

# VBOX SPORT



**VBOX Sport** водонепроницаем, работает от аккумулятора, автономный GPS регистратор и разработан прежде всего для измерения рабочих характеристик транспортного средства или времени прохождения круга. Данный прибор может использоваться автономно или в паре с коммуникационными устройствами iOS через Bluetooth для того чтобы видеть результаты в реальном времени используя бесплатные приложения разработанные Racelogic.



Данный прибор очень легкий, эргономичен, с возможностью подключения внешней антенны, что делает его применимым для мотоциклов и велосипедов.

Дополнительное крепление Herbert Richter может использоваться, чтобы адаптировать VBOX Sport почти ко всем системам крепления.



## Особенности

- 20Hz GPS регистратор
- Bluetooth интерфейс для iPad™ или iPod™
- Наличие карты памяти формата SD
- 6 часов независимой работы + перезаряжаемый аккумулятор
- внутренняя или внешняя GPS антенна
- Водонепроницаем, легкий, не скользит
- Система крепления Herbert Richter
- ПО инструменты круга для анализа результатов
- Бесплатное программное приложение доступно на App Store

Март 2013

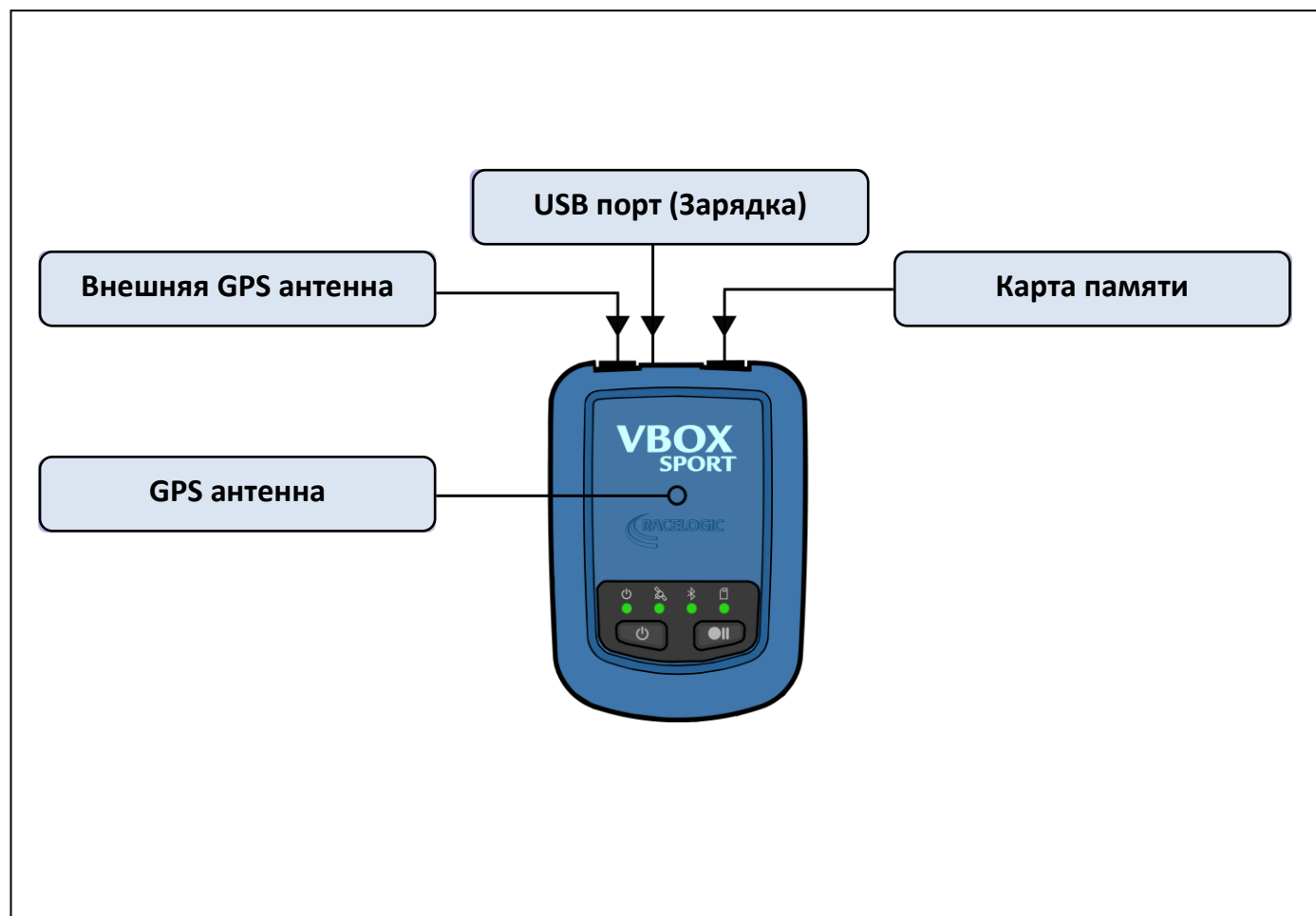
**VBOX**  
MOTORSPORT

[www.vboxmotorsport.co.uk](http://www.vboxmotorsport.co.uk)

[support@racelogic.co.uk](mailto:support@racelogic.co.uk)

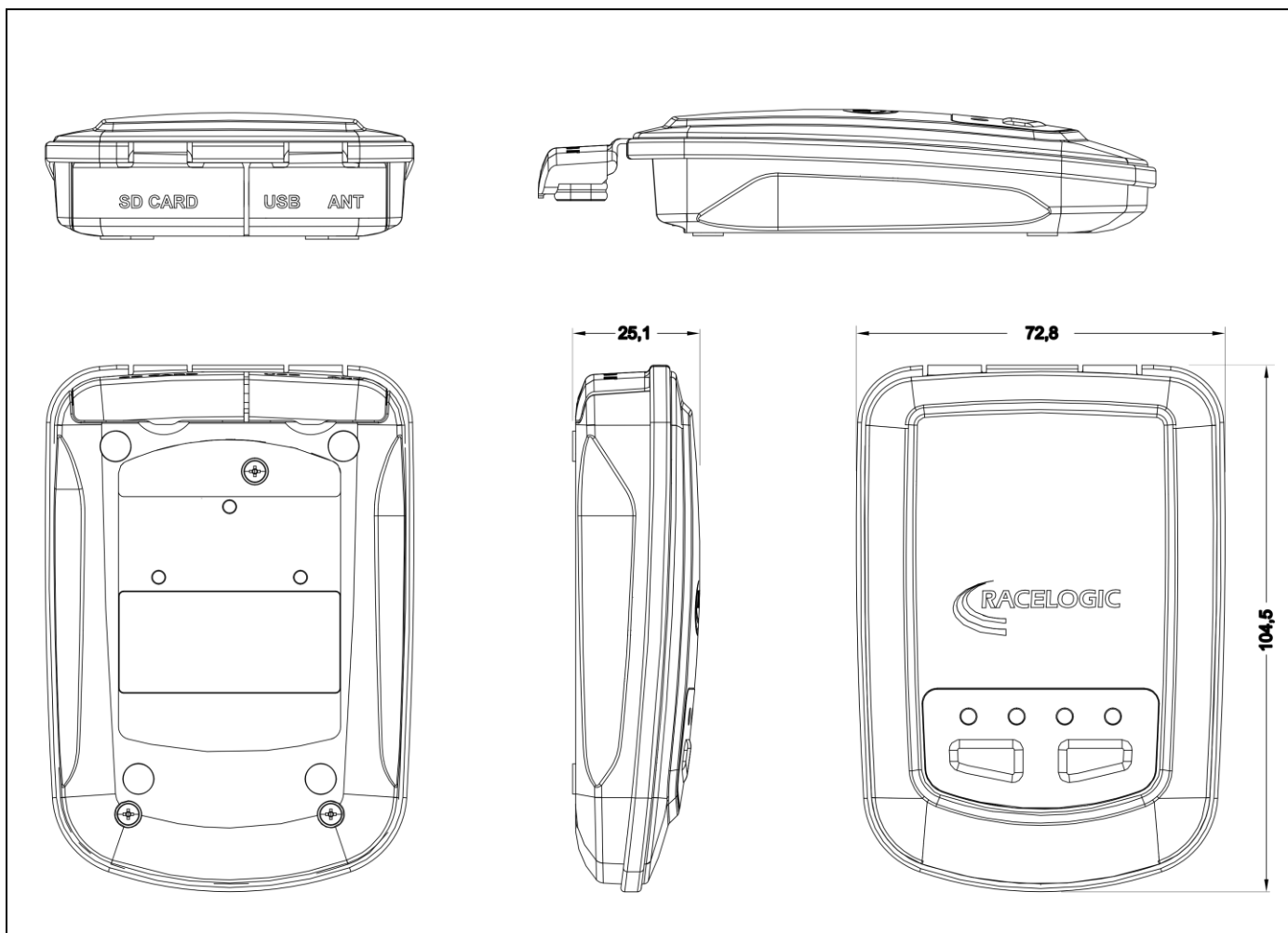


## Входы и Выходы



Входы	Выходы
<b>USB</b> Только для зарядки устройства	<b>Карта памяти формата SD</b> 2Gb карта памяти в комплекте с устройством
<b>External GPS Antenna (optional)</b> Внешняя антенна (опция)	

# VBOX SPORT



## GPS спецификация

(Все данные записаны на 20Hz GPS)

Скорость		Позиция	
Точность	0.1 km/h	2x мерная позиция	5m 95% CEP *
Единицы измерения	Km/h or MPH	Высота	±5m
Скорость обновления	20 Hz		
Мах. Скорость	1800 km/h		
Мин. Скорость	0.1 km/h		
Разрешение	0.01 km/h		

Ускорение		Курс	
Аккуратность	0.5%	Разрешение	0.01°
Максимум	4g	Аккуратность	±0.2°
Разрешение	0.01g		

\* CEP = круг вероятной ошибки – 95% CEP означает 95% из времени чтения позиции будут находиться

# VBOX SPORT



## Опции записи

Запись только в движении или кнопкой старт / стоп

## Использование карты памяти

8.7 Мб/ч при записи

## Технические данные

### Технические данные

<b>Зарядка</b>	Только 5Вольт	<b>Габариты</b>	104.5 x 72.8 x 25.1 mm
<b>Мощность</b>	2.5Ватт макс. (при зарядке)	<b>Вес</b>	130g
<b>Температура среды</b>	От -20°C до +55°C От 0°C до +45°C (Реальный рабочий диапазон батареи устройства)	<b>Температура хранения</b>	-20°C to +60°C (максимальный лимит) -20°C to +35°C (для максимальной жизни батареи)
<b>IP рейтинг</b>	IP65 (с адаптированными коннекторами соединителя)		

## Программное обеспечение

### Программное обеспечение – доступно на Apple App Store

Racelogic Performance Test App

Racelogic Diagnostics App for VBOX Sport

Racelogic Lap Timer App

### Програмное обеспечение для Windows

Инструменты круга: программное обеспечение анализа данных

## Поддержка и гарантия

<b>Железо</b>	Гарантия 1 год на компоненты устройства
<b>Программное обеспечение</b>	Контракт поддержки : Действителен минимум 5 лет от даты покупки, действует только для первого покупателя. Контакт включает: телефонную/Е-mail техническую помощь предоставляемую местным дистрибьютором и программные апгрейды (где применимо).

## Package Contents

Description	Product Code	Description	Product Code
1 x VBOX Sport	VBS01	1 x USB A- Micro B Lead 1.8m	RLCAB117
1 x 2GB SD Card	RLACS083	VBOX Sport Cigar Plug USB Adaptor	RLACS184