



密级：公开资料

CC2640R2 电子烟 烤烟 规格书

深圳市昇润科技有限公司

2018年09月06日

版权所有

目 录

1. 电子烟简介	1
1.1. 电子烟介绍	1
1.2. 功能特色	1
1.3. 固件说明	1
1.4 APP 界面操作	2
4. 联系我们	6

公开资料

1. 电子烟特性

1.1. 电子烟介绍

电子烟是一种非燃烧的烟类替代型产品，它与普通烟的某些特点相似，能够提神、满足吸烟者的快感和多年养成的使用习惯。但又与普通烟有着本质上的不同，电子烟不燃烧、不含焦油、不含普通烟燃烧时产生的会导致呼吸系统与心血管系统疾病的 460 余种化学物质，从而去除了普通烟中的致癌物质。不会对他人产生“二手烟”的危害及污染环境。使用者在吸入烟碱雾气的同时，感受到如同吸传统烟一样的快意感，它是真正从人的心理生理角度完全人性化地模拟了吸烟的整个过程，以真正的高科技手段打造出安全健康的吸烟方法，打造出了面向未来的健康环保人性的吸烟文化。

1.2. 功能特色

- 1) 低温加热烘烤烟弹
- 2) 操作简单，一键控制
- 3) 可连接 APP 升级版本
- 4) 吸烟根数，历史数据可看，每小时吸烟根数限制协助控烟
- 5) 防丢报警，儿童锁，深度锁机模式
- 6) 可根据微调温度适当补偿个人口感

1.3 电气特性

测试条件：Ta = 25 °C，VDD = 3.0V 带内部 DC-DC 稳压器，测试标准：1Mbps GFSK 调制，FRF = 2440MHz 蓝牙低功耗模式。

调制模式：GFSK。

频率范围：2400 MHz - 2480MHz (2.4G ISM 频段)。

发射功率范围：-21dBm - +5dBm (差动模式输出点特性, 可由软件编程控制)。

工作环境温度范围：-40°C - +85°C。

储存环境温度范围：-40°C - +125°C。

电源电压噪声应小于 10mVpp，过大的电源噪声, 会降低射频性能。

RX 灵敏度：-97dBm typical (差动模式输出点特性)

1.4. 固件说明

- 按键操作：
 - 1-开机: 正常状态下, 长按 2s 至蓝灯呼吸则启动预热抽烟模式
 - 2-关机: 抽烟模式下长按 2s 至蓝灯关闭则关机停止加热
 - 3-关机模式下快速短按 5 次儿童锁 开/关 状态
- 提示方式种类：
 - 1-儿童锁状态提示: 红灯闪烁 3 次
 - 2-自动儿童锁状态提示: 红灯闪烁 5 次
 - 3-低压报警提示: 红灯闪烁 10 次
 - 4-充电状态: 红灯呼吸
 - 5-充饱状态: 绿灯长亮

- 6-抽烟状态: 蓝灯呼吸
- 7-抽烟结束: 马达震动 2 次
- 8-限制每小时抽烟根数提示: 紫色(红蓝)闪烁 3 次
- 9-发热棒短路或开路提示: 白灯闪烁 5 次
- 10-预热完毕马达震动提示

1.5 APP 界面操作

1) 主机面实时监控页面，温度变化曲线显示，各类参数显示。



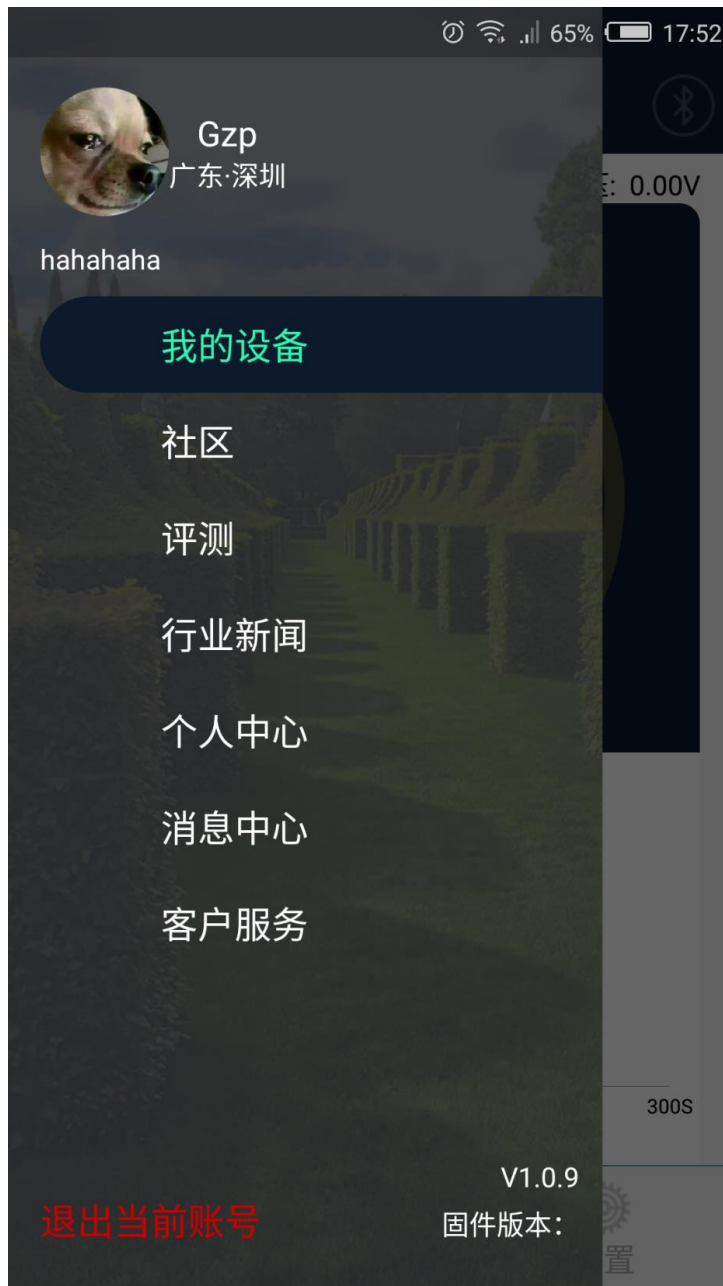
2) 历史数据查看，可以翻阅每天的每小时吸烟根数。



3) 参数配置设置界面，APP 升级固件版本。



4) 设备信息界面，互动社区，个人圈子消息互动。



4. 联系我们

深圳市昇润科技有限公司

ShenZhen ShengRun Technology Co.,Ltd.

Tel: 0755-86233846 Fax: 0755-82970906

官网地址: www.tuner168.com

阿里巴巴网址: <http://shop1439435278127.1688.com>

地址: 广东省深圳市南山区西丽镇龙珠四路金谷创业园 B 栋 6 楼 601-602

