



辰星华仪产品规格书

C13

目录

- 一、产品描述 3
 - 产品介绍 3
 - 详细参数 3
- 二、产品尺寸 4
 - 外观尺寸 4
 - 屏幕尺寸 4
- 三、按键说明 5
- 四、界面 6
- 五、操作说明 7

一、产品描述

产品介绍

C13-VA 是一款VA彩色液晶智能码表。平滑流畅的造型设计，集档位，速度，里程，电量等车辆信息于一体。界面包含渐变色块，为用户提供富含层次感的UI，提高用户体验感。

产品特点

- 整体：**纵向显示，平滑流畅造型设计；
- 屏幕：**3.5 寸 VA 高亮彩色屏幕，满足户外骑行需求；
- 按键：**三按键设计，使仪表操控更灵活更舒适；

详细参数

型号	C13-VA
供电电压	15V-55V
屏幕尺寸	48mm×72mm
外观尺寸	58mm×97.5mm×7.5mm
防水等级	IPX6
工作温度	-20℃ — +70℃
仪表装配尺寸	31.8mm
按键装配尺寸	22.2mm

二、产品尺寸

外观尺寸



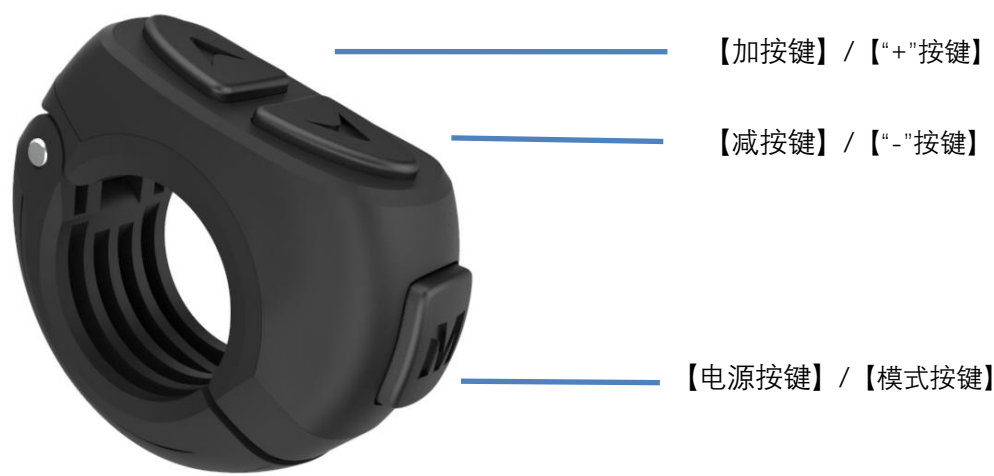
长度：97.5mm 宽度：58mm 厚度：7.5mm

屏幕尺寸



长度：72mm 宽度：48mm

三、按键说明



按键名称	功能
【电源按键】	1. 长按电源按键 2 秒开关机 2. 短按【电源按键】 轮流切换显示： 累计里程、 单次里程
【加按键】	短按【加按键】 加档操作
【减按键】	短按【减按键】 减档操作

四、界面



电量	5 段电量指示，可根据需求设置各段位电压值
实时速度	实时速度，速度单位 km/h
档位	通过【“+”按键】和【“-”按键】进行切换
助推图标	车辆进入助推时显示
大灯图标	车辆大灯开启时显示
功率条	根据功率大小显示
平均速度	AVG 表示平均速度，单位 km/h，单位 0.1
单次里程	TRIP 表示本次里程，单位 km，单位 0.1

五、操作说明

● 开关机

长按【电源按键】2s 开关机。

● 档位切换

短按【“+”按键】，加一档，短按【“-”按键】，减一档。

● 大灯开关

长按【“+”按键】开关灯。

● ODO/TRIP 数据切换显示

短按【电源按键】轮流切换显示 ODO、TRIP 数据，默认显示 TRIP。

● 助推模式

长按【“-”按键】进入助推，松开退出助推。

● 设置菜单操作

进入常规设置：同时长按【“+”按键】和【电源按键】进入常规设置菜单。

切换设置项选项：进入设置菜单页，单击【电源按键】切换选项。

切换设置项参数：短按【“+”按键】或【“-”按键】按键调节参数。

确认：长按【电源按键】确认修改并返回上一级。

返回主页面：长按【“-”按键】不保存修改返回主界面，或者停留在页面无操作 60s 后自动退出设置菜单回到主页面。

特殊显示：参数显示内容闪烁时为可调节状态，不闪烁时为不可调节状态。

● 设置菜单

P00：设置恢复默认设置

可选择设置y-恢复出厂设置参数，设置n-不做处理。

P01：设置背光界面

可设置范围 1-3 之间设置，默认 2档

P02：设置单位界面

可设置 0-公制KM/H 1-英制MPH，默认 1。

P03：设置系统电压界面

可设置范围 24V，36V，48V之间设置，默认 48V。

P04：设置自动关机时间界面

可选择设置1-60分钟自动休眠时间，默认10分钟休眠。

P05：设置最大档位界面

可选择设置 0-3档 1-5档，默认 1。

P06：设置轮径界面

可设置轮径值 5.0-50，精度为 0.1inch，默认22.5 inch。

P07：设置测速磁钢数界面

可设置范围 01-99 之间设置，默认 01。

P08：设置限速界面

可设置限速范围(1-99)内任意数值，默认 32。

P09：设置零启动界面

可设置 0-零启动 1-非零启动，默认 0。

P10：设置驱动方式界面

可设置 0-助力驱动 1-转把驱动 2-共存，默认 2。

P11：设置助力灵敏度界面

可设置范围 1-24 之间设置，默认 12。

P12：设置助力启动强度界面

可设置范围 1-5 之间设置，默认 3。

P13：设置助力磁钢盘的磁钢个数界面

可设置范围 5、8、12 之间设置，默认 12。

P14：设置限流值界面

可设置范围 1-20A 之间设置，默认 20 。

P15：设置控制器欠压值界面

可设置欠压值，精度为0.1V，默认 39。

P16：设置清除ODO界面

可长按【“+”按键】5秒完成ODO清零。

P17：设置巡航使能界面

可设置 0-不使能巡航 1-使能巡航，默认 0。

P18：设置速度比例界面

可设置范围 50%-150% 之间设置，默认 100。

P19：设置0档使能界面

可设置 0-含0档 1-不含0档，默认 0。

● 故障显示

出现故障时，仪表红色故障图标亮起。仪表界面呈现故障信息闪烁提醒，并显示“Error”字符。

序号	含义	仪表显示
1	刹车故障	02
2	电机故障或霍尔故障	07
3	转把故障	08
4	控制器故障	09
5	通信接收故障	10
6	通信发送故障	11

天津辰星华仪科技有限公司