

# SD-563C使用说明书

请注意：码表晃动时有轻微响声是内置滚珠开关发出的声音，滚珠开关是实现自动唤醒功能的元件，响声属正常现象。

## 功能说明

- SPD 速度/行车速度
- ODO 总程/行车总里程 (0~99999公里/英里)
- DST 单次里程/单次行车里程
- MXS 最大速度/最大行车速度
- AVS 平均速度/平均行车速度
- TTM 旅时/单次旅行时间
- TM 骑时/单次骑行时间
- RAT 总时/累计骑行时间
- CLK 时钟 (12H/24H)
- SW 秒表
- Th 温度/测量外部环境温度 (-20°C~70°C)
- MAX Th 最高温度
- MIN Th 最低温度
- TM UP 时间正计/行车时间正计
- TM DN 时间倒计/行车时间倒计
- TRIP UP 里程正计/行车里程正计
- TRIP DN 里程倒计/行车里程倒计
- 8 COMPARATOR/速度对比提示
- Km/Mile SELECTION/公里或英里设置
- SLEEP MODE/省电模式
- MAINTENANCE ALERT/保养提醒功能
- MACHINE OIL REMINDER/加油提醒
- SETTING TYRE CIRCUMFERENCE 轮周设置 (0~999.9cm)
- SETTING LAST VALUE OF ODOMETER/ODO 总里程初始值设置 (公里/英里)
- SETTING RAT/总时间初始设置
- LOW BATTERY INDICATOR/低电量提醒功能
- LCD BACKLIGHT /夜光
- WIRELESS DIGITAL CODE /无线传输编码
- SMART BACK LIGHT /光控LCD背光 (563C2, 563C3)
- WIRED REMOTE CONTROL /线控MODE按键 (563C1, 563C3)
- AUTO ON/OFF /休眠自动唤醒

## 部件图解说明



## 安装程序

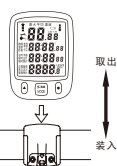
### 表座的安装

将表座固定在车把上(如下图), 将表座的底部下方的4个螺丝取下, 支架旋转90度后与上壳装配并旋紧螺丝, 用扎带将表座固定在把立上(如下图)。沿前叉布置电缆使之不妨碍车把的活动并用扎带固定。



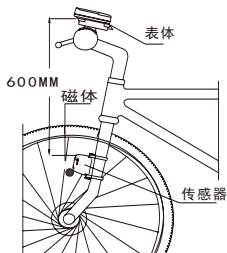
### 表体的安装

表体沿表座滑槽完全推入, 有扣位可使表体不易拔出, 拆出表体时按下表座的扣位沿滑槽反方向推出。检查安装情况: 转动自行车前轮, 看表体屏幕是否有讯号输入, 如无反应或反应不太灵敏可适当的调整磁铁和传感器的相对位置。

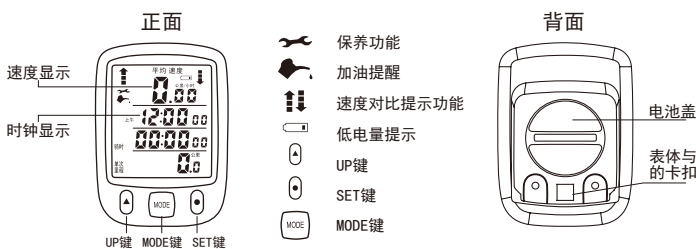


### 磁性传感器和磁体的安装

将“无线传感器”垫附件中的垫片并用扎带安装在自行车前叉, 磁体如图安装在辐条上, 使它们位于前轮的同一侧, 调整磁铁和无线传感器的相对位置, 使之间的距离小于5mm, 传感器安装的位置与表体的距离小于60cm。检查安装情况: 转动自行车前轮, 看主机屏幕是否有讯号输入, 如无反应或反应不太灵敏可适当的调整磁铁和无线传感器的相对位置。

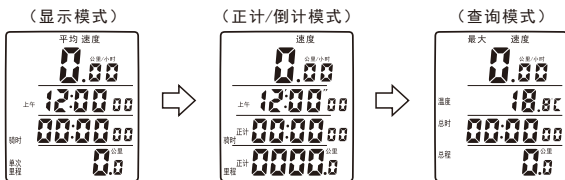


## 主机视图



### 模式说明

装入电池后屏幕进入显示模式, 继续按MODE键依次进入正计/倒计模式和查询模式, 其中显示模式为默认模式。



## 故障及原因

1. 行驶时时速始终为0
  - 磁体与传感器的角度安装不正确。
2. 使用时数值显示不正确
  - 轮周长设置不正确。
3. 显示器黑屏
  - 曝晒时间过长, 放置在阴暗处一段时间后恢复正常。
4. 显示数字缺画
  - 电池接触不好或电池没电, 检查电池的安装或更换电池
5. 显示屏微弱
  - 电池电量不足, 更换新电池。

# 主机设置

## 模式说明

装入电池后屏幕进入显示模式，继续按MODE键依次进入正计/倒计模式、查询模式，其中显示模式为默认模式。

## 进入参数设置模式

在显示模式或者查询模式下，长按SET键3秒，进入参数设置模式。

## 摄氏/华氏选择 (°C/°F)

进入参数设置模式后，按UP键对温度单位摄氏/华氏进行选择，按SET键确认并进入时钟设置。

## 时钟设置 (12H/24H)

在时钟设置模式下按UP键对12/24小时模式切换，按SET键进入小时设置，小时数值跳动，按UP键调整，继续按SET键依次进入分钟、秒设置，秒设置完成后按SET键进入公里/英里设置模式。

## 公里 (Km) /英里 (Mile) 选择

在公里/英里设置模式下，按UP键对公里 (Km) /英里 (Mile) 单位选择。按SET键确认并进入轮周长设置。

## 轮周长设置与周长对照表

在轮周长设置模式下，轮周长第一位数值跳动，根据自行车轮胎型号对照表选择所需轮周长，按UP键输入所选轮周长第一位数值，按SET键确认并进入下一位数值设置，轮周长设置范围0~999.9cm，默认数值为：208.0cm，设置完成后继续按SET键进入总里程初始值设置。

## 总里程初始值设置

在里程初始值设置模式下，按UP键对跳动的数值进行调整，按SET键改变位数，默认初始值为00000，设置范围：0~99999 (Km/Mile)，总里程初始值设置完成后按SET键进入总时间初始值设置。

## 总时间初始值设置

在总时间初始值设置模式下，按UP键对跳动的数值进行调整，按SET键改变位数，默认初始值为0000hr，设置范围：0~9999 (hr)，总时间初始值设置完成后按SET键进入显示模式。

## 里程倒计、时间倒计设置

在里程倒计、时间倒计模式下，长按SET键3秒进入里程倒计、时间倒计设置状态，按UP键对跳动的数值进行调整，按SET键改变位数，里程倒计默认值为000.0，设置范围：0~999.9 (Km/Mile)，时间倒计默认值为00:00:00，设置范围0~99:59:59，设置完成后按SET键返回。

## 里程正计、时间正计清零

在里程倒计、时间倒计模式下，按SET键进入里程正计、时间正计模式，在里程正计、时间正计模式下，长按UP键3秒钟里程正计、时间正计清零。

## 单次数值清零

在显示模式、查询模式下长按UP键3秒钟：单程、最大速度、平均速度、行时、旅时、最高温度、最低温度清零，时钟、总程、总时、里程倒计、时间倒计、里程正计、时间正计数值保留。



车轮规格	周长
12x1.95	940
14x1.75	1055
16x1.50	1185
16x2.00	1245
17x1-1/4	1340
18x1.50	1340
18x1.75	1350
20x1.25	1450
20x1.35	1460
20x1.50	1490
20x1.75	1515
20x1.95	1565
22x1-3/8	1770
22x1-1/2	1785
24x1.75	1890
24x2.00	1925
24x2.125	1965
24x1(520)	1753
24x34Tubular	1785
24x1-1/8	1795
24x1-1/4	1905
26x1(599)	1913
26x1.25	1950
26x1.40	2005
26x1.50	2010
26x1.75	2023
26x1.95	2050
26x2.10	2068
26x2.125	2070
26x2.35	2083
26x3.00	2170
26x1-1/8	1970
26x1-3/8	2068
26x1-1/2	2100
650C Tubular	1920
650x20C	1938
650x23C	1944
650x25C	1952
650x38A	2125
650x38B	2105
27x1(630)	2145
27x1-1/8	2155
27x1-1/4	2161
27x1-3/8	2169
27.5x1.50	2079
27.5x1.95	2090
27.5x2.1	2148
27.5x2.25	2182
700x18C	2070
700x19C	2080
700x20C	2086
700x23C	2096
700x25C	2105
700x28C	2136
700x30C	2146
700x32C	2155
700Tubular	2130
700x35C	2168
700x38C	2180
700x40C	2200
700x42C	2224
700x44C	2235
700x45C	2242
700x47C	2268
29x2.1	2288
29x2.2	2298
29x2.3	2326

# 主要功能

## 瞬时速度 SPD

行车时，屏幕显示当前速度，时速解析为0.01公里/小时，速度显示范围：0~99.99公里/小时 (英里/小时)。

## 速度对比提示功能 CONTAST

行车时“”或“”出现在屏幕的右或左上角，“”表示的目前行车速度高于平均速度，“”表示的目前行车速度低于平均速度。

## 行车总里程 ODO

累计骑行的里程总和，总里程计数范围：0~99999公里 (英里)，超过后自动归0重计。

## 单次行车里程 DST

码表单次数据清零后到目前已骑行的里程，单次里程计数范围：0.1~999.9公里 (英里)，超过后自动归0重计。

## 最大行车速度 MAX

单次数据清零后单次计时时间内的最大行车速度值。

## 平均行车速度 AVS

单次数据清零后单次计时时间内的速度平均值。

## 单次骑行时间 TM

单次数据清零后重新开始的骑行时间，计时范围：0~999hr，超过后自动归0重计。

## 单次旅行时间 TTM

单次数据清零后重新开始的计时时间，计时范围：0~999hr，超过后自动归0重计。

## 总骑行时间 RAT

累计骑行时间总和，计时范围：0~9999 (hr)，超过后归0重计。

## 秒表功能 STOPWATCH

在显示模式、查询模式下按SET键进入秒表功能，按UP键秒表开始计时，再按UP键停止计时，按SET键清零。

## 里程正计、时间正计

骑行时里程正计从0开始计数，计数最大值9999.9，超过后自动归零重计。骑行时时间正计从0开始计数，计时最大值：99:59:59，超过后自动归零重计。

## 里程倒计、时间倒计

里程倒计从设置的里程开始倒计，数值计数至0后为负，到-999.9后停止计数。时间倒计从设置的时间开始倒计，数值计数至0后为负，到-99:59:59后停止计时。

## 温度功能 TH

显示所处外部环境温度，摄氏温度显示范围：-20°C~70°C。华氏温度显示范围：-4°F~158°F。

## 最高温度 MAX TH

单次行程内的外部温度最高值。

## 最低温度 MIN TH

单次行程内的外部温度最低值。

## 省电模式 SLEEP MODE

300秒内没有运动讯号输入，屏显进入OFF (关闭) 状态，CLK时钟保留。当晃动自行车或者按任意键可恢复显示模式，并记忆关机前的各项数值。

## 保养提醒功能

当行车距离大于500KM，显示，提示自行车需要保养，同时按UP和MODE键清除提示。

## 加油提醒功能

当行车距离大于300KM，显示，提示自行车需要加油，同时按SET和MODE键清除提示。

## 光控LCD背光 AUTO LIGHT

自动感应外部环境光线强弱，当外部光线弱时按任一健点亮背光5秒钟，当外部光线强时按任一健不会点亮背光。长按MODE键5秒，背光亮亮，再长按MODE键5秒，背光关闭。

## 线控功能

表座有线引出MODE按键，装在把套旁骑行时方便切换功能模式。

## 自动唤醒功能

休眠状态下晃动自行车自动进入到工作模式。