Устройство отображения скорости движения на ветровом стекле автомобиля, с GPS-приемником

HUD CRX-3003

Меры предосторожности.

1. Установите автомобиль на ровной горизонтальной площадке, выключите двигатель и взведите рычаг стояночного тормоза.

2. Следует устанавливать устройство таким образом, чтобы оно ни при каких условиях не мешало управлению автомобилем.

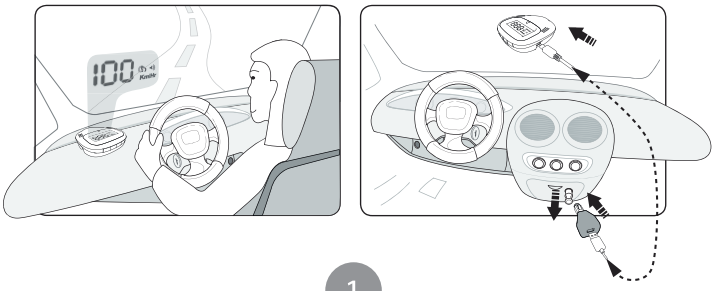
3. Во избежание оплавления изоляции и возникновения короткого замыкания держите провода в стороне от горячих и подвижных частей автомобиля.

4. Устройство предназначено только для установки внутри автомобиля.

5. Для крепления проводов используйте специальные хомуты, избегайте повреждения проводов острыми краями компонентов автомобиля.

Описание проектора скорости CRX-3003.

Вам достаточно лишь подключить в прикуриватель провод питания, расположить сам проектор на торпеде и включить зажигание. Все, устройство готово к работе. Не нужно никакого вмешательства в электрику автомобиля, что по достоинству оценят водители машин на гарантии.



1

Общий вид изделия

2

Установка устройства.

1. Подключите провод питания к разъему проектора.

2. Вставьте адаптер в гнездо прикуривателя.

3. Поверните ключ в замке зажигание в положение, при котором напряжение подается в гнездо прикуривателя.

4. После подачи питания, устройство перейдет в режим поиска сигналов спутника. При этом на дисплее отобразится следующее:

5. Установите устройство на резиновый коврик и выберите местоположение устройства, при котором отображение скорости на лобовом стекле не мешает управлению транспортным средством.

6. Очистите внутреннюю поверхность ветрового стекла в месте наклейки проекционной пленки и нанесите на него небольшое количество воды с помощью распылителя.

7. Отделите от проекционной пленки защитный слой и наклейте ее на внутреннюю поверхность ветрового стекла, после чего с помощью скребка удалите воду из-под пленки.

Индикация экрана

MPH мили/ч

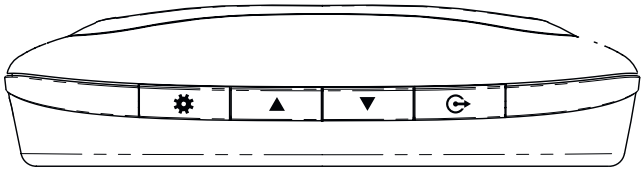
Km/Hr км/ч

подача звукового сигнала при превышении установленной скорости

сигнализирует о превышении установленной скорости

Работа устройства.

Расположение функциональных кнопок на устройстве.



Выбор единиц отображения скорости.

Для входа в режим настройки нажмите кнопку ✱. При этом на экране отобразится 000. Далее, с помощью функциональных кнопок ▼ и ▲ выберите единицы измерения скорости из доступных: Km/Hr = км/ч или MPH=мили/ч.

Нажмите кнопку ⏎ для подтверждения выбранного значения и выхода из меню выбора единиц отображения скорости.

Точная регулировка отображения скорости

Эта функция позволяет синхронизировать показания скорости, отображаемые штатным спидометром и проектором. Обращаем Ваше внимание, что проектор показывает реальную скорость транспортного средства, которая может отличаться от значения на штатном спидометре.

Запомните разницу показаний спидометра и проектора. Остановите автомобиль и перейдите в режим точной настройки отображаемой скорости, для этого **дважды** нажмите кнопку ✱. Используя кнопки ▼ и ▲, откорректируйте показания отображаемой скорости в соответствии со штатным спидометром.

Нажмите кнопку для подтверждения выбранного значения и выхода из режима точной регулировки отображения скорости.

Установка максимально допустимой скорости.

При превышении выбранного значения скорости, устройство будет информировать водителя звуковым сигналом, при этом справа от индикатора отображения скорости загорится красный значок ⚠.

Для перехода в режим установки максимально допустимой скорости, **трижды** нажмите ✱. Далее с помощью кнопки ✱ выберите одно из значений максимально допустимой скорости: 50-70-90-100-110.

Для точной регулировки максимально допустимой скорости используйте клавиши ▼ и ▲. Например, необходимо установить 60 км/ч, для этого выберите значение 50 и далее нажимайте кнопку ▲ до тех пор, пока проектор не отобразит значение 60.

Нажмите кнопку 🔊 для выхода из режима установки максимально допустимой скорости.

При необходимости можно отключить звуковое оповещение при превышении скорости. Для этого нажмите клавишу 🔊. В этом случае информирование водителя о превышении скорости будет происходить только отображением проекции значка ⚠.

Технические характеристики.

Основное устройство

Рабочее напряжение, В	5, постоянного тока
Напряжение питания адаптера, В	12-24, постоянного тока
Потребляемый ток, мА	450
Диапазон рабочих температур, °С	- 20…+85
Габаритные размеры, мм	101 x 92 x 27
Вес, г	91
Диапазон отображаемых скоростей, км/ч	0-255
Максимальная яркость, кд/м2	5500

GPS приемник

Чипсет GPS	SiRF Star III
Рабочая частота, МГц	1575,42
Время определения координат при запуске (TTFF)	Холодный старт: 40 с

Комплект поставки.