

# 用户说明书

BSC100S 智能GPS码表

[www.igpsport.cn](http://www.igpsport.cn)



WUHAN QIWU TECHNOLOGY CO., LTD.

# 1.介绍

## 1.1 按键

---

按键	功能
左键	短按开机/长按关机 短按开始/暂停骑行记录
右键	短按切换数据页面 骑行记录时长按保存记录 非骑行记录时长按进入码表设置模式

## 1.2 状态图标

---

状态图标	描述
	卫星信号
	蓝牙
	暂停
	记录
	来电显示
	电池
	速度计 (连接传感器后显示)

## 1.3 显示

---

### 1.3.1 数据页面

本设备有四个骑行数据页面,开机后默认展示第一个数据页面。

页面1

速度、骑行距离、骑行时间、坡度、高度

页面3

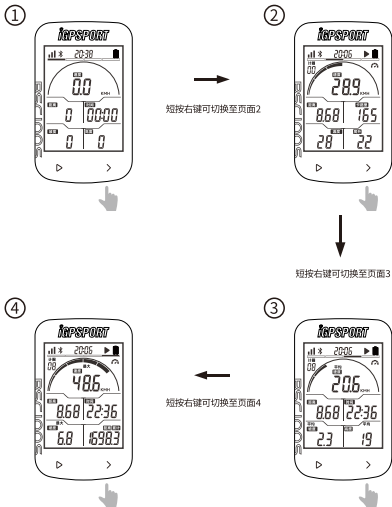
平均速度、骑行距离、骑行时间、平均坡度、平均高度

页面2

速度、骑行距离、卡路里、温度、爬升

页面4

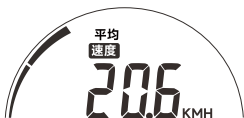
最大速度、骑行距离、骑行时间、最大坡度、总里程



注:表格展示的为默认方案,用户可连接iGPSPORT APP自由配置页面内容。

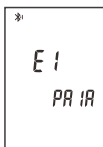
### 1.3.2 环形条区间显示

码表环形条区域以iGPSPORT APP设置中的速度区间为标准,根据当前大数据框中显示的数据值实时地填充环形区域(从左到右展示多个区间),例如下图表示当前的平均速度处于速度的Z2区间。





## 1.4 配对智能手机

- 下载iGPSPORT APP, 您可以从各安卓应用商店或iOS App Store获得最新的APP版本。
- 打开手机的蓝牙并在iGPSPORT APP中与本设备配对蓝牙。(iGPSPORT APP > 首页 > 添加设备 或者 iGPSPORT APP > 设备 > 添加设备)
- BSC100的蓝牙图标  显现 表示设备已经配对成功并连接上了。
- 当手机配对成之后, 本设备会通过蓝牙自动连接这台手机。如果中途出现配对失败, 可以尝试重启手机蓝牙、APP或码表进行重新配对。



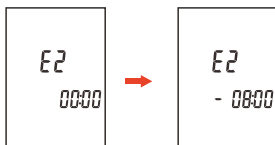
### 注意:

- BSC100S的蓝牙图标  停止闪烁表示它与手机配对成功但是并没有连接上。
- 如果您想要与另一台手机进行配对, 您可以做如下操作:
  - 1) 长按右键进入码表设置模式。
  - 2) 当E1闪烁时短按左键解除与手机的配对, 解除配对成功后设备会重启。
  - 3) BSC100 的蓝牙图标  闪烁表示它正在搜索蓝牙。

打开iGPSPORT APP 将本设备与另一台手机进行配对。

## 1.5 基础信息配置

### 1.5.1 设置时区



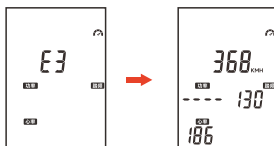
- 1) 长按右键进入码表设置模式。
- 2) 在码表设置模式中,短按右键可以从E1切换至E5。
- 3) 当E2闪烁时短按左键进入E2模式。
- 4) 短按左键可以选择时区,按右键设置数值。
- 5) 长按右键保存并退出。

#### 注意:

- 默认时区:UTC/GMT+00:00 (请设置当地时区)。
- 无按键操作10秒后设置自动保存并退出。

### 1.5.2 搜索并连接传感器

BSC100S支持连接ANT+和蓝牙传感器,包括:心率带、速度器、踏频器、速度踏频器、功率计。



- 1) 在设备旁唤醒传感器。
- 2) 长按右键进入码表设置模式。
- 3) 在码表设置模式中,短按右键可切换模式,当E3闪烁时短按左键进入E3模式。
- 4) 本设备会自动搜索并连接传感器。
- 5) 当传感器连接后,对应的图标会显现。
- 6) 设备会在20秒后退出传感器搜索状态。

#### 注意:

- 搜索传感器时会清除已连接的设备。
- 已保存的传感器被唤醒后会自动与码表连接。
- 传感器更换电池后需要重新搜索连接。
- 如果附近有过多传感器设备,您可以通过 iGPSPORT APP手动搜索并连接传感器设备 ( iGPSPORT APP > 设备 > 传感器 )

## 1.5.3 设置轮径

如果您使用了速度传感器请设置轮径。

默认轮径:2096mm



- 1) 长按右键进入码表设置模式。
- 2) 在码表设置模式中,短按右键可切换模式,当E4闪烁时短按左键进入E4模式。
- 3) 短按左键切换数字位数,短按右键设置数值。
- 4) 长按右键保存并退出。

#### 注意:

- 无按键操作10秒后自动保存设置并退出。
- 您可以在 iGPSPORT APP中设置轮径 ( iGPSPORT APP > 设备 > 传感器 > 选择保存的速度传感器 )

轮径表：

轮径	长度 (mm)	轮径	长度 (mm)
26×1.40	2005	650×35A	2090
26×1.50	2010	650×38A	2125
26×1.75	2023	650×38B	2105
26×1.95	2050	700×18C	2070
26×2.00	2055	700×19C	2080
26×2.10	2068	700×20C	2086
26×2.125	2070	700×23C	2096
26×2.35	2083	700×25C	2105
26×3.00	2170	700×28C	2136
27×1	2145	700×30C	2170
27×1-1/8	2155	700×32C	2155
27×1-1/4	2161	700C Tubular	2130
27×1-3/8	2169	700×35C	2168
29×2.1	2288	700×38C	2180
29×2.2	2298	700×40C	2200
29×2.3	2326		

## 1.5.4 设置公制和英制单位

默认单位:公制(千米)



- 1) 长按右键进码表设置模式。
- 2) 在设置模式下, 短按右键可切换模式, 当E5闪烁时短按左键进入E5模式。
- 3) 短按右键切换公制(千米)和英制(英里)单位。
- 4) 长按右键保存并退出。

### 注意:

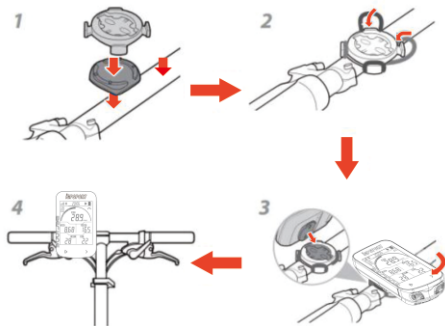
- 无按键操作10秒后自动保存设置并退出。
- 您可以在 iGPSPORT APP中设置公制单位和英制单位。( iGPSPORT APP > 设备 > 单位 )

## 1.6 安装自行车码表底座

---

使用随附的橡胶圈将码表底座固定在车把上。

- 1) 将橡胶垫安装在码表底座背面。
- 2) 在车把上选择合适的位置放置橡胶垫和码表底座。
- 3) 使用2个橡胶圈分别绕过把手, 勾住码表底座的卡扣, 将其固定在车把上。
- 4) 将码表背面的卡扣突出位置对准码表底座卡槽。
- 5) 将码表放置在码表底座上, 并旋转90度。





### 注意:


- 您也可以使用 iGPSport M80等型号的码表延伸支架安装码表。
- 建议您使用iGPSport官方的码表底座或延伸支架来避免损坏码表卡扣。

## 2.开始骑行



### 2.1 基础功能

---





#### 2.1.1 定位卫星

- 1) 请确保设备在室外且无遮挡。
- 2) 接收卫星定位时请保持静止,通常卫星信号定位需要5到120秒。
- 3) BSC100的卫星信号图标  停止闪烁表示成功定位卫星。
- 4) 卫星定位后,时间和日期会自动校准,如果时间有误,可以前往设置E2模式手动校准时区。

#### 2.1.2 开始骑行

- 1) 短按左键开始骑行活动,开始记录图标  出现。
- 2) 短按右键可以切换数据页面。
- 3) 接着短按左键可以暂停骑行记录,暂停图标  出现。
- 4) 最后长按右键可以保存活动,随着屏幕闪烁3次,活动将会被成功保存下来。


### 注意:

- 暂停图标  闪烁表示为手动暂停,暂停图标  不闪烁表示为自动暂停。
- 如果在运动过程中停下来,出现暂停图标  ,表示码表处于自动暂停状态,而非记录状态。继续骑行进入运动记录状态。
- 如果在运动过程中,短按左键可以暂停骑行记录,暂停图标  和速度闪烁,表示码表处于手动暂停状态,而非记录状态。按左键可再次进入运动记录状态。
- 码表在出厂后默认打开自动暂停功能,如果您需要更改可以前往IGPSport APP中进行配置。

## 2.2 高阶功能

---

### 2.2.1 计圈

- 1) 打开 iGPSPORT APP 并且选择 设备 > 其他设置 > 按键功能配置 > 计圈 可以开启手动计圈功能。
- 2) 计圈图标  将会在设备屏幕的左侧显示。
- 3) 当开始记录后短按左键会计一圈。同时这圈的数据将会在屏幕上停留10秒,接着短按任意按键可以取消这圈数据的显示。
- 4) 打开 iGPSPORT APP 并且选择 设备 > 自动设置 > 自动计圈 可以开启自动计圈功能。

#### 注意:

- 当未设置自动计圈或按键为计圈功能时,显示为 

### 2.2.2 自动暂停 / 开始记录功能

- 1) 打开 iGPSPORT APP 并且选择 设备 > 自动设置 > 自动暂停 / 自动开始记录来开或关闭 自动关闭 / 自动开始记录功能。
- 2) 自动暂停功能是默认开启的。

### 2.2.3 警示提醒

- 1) 打开 iGPSPORT APP 并且选择 设备 > 警示设置 来开启警示提醒功能。
- 2) 当警告提醒数据超过设置值时,对应的警告提醒字段将在屏幕上闪烁三次表示提醒。

### 2.2.4 同步与查看骑行数据

当您的BSC100S完成一次活动并保存后,您可以将其上传至iGPSPORT APP 并且存储下来。

如果您连接了相应的传感器配件,您可以在iGPSPORT APP上查看更详细的活动数据,包括时间、距离、累计爬升、卡路里消耗、踏频、心率、功率、鸟瞰地图、速度图和可定制的报告。

### 2.2.5 智能背光

背光会在日落后自动打开并且在日出前自动关闭。

设备在无操作、无记录10分钟后将自动休眠并关闭背光。

当背光关闭时,短按任意按键可唤醒背光30秒。

## 3.其他信息

### 3.1 电池

---

电池型号	可充电锂电池
续航时间	约40小时
操作温度	-10°C~ 50°C (14°F~122 °F)
充电温度	0°C~45 °C (32°F~113 °F)
充电输入	DC5V, 500mA
充电时间	1.5 小时

#### 注意：

- 请使用 DC 5V 适配器充电。
- 随着温度下降，续航时间将会减少。
- 支持记录中充电。
- 请勿过度拉伸USB塞，以保持防水和防尘效果。

### 3.2 恢复出厂

---

- 1) 设备关机。
- 2) 通过USB线将设备连接至电源适配器或计算机。
- 3) 同时按住左键和右键2秒以上，直到屏幕上显示“FA”。
- 4) 断开设备与电源适配器的连接，屏幕显示内容由“FA”变为“OK”并重启则恢复出厂成功。

恢复出厂设置将重置配置、解除蓝牙配对、清除所有数据和总里程，请在恢复出厂设置前备份活动文件。

### 3.3 规格表

定位	GPS, BeiDou, GALILEO, GLONASS, QZSS
屏幕	2.6英寸
重量	约67克
尺寸	86.7x51x14.9mm
防水	IPX7
存储	约250小时骑行记录
防水	TYPE-C USB
无线传输	蓝牙5.0支持连接智能手机

### 3.4 标准包装

- BSC100S x1
- 用户说明书 x1
- 标准底座 x1

### 3.5 联系我们

🌐 [www.igpsport.cn](http://www.igpsport.cn)

🏢 Wuhan Qiwu Technology Co., Ltd.

📍 湖北省武汉市洪山区野芷湖西路16号创意天地D区04号创意工坊3层

☎ (86)027-87835568

✉ [service@igpsport.com](mailto:service@igpsport.com)

#### 声明:

本用户手册仅供使用者参考,若内容或步骤与设备本身功能有不同之处,以设备为准,武汉齐物科技有限公司将不另行通知。

版权归武汉齐物科技有限公司所有

## WARNING

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

To maintain compliance with FCC's RF Exposure guidelines, This equipment should be installed and operated with minimum distance between 20cm the radiator your body:

Use only the supplied antenna.

FCC ID:2AU4M- BSC100

### SPECIFICATIONS:

Operating Temperature:-10°~50°C

 ***IGPSPORT***