama:** Odaberite za prikaz načina datoteke u sličicama.
- **Glasnoća:** Odaberite glasnoću reprodukcije.

#### 13. USB spajanje

Za preuzimanje registriranih datoteka na svojo osobno/prijenosno računalo, spojite uređaj s računalom USB kabelom. Nakon spajanja uređaja s računalom prikazat će se USB izbornik koji sadrži **DV, Kamera računala i Pogonski disk**. Odaberite Pogonski disk i uređaj će otvoriti "Moje računalo" kao izmjenjivi disk. Sve registrirane datoteke su pohranjene u DCIM mapi, video zapisi su pohranjeni u AVI formatu, a slike su pohranjene u JPG formatu. Sada možete preuzimati datoteke sa uređaja.

#### 14. Kamera računala

Spojite uređaj s računalom preko USB-a. Prikazat će se DV/Kamera računala/Pogonski disk i pokrenuti će uređaj. Pritisnite gore/dolje za odabir i zatim pritisnite U REDU kako biste ušli u način kamere računala, i nakon toga možete koristiti uređaj kao kameru računala.

### Mjere opreza

Molimo vas da se pridržavate svih mjera opreza prije korištenja Prestigio Roadrunner 310I. Slijedite sve postupke u ovim uputama kako bi uređaj ispravno radio.

- Ne pokušavajte rastaviti ili mijenjati bilo koji dio uređaja koji nije opisan u ovim uputama.
- Ne postavljajte uređaj u blizini vode ili bilo kojih ostalih tekućina. Uređaj NIJE osmišljen da bude izložen bilo kakvim tekućinama.
- U slučaju ulaska tekućine u unutrašnjost uređaja, odmah isključite uređaj iz računala. Nastavljano korištenje uređaja može rezultirati požarom ili električnim udarom. Obratite se svojem prodavaču ili najbližem centru za podršku uređaja.
- Kako biste izbjegli rizik od strujnog udara, ne uključujte i ne isključujte uređaj mokrim rukama.
- Ne postavljajte uređaj u blizinu izvora topline i ne izlažite ga plamenu ili toplini.
- Ne postavljajte uređaj u blizini opreme koja odašilje snažna elektromagnetska polja. Izloženost snažnim elektromagnetskim poljima može prouzročiti kvar na uređaju, pogreške i gubitak podataka.

### Tehničke specifikacije

Snimanje	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 piksela
Video format	MOV
Format slike	JPG
Napajanje	Punjiva baterija
Sučelja	USB, SD kartica (Podržava maksimalno 32GB, preporučena visoka brzina SD kartice)
Mikrofon	Ugrađen
Radna temperatura	0 ~ 45°C

### Izjava o odricanju



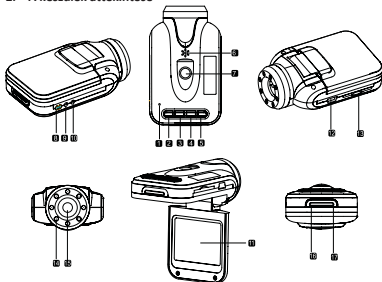
Kako se Prestigio proizvodi neprestano poboljšavaju i nadograđuju, softver i hardver vašeg uređaja mogu imati malo drugačiji izgled ili izmijenjenu funkcionalnost od one koja je prikazana u ovim kratkim uputama.

Prestigio ovime izjavljuje da ovaj Roadrunner uređaj udovoljava temeljnim zahtjevima i ostalim relevantnim propisima danim od EU direktive 1999/5/EC. Potpuna verzija deklaracije o sukladnosti je dostupna na: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Csomag tartalma

Prestigio autó DVR, Tapadókorong, Rövid használati útmutató, Autós töltő, Garancialevé

## 2. A készülék áttekintése



1 Mikrofon	7 Szerelő lyuk	18 SD kártya nyílása
2 MENÜ gomb	8 Újraindító gomb	14 LED lámpa (éjszakai mód)
3 Üzem mód gomb	9 LED lámpa	15 Lencse
4 Fel gomb	10 LED lámpa (töltés)	16 Bekapcsolás gomb
5 Le/SOS gomb	11 LCD kijelző	17 Videó / OK gomb
6 Hangszóró	12 USB-port	

**Napomena:** Kada se uređaj ne djeluje pravilno, pritisnite tipku za resetiranje za resetiranje uređaja.

## Kezdő lépések

### 3. Be/kikapcsolás

- Helyezze el a készüléket a járműben a tapadókorong segítségével, majd nyomja meg a bekapcsoló gombot a készülék bekapcsolásához. A készülék kikapcsolásához ismételtlen nyomja meg a gombot.
- A készüléket csatlakoztathatja az autós töltőhöz. Ekkor automatikusan bekapcsol és megkezd a felvételt, amint az autó motorja elindul. Amikor a motor leáll, a készülék automatikusan elmenti az utolsó fájlt és kikapcsol.

### 4. Töltés

- USB kábellel: csatlakoztassa az eszközt a számítógép/laptop USB-portjához
- Autós töltővel: Csatlakoztassa a készüléket az autós töltőhöz. A készülék töltése a motor beindítása után fog elkezdődni. Az eszköz automatikusan bekapcsol és elindítja a felvételt. Amikor a motor leáll, a készülék automatikusan elmenti az utolsó fájlt és kikapcsol.
- Általában körülbelül 2-3 óráig tart, amíg a készülék teljesen feltölt. Amennyiben használja az eszközt az autós töltés során, a teljes feltöltéshez szükséges idő hosszabbá válhat.

**Megjegyzés:**

A készülék első alkalommal történő használata előtt kérjük, csatlakoztassa a készüléket az USB kábel segítségével számítógépéhez vagy notebookjához, és töltsse fel teljesen a Li-ion akkumulátort. Az akkumulátor 2-3 óra alatt teljesen feltöltődik.

**5. A SD kártya behelyezése**

- Videofelvétel készítése előtt, kérjük, helyezze a SD kártyát (nem alaptartozék) az eszközön található SD kártya nyílásba (ehhez nyissa ki az akkumulátor ajtót).
- A SD kártya kivételéhez óvatosan nyomja be a kártyát az eszközbe, majd vegye ki.

**Megjegyzés:**

A SD kártya behelyezése után az eszköz a kártyát mint alapértelmezett tárolót, automatikusan felismeri, így minden adatot erre ment.

**6. Felvétel**

- Ha az eszközt autós töltőre helyezi, 5 másodperccel a motor beindítását követően az eszköz elindítja a videofelvételt. A motor leállítását követően az eszköz menti az utolsó fájlt, és 15 másodperc múlva kikapcsol.

**Megjegyzés:**





- » Nyomja meg az **OK** gombot a videofelvételen, ekkor az eszköz menti az aktuális fájlt, majd készenléti üzemmódba kapcsol.
- » Ha a Micro SD kártya megtelt, az eszköz automatikusan törli az első nem zárolt videó fájlt

**7. Képek készítése**

- Nyomja meg a **Mode (Üzemmód)** gombot a fénykép üzemmód kiválasztásához
- Nyomja meg az **OK** gombot a fényképkészítéshez, az elkészített fényképek a Micro SD kártyára kerülnek mentésre.
- Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot a fénykép üzemmódban, majd a fel/le gombokkal állítsa be a felbontást és az időt.

**Kézdő képernyő****8. Főmenü**

A következő szimbólumok jelenhetnek meg a képernyőn:

	Videofelvétel üzemmód		Memória kártya
	Fénykép üzemmód		Hangfelvétel üzemmód

**Beállítások****9. Video menü beállítások**

Kapcsolja be az eszközt és ellenőrizze, hogy a videó üzemmód van-e kiválasztva.

**Megjegyzés:**

A videó vagy kép üzemmód kiválasztásához nyomja meg a **Mode (Üzemmód)** gombot. Az ennek megfelelő szimbólum fog megjelenni a képernyő bal felső sarkában.

- Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot a Settings (Beállítások) eléréséhez. A fel/le gombok segítségével válassza ki a megfelelő opciót, majd az OK gomb megnyomásával lépjen be a kiválasztott üzemmódba, a fel/le gombokkal válassza ki, majd újra nyomja meg az **OK** gombot az érték beállításához.

A videó menüben az alábbi opciók listája érhető el:

- **Felbontás:** Válassza ki a videó képméretét: 1280 x 720 (30 fps), 848 x 480 vagy 640 x 360.
- **Időbélyeg:** Válassza ki az időbélyeg be-/kikapcsolását
- **Mozgásérzékelés:** Készenléti üzemmódban nyomja meg a menü gombot a funkció bekapcsolásához, az eszköz ezt követően minden mozgó tárgy érzékelésekor automatikusan videofelvételt indít, majd leállítja a felvételt, ha már nem érzékel mozgást.
- **Videó idő:** Válasszon ki egy értéket a videó ciklus beállításához. Ha a Micro SD kártya megtelt,

az eszköz automatikusan törli a kártyáról a legrégebbi lezáratlan fájlokat, és folytatja az új felvételek készítését.

- **Nočni način rada:** odabir okrenuti LED Auto set, ili isključiti.
- **Napomena:** LED učinkovitost može biti ograničena svjetlosti oko
- **Mikrofon:** Válassza ki a mikrofon be-/kikapcsolását.

#### 10. Kép menü beállítások

Kapcsolja be az eszközt és ellenőrizze, hogy a kép üzemmód van-e kiválasztva.

##### Megjegyzés:

Az ennek megfelelő szimbólum fog megjelenni a képernyő bal felső sarkában.

- Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot a Settings (Beállítások) eléréséhez. A fel/le gombokkal válassza ki a megfelelő opciót
- A kép menüben az alábbi opciók listája érhető el:
- Méret: Válassza ki a kép méretét az alábbiak közül: VEGA, 1.3M, 2M, 3M
- **Időbélyeg:** Válassza ki az időbélyeg be-/kikapcsolását.
- **Zárhang:** Válassza ki a zárhang be-/kikapcsolását.

#### 11. Általános beállítások

Nyomja meg d/vpaut **Menu (Menü)** gombot a Settings (Beállítások) eléréséhez, majd a fel, le, ok gombokkal válassza ki a beállításokat. Az alábbi beállítások érhetőek el:

- **Formázás:** Válassza ki a SD kártya formázását.
- **Rotirajte 180:** Odaberite rotirati zaslona smjer u 180 stupnjeva.
- **G-senzor:** Odaberite za postavljanje osjetljivi G-senzor
- **Nyelv:** Válassza ki a kívánt nyelvet a listából.
- **Automata kikapcsolás:** Ha nincs használatban, az eszköz automatikusan kikapcsol.
- **LCD automata kikapcsolás:** Válassza ki, hogy a felvétel indításától mennyi idő teljen el az LCD automata kikapcsolásáig.
- **Rendszer újraindítás:** Válassza ki az alapértelmezett rendszer beállítások visszaállításához.
- **Vaku villanási gyakorisága:** Változtassa meg a villanás gyakoriságát, elkerülve ezzel a pislogó hatást a vaku használatokor.
- **Dátum kijelzés:** Állítsa be a dátumot.
- **Dátum formátum:** Válassza ki a dátum megjelenítésének formátumát: év/hónap/nap, hónap/nap/év vagy nap/hónap/év
- **Billentyűhang:** Válassza ki a billentyűhang be-/kikapcsolását.
- **Firmware verzió:** Megjeleníti az aktuális rendszer verziót

#### 12. Lejátszás üzemmód

Nyomja meg a **OK** gombot a lejátszás üzemmód eléréséhez. Ekkor megjelenik a legutolsó felvett fájl. A fel/le gombok segítségével nézegetheti a fájlokat.

Az OK gomb segítségével lejátszhatja a fájlokat. Ugyanakkor, a lejátszás üzemmódban a fel/le gombokkal ELŐRE/HÁTRA(1/2, 1/4) ugorhat a fájlban, az OK gombbal pedig megállíthatja azt.

Nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot a lejátszás menübe történő belépéshez. A menü opciókba történő belépéshez és az alábbi beállítások megjelenítéséhez nyomja meg a **Menu (Menü)** gombot:

- **Törlés:** Válassza ki a törölni kívánt fájl / fájlokat.
- **Zárolás / Kioladás:** Válassza ki a zárolni vagy kioldani kívánt fájl.
- **Miniatűr:** A fájl megjelenítése miniatűrként.
- **Hangerő:** Válassza ki a lejátszás hangerejét.

#### 13. USB csatlakozás

A felvett fájlok számítógépre/notebookra történő letöltéséhez kérjük, csatlakoztassa az eszközt számítógépéhez vagy notebookjához az eszközhöz tartozó USB kábel segítségével. Miután az eszközt a számítógéphez csatlakoztatta, megjelenik az USB menü: **DV, PC Cam** és **Lemez meghajtó**. Válassza ki a lemez meghajtót, ekkor az eszköz mint cserélhető lemez, láthatóvá válik a „My

computer” („Sajátgép”) menüben. Minden felvett fájl a DCIM mappában található; a videók AVI, a képek pedig JPG formátumban. Ekkor letöltheti a fájlokat az eszköztől.

#### 14. PC kamera üzemmód

Kapcsolja az eszközt a számítógéphez az USB kábel segítségével. A gépen megjelenik a DV/PC Cam/Lemezmeghajtó az eszköz indításakor, a fel/le gombok segítségével, majd az OK gomb megnyomásával kapcsolhat PC CAM üzemmódba, ekkor az eszköz a számítógép kamerájaként működik.

### Biztonsági óvintézkedések

Kérjük, hogy a Prestigio Roadrunner 310I használata előtt tájékozódjon minden biztonsági óvintézkedés felől. Az eszköz helyes működtetéséhez, kérjük, kövesse a jelen kézikönyvben leírt eljárásokat.

- Ne próbálja meg szétszerelni az eszközt, vagy kicsérélni rajta azokat az alkatrészeket, amelyek a jelen kézikönyvben nem szerepelnek.
- Ügyeljen rá, hogy a készüléket ne érje víz vagy más folyadék. Akészülék NEM áll ellen a folyadékoknak.
- Abban az esetben, ha víz jut a készülék belsejébe, azonnal válassza le a készüléket a számítógépről. Ha tovább használja a készüléket, aztűzet, vagy áramütést okozhat. Kérjük, forduljon a termékforgalmazójához vagy a legközelebbi ügyfélszolgálati központhoz.
- Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében vedves kézzel ne csatlakoztassa, és ne válassza le a készüléket.
- A készüléket ne helyezze hőt kibocsájto tárgyak közelébe és ne tegye ki hó vagy láng hatásának.
- Tilos a készüléket erős elektromágneses mezőt generáló berendezések közelébe helyezni. Az erős mágneses mezők hibás működést, vagy adatkárosodást és adatvesztéséget okozhatnak.

### Műszaki jellemzők

Felvétel	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 pixel
Videóformátum	MOV
Képfomátum	JPG
Áramforrás	újratölthető akkumulátor
Csatlakozófelületek	USB, SD kártya (max. 32GB, nagysebességű SD kártya javasolt)
Mikrofon	Beépített
Működési hőmérséklet	0 ~ 45°C

### Felelősség kizárása

**CE** Mivel a Prestigio termékei folyamatosan frissülnek és fejlődnek, előfordulhat, hogy az Ön készülékén lévő szoftver, illetve a hardver kinézete vagy működése némileg eltér az ebben a rövid használati útmutatóban bemutatottól.

A Prestigio ezennel kijelenti, hogy ez az Roadrunner megfelel az EU 1999/5/EC irányelvre által meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó szabályzásoknak. A megfelelőségi nyilatkozat teljes verziója elérhető az alábbi címen:

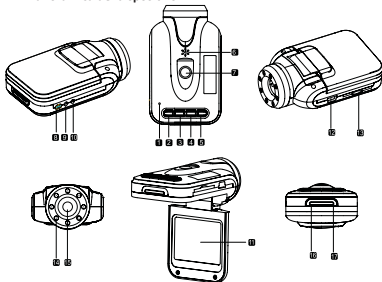
[www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



## 1. Contenuto della confezione

DVR per autoPrestigio, Montaggio adaspirazione, Guida di avvio rapido, Caricabatteria perauto, Scheda di garanzia

## 2. Panoramica del dispositivo



<b>1</b> Mic	<b>7</b> Foro di montaggio	<b>15</b> Slot scheda SD
<b>2</b> Pulsante MENU	<b>8</b> Pulsante Reset	<b>14</b> Spia LED (modalità notte)
<b>3</b> Pulsante Modalità	<b>9</b> Spia LED	<b>15</b> Obiettivo
<b>4</b> Pulsante su	<b>10</b> Spia LED (di carica)	<b>16</b> Pulsante Alimentazione
<b>5</b> Pulsante giù/SOS	<b>11</b> Display LCD	<b>17</b> Pulsante Video / OK
<b>6</b> Altoparlante	<b>12</b> Porta USB	

**Nota:** Quando il dispositivo non funziona correttamente, premere il pulsante di reset per ripristinare il dispositivo.

### Per iniziare

#### 3. Accensione/spengimento

- Posizionare il dispositivo nel veicolo utilizzando il supporto a ventosa e premere il pulsante Accensione per accenderlo. Per spegnere il dispositivo, premere nuovamente il pulsante.
- È anche possibile collegare il dispositivo al caricabatterie per auto. Si accenderà automaticamente e inizierà la registrazione quando si accende il motore dell'auto. Quando si spegne il motore, il dispositivo salverà automaticamente l'ultimo file e si spegnerà.

#### 4. Caricamento

- Tramite il cavo USB: collegare il dispositivo alla porta USB di un computer/laptop
- Tramite il caricabatteria per auto: Collegare il dispositivo al caricabatteria per auto. Il dispositivo inizierà a caricarsi dopo che viene acceso il motore dell'auto. Il dispositivo si accenderà automaticamente e inizierà la registrazione. Quando si spegne il motore, il dispositivo salverà automaticamente l'ultimo file e si spegnerà.
- Il caricamento totale del dispositivo richiede solitamente circa 2-3 ore. L'utilizzo del dispositivo durante il caricamento con il caricabatteria per auto potrebbe estendere la durata della ricarica completa.

**Nota:**

prima di utilizzare il dispositivo per la prima volta, collegarlo al PC o al notebook utilizzando il cavo USB fornito in dotazione per caricare completamente la batteria agli ioni di litio. La batteria viene caricata completamente in 2-3 ore.

**5. Inserimento della scheda SD**

- Prima di avviare la registrazione video, inserire una scheda SD (non in dotazione) nello slot della scheda SD nel dispositivo (necessario per aprire lo sportello della batteria).
- Per estrarre la scheda SD, spingerla lievemente all'interno del dispositivo e rimuoverla.

**Nota:**

dopo aver inserito la scheda SD, il dispositivo la riconoscerà immediatamente come periferica di memorizzazione predefinita e tutti i dati verranno salvati su questa scheda.

**6. Registrazione**

- Collegare il dispositivo al carica batteria per auto, quando il motore dell'auto viene acceso dopo 5 secondi, il dispositivo avvierà la registrazione video in loop. Quando si spegne il motore dell'auto, il dispositivo salverà l'ultimo file e si spegnerà dopo 15 secondi

**Avviso:**

- » premere il pulsante **OK** sulla registrazione video in loop, il file corrente verrà salvato e il dispositivo entra nella modalità standby.
- » Quando la scheda Micro SD è piena, il dispositivo eliminerà automaticamente il primo file video sbloccato

**7. Scatto di immagini**

- Premere il pulsante **Modalità** per selezionare la modalità foto
- Premere il pulsante **OK** per scattare fotografie, le foto scattate vengono salvate sulla scheda Micro SD.
- Premere il pulsante **Menu** nella modalità foto, e quindi premere il pulsante su/giù per impostare la risoluzione e l'ora.

**Schermata Home****8. Menu principale**

I seguenti simboli potrebbero essere visualizzati sullo schermo:

	Modalità di registrazione video		Scheda di memoria
	Modalità immagine		modalità di registrazione audio

**Impostazioni****9. Impostazioni menu video**

Attivare il dispositivo e assicurarsi che la modalità Video sia selezionata.

**Nota:**

per selezionare la **Modalità** Video o Immagine, premere il pulsante Modalità. Il simbolo appropriato sarà visualizzato nell'angolo in alto a sinistra dello schermo.

- Premere il pulsante **Menu** per entrare in Impostazioni. Premere il pulsante su/giù per selezionare l'opzione e premere il pulsante **OK** per entrare nella modalità di selezione, premere il pulsante su/giù per selezionare e premere nuovamente OK per impostare il valore.

Il seguente elenco di opzioni è disponibile nel menu Video:

- **Risoluzione:** selezionare il formato dell'immagine video da 1280 x 720(30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Timbro ora:** selezionare per attivare o disattivare il timbro ora
- **Rilevamento del movimento:** nella modalità standby, premere il pulsante Menu per impostare la

funzione su accesa, il dispositivo avvierà automaticamente la registrazione video se rileva un oggetto in movimento e arresterà la registrazione quando non viene rilevato alcun movimento.

- **Ora video:** selezionare uno dei valori per impostare il ciclo video. Una volta che la scheda Micro SD è piena, il dispositivo eliminerà automaticamente i file sbloccati meno recenti sulla scheda e continuerà a registrarne di nuovi.
- **Night Mode:** selezionare per attivare il set di LED automatico, acceso o spento. Nota: efficacia LED può essere limitata dalla luminosità intorno
- **Mic:** selezionare per attivare o disattivare il microfono.

## 10. Impostazioni menu immagine

Attivare il dispositivo e assicurarsi che la modalità Immagine sia selezionata.

Nota:

Il simbolo appropriato sarà visualizzato nell'angolo in alto a sinistra dello schermo.

- Premere il pulsante **Menu** per entrare in Impostazioni. Premere il pulsante su/giù per selezionare l'opzione
- Il seguente elenco di opzioni è disponibile nel menu Immagine:
- **Formato:** seleziona il formato immagine tra VGA,1,3M,2M,3M
- **Timbro ora:** selezionare per attivare o disattivare.
- **Audio otturatore:** selezionare per attivare o disattivare.

## 11. Impostazioni generali

Premere il pulsante due volte **Menu** per entrare in Impostazioni, quindi premere su, giù, ok per selezionare Impostazioni. Sono disponibili le seguenti impostazioni:

- **Formattazione:** selezionare per formattare la scheda SD.
- **Ruota di 180°:** consente di ruotare lo schermo in direzione 180 gradi.
- **G-sensor:** Selezionare per impostare la sensibilità del sensore G
- **Lingua:** selezionare la lingua desiderata dall'elenco.
- **Spegnimento auto:** far spegnere automaticamente il dispositivo quando non è in uso.
- **Spegnimento LCD auto:** selezionare l'ora di spegnimento automatico dell'LCD quando il dispositivo inizia la registrazione.
- **Reset del sistema:** selezionare per ripristinare le impostazioni predefinite del sistema.
- **Freq luminosa:** modificare la frequenza per rimuovere l'effetto lampeggiante quando si registra in condizioni di luce artificiale.
- **Inserimento data:** inserire l'ora corretta.
- **Formato data:** selezionare il formato di visualizzazione della data, AAAA/MM/GG, MM/GG/AAAA o GG/MM/AAAA
- **Segnale acustico:** selezionare per attivare o disattivare il segnale acustico
- **Ver. firmware:** visualizzare la versione corrente del sistema

## 12. Modalità di riproduzione

Premere il pulsante **OK** per entrare nella modalità di riproduzione. Verrà visualizzato l'ultimo file registrato. Premere il pulsante su/giù per visualizzare i file.

Premere il pulsante **OK** per riprodurre i file. Nel frattempo, in modalità di riproduzione, premere su/giù per mandare **AVANTI/INDIETRO**(1/2, 1/4) il file, quindi premere il pulsante **OK** per mettere in pausa.

Premere nuovamente il pulsante **Menu** al menu di riproduzione. Per entrare nelle opzioni menu, premere il pulsante **Menu**, sono disponibili le seguenti impostazioni:

- **Cancel:** selezionare il file / file che si desidera cancellare.
- **Blocca / sblocca:** selezionare il file che si desidera bloccare o sbloccare.
- **Anteprima:** selezionare per entrare nella modalità anteprima file.
- **Volume:** selezionare il volume di riproduzione.

## 13. Connessione USB

Per scaricare i file registrati sul PC/notebook, collegare il dispositivo al PC o notebook tramite il cavo USB fornito in dotazione. Dopo aver collegato il dispositivo al PC, verrà visualizzato il menu USB, contenente **DV, PC Cam e Driver del disco**. Selezionare il Driver del disco e il dispositivo comparirà in "Computer" come disco rimovibile. Tutti i file registrati sono archiviati nella cartella DCIM, i video sono memorizzati nel formato AVI e le immagini sono memorizzate nel formato JPG. Ora è possibile scaricare i file dal dispositivo.

#### 14. Modalità videocamera PC

Collegare il dispositivo a un computer tramite USB. Mostrerà l'unità DV/PC Cam/Disco mentre avvia il dispositivo, premere su/giù per selezionare quindi premere OK per entrare nella modalità PC CAM, quindi è possibile utilizzare il dispositivo come Videocamera PC

#### Precauzioni di sicurezza


Attenersi a tutte le precauzioni di sicurezza prima di utilizzare Prestigio Roadrunner 310I. Seguire tutte le procedure delineate nel presente manuale per utilizzare correttamente il dispositivo.

- Non tentare di smontare o alterare qualsiasi parte del dispositivo che non sia descritta in questa guida.
- Non posizionare il dispositivo a contatto con l'acqua o qualsiasi altro liquido. Il dispositivo NON è progettato per essere impermeabile ad alcun tipo di liquido.
- Qualora un liquido dovesse entrare all'interno del dispositivo, scollegare immediatamente il dispositivo dal computer. L'uso continuato del dispositivo può provocare un incendio o una scossa elettrica. Si prega di consultare il distributore del prodotto o il centro di assistenza più vicino.
- Per evitare il rischio di scosse elettriche, non collegare o scollegare il dispositivo con le mani bagnate.
- Non posizionare il dispositivo vicino a una fonte di calore e non esporlo direttamente a fiamma o calore.
- Non posizionare mai il dispositivo nelle vicinanze di apparecchiature che generano forti campi elettromagnetici. L'esposizione a forti campi magnetici può causare malfunzionamenti o il danneggiamento e la perdita dei dati.

#### Specifiche tecniche

Registrazione	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 pixel
Formato video	MOV
Formato immagine	JPG
Sorgente di alimentazione	Batteria ricaricabile
Interfacce	USB, SD (supporta max 32GB, scheda SD raccomandata)
Microfono	Incorporato
Temperatura di esercizio	0 ~ 45°C

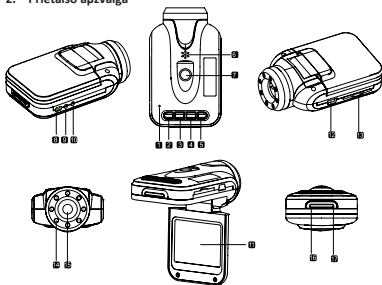
#### Esclusione di responsabilità

 Siccome i prodotti Prestigio vengono continuamente aggiornati e migliorati, il software e l'hardware del dispositivo potrebbero avere un aspetto leggermente diverso o funzionalità modificate rispetto a quelle presentate nella presente Guida di Avvio Rapido. Con la presente Prestigio dichiara che questo Roadrunner è conforme ai requisiti di base e alle altre normative applicabili previste dalla direttiva UE 1999/5/EC. La versione completa della dichiarazione di conformità è disponibile all'indirizzo: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Pakuotės sąrašas

Prestigio automobilinis DVR, Laikiklis su siurbtuku, Trumpas vadovas, Automobilinis įkroviklis, Garantijos kortelė

## 2. Prietaiso apžvalga



1 Mikrofonas	7 Tvirtinimo anga	13 SD kortelės lizdas
2 MENU mygtukas	8 Nustatymo iš naujo mygtukas	14 Šviesos diodų lemputė (naktinis režimas)
3 Režimo mygtukas	9 Šviesos diodų lemputė	15 Objektivas
4 „Į viršų“ mygtukas	10 Šviesos diodų lemputė (įkrovimo)	16 Maitinimo mygtukas
5 Žemyn/SOS mygtukas	11 LCD ekranas	17 Video / OK mygtukas
6 Garsiakalbis	12 USB jungtis	

**Pastaba:** Kai prietaisas veikia netinkamai, paspauskite RESET mygtuką, norėdami iš naujo nustatyti įrenginį.

## Darbo pradžia

### 3. Maitinimo įjungimas/Maitinimo išjungimas

- Naudodami laikiklį su siurbtuku, įstatykite įrenginį į transporto priemonę ir norėdami jį įjungti, paspauskite Maitinimo mygtuką. Norėdami įrenginį išjungti, paspauskite mygtuką dar kartą.
- Įrenginį taip pat galite prijungti prie automobilio įkroviklio. Užvedus automobilio variklį, jis automatiškai įsijungs ir pradės įrašymą. Varikliui sustojus, įrenginys automatiškai išsaugos paskutinį failą ir išsijungs.

### 4. Įkrovimas

- USB kabelio naudojimas: prijunkite įrenginį prie kompiuterio/nešiojamojo kompiuterio USB lizdo.
- Automobilio įkroviklio naudojimas: prijunkite įrenginį prie automobilio įkroviklio. Užvedus automobilio variklį, įrenginys pradės įkrovimą. Įrenginys automatiškai įsijungs ir pradės įrašymą. Varikliui sustojus, įrenginys automatiškai išsaugos paskutinį failą ir išsijungs.



- Įprastai pilnam įrenginio įkrovimui reikia maždaug 2-3 valandų. Įrenginio naudojimas, įkraunant automobiliniu įkrovikliu, gali paiginti pilno įkrovimo laiką.

**Pastaba:**

prieš naudodami įrenginį pirmą kartą, prijunkite jį prie nešiojamojo arba asmeninio kompiuterio pateiktu USB kabeliu, siekiant pilnai įkrauti ličio jonų bateriją. Baterija yra visiškai įkraunama per 2–3 valandas.

**5. SD kortelės įdėjimas**

- Prieš pradėdami vaizdo įrašymą, įdėkite SD kortelę (pakuotėje nėra) į įrenginio SD kortelės lizdą (reikia atidaryti akumuliatoriaus dangtelį).
- Norėdami ištraukti SD kortelę, švelniai įstumkite ją į įrenginį ir ištraukite.

**Pastaba:**

Po SD kortelės įdėjimo, įrenginys automatiškai atpažins ją kaip numatytąją saugyklą, ir visi duomenys bus išsaugoti šioje kortelėje.

**6. Įrašymas**

- Prijunkite prietaisą prie automobilinio įkroviklio, užvedus automobilio variklį, po 5 sekundžių prietaisas pradės įrašymo ciklą. Sustabdžius automobilio valiklį, prietaisas išsaugos paskutinį failą ir, praėjus 15 sekundžių, išsijungs.

**Pastaba:**

- » Paspaudus **OK** mygtuką įrašymo ciklo metu, dabartinis failas bus išsaugotas, prietaisas pereis į laukimo režimą.
- » Kai Micro SD kortelė yra pilna, prietaisas automatiškai ištrins pirmą neužrašintą failą.

**7. Fotografavimas**

- Norėdami įjungti fotografavimo režimą, paspauskite režimo mygtuką.
- Norėdami nufotografuoti, paspauskite **OK** mygtuką, padarytos nuotraukos yra išsaugomos Micro SD kortelėje.
- Norėdami nustatyti raišką ir laiką, fotografavimo režime paspauskite Meniu mygtuką, po to spauskite mygtukus į viršų/apačią.

## Pagrindinis ekranas

**8. Pagrindinis meniu**

Ekrane gali būti rodomi tokie simboliai:



Vaizdo įrašymo režimas



Atminties kortelė



Fotografavimo režimas



Graso įrašymo režimas

## Nustatymai

**9. Vaizdo įrašų meniu nustatymai**

Įjunkite įrenginį ir įsitinkinkite, kad pasirinktas vaizdo įrašų režimas.

**Pastaba:**

norėdami pasirinkti vaizdo įrašų arba nuotraukų režimą, spustelėkite Režimo mygtuką. Viršutiniame kairiajame ekrano kampe bus rodomas atitinkamas simbolis.

- Norėdami įeiti į nustatymus, spauskite **Meniu** mygtuką. Norėdami pasirinkti pasirinktą, spauskite mygtuką į viršų/apačią, spauskite **OK** mygtuką, norėdami įeiti į pasirinktą režimą, norėdami nustatyti vertę, dar kartą paspauskite **OK**.

Vaizdo įrašų meniu pateikiamas šis pasirinkinių sąrašas:

- **Raiška:** pasirinkite vaizdo įrašo dydį nuo 1280 x 720(30 k/sek.), 848 x 480, 640 x 360.
- **Laiko rodymas:** pasirinkite įjungti ar išjungti laiko rodyimą
- **Judėsio aptikimas:** norėdami įjungti funkciją, laukimo režime paspauskite Meniu mygtuką, įrenginys pradės automatiškai įrašyti, jei pastebės judantį objektą ir sustabdys įrašymą, jei neaptiks jokio judėsio.
- **Pakartotinis panaudojimas:** kai Micro SD kortelėje nebeliks laisvos vietos, įrenginys

automatiškai ištrins seniausius failus ir tęs naujų failų įrašymą. Pasirinkite vieną iš reikšmių, norėdami nustatyti vaizdo trukmę.

- **Naktinis režimas:** pasirinkite įjungti, išjungti jį arba LED AUTO SET. Pastaba: LED veiksmingumas gali būti apribotas švytėjimo aplink
- **Mikrofonas:** pasirinkite, norėdami įjungti arba išjungti mikrofoną.

#### 10. Paveikslėlių meniu nustatymai

Įjunkite įrenginį ir įsitikinkite, kad yra pasirinktas paveikslėlių režimas.

Pastaba:

Viršutiniame kairiajame ekrano kampe bus rodomas atitinkamas simbolis.

- Norėdami įeiti į nustatymus, spauskite **Meniu** mygtuką. Norėdami pasirinkti pasirinktą, spauskite mygtuką į viršų/apaušį
- Paveikslėlių meniu pateikiamas šis pasirinkčių sąrašas:
- **Dydis:** Pasirinkite vaizdų dydį VGA, 1,3M, 2M, 3M
- **Laiko rodimas:** pasirinkite įjungti ar išjungti laiko rodimą
- **Užrakto garsas:** pasirinkite įjungti ar išjungti.

#### 11. Bendrieji nustatymai

Norėdami įeiti į nustatymus, spauskite divreiz **Meniu** mygtuką. Norėdami pasirinkti pasirinktą, spauskite mygtukus į viršų/apaušį, OK. Yra tokie galimi nustatymai:

- **Formatavimas:** pasirinkite, norėdami formatuoti SD kortelę.
- **Pasukti 180:** Pasirinkite pasukti ekraną 180 laipsnių kryptį. G-sensorius: Pasirinkite nustatyti G-sensorius jautrus
- **Kalba:** iš sąrašo pasirinkite pageidaujamą kalbą.
- **Automatinis išjungimas:** automatiškai išjungia prietaisą, kai jis yra nenaudojamas.
- **LCD automatinis išjungimas:** pasirinkite automatinio LCD išjungimo laiką, kai prietaisas pradeda vaizdo įrašymą.
- **Sistemos nustatymas iš naujo:** pasirinkite, norėdami iš naujo nustatyti numatytuosius sistemos nustatymus.
- **Šviesos dažnis:** pakeiskite dažnį, norėdami pašalinti mirgėjimą, kai įrašymas vyksta, esant dirbtiniam apšvietimui.
- **Datos įvestis:** įveskite dabartinį laiką.
- **Datos formatai:** pasirinkite datos rodymo formatą, YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY arba DD/MM/YYYY
- **Klaviatūros tonai:** pasirinkite įjungti ar išjungti klaviatūros tonus
- **Mikroprograminės įrangos versija:** parodo dabartinę sistemos versiją.

#### 12. Atkūrimo režimas

Norėdami įeiti į atkūrimo režimą, paspauskite **OK** mygtuką. Bus rodomas paskutinis įrašytas failas. Norėdami peržiūrėti failus, spauskite mygtuką į viršų/apaušį.

Norėdami paleisti failą, spauskite OK mygtuką. Atkūrimo metu norėdami pasukti failą (1/2, ¼) pirmyn/atgal, spauskite mygtuką į viršų/apaušį, norėdami sustabdyti, spauskite OK. Norėdami grįžti į atkūrimo meniu, spauskite Meniu mygtuką. Norėdami įeiti į meniu pasirinktis, spauskite **Meniu** mygtuką, galima rinktis iš šių nustatymų:

- **Trinti:** pasirinkite failą/failus, kuriuos norite ištrinti.
- **Užrakinti/Atrakinti:** pasirinkite failą, kurį norite užrakinti arba atrakinti.
- **Miniatiūros:** pasirinkite failą, kuri norite įvesti į miniatiūrų režimą.
- **Garsas:** pasirinkite atkūrimo garsą.

#### 13. USB jungtis

Norėdami atsisiųsti registruotus failus į savo asmeninį / nešiojamąjį kompiuterį, prijunkite įrenginį prie asmeninio / nešiojamojo kompiuterio pateiktu USB laidu. Prijungus įrenginį prie kompiuterio, bus rodomas USB meniu su funkcijomis **DV**, **PC kamera** ir **Disko tvarkyklė**. Pasirinkite disko tvarkyklę, ir prietaisas atsiras aplanke „My computer“ kaip išimamas diskas. Visi registruoti failai yra laikomi DCIM aplanke, vaizdo įrašai laikomi AVI formatu, o paveikslėliai laikomi JPG formatu. Dabar galite parsisiųsti failus iš įrenginio.



#### 14. PC kameros režimas

Prijunkite įrenginį prie kompiuterio per USB. Prietaise bus rodomas meniu su funkcijomis DV/PC kamera/disko tvarkyklė, norėdami pasirinkti PC kameros režimą, paspauskite į viršų/žemyn mygtuką, norėdami įeiti, spauskite OK, prietaisą galėsite naudoti kaip PC kamerą.

### Atsargumo priemonės


Prieš pradėdami naudotis Prestigio Roadrunner 310I, atkreipkite dėmesį į visas atsargumo priemones. Kad įrenginys tinkamai veiktų, vadovaukitės šiame vadove pateiktomis instrukcijomis.

- Nemėginkite ardyti arba pakeisti kurios nors įrenginio dalies, jei taineprašyta šiame vartotojo vadove.
- Neleiskite, kad ant įrenginio patektų vandens arba kitokių skysčių. Įrenginys NĖRA atsparus jokiems skysčiams.
- Jeigu į įrenginio vidų pateko skysčio, nedelsdami atjunkite įrenginį nuo kompiuterio. Jeigu ir toliau naudositės įrenginiu, gali kilti gaisras arba gali nutrenkti elektra. Kreipkitės į produkto platintoją arba artimiausią klientų aptarnavimo centrą.
- Siekiant išvengti elektros smūgio pavojaus, neįjunkite ir neišjunkite įrenginio šlapiomis rankomis.
- Nestatykite įrenginio prie šilumos, ugnies arba karščio šaltinių.
- Niekada nestatykite įrenginio greta kitos įrangos, kuri generuoja elektromagnetinius laukus. Paveiktas stiprus elektromagnetinio lauko, įrenginys gali veikti netinkamai, sugesti arba dėl to galitęprarasti duomenis.

### Techninės specifikacijos

Įrašymas	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 pikselių
Vaizdo formatas	MOV
Nuotraukų formatas	JPG
Maitinimo šaltinis	įkraunamas akumuliatorius
Sąsajos	USB, SD kortelė (maks. palaiko 32GB, rekomenduojama didelio greičio SD kortelė)
Mikrofonas	įmontuotas
Eksploatavimo temperatūra	0 ~ 45°C

### Atsakomybės atsisakymas

 Dėl to, kad Prestigio produktai yra nuolat atnaujinami ir tobulinami, jūsų prietaiso programinė ir aparatinė įranga gali šiek tiek skirtis savo išvaizda ar funkcijomis, nei nurodyta šiame trumpame pradžios vadove.

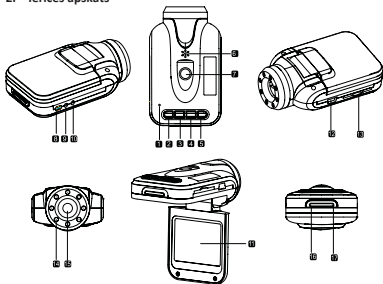
Prestigio pareiškia, kad išmanusis Roadrunner atitinka pagrindinius ES direktyvos 1999/5/EC reikalavimus ir kitus atitinkamus teisės aktus. Pilną atitikties deklaracijos versiją galite rasti adresu: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



## 1. Iepakojuma saturs

Prestigio digitālais videoierakstītājs automašīnai, Turētājs arpiesūceknī, Īsā pamācība, Automašīnasuzlādes ierīce, Garantijas karte

## 2. Ierīces apskats



<b>1</b> Mikrofons	<b>7</b> Turētāja atvere	<b>13</b> SD kartes ligzda
<b>2</b> Izvēlnes poga	<b>8</b> Atiestates poga	<b>14</b> LED apgaismojums (nakts režīms)
<b>3</b> Režīmu poga	<b>9</b> LED apgaismojums	<b>15</b> Objektīvs
<b>4</b> Poga "Uz augšu"	<b>10</b> LED apgaismojums (uzlādes)	<b>16</b> Strāvas poga
<b>5</b> Poga "Uz leju"/SOS	<b>11</b> Šķidro kristālu displejs	<b>17</b> Apstiprinājumpoga ("Labi")
<b>6</b> Skajrunis	<b>12</b> USB pieslēgvietā	

**Piezīme:** Ja ierīce darbojas nepareizi, nospiediet reset pogu, lai atiestatītu ierīci.

## Darbības sākšana

### 3. Ieslēgšana/izslēgšana

- Novietojiet ierīci automašīnā, piestiprinot ar turētāju, un ieslēdziet ierīces strāvas pogu. Piespiežot šo pogu vēlreiz, ierīci var izslēgt.
- Videoierakstītāju var pievienot arī pie automašīnas uzlādes ierīces. Tas automātiski ieslēgsies un, dzinējam iedarbojoties, sāks ierakstīšanu. Kad dzinējs apstāsies, videoierakstītājs saglabās pēdējo failu un izslēgsies.

### 4. Uzlāde

- USB kabeļa izmantošana: pievienojiet ierīci pie datora/klēpjdatatora USB pieslēgvietas.
- Automašīnas uzlādes ierīces izmantošana: pievienojiet videoierakstītāju pie uzlādes ierīces. Kad iedarbosies automašīnas dzinējs, sāksies videoierakstītāja uzlāde. Tas automātiski ieslēgsies un sāks ierakstīšanu. Kad dzinējs apstāsies, videoierakstītājs saglabās pēdējo failu un izslēgsies.
- Pilnīgai ierīces uzlādei parasti nepieciešamas apmēram 2–3 stundas. Ja videoierakstītāju

darbina, kamēr tas pieslēgts pie uzlādes ierīces, tā pilnīgai uzlāde var būt vajadzīgs ilgāks laiks.

**Piebilde.**

Pirms ierīci darbināt pirmoreiz, ar USB kabeli pievienojiet to pie datora vai piezīmjdatora, lai pilnībā uzlādētu litija jonu akumulatoru. Tas aizņems 2–3 stundas.

**5. SD kartes ievietošana**

- Pirms sākt videoierakstīšanu, ievietojiet SD karti (nav iekļauta komplektā) tai paredzētajā ligzdā, kas atrodas aiz akumulatora nodalījuma vāciņa.
- Lai izņemtu SD karti, viegli piespiediet to uz iekšu un izvelciet no ligzdas.

**Piebilde.**

Kad ievietosiet SD karti, ierīce automātiski pazīs noklusējuma atmiņas karti un dati tiks saglabāti šajā kartē.

**6. Ierakstīšana**

- Pievienojot videoierakstītāju pie uzlādes ierīces, kad automašīnas dzinējs ir iedarbināts pēc 5 sekundēm, sāksies nepārtraukta videoierakstīšana. Mašīnas dzinējam apstājoties, videoierakstītājs saglabās pēdējo failu un pēc 15 sekundēm izslēgsies.

**Brīdinājums:**

- » ja nepārtrauktās videoierakstīšanas laikā nospiediet pogu **"Labi"**, jaunākais fails tiks saglabāts un ierīce pāries gaidstāves režīmā;
- » kad mikro SD karte būs pilna, ierīce automātiski izdzēsīs pirmo nebloķēto failu.

**7. Fotografēšana**

- Piespiediet pogu **Režims**, lai izvēlētos fotogrāfiju režīmu.
- Lai fotografētu, nospiediet pogu **"Labi"**. Fotoattēli tiks saglabāti mikro SD kartē.
- Fotografēšanas režīmā piespiediet **izvēlnes** pogu un tad spiediet pogu "Uz augšu/Uz leju", lai iestatītu izšķirtspēju un laiku.

## Sākuma ekrāns

**8. Galvenā izvēlne**

Uz ekrāna jābūt redzamiem šādiem simboliem:

	Videoieraksta režīms		Atmiņas karte
	Fotogrāfiju režīms		Skaņas ieraksta režīms

## Iestatījumi

**9. Videoieraksta izvēlnes iestatījumi**

Ieslēdziet ierīci un pārbaudiet, vai ir izvēlēts videoieraksta režīms.

**Piebilde.**

Lai izvēlētos videoieraksta vai fotogrāfiju režīmu, nospiediet režīmu pogu. Ekrāna augšējā kreisajā stūrī parādīsies atbilstošs simbols.

- Nospiediet **izvēlnes** pogu, lai piekļūtu iestatījumiem. Spiediet pogu "Uz augšu/Uz leju", lai atlasītu vajadzīgo, un izvēli apstipriniet, piespiežot **apstiprinājumpogu**. Spiediet pogu "Uz augšu/Uz leju", lai izvēlētos atbilstošo vērtību, un to iestatiet, piespiežot apstiprinājumpogu.

Videoieraksta izvēlnē ir pieejamas šādas opcijas.

- **Izšķirtspēja:** ļauj izvēlēties 1280 x 720 (30 kadri/sek), 848 x 480 vai 640 x 360 pikseļu videoieraksta attēlus.
- **Laika spiedogs:** to var ieslēgt vai atslēgt.
- **Kustību detektors:** gaidstāves režīmā nospiediet izvēlnes pogu, lai iestatītu tā funkcionēšanu, un ierīce automātiski sāks videoierakstīšanu, kad detektors fiksēs kustīgus objektus, un

ierakstīšanu pārtrauks, kad kustības netiks fiksētas.

- **Videoieraksta laiks:** ļauj izvēlēties vienu no iespējamajām vērtībām. Kad mikro SD karte ir pilna, ierīce automātiski izdzēs vecāko nebloķēto failu kartē un turpina ierakstīt jauno.
- **Nakts režīms:** lai ieslēgtu LED auto komplektu, vai izslēgt. Piezīme: LED efektivitāte var būt ierobežota ar dzirdumu apkārt
- **Mikrofons:** ļauj ieslēgt vai izslēgt mikrofonu.

#### 10. Fotogrāfiju režīma iestatījumi

Ieslēdziet ierīci un pārbaudiet, vai ir izvēlēts fotogrāfiju režīms.

##### Piebilde.

Lai izvēlētos videoieraksta vai fotogrāfiju režīmu, nospiediet režīmu pogu. Ekrāna augšējā kreisajā stūrī parādīsies atbilstošs simbols.

- Nospiediet **izvēlnes** pogu, lai piekļūtu iestatījumiem. Spiediet pogu "Uz augšu/Uz leju", lai izvēlētos vajadzīgo.
- Fotogrāfiju izvēlnē pieejamas šādas papildizvēles.
- **Lielums:** ļauj izvēlēties atēlus 1,3 M, 2 M, 3 M lielumā vai VGA standartā.
- **Laika spiedogs:** to var pieslēgt vai atslēgt.
- **Slēdža skaņa:** to var ieslēgt vai atslēgt.

#### 11. Vispārīgie iestatījumi

Nospiediet **izvēlnes** pogu, lai piekļūtu iestatījumiem, un tad secīgi pogas "Uz augšu", "Uz leju" un "Labi", lai izvēlētos vajadzīgos. Ir iespējami šādi iestatījumi.

- **Formatēšana:** ļauj formatēt SD karti.
- **Rotāte 180:** Izvēlieties, lai pagrieztu ekrāna virzienā 180 grādu.
- **G-sensors:** Izvēlieties, lai uzstādītu jutīga G-sensors
- **Valoda:** ļauj izvēlēties valodu no saraksta.
- **Automātiska izslēgšanās:** ierīcei var likt automātiski izslēgties, kad tā netiek lietota.
- **Displeja automātiska atslēgšanās:** ļauj izvēlēties šķidro kristālu displeja automātiska atslēgšanās laiku pēc videoieraksta sākuma.
- **Sistēmas atiestate:** ļauj atjaunot noklusējuma iestatījumus.
- **Apgaismojums:** ļauj nomainīt frekvenci, lai novērstu mirgošanu, fotografējot maksimāli apgaismojumā.
- **Datu ievadīšana:** ļauj instalēt pašreizējo laiku.
- **Datuma formāts:** datumu iespējams norādīt vairākos veidos – GGGG/MM/DD, MM/DD/ GGGG vai DD/MM/ GGGG.
- **Taustiņu skaņa:** to var ieslēgt vai atslēgt.
- **Programmaparatūras versija:** rāda esošās sistēmas versijas numuru.

#### 12. Atskaņošanas režīms

Nospiediet režīmu pogu, lai piekļūtu atskaņošanas režīmam. Tiks parādīts pēdējais ierakstītais fails. Spiediet pogu "Uz augšu/Uz leju", lai apskatītu failus.

Nospiediet apstiprinājumpogu, lai atskaņotu failus. Atskaņošanas režīmā nospiediet pogu "Uz augšu/Uz leju", lai ritinātu failu UZ PRIEKŠU/ATPAKĀL (par ½ vai ¼), un pēc tam nospiediet pogu "Labi", lai ieslēgtu pauzi. Nospiediet **izvēlnes** pogu, lai atgrieztos atskaņošanas režīmā. Nospiediet **izvēlnes** pogu, lai piekļūtu šādām izvēlnes papildiespējām:

- **Dzēšana:** ļauj izvēlēties failu (-us), ko dzēsīsiet.
- **Bloķēšana/atbloķēšana:** ļauj atlasīt failus, ko vēlaties bloķēt vai atbloķēt.
- **Sīktēli:** ļauj piekļūt failiem sīktēlu režīmā.
- **Skajums:** ļauj regulēt atskaņošanas skajumu.

#### 13. USB savienojums

Lai lejupielādētu ierakstītās datnes savā datorā/piezīmjdatorā, ar pievienoto USB kabeli pievienojiet ierīci pie datora vai klēpjatora. Pēc ierīces pieslēgšanas datoram tiks parādīta USB izvēlne. Tajā būs **DV**, **Datora kameras** un **Diskdziņa ikonas**. Izvēlieties ikonu "Diskdzinis", un ierīce

mapē "Mans dators" būs redzama kā noņemams disks. Visi ierakstītie faili tiek uzglabāti DCIM (digitālās kameras attēlu) mapē. Videoieraksti un attēli tiek uzglabāti attiecīgi AVI un JPG formātā. Tagad jūs varat lejupielādēt failus no ierīces.

#### 14. Datora kameras režīms

Ar USB kabeli pievienojiet ierīci pie datora. Ierīce sākot darboties, parādīsies papildizvēles DV/ Datora kamera/Diskidzinis. Spiediet "Uz augšu/Uz leju", lai izvēlētos vajadzīgo, un tad piespiediet atspirdzinājumu, lai ierīci ievietotu datora kameras režīmā, kas jums ļauj izmantot ierīci kā datora kameru.

## Drošības pasākumi

Pirms sākat lietot Prestigio Roadrunner 310I, lūdz, ievērojiet visus drošības pasākumus. Visas darbības izpildiet, kā aprakstīts šajā pamācībā, lai pareizi darbinātu ierīci.

- Nemēģiniet izjaukt vai pārveidot nevienu ierīces daļu, kas nav aprakstīta šajos norādījumos.
- Raugieties, lai uz ierīces nenokļūst ūdens vai kāds cits šķidrums. Ierīce NAV izstrādāta tā, lai būtu šķidrumsizturīga.
- Ja šķidrums tomēr ir ieteicējis ierīcē, tūlīt to atvienojiet no datora. Ja turpināšiet lietot ierīci, tā var aizdedzties vai izraisīt elektriskās strāvas triecienu. Sazinieties ar izplatītāju vai servisa centru.
- Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena riska, nepievienojiet un neatvienojiet ierīci ar mitrām rokām.
- Raugieties, lai ierīce neatrastos tuvu karstuma avotam vai tiešā saulē, un karstuma iedarbībā.
- Raugieties, lai ierīce neatrastos tuvu iekārtām, kas rada spēcīgu elektromagnētisko lauku. Tas var traucēt ierīces darbību, kā arī bojāt datus vai tos iznīcināt.

## Tehniskā specifikācija

Ierakstīšana	1280 x 720 (30 kadri/sek), 848 x 480, 640 x 360 pikseli
Videoierakstu formāts	MOV
Fotoattēlu formāts	JPG
Strāvas avots	Pārlādējams akumulators
Saskarnes	USB, SD karte (maksimāli 32 GB, ieteicama ātrdarbīga SD karte)
Mikrofons	Iebūvēts
Darba temperatūra	0 līdz 45 °C

## Atruna

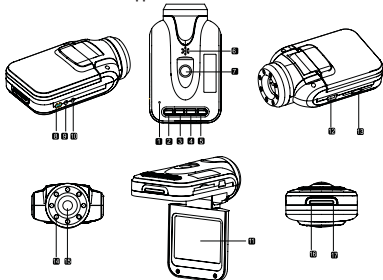
**CE** Tā kā Prestigio izstrādājumi tiek pastāvīgi atjaunināti un uzlaboti, jūsu ierīces programmatūras un programmaparatūras izskats var nedaudz atšķirties vai arī tai var būt mainīta funkcionalitāte, kas var atšķirties no šajā īsajā pamācībā aprakstītās.

Ar šo Prestigio paziņo, ka šis Roadrunner atbilst galvenajām EC Direktīvas 1999/5/ES un citu piemērojamo noteikumu prasībām. Pilns atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams tīmekļa vietnē: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

### 1. Inhoud van de verpakking

Prestigio auto DVR, Montageset met zuignap, Snelstartgids, Autolader, Garantiekaart

### 2. Overzicht van het apparaat



<b>1</b> Microfoon	<b>7</b> Montagegat	<b>18</b> SD-kaartslot
<b>2</b> Menu-knop	<b>8</b> Resetknop	<b>14</b> Witte LED-lamp
<b>3</b> Foto-knop	<b>9</b> Werk LED-lamp	<b>15</b> Lens
<b>4</b> Omhoog/Microfoon-knop	<b>10</b> Opladen LED-lamp	<b>16</b> Aan/Uit knop
<b>5</b> Omlaag/SOS-knop	<b>11</b> LCD beeldscherm	<b>17</b> Video/afspelen/OK-knop
<b>6</b> Luidspreker	<b>12</b> Mini 5pin USB	

## Aan de slag

### 3. In- en uitschakelen

- Plaats het apparaat in het voertuig met gebruik van de zuignap en druk op de aan/uit-knop om het in te schakelen. Druk nogmaals op de aan/uit-knop om het apparaat uit te schakelen.
- U kunt het apparaat ook aansluiten op de autolader. Het zal automatisch inschakelen en een opname starten zodra de motor start. Als de motor stopt zal het apparaat automatisch het laatste bestand opslaan en uitschakelen.

### 4. Opladen

- Met de USB-kabel: sluit het apparaat aan op de USB-poort van een computer/laptop
- Met de autolader: Sluit het apparaat aan op de autolader. Het apparaat start met opladen nadat de motor is gestart. Het apparaat zal automatisch inschakelen en een opname starten. Als de motor stopt zal het apparaat automatisch het laatste bestand opslaan en uitschakelen.
- Normaal duurt het ongeveer 2-3 uur om het apparaat volledig op te laden. Het apparaat gebruiken tijdens het opladen met de AC-adapter kan leiden tot een langere oplaadtijd.

#### NB:

Verbind het apparaat voordat u het voor de eerste keer gebruikt via de USB-kabel met een PC of notebook, om de Li-ion batterij volledig op te laden. De batterij is volledig opgeladen in 2-3 uur.

### 5. De micro SD-kaart plaatsen

- Plaats voordat u een video opname start eerst een micro SD-kaart (niet inbegrepen) in de micro SD-kaartslot van het apparaat
- Om de SD-kaart te verwijderen duwt u de kaart een klein stukje naar binnen en trekt u het eruit.

#### NB:

Na het plaatsen van de SD-kaart herkent het apparaat de kaart automatisch als de standaard opslagplaats en worden alle gegevens op deze kaart opgeslagen.

### 6. Opnemen

- Sluit het apparaat aan op de autolader, als de automotor wordt gestart start het apparaat na 5 seconden met een video opname. Als de automotor wordt uitgeschakeld zal het apparaat het bestand opslaan en na 15 seconden uitschakelen. Waarschuwing:
  - » Druk op de **OK**-knop tijdens de loop video opname, het huidige bestand wordt opgeslagen en het apparaat schakelt in de stand-by modus
  - » Als de SD-kaart vol is, verwijderd het apparaat automatisch het eerste ontgrendelde videobestand




### 7. Foto's nemen

- Druk op de modus-knop om de foto modus te kiezen
- Druk er nog een keer op om foto's te nemen. Genomen foto's worden opgeslagen op de SD-kaart.
- Druk op de MENU-knop in de foto modus, druk daarna op de OMLAAG/OMHOOG-knop om de grootte, tijdsaanduiding en het sluitergeluid in te stellen.

## Startscherm

### 8. Hoofdmenu

De volgende symbolen kunnen op het scherm verschijnen:

	Video opname modus		Opslagkaart
	Afbelding modus		Audio opname modus

## Instellingen

### 9. Video menu instellingen

Schakel het apparaat in en controleer of de video modus is geselecteerd.

#### NB:

Het bijbehorende symbool verschijnt in de linkerbovenhoek van het scherm.

- Druk op de **Menu**-knop om de instellingen te openen. Druk op omhoog/omlaag om de optie te selecteren en druk op OK om de waarde in te stellen.

De volgende opties zijn beschikbaar in het Video menu:

- **"Resolutie (Resolutie)"**: Selecteer de video resolutie, 1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640x 360.
- **"Time Stamp (Tijdsaanduiding)"**: Selecteren om de tijdsaanduiding in of uit te schakelen
- **"Motion Detect (Bewegingsdetectie)"**: druk in het previewscherm op de Menu-knop, om in te stellen dat het apparaat een video opname start zodra er een beweging wordt gedetecteerd. Waarschuwing: Herstart het apparaat wanneer deze uitschakelt of van modus wisselt.
- **"Video time (Video tijd)"**: druk in het previewscherm op de Menu-knop en de OK-knop om de tijd in te stellen, u kunt kiezen uit uit, 1 Min., 2 Min., 3 min., 4 min, 5 min.
- **"Night Mode (Nacht modus)"**: selecteren om LED Auto set in of uit te schakelen.
- **Microfoon**: Selecteren om de microfoon in of uit te schakelen.

### 10. Afbelding menu instellingen

Schakel het apparaat in en controleer dat de afbeelding modus is geselecteerd.

**NB:**

Het bijbehorende symbool verschijnt in de linkerbovenhoek van het scherm.

- Druk op de **Menu**-knop om de instellingen te openen. Druk op de omhoog/omlaag-knop om de optie te selecteren
- De volgende opties zijn beschikbaar in het Afbeelding menu:
- **"Size (Formaat)"**: Selecteer het afbeeldingsformaat VGA,1,3M,2M,3M
- **"Time Stamp (Tijdsaanduiding)"**: Selecteren om in of uit te schakelen.
- **"Shutter Sound (Sluitergeluid)"**: Selecteren om in of uit te schakelen.

**11. "General settings (Algemene instellingen)"**

Druk tweemaal op de Menu-knop om de instellingen te openen. Druk op de omhoog, omlaag en OK-knop om de instellingen te selecteren. De volgende instellingen zijn beschikbaar:

- **"Format (Formatteren)"**: Selecteren om de SD-kaart te formatteren.
- **"Rotate 180 (180 Draaien)"**: Selecteren om 180 graden draaien in of uit te schakelen.
- **G-sensor**: Selecteer uit, niveau 3, niveau 2, niveau 1.
- **"Language (Taal)"**: Selecteer de gewenste taal uit de lijst.
- **"Auto Off (Automatisch uitschakelen)"**: Selecteer wanneer het apparaat automatisch uitschakelt als het niet wordt gebruikt.
- **"LCD Auto Off (LCD Automatisch uitschakelen)"**: selecteren om LCD Auto uit in of uit te schakelen
- **"System reset (Standaardwaarden)"**: Selecteren om de standaardwaarden in te stellen.
- **"Light frequency( Lichtfrequentie)"**: Verander de frequentie om het knipperende effect te verwijderen tijdens opnames met kunstlicht.
- **"Date Input (Datum invoeren)"**: druk in het previewscherm twee keer op de Menu-knop, gebruik de omhoog, omlaag en OK-knop om Datum invoeren te selecteren en stel de tijd in
- **"Date Format (Datum indeling)"**: druk in het previewscherm twee keer op de Menu-knop, gebruik de omhoog, omlaag en OK-knop om de datum indeling te selecteren, u kunt kiezen uit YYYY/MM/DD,MM/DD/YYYY,DD/MM/YYYY
- **"Key Tone (Toetsengeluid)"**: druk in het previewscherm twee keer op de Menu-knop, gebruik de omhoog, omlaag en OK-knop om het toetsengeluid in en uit te schakelen.
- **Firmware Ver**: Geeft de huidige systeemversie weer.

**12. "Playback mode (Afspeelmodus)"**

Druk op de OK-knop om de afspeelmodus te openen. Het laatste opgenomen bestand wordt weergegeven. Druk op de omhoog/omlaag-knop om de bestanden te bekijken.

Druk op de OK-knop om de bestanden af te spelen. Druk nogmaals op de OK-knop om het huidige bestand af te spelen. Druk in de automatisch afspelen modus op OMLAAG/OMHOOG om VOORUIT/ACHTERUIT(1/2, 1/4) te gaan,druk op de OK-knop om te pauzeren. Druk op de MENU -knop om terug te gaan naar het afspelen menu. Druk op de Menu-knop om de menu opties te openen, de volgende instellingen zijn beschikbaar:

- **"Delete Files (Bestanden verwijderen)"**: Selecteer het bestand/de bestanden die u wilt verwijderen.
- **"Lock/Unlock (Vergrendelen/Ontgrendelen)"**: Één vergrendelen/Alles vergrendelen, één ontgrendelen/alles ontgrendelen.
- **"Thumbnail (Miniatuur)"**: Selecteren om de miniatuur modus te openen.
- **Volume**: Selecteer het afspeelvolumen.

**13. USB verbinding**

Om geregistreerde bestanden op uw PC/notebook te downloaden, moet u het apparaat verbinden met de PC of notebook via de meegeleverde USB-kabel. Nadat het apparaat is verbonden met de PC wordt het USB menu weergegeven, dit menu bevat **DV**, **PC Cam** en **Disk Driver**. Selecteer Disk Driver en het apparaat verschijnt in "Mijn computer" als een verwijderbaar schijf. Alle geregistreerde bestanden worden opgeslagen in de DCIM map, video's worden opgeslagen als MOV formaat, en afbeeldingen worden opgeslagen als JPG formaat. U kunt nu bestanden downloaden vanaf het apparaat.

#### 14. PC Camera Modus

Sluit het apparaat aan op een computer via een USB-kabel. Het geeft DV/PC Cam/Disk drive weer start het apparaat, druk op omlaag/omhoog om een keuze te selecteren en druk op OK om het te openen, daarna kunt u het apparaat gebruiken als PC camera

### Veiligheidsmaatregelen

Volg a.u.b. alle veiligheidsmaatregelen voordat u de Prestigio Roadrunner 310I gaat gebruiken. Volg alle procedures die in deze gebruiksaanwijzing staan voor een juiste bediening van het apparaat.

- Demonteer of verander geen enkel onderdeel van het apparaat voor zover dat niet in deze gebruiksaanwijzing beschreven staat.
- Breng het apparaat niet in contact met water of andere vloeistoffen. Het apparaat is op GEEN ENKELE wijze vloeistofbestendig.
- Als er toch vloeistof in het apparaat terecht komt, koppel het apparaat dan onmiddellijk los van de computer. Als u het apparaat toch blijft gebruiken, kan dat leiden tot brand of het krijgen van een elektrische schok. Neem contact op met uw leverancier of met het dichtstbijzijnde ondersteuningspunt.
- Sluit het apparaat niet aan of koppel het niet los met natte handen, dit om het krijgen van een elektrische schok te vermijden.
- Plaats het apparaat niet in de nabijheid van een verwarmingsbron en stel het niet bloot aan vuur of warmte.
- Plaats het apparaat nooit in de nabijheid van apparaten die sterke elektromagnetische velden genereren. Blootstelling aan sterke magnetische velden kan storingen veroorzaken of leiden tot verlies van gegevens.

### Technische specificaties

<b>Opnemen</b>	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 pixels
<b>Video formaat</b>	MOV
<b>Afbeelding formaat</b>	JPG
<b>Voeding</b>	Opladbare batterij
<b>Interfaces</b>	USB, SD-kaart (Ondersteund max 32GB, high-speed SD-kaart aangeraden)
<b>Microfoon</b>	Ingebouwd
<b>Bedrijfstemperatuur</b>	0°~ 45°C

### Disclaimer

 Omdat Prestigio producten voortdurend worden geüpdatet en verbeterd, kunnen de software en hardware van uw apparaat er lichtelijk anders uitzien of gemodificeerde functionaliteit hebben dan voorgesteld in de snelstartgids.

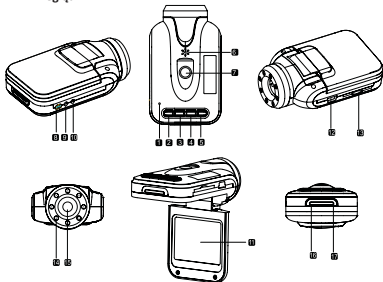
Prestigio verklaart hierbij dat deze Roadrunner voldoet aan de fundamentele eisen en andere relevante voorschriften zoals gepubliceerd in EU-richtlijn 1999/5/EG. De volledige versie van de conformiteitsverklaring is beschikbaar op: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



## 1. Zawartość opakowania

Samochodowy, cyfrowy rejestrator wideo, Przyssawka montażowa, Podręcznik skrócony, Ładowarka samochodowa, Karta gwarancyjna

## 2. Przegląd



1 Mikrofon	7 Otwór montażowy	13 Gniazdo karty SD
2 Przycisk [MENU]	8 Przycisk zerowania	14 Dioda (tryb nocny)
3 zasilania / trybu	9 Dioda	15 Obiektyw
4 Przycisk [Góra]	10 Dioda (ładowania)	16 Przycisk trybu
5 Przycisk [Dół / SOS]	11 Wyświetlacz LCD	17 Przycisk [Video] / [OK]
6 Głośnik	12 Złącze USB	

**Uwaga:** Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, naciśnij przycisk RESET, aby zresetować urządzenie.

## Rozpoczęcie pracy

### 3. Włączanie / wyłączenie urządzenia

- Zamocować urządzenie w samochodzie przy pomocy przyssawki, po czym włączyć przyciskiem zasilania. Aby wyłączyć urządzenie, wcisnąć ponownie przycisk zasilania.
- Rejestrator można również podłączyć do zapalniczki samochodowej. Po uruchomieniu silnika samochodu, urządzenie automatycznie włącza się i rozpoczyna nagrywanie. Po wyłączeniu silnika samochodu, rejestrator automatycznie zapisuje ostatni plik i wyłącza się.

### 4. ładowanie

- Używanie kabla USB: Podłączyć urządzenie do złącza USB komputera (stacjonarnego lub przenośnego).
- Używanie ładowarki samochodowej: Podłączyć rejestrator do ładowarki samochodowej. Proces ładowania akumulatora zaczyna się od razu po uruchomieniu silnika samochodu. Oprócz tego, urządzenie automatycznie włącza się i rozpoczyna nagrywanie. Po wyłączeniu silnika samochodu, rejestrator automatycznie zapisuje ostatni plik i wyłącza się.
- Pełne naładowanie akumulatora trwa 2 - 3 godziny. Używanie urządzenia podczas ładowania za pomocą ładowarki samochodowej, może wydłużyć czas ładowania.

**Uwaga:**

Przed pierwszym użyciem rejestratora, należy podłączyć go do komputera przy pomocy dostarczonego z urządzeniem kabla USB, aby całkowicie naładować akumulator litowo-jonowy. Całkowite naładowanie akumulatora trwa 2-3 godziny.

**5. Wkładanie karty SD**

- Przed rozpoczęciem nagrywania wideo, włożyć do gniazda kartę SD (nie jest dołączona z urządzeniem). W tym celu należy otworzyć pokrywę komory akumulatora.
- Aby usunąć kartę SD, delikatnie wcisnąć ją do środka i wyjąć z urządzenia.

**Uwaga:**

Po włożeniu karty SD, urządzenie automatycznie identyfikuje ją jako domyślną pamięć masową. Wszystkie dane będą zapisywane na tej karcie.

**6. Nagrywanie wideo**

- Podłączyć urządzenie do ładowarki samochodowej, gdy silnik samochodu pracuje. Po 5 sekundach rejestrator zaczyna nagrywać materiał wideo w pętli. Po wyłączeniu silnika samochodu, urządzenie zapisuje ostatni plik i wyłącza się po 15 sekundach.

**Uwaga:**


- » Po wciśnięciu przycisku **[OK]** podczas nagrywania w pętli, zapisywany jest ostatni plik, a urządzenie przechodzi do trybu gotowości.
- » Gdy karta micro SD jest pełna, urządzenie automatycznie kasuje pierwszy odblokowany plik wideo.

**7. Robienie zdjęć**

- Wcisnąć przycisk **[Mode]**, aby wybrać tryb zdjęć.
- Zdjęcie można wykonać za pomocą przycisku **[OK]**. Zdjęcia są zapisywane na karcie micro SD.
- W trybie zdjęć, wcisnąć przycisk **[Menu]**, a następnie przycisk **[Góra / Dół]**, aby określić rozdzielczość i czas.

**Ekran główny**
**8. Menu główne**

Na ekranie mogą być wyświetlane następujące symbole:

	Tryb nagrywania wideo		Karta pamięci
	Tryb zdjęć		Tryb nagrywania dźwięku

**Ustawienia**
**9. Ustawienia menu wideo**

Włączyć urządzenie i upewnić się, że jest wybrany tryb wideo.

**Uwaga:**

Wybrać przyciskiem **[Mode]** tryb wideo lub zdjęć. W górnym, lewym narożniku ekranu pojawia się właściwy symbol.

- Wcisnąć przycisk **[Mode]**, aby wejść do ustawień (Settings). Wybrać żadaną opcję przyciskiem **[Góra / Dół]** i wcisnąć przycisk **[OK]**, aby wejść do trybu wyboru. Wybrać wartość przyciskiem **[Góra / Dół]**, po czym ponownie wcisnąć przycisk **[OK]**, aby ustawić wartość.

W menu wideo są dostępne następujące opcje:

- **Rozdzielczość:** Wielkość klatki filmu: 1280 x 720 (30 klatek na sekundę), 848 x 480 lub 640 x 360 pikseli.
- **Znacznik czasowy:** Włączenie lub wyłączenie znacznika czasowego.
- **Wykrycie ruchu:** Aby włączyć tę funkcję, w trybie gotowości wcisnąć przycisk **[Menu]**. Urządzenie automatycznie rozpocznie nagrywanie po wykryciu ruchu i zakończy gdy ruch nie jest wykrywany.

- **Czas trwania filmu:** Wybór wartości w celu ustawienia cyklu wideo. Gdy karta micro SD jest pełna, urządzenie automatycznie kasuje najstarsze odtokowane pliki i nagrywa nowe.
- **Tryb nocny:** Wybierz, aby włączyć LED zestaw AUTO, OFF lub ON. Uwaga: LED skuteczność może być ograniczona jasnością okolo
- **Mikrofon:** Włączenie lub wyłączenie mikrofonu.

#### 10. Ustawienia menu zdjęć

Włączyć urządzenie i upewnić się, że jest wybrany tryb zdjęć.

##### Uwaga:

W górnym, lewym narożniku ekranu pojawia się właściwy symbol.

- Wcisnąć przycisk **[Mode]**, aby wejść do ustawień (Settings). Wybrać opcję przyciskiem [Góra / Dół].

Menu zdjęć oferuje następujące opcje:

- **Wielkość:** Wybór wielkości zdjęcia: VGA; 1,3 M; 2 M lub 3 M.
- **Znacznik czasowy:** Włączenie lub wyłączenie znacznika czasowego.
- **Dźwięk migawki:** Włączenie lub wyłączenie dźwięku migawki.

#### 11. Ustawienia ogólne

Wcisnąć przycisk dwa razy **[Mode]**, aby wejść do ustawień (Settings). Wybrać ustawienia przyciskiem [Góra / Dół] i wcisnąć przycisk [OK], aby wybrać konkretny parametr. Dostępne są następujące ustawienia:

- **Formatuj:** Formatowanie karty SD.
- **Rotate 180:** Wybierz, aby obrócić w kierunku ekranu w 180 stopnia.
- **G-sensor:** Wybierz, aby ustawić wrażliwe G-Sensor
- **Język:** Wybór z listyżądanego języka.
- **Automatyczne wyłączenie urządzenia:** Automatyczne wyłączenie urządzenia, jeśli nie jest używane.
- **Automatyczne wyłączenie wyświetlacza LCD:** Określenie czasu, po którym wyświetlacz LCD jest automatycznie wyłączany (po rozpoczęciu nagrywania).
- **Sys Reset:** Przywrócenie ustawień domyślnych.
- **Light Freq:** Zmiana częstotliwości odświeżania, aby usunąć efekt migotania jeśli nagrywanie odbywa się przy sztucznym oświetleniu.
- **Wprowadzenie daty:** Czas biejący.
- **Format daty:** Wybór formatu wyświetlania daty (RRRR/MM/DD, MM/DD/RRRR lub DD/MM/RRRR).
- **Tonacja główna:** Włączenie lub wyłączenie tonacji głównej.
- **Wersja oprogramowania układowego:** Wyświetlenie aktualnej wersji systemu.

#### 12. Tryb odtwarzania

Wcisnąć przycisk **[OK]**, aby wejść do trybu odtwarzania. Zostanie odtworzony ostatnio nagrany plik. Aby zobaczyć pliki, wcisnąć przycisk [Góra / Dół].

Odtwarzanie plików umożliwia przycisk [OK]. Podczas odtwarzania pliku, film można przewijać do przodu lub do tyłu (1/2; 1/4) przyciskami [Góra / Dół] oraz włączyć pauzę w odtwarzaniu za pomocą przycisku [OK]. Przycisk **[Menu]** umożliwia powrót do menu odtwarzania. Aby wejść do opcji menu, wcisnąć przycisk **[Menu]**.

Dostępne są następujące ustawienia:

- **Kasuj:** Wybór pliku (plików), który ma być skasowany.
- **Zablokuj / odblokuj:** Wybór pliku, który ma być zablokowany lub odblokowany.
- **Miniaturka:** Włączenie trybu wyświetlania plików jako miniaturk.
- **Głośność:** Wybór głośności odtwarzania filmu.

#### 13. Połączenie USB

Aby przesłać nagrane pliki do komputera, należy podłączyć do niego rejestrator za pomocą dostarczonego z urządzeniem kabla USB. Po podłączeniu urządzenia, na ekranie komputera zostanie wyświetlone menu USB zawierające opcje: **DV (kamera cyfrowa)**, **PC Cam (kamera internetowa)** oraz **Disk Drive (napęd dyskowy)**. Po wybraniu tej ostatniej opcji, urządzenie pojawi się w folderze „Komputer” jako dysk wymienny. Wszystkie nagrane pliki znajdują się w katalogu DCIM, przy czym filmy są zapisane w formacie AVI, a zdjęcia w formacie JPG. Z poziomu folderu „Komputer”, można przesyłać wszystkie pliki z rejestratora do komputera.

#### 14. Tryb kamery internetowej

Podłączyć rejestrator do komputera przy pomocy kabla USB. Urządzenie będzie widoczne jako kamera cyfrowa (DV) / kamera internetowa / napęd dyskowy. Wcisnąć przycisk [Góra / Dół], aby wybrać opcję kamery internetowej, po czym przycisk [OK] w celu wejścia do tego trybu. Rejestrator może teraz pełnić rolę kamery internetowej.

#### Środki ostrożności

Przed rozpoczęciem eksploatacji rejestratora Prestigio Roadrunner 310I, zastosować wszystkie przewidziane środki ostrożności. Aby prawidłowo obsługiwać urządzenie, należy przestrzegać wszystkich procedur przedstawionych w niniejszym podręczniku.

- Nie wolno demontować, modyfikować żadnej części urządzenia, ani wykonywać innych czynności nie opisanych w niniejszym podręczniku.
- Nie wolno narażać urządzenia na kontakt z wodą lub innymi cieczami. Urządzenie NIE jest szczelne.
- W przypadku przedostania się cieczy do wnętrza rejestratora, należy natychmiast odłączyć urządzenie od komputera. Dalsze używanie rejestratora może spowodować pożar lub porażenie elektryczne. Skontaktować się z dystrybutorem lub najbliższym centrum pomocy technicznej.
- Aby uniknąć ryzyka porażenia elektrycznego, nie wolno podłączać ani odłączać urządzenia mokrymi rękami.
- Nie wolno umieszczać urządzenia obok źródeł ciepła, ani narażać na bezpośrednie oddziaływanie płomieni lub ciepła.
- Nie wolno umieszczać rejestratora w sąsiedztwie urządzeń generujących silne pole elektromagnetyczne. Oddziaływanie silnych pól elektromagnetycznych może spowodować awarię urządzenia lub uszkodzenie / utratę danych.

#### Specyfikacja techniczna

Nagrywanie:	1280 x 720 (30 klatek na sekundę); 848 x 480; 640 x 360 pikseli
Format filmów:	MOV
Format zdjęć:	JPG
Zasilanie:	Akumulator
Złącza:	USB. Gniazdo kart SD (obsługuje karty o pojemności do 32 GB; zalecane stosowanie szybkich kart SD)
Mikrofon:	Wbudowany
Temperatura podczas pracy:	od 0 ° do 45°C

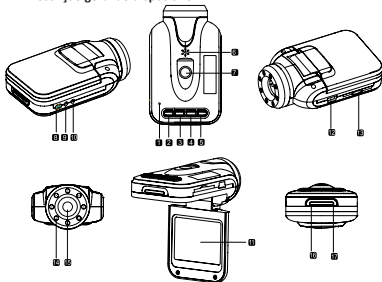
#### Klauzula zrzeczenia się odpowiedzialności

**CE** Z uwagi na stale aktualizowanie i ulepszanie produktów firmy Prestigio, urządzenie oraz zainstalowane w nim oprogramowanie może mieć nieco inny wygląd lub posiadać zmodyfikowaną funkcjonalność, w stosunku do wersji opisanej w niniejszym dokumencie. Firma Prestigio niniejszym stwierdza, że ten Roadrunner spełnia podstawowe wymagania i jest zgodny z innymi stosownymi przepisami określonymi w dyrektywie 1999/5/EC. Pełna wersja deklaracji zgodności jest dostępna na stronie: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Lista de itens

Gravador de vídeo digital para automóvel da Prestigio, Suporte com ventosa, Guia de introdução, Carregador para automóvel, Cartão de garantia

## 2. Descrição geral do dispositivo



<b>1</b> Microfone	<b>7</b> Orifício de instalação	<b>15</b> Ranhura do cartão SD
<b>2</b> Botão Menu	<b>8</b> Botão de reposição	<b>14</b> Indicador luminoso branco
<b>3</b> Botão Fotografia	<b>9</b> Indicador luminoso de funcionamento	<b>15</b> Lente
<b>4</b> Botão Para cima/Microfone	<b>10</b> Indicador luminoso de carga	<b>16</b> Botão Alimentação
<b>5</b> Botão Para baixo/SOS	<b>11</b> Visor LCD	<b>17</b> Botão de vídeo/reprodução/OK
<b>6</b> Altifalante	<b>12</b> Mini USB de 5 pinos	

## Introdução

### 3. Ligar/Desligar

- Fixe o dispositivo no veículo com o suporte com ventosa e prima o botão de alimentação para ligar o equipamento. Prima o botão novamente para desligar o dispositivo.
- Também pode ligar o dispositivo ao carregador para automóveis. O dispositivo liga-se automaticamente e inicia a gravação assim que o motor do automóvel começar a trabalhar. Quando o motor pára, o dispositivo guarda automaticamente o último ficheiro e desliga-se.

### 4. Carga

- Utilizando o cabo USB: ligue o dispositivo à porta USB de um computador/portátil
- Utilizando o carregador para automóveis: Ligue o dispositivo ao carregador para automóveis. O dispositivo inicia o processo de carga depois do motor do automóvel começar a trabalhar. O dispositivo é iniciado automaticamente e inicia a gravação. Quando o motor pára, o dispositivo guarda automaticamente o último ficheiro e desliga-se.
- Normalmente, são necessárias cerca de 2 a 3 horas para carregar o dispositivo por completo. A utilização do dispositivo durante o processo de carga com o transformador CA pode aumentar o tempo de carga total.

**Nota:**

Antes de utilizar o dispositivo pela primeira vez, ligue-o ao PC ou notebook com o cabo USB fornecido para carregar a bateria de íões de lítio por completo. A bateria é carregada por completo passadas 2 a 3 horas.

**5. Inserir cartão Micro SD**

- Antes de iniciar a gravação de vídeo, insira um cartão Micro SD (não incluído) na ranhura do cartão Micro SD no dispositivo
- Para retirar o cartão SD, empurre ligeiramente para dentro e retire-o.

**Nota:**

Depois de inserir o cartão SD, o dispositivo reconhece-o automaticamente como o armazenamento predefinido e todos os dados são guardados neste cartão.

**6. Gravação**

- Ligue o dispositivo ao carregador para automóveis. O motor do automóvel começa a trabalhar passados 5 segundos e o dispositivo inicia a gravação de vídeo em ciclo. Quando desliga o motor do automóvel, o dispositivo guarda o ficheiro e desliga-se passados 15 segundos

**Aviso:**

- » Se premir o botão OK durante a gravação de vídeos em ciclo, o ficheiro é gravado e o dispositivo entra no modo de espera
- » Quando o cartão SD está cheio, o dispositivo elimina automaticamente o primeiro ficheiro de vídeo desbloqueado

**7. Tirar fotografias**

- Prima o botão Modo para seleccionar o modo de fotografia
- Prima o botão novamente para tirar fotografias, que depois serão guardadas no Cartão SD.
- Prima o botão MENU no modo de fotografia e, em seguida, prima o botão PARA BAIXO/CIMA para definir o tamanho, o carimbo de data/hora e o som do obturador.

**Ecrã Início**
**8. Menu principal**

Podem aparecer os seguintes símbolos no ecrã:

	Modo de gravação de vídeo		Cartão de armazenamento
	Modo de imagem		Modo de gravação de áudio

**9. Definições**

Definições do menu de vídeo

Ligue o dispositivo e certifique-se de que o modo Vídeo está seleccionado.

**Nota:**

O símbolo adequado é apresentado no canto superior esquerdo do ecrã.

- Prima o botão **Menu** para aceder a Definições. Prima o botão para cima/baixo para seleccionar a opção e prima OK para definir o valor.

Está disponível a seguinte lista de opções no menu Vídeo:

- **Resolução:** Selecciona uma opção de tamanho da imagem de vídeo: 1280 x 720 (30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Carimbo de data/hora:** Selecciona esta opção para ligar ou desligar o carimbo de data/hora
- **Deteção de movimento:** no modo de pré-visualização, prima o botão Menu para definir esta opção, o dispositivo inicia automaticamente a gravação de vídeo quando um objecto se movimentar.
- **Aviso:** Se o dispositivo se desligar ou o modo for alterado, deve reiniciá-lo.

- **Hora do vídeo:** no modo de pré-visualização, prima os botões Menu e OK para definir esta opção, pode optar por Desligado, 1 min., 2 min., 3 min, 4 min., 5 min.
- **Modo nocturno:** selecione esta opção para ligar ou desligar a opção de LED automática.
- **Microfone:** Selecione esta opção para ligar ou desligar o microfone.

## 10. Definições do menu de imagem

Ligue o dispositivo e certifique-se de que o modo Imagem está seleccionado.

### Nota:

O símbolo adequado é apresentado no canto superior esquerdo do ecrã.

- Prima o botão **Menu** para aceder a Definições. Prima o botão para cima/baixo para seleccionar a opção
- Está disponível a seguinte lista de opções no menu Imagem:
- **Tamanho:** Permite seleccionar o tamanho da imagem, as opções são VGA, 1,3 M, 2 M, 3 M
- **Carimbo de data/hora:** Pode optar por ligar ou desligar esta opção.
- **Som do obturador:** Pode optar por ligar ou desligar esta opção.

## 11. Definições gerais

Prima duas vezes o botão **Menu** para aceder a Definições. Prima o botão Para cima, Para baixo ou OK

para aceder a Definições. Estão disponíveis as seguintes definições:

- **Formato:** Selecione esta opção se quiser formatar o cartão SD.
- **Rotação de 180:** Selecione esta opção para ligar ou desligar a rotação de 80 graus.
- **Sensor G:** Permite escolher uma das seguintes opções: Desligado, Nivel 3, Nivel 2, Nivel 1.
- **Idioma:** Selecione o idioma pretendido na lista.
- **Desligar automático:** Desliga o dispositivo automaticamente quando este não está a ser utilizado.
- **Desligar LCD automaticamente:** pode optar por ligar ou desligar a opção Desligar LCD automaticamente
- **Repor o sistema:** Selecione esta opção para repor as predefinições do sistema.
- **Frequência da luz:** Pode alterar a frequência para remover o efeito de luz a piscar quando grava com luz artificial.
- **Introduzir data:** no modo de pré-visualização, prima duas vezes o botão Menu e utilize o botão Para cima, Para baixo e OK para seleccionar a opção Introduzir data e definir a hora
- **Formato de data:** no modo de pré-visualização, prima duas vezes o botão Menu e utilize o botão Para cima, Para baixo e OK para seleccionar a opção Formato de data, pode optar por AAAA/MM/DD, MM/DD/AAAA, DD/MM/AAAA
- **Som das teclas:** no modo de pré-visualização, prima duas vezes o botão Menu e utilize o botão Para cima, Para baixo e OK para seleccionar a opção Som das teclas, pode optar por ligar ou desligar o som.
- **Versão do firmware:** Mostra a versão actual do sistema.

## 12. Modo de reprodução

Prima o botão OK para aceder ao modo de reprodução. É apresentado o último ficheiro gravado. Prima o botão para cima/baixo para visualizar o ficheiro.

Prima o botão OK para reproduzir os ficheiros. Prima o botão OK novamente para reproduzir o ficheiro actual. Em seguida, no modo de reprodução automática, prima o botão PARA BAIXO/CIMA para aceder a AVANÇAR/RECURAR (1/2, 1/4) e depois prima o botão OK para colocar a reprodução em pausa. Prima o botão MENU para voltar para o menu de reprodução. Para aceder às opções do Menu, prima o botão Menu. Estão disponíveis as seguintes opções:

- **Eliminar ficheiros:** Selecione o(s) ficheiro(s) que pretende eliminar.
- **Bloquear/Desbloquear:** Permite bloquear um/bloquear todos, desbloquear um/desbloquear todos.
- **Miniatura:** Selecione esta opção para aceder ao modo de miniatura do ficheiro.
- **Volume:** Selecione o volume de reprodução.

## 13. Ligação USB

Para transferir os ficheiros registados no PC/notebook, ligue o dispositivo ao PC ou notebook através do cabo USB fornecido. Depois de ligar o dispositivo ao PC, é apresentado o menu USB, que inclui as opções **DV**, **PC Cam** e **Controlador do disco**. Selecione a opção Controlador do disco para que o dispositivo apareça em "O meu computador" como disco amovível. Todos os ficheiros registados são

armazenados na pasta DCIM, os vídeos são guardados no formato MOV e as imagens são guardadas no formato JPG. Agora pode transferir os ficheiros do dispositivo.

#### 14. Modo da câmara do PC

Ligue o dispositivo a um computador através de USB. Irá apresentar a opção DV/Câmara do PC/Unidade de disco, prima Para cima/Baixo para escolher o modo e, em seguida, prima OK para aceder. Em seguida, pode utilizar o dispositivo como Câmara do PC

### Precauções de segurança

Siga todas as precauções de segurança antes de utilizar o Prestigio Roadrunner 310I. Siga todos os procedimentos indicados neste manual para utilizar correctamente o dispositivo.

- Não tente desmontar ou alterar qualquer peça do dispositivo que não esteja descrita neste guia.
- Não coloque o dispositivo em contacto com água ou qualquer outro líquido. O dispositivo NÃO foi concebido para ser à prova de água.
- No caso de entrar líquido no interior do dispositivo, desligue de imediato o dispositivo do computador. A utilização contínua do dispositivo pode resultar em incêndio ou choque eléctrico. Consulte o fornecedor do equipamento ou o centro de apoio mais próximo.
- Para evitar o risco de choque eléctrico, não ligue nem desligue o dispositivo com as mãos molhadas.
- Não coloque o dispositivo perto de fontes de calor nem o exponha directamente a chamas ou calor.
- Nunca coloque o dispositivo perto de equipamentos que produzam campos electromagnéticos fortes. A exposição a campos magnéticos fortes pode causar avarias ou corrupção e perda de dados.

### Especificações técnicas

Gravação	1280 x 720 (30 fps), 848 x 480, 640 x 360 pixéis
Formato de vídeo	MOV
Formato de imagem	JPG
Fonte de alimentação	Bateria recarregável
Interfaces	Cartão USB, SD (Suporta um máximo de 32 GB, é recomendável utilizar um cartão SD de alta velocidade)
Microfone	Integrado
Temperatura de funcionamento	0 ° ~ 45 °C

### Exclusão de responsabilidade

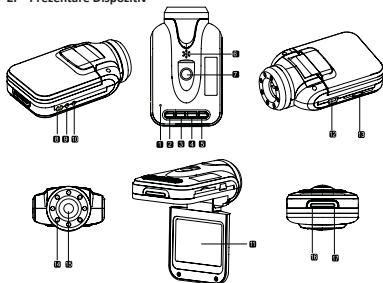
**CE** Uma vez que os produtos da Prestigio estão sempre a ser melhorados e actualizados, o software e o hardware do seu dispositivo podem ter um aspecto ou um funcionamento ligeiramente diferentes dos apresentados no Guia de introdução.  
A Prestigio informa que este Roadrunner está em conformidade com os requisitos básicos e outras regulamentações relevantes indicadas na directiva EU 1999/5/EC. A versão completa da declaração de conformidade está disponível em: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



## 1. Conținutul Pachetului

Prestigio car DVR, Suport montare, Scurt Ghid de Utilizare, Incarcator auto, Card de garanție

## 2. Prezentare Dispozitiv



<b>1</b> Mic	<b>7</b> Deschizatura suport	<b>13</b> Slot card SD
<b>2</b> Buton MENIU	<b>8</b> Buton resetare	<b>14</b> Lumina LED (mod de noapte)
<b>3</b> Buton Mod	<b>9</b> Lumina LED	<b>15</b> Lentile
<b>4</b> Buton sus	<b>10</b> Lumina LED (încărcare)	<b>16</b> Buton Pornire
<b>5</b> Buton Jos/SOS	<b>11</b> Ecran LCD	<b>17</b> Buton Vedio / OK
<b>6</b> Boxe	<b>12</b> Port USB	

**Notă:** Atunci când dispozitivul nu funcționează corect, apăsați butonul de resetare pentru a reseta aparatul.

## Notiuni de Baza

### 3. Pornire/Oprire

- Pozitionati dispozitivul in vehicul utilizand suportul pentru montare si apasati butonul Pornire pentru a-l porni. Pentru a opri dispozitivul apasati butonul inca o data.
- De asemenea puteti conecta dispozitivul si la incarcatorul auto. Va porni automat si va incepe sa inregistreze cand porneste motorul masinii. Cand motorul se opreste, dispozitivul va salva automat ultimul fisier si se va inchide.

### 4. Incarcare

- Folosind cablul USB: conectati dispozitivul la portul USB de pe computer/Laptop
- Folosind incarcatorul auto: Conectati dispozitivul la incarcatorul auto. Incarcarea dispozitivului va incepe imediat ce porneste motorul. Dispozitivul va porni automat si va incepe inregistrarea. Cand motorul se opreste, dispozitivul va salva automat ultimul fisier si se va opri.
- In mod normal incarcarea completa a dispozitivului dureaza aproximativ 2-3 ore. Folosirea dispozitivului in timpul incarcarii cu incarcatorul Auto poate prelungi timpul pana la incarcarea completa.

**Nota:**

Înainte de a folosi dispozitivul pentru prima dată, va rugăm să-l conectați la PC sau notebook folosind cablul USB inclus pentru o încărcare completă a bateriei Li-Ion. Bateria este încărcată complet în 2-3 ore.

**5. Inserare card SD**

- Înainte de a începe înregistrarea video, va rugăm să inserați un card SD (nu este inclus) în slotul pentru cardul SD de pe dispozitiv (trebuie să deschideți compartimentul bateriei).
- Pentru a extrage cardul SD apăsați ușor în interiorul dispozitivului și scoateți-l.

**Nota:**

Dupa ce inserați cardul SD dispozitivul îl va recunoaște automat ca și compartiment de stocare și datele vor fi salvate pe card.

**6. Înregistrare**

- Conectați dispozitivul la încărcătorul auto, la 5 secunde după ce motorul mașinii pornește, dispozitivul va începe înregistrarea. Când motorul mașinii se oprește, dispozitivul va salva ultimul fișier și se va opri după 15 secunde.

**Notițe:**

- » Apăsati butonul **OK** pe înregistrarea video, fișierul curent va fi salvat și dispozitivul va intra în modul standby.
- » Când cardul Micro SD este plin, dispozitivul va șterge automat primul fișier video deblocat.





**7. Cum faceți fotografii**

- Apăsati butonul **Mod** pentru a selecta modul foto.
- Apăsati butonul **OK** pentru a face fotografii, Fotografiile sunt salvate pe Cardul Micro SD.
- Apăsati butonul **Meniu** în modul foto, și apoi apăsați butonul sus/jos pentru a seta rezoluția și timpul.

## Ecranul Home

**8. Meniul principal**

Următoarele simboluri pot fi afișate pe ecran:

	Mod înregistrare Video		Card memorie
	Mod Fotografie		Mod înregistrare sunet

## Setari

**9. Setari Meniu Video**

Porniti dispozitivul și asigurați-vă că modul Video este selectat.

**Nota:**

Pentru a selecta Modul Video sau Fotografie apăsați butonul Mod. Simbolul respectiv va fi afișat în colțul din stânga sus al ecranului.

- Apăsati butonul **Meniu** pentru a intra în Setari. Apăsati butonul sus/jos pentru a selecta opțiunea și apăsați butonul **OK** pentru a intra în modul selectat, apăsați butonul sus/jos pentru a selecta și apăsați **OK** încă o dată pentru a selecta valoarea.
- Următoarea listă de opțiuni este disponibilă în meniul Video:
- **Rezoluție:** Selectați dimensiunea imaginii video dintre 1280 x 720(30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
  - **Stampila Timp:** Selectați pornirea sau oprirea stampilei timpului
  - **Detectarea miscării:** În modul standby, apăsați butonul Meniu pentru a seta funcția, dispozitivul va începe automat înregistrarea dacă detectează vreun obiect mișcându-se și se va

opri cand nu va mai detecta nici o miscare.

- **Timp Video:** Selectati una din valori pentru a seta ciclul video. Cand cardul SD este plin, dispozitivul va sterge automat cele mai vechi fisiere deblocate stocate pe card si va incepe sa inregistreze unele noi.
- **Night Mode:** selectati pentru a porni setul auto cu LED-uri, off sau pe. Notă: eficiența cu LED-uri poate fi limitată de luminozitate în jurul valorii de
- **Mic:** Selectati pentru a porni sau a opri microfonul.

#### 10. Setari Meniu Fotografie

Porniti dispozitivul si asigurati-va ca modul Fotografie este selectat.

##### Nota:

Simbolul corespunzator va fi afisat in coltul din stanga sus al dispozitivului.

- Apasati butonul **Meniu** pentru a intra in Setari. Apasati butonul sus/jos pentru a selecta optiunea.
- Urmatoarea lista de optiuni este disponibila in meniul Fotografie:
- **Dimensiune:** Selectati dimensiunea imaginii dintre VGA,1.3M,2M,3M
- **Stampila Timp:** Selectati pentru a porni sau a opri.
- **Sunet Declansator:** Selectati pentru a porni sau a opri.

#### 11. Setari generale

Apasati butonul de două ori **Meniu** pentru a intra in Setari, si apoi apasati butonul sus,/jos, butonul ok pentru a selecta Setari. Sunt disponibile urmatoarele setari:

- **Format:** Selectati pentru a formata Cardul SD.
- **Rotire 180:** Selectati pentru a roti ecran în direcția 180 de grade.
- **G-senzor:** Selectati pentru a seta sensibile G-senzor
- **Limba:** Selectati limba dorita din lista.
- **Oprire Auto:** Daca nu este folosit, dispozitivul se va opri automat.
- **Oprire Auto LCD:** Selectati timpul de oprire automată a LCD-ului cand dispozitivul incepe inregistrarea.
- **Resetare Sis:** Selectati pentru a reveni la setarile initiale ale sistemului.
- **Frecv Lumina:** Schimbati frecventa pentru a scoate efectul de clipire cand inregistrarea are loc sub lumina artificiala.
- **Intrare Data:** Instalati timpul curent.
- **Format Data:** Selectati formatul afisarii datei, AN/LUNA/ZI, LUNA/ZI/AN sau ZI/LUNA/AN
- **Sunet taste:** Selectati pentru a porni sau a opri sunetul tastelor.
- **Ver. Firmware:** Afisati versiunea curenta a sistemului.

#### 12. Mod Playback

Apasati butonul **OK** pentru a intra in modul playback. Va fi afisat ultimul fisier inregistrat. Apasati butonul sus/jos pentru a vedea fisierele. Apasati butonul OK pentru a rula fisierele. Intre timp, sub modul play, apasati sus/jos pentru INAINTE/INAPOI(1/2, 1/4) in fisier, apoi apasati butonul OK pentru pauza. Apasati inapoi butonul **Meniu** pentru meniul playback. Pentru a intra in optiunile meniului apasati butonul **Meniu**, urmatoarele setari sunt disponibile:

- **Sterge:** Selectati fisierul / fisierele pe care doriti sa le stergeti.
- **Blocheaza/Deblocheaza:** Selectati fisierul pe care doriti sa-l blocati/deblocati.
- **Miniatura:** Selectati pentru a intra in modul miniatura.
- **Volum:** Selectati volum playback.

#### 13. Conectare USB

Pentru a descarca fisierele inregistrare pe PC/notebook-ul dumneavoastra, conectati dispozitivul la PC prin intermediul cablului USB inclus. Dupa conectarea dispozitivului la PC, meniul USB va fi afisat continand **DV**, **PC Cam** si **Disk Driver**. Selectati Disk si dispozitivul va aparea in "My computer" ca disk amovibil. Toate fisierele inregistrate sunt stocate in folderul DCIM, cele video sunt stocate in format AVI, iar imaginile sunt stocate in format JPG. Acum puteti descarca fisierele de pe dispozitiv.

#### 14. Mod Camera PC

Conectati dispozitivul la computer via USB. Va apare pe dispozitiv DV/PC Cam/Disk drive. Apasati sus/jos pentru a selecta si apoi apasati OK pentru a intra in modul PC CAM, apoi puteti utiliza dispozitivul ca si Camera PC.

### Masuri de precautie

Va rugam urmariti toate masurile de siguranta inainte de a utiliza Prestigio Roadrunner 310I. Va rugam sa urmati toate procedurile din acest manual pentru a utiliza in mod corect acest dispozitiv.

- Nu incercati sa demontati dispozitivul sau oricare parte a lui care nuste descrisa in acest manual.
- Nu plasati dispozitivul in contact cu apa sau cu alte lichide. Dispozitivul NU este construit pentru a intra in contact cu orice fel de lichide.
- In cazul in care lichidul a patruns in interiorul dispozitivului, deconectati imediat dispozitivul de la computer. Continuarea folosirii poate duce la scurci electrice sau la incendiu. Va rugam adresati-va distribuitorului sau celui mai apropiat centru de service.
- Pentru a evita riscul scurcilor electrice, nu conectati sau deconectati dispozitivul cu mainile umede.
- Nu plasati dispozitivul in apropierea unei surse de caldure sau direct expus la flacara.
- Nu plasati niciodata dispozitivul in vecinatatea echipamentelor care genereaza campuri electromagnetice puternice. Expunerea la campuri magnetice puternice poate duce la pierderea de date sau la functionare defectuoasa.

### Specificatii Tehnice

Format Inregistrare	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 pixeli
Video	MOV
Format imagine	JPG
Sursa alimentare	Baterie reincarcabila
Interfate	USB, card SD (Suporta max 32GB, viteza cardul SD recomandata)
Microfon	Incorporat
Temperatura operare	0 ~ 45°C

### Disclaimer



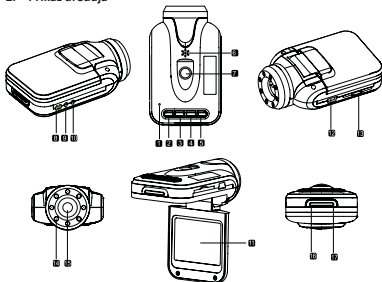
Cum produsele Prestigio sunt imbunatatite si actualizate constant, softul si componentele hardware ale aparatului dvs. pot apare sau functiona usor diferit fata de cum sunt prezentate in acest Scurt ghid de utilizare.

Prestigio declara ca acest Roadrunner respecta cerintele de baza si alte reglementari relevante indicate de Directiva UE 1999/5/EC. Versiunea completa a declaratiei de conformitate este disponibila pe: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Sadržaj pakovanja

Prestigio DVR auto kamera, Uređaj za montiranje, Brzo uputstvo, Punjač za automobil, Garantni list

## 2. Prikaz uređaja



1 Mikrofon	7 Otvor za montiranje	13 Otvor za SD karticu
2 MENI taster	8 Reset dugme	14 LED indikator (Нижт Моде)
3 Mod taster	9 LED indikator	15 Objektiv
4 Gore taster	10 LED indikator (пуњење)	16 Napajanje taster
5 Dole/SOS taster	11 LCD ekran	17 Video / OK taster
6 Zvučnik	12 USB port	

**Напомена:** Када уређај не ради исправно, притисните ресет тастер за ресетовање уређаја.

## Start

### 3. Napajanje uklj/isklj

- Postavite uređaj u vozilo upotrebom uređaja za montiranje i pritisnite taster napajanja da uključite uređaj. Da isključite uređaj ponovo pritisnite taster.
- Uređaj možete povezati i na punjač za automobile. Automatski će se uključiti i početi snimanje kada se pokrene motor automobile. Kada se motor zaustavi, uređaj će automatski sačuvati poslednji fajl i isključiti se.

### 4. Punjenje

- Upotrebom USB kablа: povežite uređaj na USB port komputera ili laptop računara
- Upotrebom punjača za automobil: Povežite uređaj na punjač za automobile. Uređaj će početi punjenje nakon pokretanja motora automobile. Uređaj će se automatski uključiti i početi sa snimanjem. Kada se motor zaustavi, uređaj će automatski sačuvati poslednji fajl i isključiti se.
- Obično je potrebno 2-3 sata da se uređaj napuni. Upotreba uređaja tokom punjenja priključenim na punjač za automobile može produžiti potrebno vreme punjenja.

**Napomena:**

Pre upotrebe uređaja prvi put, molimo povežite PC ili notebook upotrebom USB kabla priloženog u pakovanju kako biste napunili Li-Ion bateriju. Baterija je potpuno napunjena nakon 2-3 sata.

**5. Postavljanje SD-kartice**

- Pre početka video snimanja, postavite SD karticu (nije priložena u pakovanju) u otvor za Micro SD kartice na uređaju (potrebno je otvoriti poklopac).
- Da uklonite SD karticu lagano pritisnite ivicu ka unutrašnjosti uređaja, i uklonite je.

**Napomena:**

Nakon postavljanja SD kartice uređaj će automatski prepoznati isti kao glavni uređaj za smeštaj i svi podaci biće sačuvani na kartici.

**6. Snimanje**

- Povežite uređaj na punjač za automobile, kada se motor pokrene nakon 5 sekundi, uređaj će početi sa snimanjem. Kada se motor automobile zaustavi, uređaj će sačuvati poslednji fajl i isključiti se nakon 15 sekundi

**Napomena:**

- » Pritisnite **OK** taster on loop video recording, the current file will be saved and the device enters to standby mode.
- » When the Micro SD card is full, the device will delete the first unlocked video file automatically


**7. Taking pictures**

- Pritisnite the **Mode** taster da selektujete mod za fotografije.
- Pritisnite **OK** taster za fotografisanje, napravljene fotografije su sačuvane na Micro SD kartici.
- Pritisnite **Menu** taster u foto modu, zatim pritisnite up/down taster da podesite rezoluciju i vreme.

## Home ekran

**8. Glavni meni**

Sledeći simboli mogu biti prikazani na ekranu:

	Mod za video snimanje		Memorijska kartica
	Mod za fotografisanje		Mod za snimanje zvuka

## Podešavanja

**9. Video Meni podešavanja**

Uključite uređaj i uverite se da je selektovan Video mod.

**Napomena:**

Da selektujete Video ili Foto mod pritisnite **Mode** taster. Odgovarajući simbol biće prikazan u gornjem levom uglu ekrana.

- Pritisnite **Menu** taster za ulazak u podešavanja. Pritisnite up/down taster da selektujete opciju i pritisnite **OK** taster za ulazak u selektovani mod, pritisnite up/down taster da selektujete i pritisnite OK ponovo da podesite vrednost.

Sledeća lista opcija je dostupna u Video meniju:

- **Rezolucija:** Selektujte veličinu slike između 1280 x 720(30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Prikaz vremena:** Selektujte prikaz vremena na ekranu ili da isključite
- **Detekcija pokreta:** U okviru standby moda, pritisnite Menu taster da podesite funkciju, uređaj će aktivirati video snimanje automatski ukoliko detektuje pomeranje objekata i zaustaviti snimanje ukoliko nema detektovanih pokreta.
- **Video vreme:** Selektujte jednu od vrednosti da podesite video ciklus. Kada se Micro SD kartica

napuni, uređaj će automatski obrisati najstariji otključan fajl na kartici i nastaviti sa snimanjem novih.

- **Нитх Моде:** изаберите да бисте ЛЕД скуп ауто, офф или он. Напомена: ЛЕД ефикасност може бити ограничено осветљењем око
- **Mic:** Selektujte da uključite ili isključite mikrofون.

#### 10. Meni za podešavanje slika

Uključite uređaj i uverite se da je Foto mod selektovan.

##### Napomena:

Odgovarajući simbol biće prikazan u gornjem levom uglu ekrana.

- Pritisnite **Menu** taster za ulazak u podešavanja. Pritisnite up/down taster za izbor opcija.
- Sledeća lista opcija je dostupna u meniju slika:
- **Veličina:** Selektujte veličinu slika između VGA, 1.3M, 2M, 3M
- **Prikaz vremena:** Selektujte da uključite ili isključite prikaz.
- **Zvuk:** Selektujte da uključite ili isključite zvuk.

#### 11. Opšta podešavanja

Pritisnite **дванут Menu** taster za ulazak u podešavanja i pritisnite up, down, ok taster da selektujete podešavanja. Sledeće opcije su na raspolaganju:

- **Format:** Selektujte da formatirate SD karticu.
- **Ротирај 180:** Изаберите да бисте ротирали смер екрана у 180 степени.
- **Г-сензор:** Изаберите да подесите осетљив на Г-сензора
- **Језик:** Selektujte željeni jezik sa liste.
- **Auto isklj:** Automatsko gašenje uređaja kada nije u upotrebi.
- **LCD Auto isklj:** Selektujte vreme nakon koga će se LCD automatski isključiti kada uređaj počne sa snimanjem
- **Reset sistema:** Selektujte da podešavanja sistema vratite na fabričke vrednosti.
- **Frekvencija svetlosti:** Izmeneite frekvenciju da uklonite efekat blinjanja prilikom snimanja pod veštačkim osvetljenjem.
- **Unos podataka:** Instaliranje trenutnog vremena.
- **Format datuma:** Selektujte format prikaza vremena, YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY ili DD/MM/YYYY
- **Ton tastera:** Selektujte da uključite ili isključite ton tastera
- **Firmware Ver.:** Prikaz trenutne verzije sistema

#### 12. Mod za reprodukciju

Pritisnite **OK** taster za ulazak u mod za reprodukciju. Poslednji snimljen fajl biće prikazan. Pritisnite up/down taster za prikaz fajlova.

Pritisnite OK taster za reprodukciju fajlova. U međuvremenu, u okviru moda za repordukciju pritisnite up/down za FORWARD/BACKWARD(1/2, /4) fajla, zatim Pritisnite OK taster za pauzu. Pritisnite **Menu** taster za povratak u meni za reprodukciju. Za opcije menija pritisnite **Menu** taster, sledeća podešavanja biće dostupna:

- **Brisanje:** Izaberite fajl/fajlove koje želite da obrišete.
- **Lock / Unlock:** Selektujte fajl koji želite da zaključate ili otključate. Thumbnail: Izaberite za ulazak u thumbnail mod.
- **Jačina:** Izaberite željenu jačinu reprodukcije.

#### 13. USB konekcija

Da preuzmete registrovane fajlove na vaš računar ili laptop, povežite uređaj na PC ili notebook putem USB kabla koji je priložen u samom pakovanju Nakon povezivanja uređaja sa računarem USB meni će biti prikazan, koji sadrži **DV**, **PC Cam** i **Disk Driver**. Izaberite Disk Driver i uređaj će se pojaviti u "My computer" kao disk koji se može uklanjati. Svi registrovani fajlovi sačuvani u DCIM folderu, video je sačuvan u AVI formatu, i slike su sačuvane u JPG formatu. Sada možete preuzeti fajlove na uređaj.

#### 14. PC kamera mod

Povežite uređaj na komputera putem USB kabela. Prikazaće DV/PC Cam/Disk drive , pritisnite up/down da selektujete i zatim pritisnite OK za ulazak u PC CAM mod, zatim uređaj možete koristiti kao PC kameru.

### Mere predostrožnosti

Molimo pratite sve bezbednosne procedure pre upotrebe Prestigio Roadrunner 310I. Pratite sve navedene procedure u uputstvu kako biste pravilno koristili uređaj.

- Nemojte pokušavati da rasklapate ili menjate delove uređaja, a da to nije navedeno u uputstvu.
- Nemojte dozvoliti kontakt uređaja sa vodom ili drugom tečnošću. Uređaj NIJE dizajniran da bude vodootporan na bilo koju vrstutečnosti.
- U slučaju da tečnost prodre u unutrašnjost uređaja, odmah isključite uređaj sa računara. Ukoliko nastavite sa upotrebom uređaja možedoći do požara ili električnog udara. Konsultujte distributera uređajaili najbrži servis centar.
- Da biste izbegli rizik od električnog udara, nemojte povezivati ilidiskonektovati uređaj mokrim rukama.
- Nemojte postavljati uređaj u blizini izvora toplote ili ga direktnoizlagati plamenu ili zagrevanju. Nikada ne postavljajte uređaj u blizini opreme koja generiše jakoelektromagnetno polje. Izlaganje snažnom magnetnom polju možedovesti do problema u radu, oštećenja ili gubitka podataka.

### Tehnička specifikacija

Snimanje	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 piksela
Video format	MOV
Foto format	JPG
Izvor napajanja	Punjiva baterija
Interfejs	USB, SD kartica (podržava maksimalno 32GB, high-speed SD kartica se preporučuje)
Mikrofon	Integrisan
Radna temperatura	0 ~ 45°C

### Odricanje od odgovornosti



Kako se Prestigio proizvodi neprekidno usavšavaju i menjaju, postoji mogućnost da softver vašeg uređaja bude neznatno drugačiji u izgledu ili funkcionalnosti od istih predstavljenih u ovom brzom uputstvu za upotrebu.

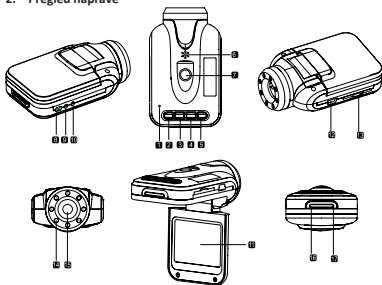
Prestigio potvrđuje da je ovaj Roadrunner u saglasnosti sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim propisima datim u EU direktivi 1999/5/EC. Kompletna verzija deklaracije o saobraznosti je dostupna na: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



### 1. Vsebina paketa

Prestigio DVR za avto, Namestitveni nosilec, Kratka navodila za uporabo, Avtomobilski polnilec, Garancijski list

### 2. Pregled naprave



<b>1</b> Mikrofon	<b>7</b> Luknja za stojalo	<b>13</b> Reža za SD kartico
<b>2</b> Gumb za meni	<b>8</b> Gumb za ponastavitev	<b>14</b> LED svetleča dioda (nočni način)
<b>3</b> Gumb za način	<b>9</b> LED svetleča dioda	<b>15</b> Leča
<b>4</b> Gumb za pomikanje navzgor	<b>10</b> LED svetleča dioda (polnjenje)	<b>16</b> Gumb za vklop
<b>5</b> Gumb za pomikanje navzdol/SOS	<b>11</b> LCD zaslon	<b>17</b> Gumb Video / OK
<b>6</b> Zvočnik	<b>12</b> USB vhod	

**Opomba:** Ko naprava deluje pravilno, ne, pritisnite na gumb za ponastavitev naprave.

### Začetni koraki

#### 3. Vkllop/Izklop

- S pomočjo namestitvenega nosilca napravo namestite v avto in jo vklopite s pritiskom na gumb VKLOP/IZKLOP. Če želite napravo ugasniti, ponovno pritisnite gumb VKLOP/IZKLOP.
- Napravo lahko priključite tudi na avtomobilski polnilec. Ob zagonu avtomobila se naprava samodejno vklopi in prične s snemanjem. Ko avtomobil ugasne, naprava samodejno shrani zadnjo datoteko in se samodejno izklopi.

#### 4. Polnjenje

- Z uporabo USB kablo: napravo povežite z USB vhodom na namiznem/prenosnem računalniku.
- Z uporabo avtomobilskega polnilca: Napravo povežite z avtomobilskim polnilcem. Naprava se bo pričela polniti, ko bo motor avtomobila prižgan. Naprava se bo samodejno prižgala in pričela s snemanjem. Ko avtomobil ugasne, naprava samodejno shrani zadnjo datoteko in se samodejno izklopi.

- Navadno traja polnjenje približno 2 do 3 ure, da se naprava popolnoma napolni. Uporaba naprave med polnjenjem lahko podaljša čas polnjenja.

**Opomba:**

Prosimo, da pred prvo uporabo napravo povežete z namiznim ali prenosnim računalnikom s pomočjo priloženega USB kabla ter popolnoma napolnite Li-Ionsko baterijo. Polnjenje traja približno 2 do 3 ure.

**5. Vstavljanje SD kartice**

- Prosimo, da pred začetkom snemanja v režo naprave vstavite SD kartico (ni priložena). Za vstavev v režo najprej odprite pokrovček za baterijo.
- Za odstranitev SD kartice to rahlo pritisnite v napravo in jo odstranite.

**Opomba:**

Po vstavitvi SD kartice jo bo naprava samodejno zaznala kot privzeti pomnilnik in vsi podatki bodo shranjeni na tej kartici.

**6. Snemanje**

- Napravo priključite na avtomobilski polnilec, med tem ko je motor avtomobila prižgan. Po približno 5 sekundah, bo kamera pričela s snemanjem. Ko motor ugasnete, bo naprava samodejno shranila zadnji posnetek in se ugasnila po 15 sekundah.

**Opomba:**

- » Pritisnite gumb **OK** med neskončnim snemanjem, trenutna datoteka se bo shranila in naprava bo preklopila v stanje pripravljenosti.
- » Ko je mikro SD kartica polna, bo naprava samodejno izbrisala prvo neodklenjeno video datoteko.





**7. Slikanje**

- Pritisnite gumb za način za slikanje.
- Pritisnite gumb **OK** za slikanje. Posnete slike se shranjujejo na mikro SD kartico.
- Pritisnite gumb za meni v načinu za slikanje in nato pritisnite navigacijski gumb gor/dol za nastavitve ločljivosti in časa.

## Meni Domov

**8. Glavni meni**

Na zaslonu so lahko prikazani sledeči simboli:

	Način za snemanje		Način za zvočno snemanje
	Način za slikanje		Pomnilniška kartica

## Nastavitve

**9. Nastavitve video menija**

Prižgite napravo in se pričepite, da je izbran Video način.

**Opomba:**

Za izbiro Video načina ali Načina za slikanje pritisnite gumb za izbiro načina. Pojavil se bo ustrezen simbol v zgornjem levem kotu zaslona.

- Pritisnite gumb za **meni** za vstop do Nastavitvev. Pritisnite navigacijski gumb gor/dol za izbiro možnosti in pritisnite gumb **OK** za vstop v način za izbiranje, pritisnite navigacijski gumb gor/dol za izbiro možnosti in ponovno pritisnite gumb **OK** za nastavitve vrednosti.

V Video meniju so na voljo sledeče opcije:

- **Ločljivost:** Izberite velikost slike med 1280 x 720(30 fps), 848 x 480, 640 x 360.
- **Časovna znamka:** Vklonite ali izklopite časovno znamko.
- **Zaznava gibanja:** Za vklop te možnosti, v stanju pripravljenosti pritisnite menijski gumb. Po

vklopu te funkcije, bo naprava samodejno pričela s snemanjem, ko bo zaznala premikajoči predmet in prekinila snemanje, ko ne bo več zaznala premikanja.

- **Čas videa:** Izberite eno od vrednosti za nastavev video cikla. Ko je mikro SD kartoica polna, bo naprava samodejno izbrisala najstarejše neodklenjene datoteke na kartici in nadaljevala s snemanjem novih.
- **Nočni način:** izberite, da vklopite LED niz Auto, ali izključena. Opomba: LED učinkovitost se lahko omeji s svetilnostjo okolici
- **Zvočnik:** Izberite to opcijo za vklop ali izklop mikrofona.

#### 10. Nastavitve slikovnega menija

Prizhite napravo in se prepričajte, da je izbrana možnost slikovnega menija.

**Opomba:**

Pritisnite gumb za **meni** za vstop do Nastavitvev. Pritisnite navigacijski gumb gor/dol za izbiro možnosti

V slikovnem meniju so na voljo sledeče opcije:

- **Velikost:** Izberite velikost slike VGA,1.3M,2M,3M
- **Časovna znamka:** Vklpite ali izklopite to možnost.
- **Zvok zaklopke:** Vklpite ali izklopite to možnost.

#### 11. Splošne nastavitve

Pritisnite dvakrat gumb za meni za vstop v Nastavitve. Izberite navigacijski gumb za izbiro nastavitve. Na voljo so sledeče nastavitve:

- **Formatiranje:** Izberite, če želite formatirati SD kartico.
- **Zavrti 180:** Izberite za vrtenje zaslona smer 180 stopinj
- **G-senzor:** Izberi določiti občutljiva G-senzor
- **Jezik:** Izberite zeleni jezik iz seznama.
- **Samodejni izklop:** Možnost samodejnega izklopa, v primeru, če se naprava ne uporablja.
- **Samodejni izklop LCD:** Izberite čas samodejnega izklopa LCD, ko naprava prične snemati.
- **Povrnitev sis.nastavitvev:** Izberite, če želite povrniti tovarniške nastavitve.
- **Nizka frekv.:** Zamenjajte frekvenco, da bi odstranili učinek utripanja slike, predvsem kadar slikate pri umetni svetlobi.
- **Vnos datuma:** Nastavite trenutni čas.
- **Format datuma:** Izberite prikaz datuma, LLLL/MM/DD, MM/DD/LLLL ali DD/MM/LLLL.
- **Zvok tipk:** Izberite za vklop/izklop zvoka tipk.
- **Verzija str.prog.opreme.:** Prikaže trenutno verzijo sistema.

#### 12. Predvajanje

Pritisnite gumb za izbiro načina za vstop v **OK** predvajanja. Prikazana bo zadnja posneta datoteka . Pritisnite navigacijski gumb gor/dol za ogled posnetkov.

Pritisnite gumb OK za predvanaje datotek.Med predvajanjem pritisnite navigacijski gumb gor/dol za možnost predvajanja NAPREJ/NAZAJ ( 1/2, 1/4), nato pritisnite gumb OK , da začasno ustavite predvajanje. Pritisnite menijski gumb za ponovno predvajanje. Z vstop v možnosti menija pritisnite menijski gumb in na voljo bodo sledeče nastavitve:

- **Izbrisi:** Izberite datoteko/e, ki jo/jih želite izbrisati.
- **Zakleni / Odkleni:** Izberite datoteko/e, ki jo/jih želite zakleniti/odkleniti.
- **IKone:** Izberite za pregled v načinu ikon.
- **Glasnost:** Izberite glasnost predvajanja.

#### 13. USB povezava

Če želite prenesti shranjene datoteke na vaš namizni ali prenosni računalnik, prosimo povežite vašo napravo z računalnikom s pomočjo priloženega USB kabla. Po priključitvi naprave na namizni ali prenosni računalnik, se bo prikazal meni, ki bo vseboval možnosti **DV**, **Rač. kamera** in **Diskovni pogon**. Izberite Diskovni pogon in naprava se bo pojavila v "Moj računalnik" kot odstranljivi disk. Vse datoteke so shranjene v mapi DCIM, video posnetki so shranjeni v formatu AVI in slike so shranjene v JPG formatu. Zdaj lahko naložite datoteke iz naprave.

#### 14. Način računalniške kamere

Povežite napravo z računalnikom preko USB. Prikazale se bodo možnosti DV/Rač.kamera/Diskovni pogon . Pritisnite navigacijski gumb gor/dol za izbiro Rač.kamera in nato pritisnite gumb OK za vstop v način računalnišk kamere. Sedaj lahko vašo napravo uporabljate kot računalniško kamero.

### Varnostna opozorila

Prosimo, da skrbno preberete varnostna opozorila pred prvo uporabo naprave Prestigio Roadrunner 310I. Prosimo natančno upoštevajte spodnja navodila za pravilno uporabo naprave.

- Ne poskušajte razstaviti ali zamenjati kateregakoli dela naprave, ki ni opisan v teh navodilih za uporabo.
- Pazite, da naprava ne pride v stik z vodo ali drugimi tekočinami. Naprava NI oblikovana tako, da bi bila vodoodporna.
- V primeru, da v napravo prodre tekočina, jo nemudoma odklopite iz računalnika ali kateregakoli drugega vira napajanja. Nadaljevanje uporabe lahko povzroči požar ali električni udar. Prosimo, da se v temperimeru posvetujete z distributerjem ali najbližjim pooblaščenim servisierjem.
- Da bi se izognili nevarnosti električnega udara, naprave nikoli ne uporabljajte z mokrimi rokami.
- Naprave ne izpostavljajte viru toplote ali jo direktno izpostavljajte ognju ali vročini.
- Naprave nikoli ne postavite v bližino opreme, ki proizvaja močnoelektromagnetno polje. Izpostavljanje močnim magnetnim poljem lahko povzroči motnje v delovanju ter lahko povzroči poškodbo alizgubo podatkov.

### Tehnične podrobnosti

<b>Snemalna ločljivost</b>	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 slikovnih pik
<b>Video format</b>	MOV
<b>Slikovni format</b>	JPG
<b>Vir energije</b>	Baterija
<b>Vmesniki</b>	USB, SD kartica (podpira največ 32GB, priporočljiva mikro SD kartica visoke hitrosti)
<b>Mikrofon</b>	Vgrajen v napravo
<b>Temperatura delovanja</b>	0 ~ 45°C

### Izjava o odgovornosti



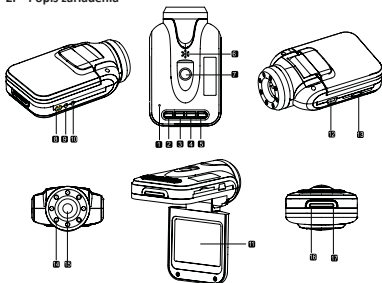
Ker se izdelki Prestigio nenehno posodabljajo in nadgrajujejo, imata lahko programska in strojna oprema vaše naprave nekoliko drugačen videz ali drugačne funkcije od tistih, ki so navedene v teh kratkih navodilih za uporabo.

Prestigio izjavlja, da ta Roadrunner ustreza osnovnim zahtevam in drugim ustreznim določbam EU Direktive , 1999/5/EC. Celotna verzija direktive o skladnosti 1999/5/ES je na voljo na strani: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Obsah balenia

DVR do auta Prestigio, Prísavka, Krátky návod, Nabíjačka do auta, Záručný list

## 2. Popis zariadenia



1 Mikrofón	7 Otvor na uchytenie	13 Štrbina na kartu SD
2 Tlačidlo MENU	8 Tlačidlo Reset	14 LED indikátor (nočný režim)
3 Tlačidlo Mode (Režim)	9 LED indikátor	15 Objektí
4 Tlačidlo Up (Hore)	10 LED indikátor (nabíjania)	16 Vypínač
5 Tlačidlo Down (Dole)/SOS	11 LCD displej	17 Tlačidlo Video/ OK
6 Reproduktor	12 USB port	

**Poznámka:** Ak prístroj nepracuje správne, stlačte resetovacie tlačidlo reset zariadenia.

## Začíname

### 3. Zapnutie/vypnutie

- Pomocou prísavky uchyťte zariadenie do vozidla a zapnite ho stlačením vypínača. Zariadenie vypnete opätovným stlačením toho istého tlačidla.
- Zariadenie môžete pripojiť aj k nabíjačke do auta. Po naštartovaní motora sa automaticky zapne a spustí nahrávanie. Ak motor vypnete, zariadenie automaticky uloží nahraný súbor a vypne sa.

### 4. Nabíjanie

- Pomocou USB kábla: Zariadenie pripojte k USB portu na počítači/notebooku
- Pomocou nabíjačky do auta: Zariadenie pripojte k nabíjačke do auta. Zariadenie sa začne nabíjať po naštartovaní motora. Zariadenie sa automaticky zapne a spustí nahrávanie. Ak motor vypnete, zariadenie automaticky uloží nahraný súbor a vypne sa.
- Úplné nabitie zariadenia trvá za normálnych okolností približne 2 až 3 hodiny. Používanie zariadenia počas nabíjania nabíjačkou do auta môže predĺžiť dobu potrebnú na úplné nabitie.

### Poznámka:

Pred prvým použitím zariadenia ho pripojte k počítaču alebo k notebooku priloženým USB káblom a Li-Ion batériu úplne nabite. Batéria sa úplne nabije za 2 až 3 hodiny.

### 5. Vloženie SD karty

- Pred spustením nahrávania vložte do štrbiny na SD kartu na zariadení pamäťovú kartu typu SD (nie je priložená). Budete musieť otvoriť dverka priestoru na batériu.
- SD kartu vysuniete opatrným zatlačením do zariadenia, kedy sa uvoľní jej zámok. Následne ju môžete vytiahnuť.

#### Poznámka:

Po vložení SD karty ju zariadenie automaticky rozpozná ako štandardné úložisko a všetky dáta bude ukladať na ňu.

### 6. Nahrávanie

- Zariadenie pripojte k nabíjačke do auta. 5 sekúnd po naštartovaní motora sa spustí nahrávanie v slučke. Ak motor vypnete, zariadenie automaticky uloží nahraný súbor a po 15 sekundách sa vypne.

#### Poznámka:

- » Ak v režime nahrávania v slučke stlačíte tlačidlo **OK**, aktuálny súbor sa uloží a zariadenie sa prepne do pohotovostného režimu.
- » Po zaplnení MicroSD karty zariadenie automaticky vymaže prvý odomknutý videozáznam.





### 7. Snímanie fotografií

- Stlačením tlačidla **Mode (Režim)** zvolíte režim snímania fotografií.
- Stlačením tlačidla **OK** nasnímate fotografiu. Nasnímané fotografie sa ukládajú na MicroSD kartu.
- Stlačením tlačidla **Menu** v režime snímania fotografií a následným stlačením tlačidla Up (Hore)/Down (Dole) môžete nastaviť rozlíšenie a čas.

## Domovská obrazovka

### 8. Hlavné menu

Na obrazovke sa môžu zobrazovať nasledujúce symboly:

	Režim nahrávania videozáznamu		Pamäťová karta
	Režim snímania fotografií		Režim nahrávania zvuku

## Nastavenia

### 9. Nastavenia v menu Video

Zapnite zariadenie a zvolte na ňom režim Video.

#### Poznámka:

Tlačidlom **Mode (Režim)** môžete prepnúť režim Video alebo Obrázky. V ľavom hornom rohu obrazovky sa zobrazí zodpovedajúci symbol.

- Tlačidlom **Menu** vstúpte do menu Nastavenia. Tlačidlami Up (Hore)/Down (Dole) vyberte voľbu a potvrdte ju tlačidlom **OK**. Tlačidlami Up (Hore)/Down (Dole) následne zvolte požadované nastavenie a potvrdte ho opätovným stlačením tlačidla **OK**.

V menu Video sú dostupné nasledujúce voľby:

- **Rozlíšenie:** Zvoľte rozlíšenie videozáznamu 1280×720 (30 sn./s), 848×480 alebo 640×360.
- **Časová pečiatka:** Zapnite alebo vypnite aplikáciu časovej pečiatky.
- **Rozpoznávanie pohybu:** Funkciu môžete zapnúť v pohotovostnom režime stlačením tlačidla **Menu**. Zariadenie spustí nahrávanie automaticky, ak rozpozná pohybujúci sa predmet a nahrávanie ukončí, ak nie je rozpoznávaný žiadny pohyb.
- **Video čas:** Výberom jednej z hodnôt nastavte cyklus videa. Po zaplnení MicroSD karty zariadenie automaticky vymaže najstaršie odomknuté súbory na pamäťovej karte a bude pokračovať v nahrávaní nových.
- **Režim Noc:** vyberte pre zapnutie LED Auto sadu, Vypnuté alebo Zapnuté. Poznámka: LED

- efektivita môže byť obmedzená svetelnosťou okolo
- **Mikrofón:** Zapnite alebo vypnite mikrofón.

#### 10. Nastavenia v menu Obrázky

Zapnite zariadenie a zvolte na ňom režim Obrázky.

##### Poznámka:

Tlačidlom Mode (Režim) môžete prepnúť režim Video alebo Obrázky. V ľavom hornom rohu obrazovky sa zobrazí zodpovedajúci symbol.

- Tlačidlom **Menu** vstúpte do menu Nastavenia. Tlačidlom hore/dole vyberte voľbu.
- V menu Obrázky sú dostupné nasledujúce voľby:
- **Rozlíšenie:** Zvoľte rozlíšenie obrazu VGA, 1.3M, 2M, 3M.
- **Časová pečiatka:** Zapnite alebo vypnite.
- **Zvuk uzávierky:** Zapnite alebo vypnite.

#### 11. Všeobecné nastavenia

Tlačidlom dvakrát **Menu** vstúpte do menu Nastavenia. Tlačidlami Up (Hore)/Down (Dole) a OK zvolte nastavenie. K dispozícii sú nasledujúce nastavenia:

- **Formátovať:** Zvoľte, ak chcete naformátovať SD kartu.
- **Otočiť 180:** Vyberte pre otočenie obrazovky smer 180 stupňov.
- **G-senzor:** Vyberte pre nastavenie citlivý G-senzoru
- **Jazyk:** Zo zoznamu zvolte požadovaný jazyk.
- **Automatické vypnutie:** Automatické vypnutie zariadenia, keď sa nebude používať.
- **Automatické vypnutie LCD:** Nastavte čas, po ktorom sa má LCD automaticky vypnúť po spustení nahrávania.
- **Zresetovanie systému:** Obnovenie pôvodných nastavení systému.
- **Frekvencia osvetlenia:** Zmenou frekvencie odstránite efekt blikania pri nahrávaní pod umelým osvetlením.
- **Nastavenie dátumu:** Nastavenie aktuálneho dátumu/času.
- **Formát dátumu:** Zvoľte formát zobrazenia dátumu: RRRR/MM/DD, MM/DD/RRRR alebo DD/MM/RRRR.
- **Tóny tlačidiel:** Zapnutie alebo vypnutie tónov tlačidiel.
- **Verzia firmvéru:** Zobrazenie aktuálnej verzie systému.

#### 12. Režim prehrávania

Tlačidlom **OK** vstúpte do režimu prehrávania. Zobrazí sa naposledy nahraný súbor. Tlačidlami Up (Hore)/Down (Dole) môžete prezeráť súbory. Tlačidlom **OK** spustíte prehrávanie súborov.

V režime prehrávania môžete medzitým stlačením tlačidla Up (Hore)/Down (Dole) pretáčať súbor dopredu/dozadu (1/2, 1/4) alebo stlačením tlačidla **OK** prehrávanie pozastaviť. Tlačidlom **Menu** vstúpte do menu prehrávania. Tlačidlom **Menu** vstúpte do menu Voľby. K dispozícii sú nasledujúce nastavenia:

- **Vymazať:** Vyberte súbory, ktoré chcete vymazať.
- **Zamknúť/Odomknúť:** Vyberte súbor, ktorý chcete zamknúť alebo odomknúť.
- **Miniatúra:** Vyberte zobrazenie v režime miniatúr.
- **Hlasitosť:** Vyberte hlasitosť prehrávania.

#### 13. Pripojenie USB

Ak chcete zaregistrované súbory presunúť do počítača/notebooku, pripojte k nemu zariadenie priloženým USB káblom. Po pripojení zariadenia k počítaču sa zobrazí menu USB, ktoré obsahuje voľby **DV**, **PC kamera** a **Disk**. Zvoľte možnosť **Disk** a zariadenie sa zobrazí v okne Tento počítač ako vymeniteľný disk. Všetky zaregistrované súbory sa ukladajú do priečinka DCIM. Videozáznamy sa ukladajú vo formáte AVI a obrázky vo formáte JPG. Súbory môžete teraz prevziať zo zariadenia.

#### 14. Režim PC kamera

Zariadenie pripojte k počítaču prostredníctvom USB. Pri spúšťaní zariadenia sa zobrazí DV/PC kamera/Disk. Tlačidlami Up (Hore)/Down (Dole) zvolte položku PC kamera a stlačte tlačidlo **OK**. Zariadenie môžete následne používať ako PC kameru.

## Bezpečnostné upozornenia


Prí používaní rekordéra Prestigio Roadrunner 310I dodržiavajte všetky bezpečnostné upozornenia. Aby ste obsluhovali zariadenie správne, dodržiavajte všetky postupy uvádzané v tomto návode.

- Pokiaľ to nie je výslovne uvádzané v tejto príručke, nepokúšajte sarozoberať alebo pozmeňovať akúkoľvek časť tohto zariadenia.
- Zariadenie nesmie prísť do kontaktu s vodou alebo inými kvapalinami. Zariadenie nie je navrhnuté tak, aby bolo odolné voči kvapalinám akéhokoľvek druhu.
- V prípade vniknutia kvapalín do vnútra zariadenia ho okamžite odpojte od počítača. Ak ho zostanete naďalej používať, riskujete požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Kontaktujte predajcu zariadenia alebo najbližšie servisné stredisko.
- Aby ste predišli riziku úrazu elektrickým prúdom, zariadenie nepripájajte do elektrickej zásuvky ani ho z nej neodpájajte mokrymi rukami.
- Zariadenie nepokladajte do blízkosti zdroja tepla, a ani ho priamonevystavujte plameňom alebo zvýšenej teplote.
- Zariadenie nikdy nepokladajte do blízkosti zariadení, ktoré vyžarujú silné elektromagnetické polia. Vystavenie silnému magnetickému poľu môže spôsobovať poruchy alebo poškodenie a stratu dát.

## Technické parametre

Nahrávanie	1280×720 (30 sn./s), 848×480, 640×360 obr. bodov
Formát videozáznamu	MOV
Formát obrázkov	JPG
Napájanie	Nabíjateľná batéria
Rozhrania	USB, SD (podpora pamäťových kariet s kapacitou max. 32 GB, odporúča sa používať vysokorychlostné SD karty)
Mikrofón	Integrovaný
Prevádzková teplota	0 °C až 45 °C

## Zrieknutie sa zodpovednosti

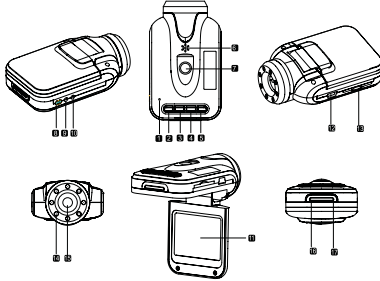
 Keďže všetky zariadenia Prestigio sa neustále aktualizujú a vylepšujú, softvér a hardvér vášho zariadenia môže mať oproti popisu v tomto Krátkom návode mierne odlišný vzhľad alebo upravené funkcie. Spoločnosť Prestigio týmto prehlasuje, že tento Roadrunner vyhovuje základným požiadavkám a ďalším príslušným predpisom podľa smernice EÚ 1999/5/EC. Úplné prehlásenie o zhode je dostupné na stránke: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).



### 1. Paket İçeriği

Prestigio car DVR, Vakumlu bağlantı kasesi, Hızlı Başlangıç Kılavuzu, Araç şarj cihazı, Garanti kartı

### 2. Cihaza Genel Bakış



1 Mikروفon	7 Kaide deliği	13 SD kart yuvası
2 MENÜ düğmesi	8 Sistem Sıfırlama (reset) Tuşu	14 LED ışığı (gece modu)
3 Mod Düğmesi	9 LED ışığı	15 Lens
4 Yukarı tuşu	10 LED ışığı (doldurma)	16 Güç Düğmesi
5 Aşağı/SOS düğmesi	11 LCD ekran	17 Video / OK Düğmesi
6 Hoparlör	12 USB bağlantı noktası	

**Not:** Cihazın düzgün çalışıp çalışmadığı, cihaz sıfırlamak için sıfırlama düğmesine basın.

### Giriş

#### 3. Açma/Kapama

- Vakumlu bağlantı kasesini kullanarak cihazı yerleştirin. Açma tuşuna basarak cihazı çalıştırın. Cihazı kapatmak için aynı tuşa tekrar basın.
- Ayrıca cihazı araç şarj ünitesine de bağlayabilirsiniz. Motor çalıştırıldığında cihaz otomatik olarak çalışacak ve kayıt etmeye başlayacaktır. Motor durduğunda, cihaz otomatik olarak son dosyayı kaydedecek ve kapanacaktır.

#### 4. Şarj Edilmesi

- USB kablosu kullanarak: cihazı kişisel bilgisayarın /dizüstü bilgisayarın USB bağlantı noktasına bağlayınız.
- Araç şarj ünitesinin kullanılması: Cihazı araç şarj ünitesine bağlayın. Motor çalıştırıldığında cihaz otomatik olarak çalışacak ve kayıt etmeye başlayacaktır. Motor durduğunda, cihaz otomatik olarak son dosyayı kaydedecek ve kapanacaktır.
- Normalde cihazın tam olarak şarj edilmesi 2-3 saat sürmektedir. Araba Şarj Ünitesiyle şarj ederken cihazın kullanılması, tam şarj edilme süresini uzatabilir.

**Not:**

Cihazı ilk kez kullanmadan önce, lütfen Lityum İyon (Li-ion) pili tam olarak şarj etmek için cihazı USB kablusunu kullanarak kişisel bilgisayara veya dizüstü bilgisayara bağlayın. Pili 2-3 saat içerisinde tam olarak şarj edilmektedir.

**5. SD-kartın takılması**

- Video kaydını başlatmadan önce, cihazın içindeki SD kart yuvasına bir SD kart (dahil değildir) yerleştiriniz (pil bölümü kapağının açılması gereklidir).
- SD kartı çıkartmak için, kartı yavaşça cihazın içine doğru itin ve çıkartın.

**Not:**

SD kartı taktıktan sonra, cihaz otomatik olarak kartı varsayılan depolama aygıtı olarak tanıyacak ve tüm verileri kart üzerine kaydedecektir.

**6. Kayıt**

- Cihazı araç şarj birimine bağlayınız, araç motoru çalıştırdıktan 5 saniye sonra, cihaz video kaydetmeye başlayacaktır. Araç motoru durduğunda, cihaz son dosyayı kaydedecek ve 15 saniye sonra kapanacaktır.

**Uyarı:**

- » Loop (devamlı) video kaydında **OK** tuşuna basın, mevcut dosya kaydedilecek ve cihaz bekleme (standby) moduna girecektir.
- » Mikro SD kart dolduğunda, cihaz ilk açık video dosyasını otomatik olarak silecektir.



**7. Resim Çekme**

- Fotoğraf modunu seçmek için **Mod** tuşuna basın.
- Fotoğraf çekmek için **OK** tuşuna basın; çekilen fotoğraflar SD Kart üzerinde kaydedilecektir.
- Fotoğraf modundayken **Menü** tuşuna basın ve daha sonra yukarı/aşağı tuşlarına basarak çözünürlüğü ve zamanı ayarlayın.

## Ana Ekran

**8. Ana menü**

Aşağıda semboller ekranda görüntülenebilir:

	Video kayıt modu		Depolama kartı
	Resim modu		Ses kaydı modu

## Ayarlar

**9. Video Menüsi ayarları**

Cihazı açık konuma getirin ve Video modunun seçili olduğundan emin olun.

**Not:**

Video ya da Resim Modunu seçmek için **Mode** tuşuna basın. Ekranın sol çubuğunda uygun sembol görüntülenecektir.

- Ayarlara girmek için **Menu** tuşuna basın. Yukarı/aşağı tuşlarına basarak seçeneği belirleyin ve **OK** tuşuna basarak seçilen moda girin, Yukarı/aşağı tuşlarına basarak seçim yapın ve tekrar **OK** tuşuna basarak değeri ayarlayın.

Aşağıda seçenek listesi Video menüsünde kullanımına sunulmuştur:

- **Çözünürlük:** Resim boyutunu 1280 x 720(saniyedeki kare sayısı 30), 848 x 480, 640 x 360 seçenekleri arasında belirleyin.
- **Zaman Damgası:** Zaman damgasını açmak veya kapatmak için seçim yapın.
- **Hareket Algılama:** Bekleme modunda, işlevi açık konuma getirmek için Menu tuşuna basın, cihaz hareket eden bir cisim gördüğünde otomatik olarak video kaydını başlatacak ve hareket

tespit edilmediğinde kaydı durduracaktır.

- **Video zamanı:** Video döngüsünü ayarlamak için bir değer seçin. Mikro SD kart olduğunda, cihaz otomatik olarak en eski açık dosyayı silecek ve yeni videoları kaydetmeye başlayacaktır.
- **Gece Modu:** LED Oto seti, kapatmak veya açmak için seçin. Not: LED etkinliği çevresindeki parlaklığı sınırlı olabilir
- **Mikrofon:** Mikrofonu açmak veya kapatmak için seçiminizi yapın.

#### 10. Resim Menüsü ayarları

Cihazı açık konuma getirin ve Resim modunun seçili olduğundan emin olun.

**Not:**

Ekranın sol köşesinde uygun sembol görüntülenecektir.

- Ayarlara girmek için **Menu** tuşuna basın. Yukarı/aşağı tuşlarına basarak seçeneği belirleyin.
- Aşağıdaki seçenekler Resim menüsünde sunulmaktadır:
- **Boyut:** Görüntü boyutunu VGA,1.3M,2M ve 3M
- **Zaman Damgası:** Zaman damgasını açmak veya kapatmak için seçim yapın.
- **Deklanşör sesi:** Sesi açmak veya kapatmak için seçim yapın.

#### 11. Genel Ayarlar

Ayarlara girmek için iki kere **Menü** düğmesine basınız, daha sonra yukarı/aşağı ve ok tuşlarına basarak Ayarlar menüsüne giriş yapınız. Aşağıdaki ayarlar kullanımınıza sunulmuştur:

- **Biçimlendirme:** SD Kartı biçimlendirme
- **180 Döndür:** 180 derece ekran yönünü döndürmek için seçin.
- **G-sensor:** G-sensör hassas ayarlamak için seçin
- **Dil:** Listeden istediğiniz dili seçiniz.
- **Otomatik Kapatma:** Kullanımda değilken cihazın kendini otomatik kapatmasını sağlayın.
- **LCD Otomatik Kapatma:** Cihazın kayda başladığında LCD'nin otomatik kapanış zamanını seçin.
- **Sistem Sıfırlama:** Varsayılan sistem ayarlarını geri yüklemek için seçin.
- **Işık Frekans:** Suni aydınlatma altında kayıt yaparken titreme etkisini ortadan kaldırmak için frekans değiştirin.
- **Tarih Girişi:** Güncel zaman girişi yapın.
- **Tarih:** Tarih görüntüleme formatını YYYY/AA/GG, AA/GG/YYYY veya GG/AA/YYYY seçeneklerinden bir tanesini seçerek belirleyin.
- **Tuş Sesi:** Tuş sesini açmak veya kapamak için seçiminizi yapın.
- **Cihaz Yazılım Ver.:** Mevcut sistem versiyonunu görüntüler

#### 12. Kayıttan oynatma modu

Kayıttan oynatma moduna girmek için **OK** tuşuna basın. Son kaydedilen dosya görüntülenecektir. Yukarı/aşağı tuşlarına basarak dosyaları görebilirsiniz.

Videoları oynatmak için **OK** tuşuna basın. İLERİ/GERİ sarmak için yukarı/aşağı tuşlarına basın.

Kayıttan oynatma moduna geri dönmek için **Menu** tuşuna basın, seçenekler menüsüne girmek için **Menu** tuşuna basınız, aşağıdaki ayarlar kullanımınıza sunulmuştur:

- **Sil:** Silmek istediğiniz dosyayı/dosyaları seçin.
- **Kilit / Aç:** Kilitlemek veya açmak istediğiniz dosyayı seçin.
- **Küçük Resim:** Dosyaya küçük resim modunda giriş yapmak için seçim yapın.
- **Ses:** Kayıttan oynatma ses seviyesini seçin.

#### 13. USB bağlantısı

Kayıtlı dosyaları kişisel bilgisayarınıza/dizüstü bilgisayarınıza indirmek için, cihazı tedarik edilen USB kablosuyla kişisel bilgisayarınıza/dizüstü bilgisayarınıza bağlayın. Cihazı bilgisayarınıza bağladığınızda, **DV**, **PC Cam (bilgisayar kamerası)** ve **Disk Driver (disk sürücüsü)** seçeneklerini içeren USB menüsü görüntülenecektir. Disk sürücüsünü seçin ve cihaz bilgisayar "Bilgisayar" ekranında çıkarılabilir depolama aygıtı olarak gözükecektir. DCIM klasöründe depolanan tüm kayıtlı dosyalarda, videolar AVI formatında, resimler ise JPG formatında kaydedilmiştir. Bu dosyaları cihazınızdan indirebilirsiniz.

#### 14. Bilgisayar Kamera Modu

Cihazı USB aracılığıyla bilgisayara bağlayın. Cihazı açarak DV/Bilgisayar Kamerası/Disk Sürücü seçeneklerini gösterecektir, yukarı/aşağı tuşlarını kullanarak seçim yapın ve Bilgisayar kamerası moduna girmek OK tuşuna basın, daha sonra daha sonra cihazı bir Bilgisayar Kamerası olarak kullanabilirsiniz.

### Güvenlik önlemleri

Prestigio Roadrunner 310I'ü kullanmadan önce, tüm güvenlik önlemlerine uyunuz. Cihazı doğru şekilde kullanmak için bu kılavuzda belirtilen tüm işlemleri yerine getiriniz.

- Cihazın bu kılavuzda tanımlanmayan hiç bir parçasını sökmeye veyadeğiştirmeye çalışmayınız.
- Cihazı su veya herhangi diğer sıvı ile temas edebileceği bir yere koymayınız. Cihaz, herhangi bir çeşit sıvıyı geçirmeme özelliğinesahip olacak şekilde TASARLANMAMIŞTIR.
- Cihazın içerisine sıvı girişi durumunda, cihazın bilgisayarla olanbağlantısını derhal kesiniz. Cihazın kullanımına devam edilmesihalinde yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Üründistribütörünüze veya en yakın destek merkezine başvurunuz.
- Elektrik çarpması riskinden kaçınmak için, cihazı ıslak elle prizetaktmayınız ya da çıkarmayınız.
- Cihazı ısı kaynağının yakınına yerleştirmeyiniz ya da doğrudan alevveya ısıya maruz bırakmayınız
- Cihazı asla güçlü elektromanyetik alanlar oluşturan aletlerin çevresineyerleştirmeyiniz. Güçlü manyetik alanlar cihazın arızalanmasına ya da veri bozulmasına ve kaybına sebep olabilir.

### Teknik Özellikler

Kayıt	1280 x 720(30fps), 848 x 480, 640 x 360 piksel
Video formatı	MOV
Resim formatı	JPG
Güç kaynağı	şarj edilebilir pil
Ara Birimler	USB, SD kartı (Azami 32 GB'a kadar destekler, yüksek hızlı SD kart tavsiye edilir)
Mikrofon	Yerleşik
Çalışma sıcaklığı	0 ~ 45°C

### Uyarı

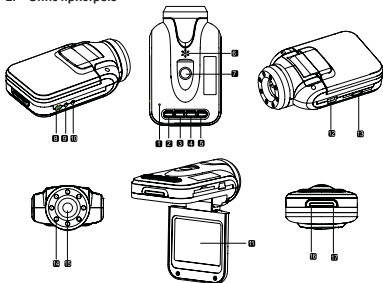
**CE** Prestigio ürünleri sürekli olarak güncellenip geliştirildiğinden, cihazınızın donanım ve yazılımı bu Hızlı Başlangıç Kılavuzunda belirtilmiş olandan biraz daha farklı bir görünüme veya işlevselliği biraz daha değiştirilmiş olabilir.

Prestigio, söz konusu Roadrunner ürününün 1999/5/EC sayılı AB Direktifince belirtilmiş olan temel gerekler ve diğer ilgili yönetmeliklere uygun olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanamesi'nin tam versiyonu aşağıdaki adreste bulunulabilir: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).

## 1. Комплект поставки

Автомобільний відеореєстратор Prestigio, Кріплення на скло, Коротке керівництво, Автомобільний зарядний пристрій, Гарантійна карта

## 2. Опис пристрою



1 Мікрофон	7 Отвір вріпи	18 Відсік для картки пам'яті SD
2 Кнопка МЕНЮ	8 Кнопка «Reset» (скидання)	19 Світлодіодний індикатор (нічний режим)
3 Кнопка Режим	9 Світлодіодний індикатор	15 Об'єктив
4 Кнопка Вгору	10 Світлодіодний індикатор (зарядка)	16 Кнопка Живлення
5 Кнопка Вниз/SOS	11 РК-дисплей	17 Кнопка відео / ОК
6 Динамік	12 USB-порт	

## Початок роботи

### 3. Увімкнення/Вимкнення

- Розмістіть пристрій в автомобілі за допомогою кріплення на скло і натисніть кнопку Живлення, щоб увімкнути його. Для вимкнення пристрою натисніть цю кнопку знову.
- Пристрій також можна підключити до автомобільного зарядного пристрою. В цьому випадку пристрій автоматично увімкнеться та почне запис після запуску двигуна. Після вимкнення пристрій автоматично збереже останній файл і вимкнеться.

### 4. Зарядка

- Використання USB кабелю: підключіть пристрій до USB-порту комп'ютера/ноутбука
- Використання автомобільного зарядного пристрою: Підключіть пристрій до автомобільного зарядного пристрою. Зарядка пристрою почнеться після увімкнення двигуна машини. Відеореєстратор автоматично увімкнеться і почне запис. При вимкненні двигуна пристрій автоматично збереже останній файл і вимкнеться.
- Час зарядки приблизно складає 2-3 години для повної зарядки пристрою. Робота з пристроєм під час зарядки через зарядний пристрій автомобіля може продовжити час зарядки.

**Увага:**

Перед першим використанням пристрою підключіть його до комп'ютера або ноутбука за допомогою USB-кабелю, що входить до комплекту поставки, та повністю зарядіть літій-іонний акумулятор. Акумулятор повністю зарядиться через 2-3 години.

**5. Установка картки SD**

- Перед початком відеозапису вставте картку SD (не входить до комплекту поставки) у відсік для картки SD пристрою (потрібно відкрити кришку акумуляторного відсіку).
- Щоб витягнути картку SD, легенько натисніть на неї та вийміть.

**Увага:**

Після установки картки SD пристрій автоматично розпізнає її як пам'ять за умовчанням та буде зберігати всі дані на цю картку.

**6. Запис**

- Підключіть відеореєстратор до автомобільного зарядного пристрою через 5 хвилин після увімкнення двигуна, пристрій почне циклічний запис відео. Після вимкнення двигуна автомобіля пристрій збереже останній файл і вимкнеться через 15 секунд.

**Увага!**

- » Натисніть кнопку **OK** під час циклічного запису відео, і поточний файл буде збережено, а пристрій перейде у режим очікування.
- » При заповненні картки SD пристрій автоматично видалить перший незаблокований відеофайл

**7. Фотографії**

- Натисніть кнопку **Режим**, щоб обрати режим фото
- Натисніть кнопку **OK**, щоб зробити фотографію. Фотографії зберігаються на карті SD.
- Натисніть кнопку **Меню** в режимі фото, а потім натискайте кнопку **Вгору/Вниз**, щоб обрати роздільну частоту та час.

**Головний екран**
**8. Головне меню**

На екрані можуть з'являтися наступні символи:

	Режим запису відео		Картка пам'яті
	Режим зображення		Режим запису звуку

**Налаштування**
**9. Налаштування меню Відео**

Увімкніть пристрій і оберіть режим Відео.

**Увага!**

Для вибору режиму Відео або Зображення натисніть кнопку **Режим**. Відповідний символ з'явиться у лівому верхньому куті екрана.

- Натисніть кнопку **Меню**, щоб відкрити Налаштування. Використовуйте кнопки **Вгору/Вниз** для вибору параметра, а потім натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в режим вибору, натисніть кнопку **Вгору/Вниз**, щоб зробити вибір, і знову натисніть кнопку **OK**, щоб задати значення.

В режимі Відео доступні наступні параметри:

- **Розмір зображення:** оберіть розмір зображення серед варіантів 1280 x 720(30 кадрів за секунду), 848 x 480, 640 x 360.
- **Відображення дати і часу:** дозволяє увімкнути або вимкнути відображення дати і часу.
- **Детектор руху:** в режимі очікування натисніть кнопку **Меню**, щоб увімкнути цю функцію, пристрій автоматично почне запис відео, якщо буде знайдено об'єкт, що рухається, та автоматично вимкне запис, якщо не буде об'єктів, що рухаються.
- **Час відео:** оберіть одне із значень для установки циклу відео. Коли картка SD заповниться,

пристрій автоматично видалить найстаріші незаблоковані файли на картці та продовжить записувати нові файли.

- **Night Mode:** виберіть, щоб включити індикатор набору Auto, або вимкнений. Примітка: LED ефективність може бути обмежена світністю навколо
- **Мікрофон:** дозволяє увімкнути або вимкнути мікрофон.

### 10. Налаштування меню Зображення

Увімкніть пристрій та оберіть режим Зображення.

#### Увага!

В лівому верхньому куті екрана з'явиться відповідний символ.

- Натисніть кнопку **Меню**, щоб зайти в Налаштування. Натисніть кнопку Вгору/Вниз для вибору параметра
- В режимі Зображення доступні наступні параметри:
- **Розмір:** вибір розміру зображення з варіантів VGA\_1, 3МП, 2МП, 3МП
- **Відображення дати і часу:** дозволяє увімкнути або вимкнути відображення дати і часу.
- **Звук затвору:** дозволяє увімкнути або вимкнути цей звук.

### 11. Загальні налаштування

Натисніть кнопку двічі Меню, щоб увійти в Налаштування, а потім натискайте кнопки Вгору, Вниз, Ок, щоб вибрати Налаштування. Доступні такі налаштування:

- **Формат:** оберіть для форматування картки SD.
- **Повернути на 180:** виберіть для повороту екрану в напрямку 180 градусів.
- **G-сенсор:** виберіть для установки чутливий G-сенсор
- **Мова:** оберіть потрібну мову зі списку.
- **Автоматичне вимкнення:** автоматичне вимкнення пристрою, якщо він не використовується.
- **Автоматичне вимкнення РК-дисплея:** вибір часу автоматичного вимкнення РК-дисплею після початку запису.
- **Скинути налаштування системи:** відновлення стандартних системних налаштувань.
- **Частота світла:** зміна частоти для усунення ефекту мерехтіння під час запису при штучному освітленні.
- **Введення дати:** установка поточного часу.
- **Формат дати:** вибір формату відображення дати, PPPP/MM/ДД, MM/ДД/PPPP або ДД/ММ/РРРР
- **Звук клавіш:** вибір дозволяє увімкнути або вимкнути звук клавіш
- **Версія прошивки:** відображення поточної версії системи

### 12. Режим Відтворення

Натисніть клавішу ОК, щоб увійти в режим відтворення. Буде показано останній записаний файл. Натисніть клавішу Вгору/Вниз для перегляду файлів.

Натисніть клавішу ОК, щоб відтворити файл. Перебуваючи в режимі відтворення, натискайте клавішу Вгору/Вниз, щоб перейти ВПЕРЕД/НАЗАД(1/2, 1/4) у поточному файлі, потім натисніть клавішу ОК, щоб призупинити відтворення. Натисніть клавішу Меню знову, щоб повернутися до меню відтворення. Щоб перейти до налаштувань, натисніть клавішу Меню. Доступні такі налаштування:

- Видалити: виберіть файл, який необхідно видалити.
- Заблокувати/Розблокувати: виберіть файл, який ви бажаєте заблокувати або розблокувати.
- Мініатюра: дозволяє перейти в режим мініатюр.
- Гучність: виберіть гучність відтворення.

### 13. Підключення USB

Щоб завантажити записані файли на комп'ютер/ноутбук, підключіть пристрій до комп'ютера або ноутбука за допомогою USB-кабелю, що входить до комплекту поставки. Після підключення пристрою до комп'ютера з'явиться меню USB з такими пунктами **DV**, **Камера ПК** та **Дисковод**. Виберіть пункт Дисковод, щоб пристрій з'явився у вікні "Мій комп'ютер" як знімний диск. Усі записані файли зберігаються у папці DCIM, відео зберігається в форматі AVI, а зображення зберігаються в форматі JPG. Тепер ви можете завантажити файл із пристрою.

#### 14. Режим камери ПК

Підключіть пристрій до комп'ютера через USB. На пристрої з'явиться меню з пунктами DV/Камера ПК/Дисковод. Натискайте кнопку Вгору/Вниз, щоб зробити вибір, а потім натисніть кнопку ОК, щоб увійти в режим Камера ПК, після чого ви зможете використовувати пристрій як камеру комп'ютера.

#### Інструкція з техніки безпеки

Будь ласка, ознайомтесь з усіма інструкціями з техніки безпеки перед початком використання пристрою Prestigio Roadrunner 310I. Дотримуйтесь усіх інструкцій, вказаних в цьому керівництві, щоб правильно використовувати пристрій.

- Не намагайтесь розбирати або змінити будь-які деталі пристрою, якщо це не описано в цьому керівництві.
- Не допускайте контакту пристрою з водою або іншою рідиною. Пристрій не є водонепроникним.
- Якщо всередину пристрою потрапила рідина, відразу відключіть його від комп'ютера. Продовження використання пристрою може спричинити пожежу або ураження електричним струмом. Зверніться до дистриб'ютора або у найближчий сервісний центр.
- Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, не підключайте або не відключайте пристрій вологими руками.
- Не розміщуйте пристрій біля джерел тепла, не допускайте контакту пристрою з відкритим вогнем та не нагрівайте його.
- Ніколи не розміщуйте пристрій біля обладнання, що генерує сильні електромагнітні поля. Вплив сильних магнітних полів може призвести до збоїв або пошкодження та втрати даних.

#### Технічні характеристики

Роздільна здатність запису	1280 x 720(30 кадрів за секунду), 848 x 480, 640 x 360 пікселів
Формат відео	MOV
Формат зображень	JPG
Джерело живлення	акумулятор
Інтерфейси	USB, SD карта (підтримка макс 32Гб, рекомендована високошвидкісна карта SD)
Мікрофон	Вбудований
Робоча температура	0 ~ 45°C

#### Попередження



Усі продукти Prestigio постійно оновлюються та вдосконалюються. Ваш пристрій може мати дещо інший зовнішній вигляд та інші функції, ніж ті, що описані в цьому Короткому посібнику.

Цим Prestigio заявляє, що цей Roadrunner відповідає основним вимогам та іншим відповідним правилам директиви ЄС 1999/5/ЄС. З текстом повної версії декларації відповідності можна ознайомитися за адресою: [www.prestigio.com/certificates](http://www.prestigio.com/certificates).