

VBOX SPORT

Model No. RLVBS01



VBOX Sport は、車両測定やラップタイム計測に適した GPS データロガーです。防水性を持っており、内蔵バッテリーで駆動させることができます。

そのため、本体のみでデータの記録を行うことができ、また、Racelogic 社が提供する Apple 無料アプリを使い、iPhone, iPad, iPod と Bluetooth 接続することによってリアルタイムでデータを表示することができます。

また、VBOXSPORT の取り付け具は、Herbert Richter マウントプレートに基づいて設計されており、同社の他のアクセサリと組み合わせ、様々な場所に取り付けることができるようになります。



特徴

- GPS を利用した 10Hz データロガー
- iPhone™ や iPad™ との Bluetooth 接続
- SD カード記録
- 6 時間使用可能な充電式バッテリー内蔵
- 内蔵 GPS/GLONASS アンテナ
- 耐久性、防水性、軽量ボディ
- Herbert Richter マウントシステム
- Circuit Tools データ解析ソフトウェア
- 無料 iPhone アプリの利用

VBOX
MOTORSPORT

www.vboxmotorsport.co.uk

support@racelogic.co.uk

VBOX SPORT



詳細仕様 (データ更新レート 20Hz)

速度		位置	
精度	0.1 km/h	精度	5m 95% CEP *
単位	Km/h もしくは MPH	高度	±5m
更新レート	10 Hz		
最大速度	1800 km/h		
最小速度	0.1 km/h		
分解能	0.01 km/h		

加速度		方位	
精度	0.5%	分解能	0.01°
最大値	4g	精度	±0.2°
分解能	0.01g		

測定項目

水平速度・前後G・横G・方位・時間・衛星数・緯度・経度・高度

記録オプション/SD カード記録時間

移動中のみ記録 (デフォルト) または スタート・ストップボタンによる記録 / 8.7 MB/h

使用環境

使用環境			
入力電圧	+5V	サイズ	104.5 x 72.8 x 25.1 mm
消費電力	最大 2.5W (チャージ時)	重量	130g
動作温度範囲	-20°C ~ +55°C 0°C ~ +45°C (範囲外では充電不可)	保管温度範囲	-20°C ~ +60°C (最大限度) -20°C ~ +35°C (充電寿命範囲)
IP レート	IP65 (コネクタカバー付き) IP20 (コネクタカバーなし)		

ソフトウェア

アップル社ソフトウェア – アップル社アプリストアでの利用

Racelogic パフォーマンステストアプリ

Racelogic VBOX Sport 診断アプリ

Racelogic ラップタイマーアプリ

Windows ソフトウェア

Circuit Tools: データ解析ソフトウェア