

BSC300T 智能 GPS 码表 www.igpsport.cn



武汉齐物科技有限公司

目录

产品介绍	
设备按键	4
触控手势	4
图标说明	5
充电	5
配对手机	6
更新固件	6
安装码表底座	6
开始骑行	7
骑行准备	7
骑行期间	8
骑行后	8
骑行模式	9
启用模式	9
模式设置	
新增模式	
删除模式	9
导航	9
使用已有活动导航	10
使用路线导航	
导航设置	
导航操作	
训练	10
使用训练课程训练	
使用智能骑行台训练	
赛段	11
下发赛段	
赛段设置	
赛段使用	
历史记录	11
全部记录	
统计数据	

天气	11
当能通知	12
状态页	12
9置	12
传感器	12
主题模式	13
电源管理	13
语言	13
背光	13
声音	14
GPS 模式	14
时间	14
单位	14
设备重置	14
重启码表	14
GPSPORT APP	14
用户设置	14
活动数据	15
码表设置	15
运动分享	15
常见轮径设置	15

产品介绍

设备按键



1	电源键	短按开机 / 返回 / 进入状态页, 长按关机, 地图页面为缩放键
2	确认键	确认 / 进入骑行菜单
3 £	计圈键	计圈 / 快捷设置
▲	骑行键	开始活动 / 暂停活动
5	向上键	向上切换 / 向左切换
6	向下键	向下切换 / 向右切换

触控手势

点击	选择确认
上滑	向下查看界面内容
下滑	向上查看界面内容
向左滑	骑行界面向左滑翻页查看骑行数据
向右滑	骑行界面向左滑翻页查看骑行数据

子页面向右滑返回上一级

图标说明

1		*	11	
GPS 信号	电量	蓝牙状态	数据传输	开始记录
			图	⊒ ►
记录中	暂停记录	返回主页	停止记录	功能菜单
\mathfrak{S}	Ø	(\mathbf{P})	80	66 ⁵⁸
心率传感器	踏频器	速度器	速度踏频器	功率计
20		Q	N	۵٤
电子变速器	雷达	骑行台	电动自行车	车灯

充电

设备内置可充电锂电池,您可以使用电源适配器或电脑上的 USB 接口为其充电(请务必使用原厂充电线)。

- 1. 打开设备 USB 接口上的橡胶塞保护盖。
- 2. 连接 USB 充电线。
- 3. 等待设备充电完成。
- 4. 充电完成后,拔出充电线后请注意盖好 USB 塞。

注意:

1) 请使用 DC5V 适配器充电。不建议使用快充适配器给码表充电,可能会造成产品电池损坏。

- 2) 电池电量不足时,在码表主页右上角会显示低电量图标,提示电池电量不足,建议为码表充电。
- 3) 请勿过度拉伸 USB 塞, 以保持防水和防尘效果。

配对手机

配对手机有助于您更方便地使用码表,您可以在 iGPSPORT APP 上体验更丰富的码表功能。

首次配对

- 1. 在智能手机上, 打开 iGPSPORT 应用并使用您的 iGPSPORT 账户登录。
- 将码表靠近手机,进入 iGPSPORT 应用中首页或进入设备页,点击"添加设备",搜索码表"BSC300T", 选中并点击"连接",设备开始配对。
- 3. 当您的移动设备上显示"蓝牙配对请求"的系统弹窗时,请点击配对,接受蓝牙配对请求。
- 4. 配对完成后,码表将显示设备列表中,配对完成。
- 5. 在码表配对连接成功后 iGPSPORT 应用会提示在移动设备上进行码表相关设置。完成设置后,点击 "完成",您的设置将同步至码表。

手机配对成功后,设备和手机会通过蓝牙自动连接。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。

删除配对

如果你想要将码表和其他智能手机配对,请先删除当前配对:

- 1. 前往系统菜单 > 手机配对, 查看已配对移动设备。
- 2. 点击解除配对, 按确认键解绑。
- 3. 完成后,码表将自动重启,状态栏会显示蓝牙未配对状态图标。

注意:

- 1) 请您在 iGPSPORT APP 中根据指示进行配对,而不是在智能手机的蓝牙设置中进行配对。
- 2) 确保您的智能手机已连接网络并开启蓝牙功能。
- 3) 从 AppStore 或 GooglePlay 上下载 iGPSPORT 应用。
- 4) Android 用户确保在手机的 APP 设置中为 iGPSPORT APP 启用定位权限。
- 5) 请勿频繁进行配对解绑操作。

更新固件

若要让码表保持在最新状态并获得最佳性能,请务必确保在有新版本固件可用时及时更新固件。

- 1. 当您的设备连接蓝牙时会自动检查固件更新。
- 2. 您也可以通过 iGPSPORT APP > 设备 > 固件更新, 手动检查更新。
- 3. 根据蓝牙信号连接情况,固件更新可能需要 3~20 分钟,请耐心等待。

安装码表底座



使用随附的橡胶圈将其固定在车把上。

- 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: 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。

开始骑行

骑行准备

骑行前码表需要在户外空旷处接收卫星信号,以确保您的骑行轨迹数据准确。请到户外开阔空间,将码表 正面朝上,等待接收卫星定位信号。

如果您已经将选配的传感器与码表配对,您可以唤醒对应的传感器,传感器会自动与码表配对。骑行期间码表会自动利用连接的传感器来测量您的心率、踏频、功率等数据。

使用触屏

- 1. 接收到卫星信号后,选择 ▶Ⅱ 进入骑行数据页面。
- 2. 左右滑动可切换骑行数据页面。
- 3. 顶部下拉唤起状态页。
- 4. 在骑行数据页面点击屏幕任意位置可唤醒骑行状态栏,随时查看传感器状态,或进行快捷操作。
- 5. 选择 🖻 返回主页。
- 6. 选择 三 进入骑行菜单。
- 7. 选择 ▶ 开始记录骑行活动。
- 8. 骑行记录过程中,选择 可暂停记录。
- 9. 骑行记录过程中,选择 🏁 可结束骑行并保存记录。

使用按键

- 1. 接收到卫星信号后,使用 ▶Ⅱ 按键进入骑行数据页面。
- 2. 使用 ▲/▼ 按键切换骑行数据页面。
- 3. 使用 🛑 按键返回主页。
- 4. 骑行记录过程中,使用 🛑 按键唤起状态页。

- 5. 使用 ▶ 日按键开始记录骑行活动。
- 6. 骑行记录过程中,使用 ▶ 按键可暂停记录。
- 7. 骑行记录过程中,使用 🗘 按键开始记录新的圈数。
- 8. 使用 ●●● 按键进入骑行菜单,选择 保存 结束骑行并保存记录。

骑行期间

浏览数据视图

在训练期间您可使用 ▲/▼ 按键切换骑行视图。请注意, 可显示的骑行数据视图与信息取决于您所选择的骑行模式和您对所选模式的页面内容的编辑。

在码表上和 iGPSPORT APP 中, 您可针对不同骑行模式进行具体页面设置。您可以为各个活动模式设置自定义数据字段,并选择骑行期间想要看到的数据。

状态页查看

在骑行过程中,您可通过使用 ━ 按键访问状态页。在状态页有基本的电池电量、日出日落时间、海拔 等信息,同时可查看传感器、亮度、智能通知、天气等功能状态信息。

骑行功能菜单

在骑行过程中,您可使用●●● 按键进入骑行菜单,在骑行菜单中可以快捷进入导航、训练课程等功能。 **计圈**

使用 ♀ 按键可以手动计圈,还可以在 APP 中开启自动计圈功能。在 iGPSPORT APP 的码表设置功能中,打开自动计圈功能并设置为按距离、按位置或按时间进行计圈。如果您选择按距离,则设置每圈距离, 骑行该距离后自动记为一圈。如果您选择按位置,则以开始记录的位置为标记点,再次到达该标记点时自 动记为一圈。您可以通过长按计圈键,更改位置标记点。如果您选择按时间,则按设置的时间记录时长, 达到该时长后自动记为一圈。

暂停/停止

1. 使用 ▶ 日 按键可以暂停骑行记录。

2. 要继续训练,请再按一次 ▶Ⅱ 按键。

3. 要停止骑行记录,可以使用 ●●● 按键,从弹出的菜单中,选择 保存 即可结束骑行活动。保存骑行活动后,会立即从码表上获得本次骑行活动的活动摘要。

骑行后

活动摘要

在您结束骑行后,您将在码表上立即获得活动摘要。在 iGPSPORT APP 或在 iGPSPORT 网站中您可以获得更详细的数据及图表分析。

骑行活动摘要中显示的信息取决于骑行运动中收集的数据。

在码表主页选择 历史记录 可以查看最近的骑行活动记录。您可以查看码表上存储的历史活动列表和活动 的摘要信息。

在 APP 中查看骑行数据

在您完成骑行活动后,如您的手机处于蓝牙范围内,码表将自动与 iGPSPORT APP 连接并同步(需要在 APP 上开启自动同步功能)。在 APP 中,您可以在每次骑行记录结束之后一目了然地查看分析数据。使用 iGPSPORT APP,您可以快速浏览每次的骑行活动详情数据,您也可以通过 iGPSPORT APP 将您的骑行活动分享给您的好友。

关于骑行活动数据的详情,您也可以使用 iGPSPORT 网站分析运动记录的每个细节,更详细地了解自己的表现,追踪您的月度训练目标进展,也可与其他人分享您的最佳骑行记录。 有关更多信息,请参见 iGPSPORT APP。

骑行模式

骑行模式指在码表上您可选择的骑行活动配置方式。在码表上创建了 2 项默认的骑行模式,您也可以在 码表上根据自己的需要添加新的骑行模式并进行配置。

对每个骑行模式您都可以进行一些具体的设置。例如,您可以在 APP 中为您进行的每个骑行模式设置自 定义的数据页面模板并选择骑行时希望查看的数据,选择最符合您训练所需的选项。 码表一次最多可储存 5 项骑行模式。

启用模式

在主页选择骑行模式,选择一个模式进入查看这个模式的选项,选择启用,打开开关来启用这个模式。

模式设置

在码表骑行模式设置页面,您可以快捷开启/关闭自动记录、自动暂停、自动计圈、智能记录等功能。
 您也可以在 APP 码表设置功能中,通过骑行模式设置对数据页面、警示设置、自动功能进行自定义设置。

新增模式

1. 选择新增模式进入模式模板列表。

- 2. 选择一个已有模式作为模版。
- 3. 在模板上对新的模式进行自定义设置。

删除模式

选择 删除模式 即删除该骑行模式。(注:删除模式仅适用于用户添加的骑行模式)

导航

您可以在 iGPSPORT APP 中规划导航路线,并将它发送到设备中。也可以将 GPX 或 TCX 格式的路线 文件直接导入 iGPSPORT APP 中作为导航路线发送到设备。您还可以使用之前骑行记录的路线作为导 航的指引。

使用已有活动导航

- 1. 选择 骑行记录 查看已有活动选项。
- 2. 选择一个活动开启路线导航。

使用路线导航

- 1. 从 iGPSPORT APP 发送路线到设备。
- 2. 选择 路线导航 查看路线列表。
- 3. 选择一条路线可以查看路线概览。
- 4. 选择导航 开启路线导航。

导航设置

在导航设置中可以对导航地图进行自定义配置,包括北向上、道路名称、自动缩放。

导航操作

- 进入骑行模式并切换至地图页面。
- 选择 ●/● 缩放地图。
- 选择 ❷/❷ 切换北向上。
- 使用 ●●● 按键进入骑行菜单,可以选择停止路线,返回起点等功能。

训练

您可以在 iGPSPORT APP 中创建训练课程并下发到码表进行训练。

使用训练课程训练

- 1. 从 iGPSPORT APP 中下发一个训练课程到设备。
- 2. 选择一个训练课程,在骑行数据页面会显示训练页面。
- 3. 使用 ▶ 日 按键开始训练和骑行活动计时。
- 4. 在训练页面使用 🗘 按键结束当前训练步骤,并进入下一个训练步骤。
- 5. 在训练页面使用 ●●● 按键进入骑行菜单,选择 停止训练 来停止课程。
- 6. 保存或放弃骑行活动记录后,也会停止训练课程。

使用智能骑行台训练

- 1. 选择 智能骑行台 查看骑行台模式选项。
- 2. 若未连接智能骑行台,选择 配对智能骑行台 进入传感器设置,唤醒智能骑行台并进行连接操作。
- 3. 选择 阻力模式 可以设定骑行台阻力等级。
- 4. 选择 功率模式 可以设定目标功率。
- 5. 选择 坡度模式 可以设定骑行台坡度。
- 6. 选择依据活动可以选择一个活动,骑行台会根据活动线路的高度信息自动调节阻力。

7. 使用 ▶ 按键开始或暂停骑行台训练。

赛段

赛段功能为骑行者提供了一种挑战自我的方式,通过分段计时,用户可以更有针对性地训练,提高自己在 特定路段或区域的表现,并与自己或他人的历史成绩进行比较,以达到持续改进的目标。

下发赛段

1. 从 iGPSPORT APP 下发赛段至码表。

2. 在 iGPSPORT APP 连接码表后, 在 我的 页面选择 我的赛段 可选择赛段进行下发。

赛段设置

在赛段设置中可以开启/关闭赛段的检测功能,选择赛段的挑战目标,与 APP 同步赛段的最新信息。

赛段使用

在赛段设置开启/关闭赛段检测后,骑行记录活动中经过赛段路线则会开启赛段页面,结束赛段后码表会显示赛段完成的信息。

历史记录

历史记录包含您存储在码表上的历史骑行活动,您可以查看对应历史骑行活动的时间、距离、卡路里等活动数据,以及选配的外接传感器的信息。

注意:若设备内存空间不足,较旧的历史记录将会被覆盖。

全部记录

- 1. 选择 全部记录 查看所有历史活动列表。
- 2. 选择一个活动,可查看所选活动的摘要信息。
- 3. 选择摘要选项可以查看摘要、计圈、图表数据等详细内容。
- 4. 选择删除 可以删除该条骑行活动。

统计数据

统计数据中您可以查看码表上统计的累计距离、累计时间、累计爬升、最大速度。您也可以选择 **重置统** 计数据 将删除当前纪录,且现有数据不再参与统计。

天气

使用天气功能,您需要在手机上安装 iGPSPORT APP 并与码表配对,您还需要开启定位服务 (iOS) 或 定位设置 (Android) 才能获取天气信息。您可以在码表上查看由 iGPSPORT APP 同步的天气信息。

1. 在状态页选择 天气 可查看天气信息详情,根据提示更新天气信息。

2. 天气信息更新成功后会显示天气、温度、降雨率、风速和风向。

智能通知

使用智能通知功能,您需要在手机上安装 iGPSPORT APP 并与码表配对。你可以通过码表接收来自手机的来电、信息和 APP 通知。

注意:智能通知设置为开启后,由于蓝牙持续开启,码表和手机的电池消耗速度会加快。

状态页

- 1. 在主页或骑行页面顶部下拉唤醒状态页,也可以使用 🚥 按键唤醒状态页。
- 2. 状态页面显示 GPS、电量、手机连接状态,日出时间、日落时间、当前海拔高度等信息。
- 3. 状态页可快速进入 亮度调节、传感器设置、天气、智能通知等功能。

设置

在码表主页,选择设置可查看设置功能选项,也可以使用 🗘 按键快捷进入设置页面。

传感器

码表可以与支持 ANT+及蓝牙通信协议的无线传感器配对使用,包括心率带、踏频器、速度计、功率传 感器、智能骑行台、电子变速器、雷达、车灯、电动自行车等,具体兼容的第三方传感器请以设备实际实 现为准。

传感器配对

配对心率传感器、踏频传感器、速度传感器或第三方功率传感器之前,确保其已经正确安装。有关安装传感器的更多信息,请参见其用户手册。建议检查每个发送器背面的设备 ID,确保从列表中找到正确的发送器。

1. 选择添加传感器进入传感器列表,可搜索全部传感器,也可以按传感器类型进行搜索。

- 2. 码表开始搜索传感器。
 - 踏频传感器:转动曲柄数次,激活传感器。传感器上闪烁的红灯表明传感器已启用。
 - 速度传感器:转动车轮数次,激活传感器。传感器上闪烁的红灯表明传感器已启用。
 - 第三方功率传感器:转动曲柄,唤醒发送器。
- 3. 发现传感器后,显示设备类型、ID,选择要连接的传感器进行配对。
- 4. 配对成功后, 传感器会显示在传感器列表。

注意:

- 1. 连接前注意确认传感器被唤醒,传感器搜索连接成功后会自动连接码表。
- 2. 传感器更换电池后需要重新搜索连接。

- 3. 重置设备或者某些固件版本升级可能会需要重新搜索连接传感器。
- 4. 对于 BLE/ANT+双模的传感器,建议优先使用 ANT+协议进行连接。

传感器设置

为了保证传感器的正确使用和测量准确,可能需要对传感器进行设置。设置方法如下,选择已连接的传感器,打开菜单选择要设置的数据项。

- 车轮尺寸:如果配对测量速度的速度传感器,需要设置车轮尺寸。选择速度传感器,选择轮径设置车
 轮尺寸。车轮尺寸设置的方法可以参考附录轮径表的方法确定。
- 曲柄长度: 以毫米为单位, 设置曲柄长度。只有已经与功率传感器配对时, 此设置才可见。
- 校准功率传感器:首先转动曲柄,唤醒功率传感器。然后,从功率传感器的菜单中选择校准功率,并
 按照屏幕上的说明校准传感器。(有关功率传感器的特定校准说明,请参见制造商说明书。)

传感器移除

- 1. 选择一个已保存的传感器, 查看传感器设置选项。
- 2. 选择 忘记 即可移除所选择的传感器。

主题模式

码表支持自定义主题颜色、深色模式,可根据需要选择用于码表的主题设置项。

- 选择 **主题样式** 可选择喜欢的主题样式。
- 选择 主题颜色 可选择喜欢的主题颜色。
- 选择 深色模式 可查看深色模式选项。

电源管理

选择 电源管理 可查看省电设置选项,码表支持省电模式、自动休眠、自动关机功能。

省电模式

- 省电模式可以延长电池的使用时间,但会降低活动记录的精确度。
- 开启省电模式后,设备将更改 GPS 位置和传感器数据的记录频率,延长设备使用时间。这些设置可以优化电池使用率,并在长途骑行时或电池电量不足时获得更多的电池续航时间。
- 省电模式下的 GPS 会以较低频率记录追踪地点和传感器的资料。

注意: 您每次骑行后应该为设备充电并关闭省电模式以获得完整的功能体验。

语言

码表支持多种语言,可根据需要进行选择。

- 1. 选择系统设置 > 语言 查看语言选项。
- 2. 选择一种语言即可完成语言切换。

背光

- 1. 选择系统设置 > 背光 查看背光选项。
- 2. 选择 背光时间 查看背光时间选项。
- 3. 选择 夜间常亮 开启/关闭自动背光。夜间常亮打开后夜间骑行将保持背光常亮。

声音

- 1. 选择 按键音 开启/关闭按键音。
- 2. 选择警示音开启/关闭警示音。

GPS模式

码表具有内置多星卫星系统,为不同类型的户外骑行运动提供速度、距离和海拔高度。除了 GPS 之外, 针对不同使用场景码表提供了诸多配置组合供用户选择。

1. 选择系统设置 > GPS 设置 进入 GPS 模式选择菜单,您可根据不同场景进行选择。

2. 选择一个 GPS 模式可查看模式配置并开启该模式。

时间

- 1. 选择时间 查看时间选项。
- 2. 选择时区设置可更改码表时区。
- 3. 选择 时间显示样式 可更改时间格式。

单位

您可以自定义数据的单位显示制式,包括:英制/公制。

设备重置

- 1. 选择 设备重置 查看重置设备选项。
- 2. 选择 重置设置 恢复设备预设值和骑行模式, 但不会删除历史数据。
- 3. 选择删除数据并重置恢复设备预设值和骑行模式,同时删除所有历史数据。

注意:删除数据并重置将重置配置、解除蓝牙配对、清除所有数据和总里程。因此我们建议您在 iGPSPORT APP > 设备 > 数据管理 中打开数据自动同步并保存好个人数据。

重启码表

iGPSPORT APP

在 iGPSPORT APP 中,您可以进行设备管理,查看运动数据的即时可视化阐释,还能够在该应用中规划 训练、导航线路与其他骑友交流。

用户设置

精确设置体格信息非常重要,尤其是设置您的体重、身高、出生日期和性别时,因为这些因素会影响测量值的准确度,例如心率区限值和卡路里消耗。

您在用户设置可以进行性别、身高、体重、出生日期、最大心率、静息心率、FTP 以及速度、踏频、心率 等参数的训练区间等设置。

活动数据

利用 iGPSPORT 应用,您可以轻松访问过去和已规划的骑行活动数据,以及建立新的训练目标。 获取骑行活动的快速概览,并即时分析您的表现的详细摘要数据、图表记录以及各项详细数据。在活动中 查看您的骑行活动记录和数据统计分析。您也可以将您在不同时间周期的活动数据进行统计。

码表设置

您可以在 iGPSPORT APP 中方便的进行码表上的各项功能设置,包括轻松添加、编辑、启用数据页面视图,设置自动选项和警示功能、更新有关更多信息,请参见 iGPSPORT 中的运动内容。

运动分享

通过 iGPSPORT 应用的图像分享功能,您可以在最常用的社交媒体渠道如微信和微博上,分享图像与训练数据。您可以分享现有照片,也可以拍摄新照片并使用您的训练数据对其进行自定义。如果您在训练课期间有 GPS 记录,也可以分享训练路线的快照。

常见轮径设置

车轮尺寸设置是正确显示骑行信息的先决条件。有两种方法确定自行车的车轮尺寸:

方法 1: 手动测量车轮, 以获得最准确的结果。

- 利用气嘴作为标记车轮接触地面的点。在地上画一条线来标记那个点。自行车在平坦的表面上向前移动一整圈。轮胎应该垂直于地面。在气嘴处的地面上画另一条线来标记车轮一次完整的旋转。测量两条线之间的距离。
- 减去 4mm 计算自行车上的重量,得到车轮周长。

方法 2: 查看印刷在车轮上的直径,将其与图表右栏中以毫米为单位的车轮尺寸相匹配。您也可以上网查 询并计算未列在表格中的尺寸。

轮径	长度 (mm)	轮径	长度 (mm)
12×1.75	935	26×1.25	1953
14×1.5	1020	26×1-1/8	1970
14×1.75	1055	26×1-3/8	2068
16×1.5	1185	26×1-1/2	2100
16×1.75	1195	26×1.40	2005
18×1.5	1340	26×1.50	2010
18×1.75	1350	26×1.75	2023
20×1.75	1515	26×1.95	2050

常见轮径参数表

BSC300T 详细使用说明

20×1-3/8	1615	26×2.00	2055
22×1-3/8	1770	26×2.10	2068
20×1-1/2	1785	26×2.125	2070
24×1	1753	26×2.35	2083
24×3/4Tubular	1785	26×3.00	2170
24×1-1/8	1795	26×1	2145
24×1-1/4	1905	27×1-1/8	2155
24×1.75	1890	26×1-1/4	2161
24×2.00	1925	26×1-3/8	2169
24×2.125	1965	29×2.1	2288
26×7/8	1920	29×2.2	2298
26×1(59)	1913	29×2.3	2326
26×1(65)	1952	650×35A	2090
650×38A	2125	700×28C	2136
650×38B	2105	700×30C	2170
700×18C	2070	700×32C	2155
700×19C	2080	700CTubular	2130
700×20C	2086	700×35C	2168
700×23C	2096	700×38C	2180
700×25C	2105	700×40C	2200

联系我们

官方网址:www.igpsport.cn 制造商:武汉齐物科技有限公司 地址: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 服务电话:027-87835568 邮箱: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。