

USB 智能空调语音遥控器 使用说明书

型号:CI-C22SS02U

声 明

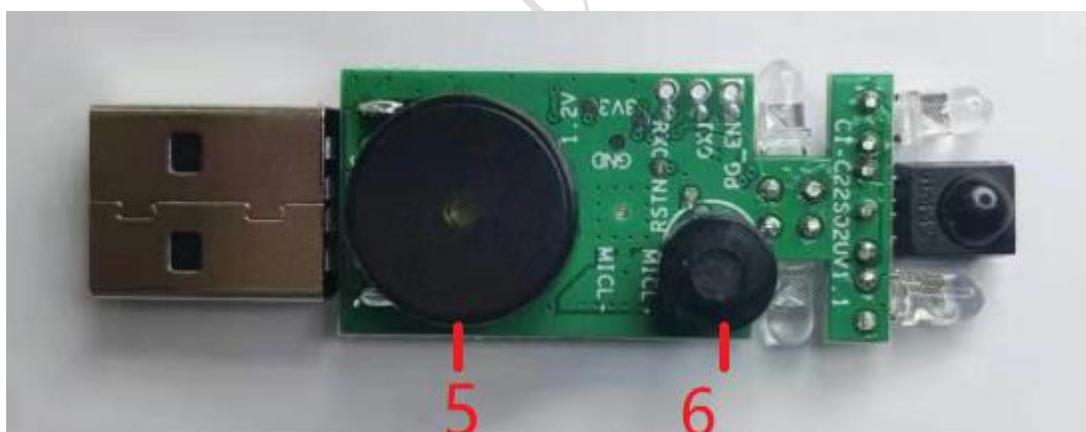
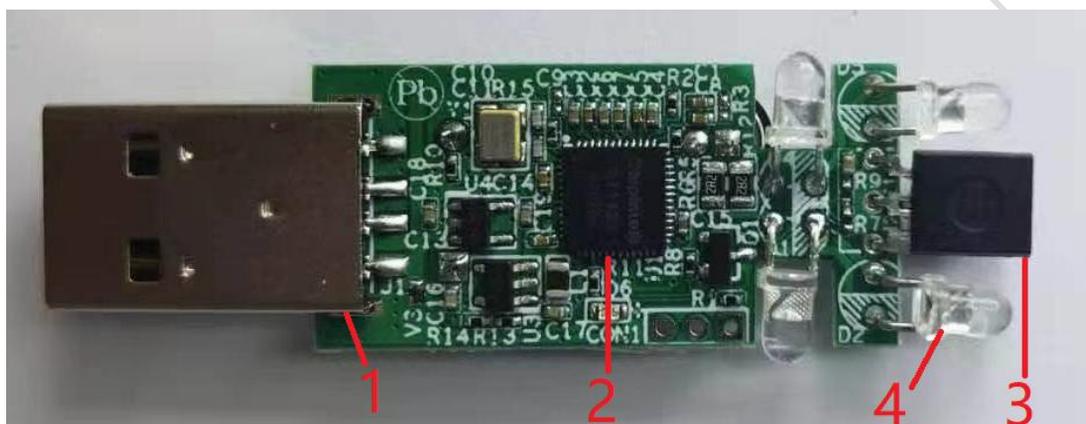
本手册由成都启英泰伦科技有限公司（以下简称启英泰伦）版权所有，未经许可，任何单位和个人都不得以电子的、机械的、磁性的、光学的、化学的、手工的等形式复制、传播、转录和保存该出版物，或翻译成其他语言版本。一经发现，将追究其法律责任。

启英泰伦保留更改本手册的权利，请在订购时联系我们以获得产品最新信息。对任何用户使用我们产品时侵犯第三方版权或其他权利的行为本公司概不负责。同时，在启英泰伦未明确表示本模组产品有某项功能或用途时，任何单位或个人对于产品的不规范使用，或在异常使用条件下使用，启英泰伦对所导致的失效/损毁以及造成的损失概不负责。

一 注意事项

- 本品为 5V USB 插头设计, 请勿使用超过 5V 转接插头转接使用。
- 本产品仅限于室内使用, 并且不可用于浴室, 洗衣房等潮湿环境。
- 避免小孩接触。

二 产品简介



本模块是针对低成本离线语音空调控制方案开发的一款通用、便携、低功耗高性能的语音识别模块, 主芯片 CI1122。模块芯片组成如下:

1. USB 插头
2. CI1122
3. 红外接收头
4. 红外发射头
5. 蜂鸣器
6. 麦克风

Chipintelli Technology Co., Ltd.

CONFIDENTIAL ALL RIGHTS RESERVED. This document is not to be reproduced, modified, adapted, published, translated in any material form in whole or in part nor disclosed to any third party without the prior written permission of Chipintelli Technology Co., Ltd.

三 使用方法

模块通过 USB 插头供电, 供电要求(电压:5V 电流:>100mA)。日常手机充电头, 电脑 USB 口, 充电宝等都可以使用。将本模块插入 USB 供电接口, 听到”滴滴滴”三声即开机成功。

首次使用需要进行遥控匹配。

匹配两种方式:

方式 1:

通过‘智能管家’唤醒后, 然后通过‘匹配空调’, 听到”滴”一声后, 按空调遥控器开机键, 如果听到”滴滴”两声反馈即说明匹配成功。接下来就可以通过语音控制空调。

方式 2:

通过‘智能管家’唤醒后, 然后通过‘匹配空调’, 听到”滴”一声后, 通过语音指令”XX 空调”(见匹配命令词), 如果听到”滴”一声反馈即说明匹配成功。接下来就可以通过语音控制空调。

注意:

- 请确认无窗帘绿植等物品遮盖本产品, 阻挡红外信号发射。
- 每次上电过后和使用过’关闭空调’命令后, 都需要通过’打开空调’才能继续控制空调。

四 语音操作

你可以通过’智能管家’唤醒本设备, 说出你想控制的命令词, 通过语音控制空调, 例如:’智能管家’, 待设备响应’滴滴’同时红灯亮起, 再说’打开空调’。

注:唤醒后 5 秒内可连续说指令无需再次唤醒。

空调语音命令词如下:

匹配命令词	命令词类型
^LG 空调	命令词
TCL 空调	命令词
奥克斯空调	命令词
志高空调	命令词
松下空调	命令词
格力空调	命令词
海信空调	命令词
海尔空调	命令词
科龙空调	命令词
美的空调	命令词
长虹空调	命令词
退出匹配	命令词

Chipintelli Technology Co., Ltd.

CONFIDENTIAL ALL RIGHTS RESERVED. This document is not to be reproduced, modified, adapted, published, translated in any material form in whole or in part nor disclosed to any third party without the prior written permission of Chipintelli Technology Co., Ltd.

控制命令词	命令词类型
智能管家	唤醒词
匹配空调	命令词
打开空调	命令词
关闭空调	命令词
空调高速风	命令词
空调中速风	命令词
空调低速风	命令词
自动风速	命令词
停止扫风	命令词
开启扫风	命令词
十六度	命令词
十七度	命令词
十八度	命令词
十九度	命令词
二十度	命令词
二十一度	命令词
二十二度	命令词
二十三度	命令词
二十四度	命令词
二十五度	命令词
二十六度	命令词
二十七度	命令词
二十八度	命令词
二十九度	命令词
三十度	命令词
制冷模式	命令词
制热模式	命令词
加热模式	命令词
送风模式	命令词
除湿模式	命令词
自动模式	命令词
上下扫风	命令词
左右扫风	命令词
停止上下扫风	命令词

Chipintelli Technology Co., Ltd.

CONFIDENTIAL ALL RIGHTS RESERVED. This document is not to be reproduced, modified, adapted, published, translated in any material form in whole or in part nor disclosed to any third party without the prior written permission of Chipintelli Technology Co., Ltd.

停止左右扫风	命令词
升高温度	命令词
降低温度	命令词
增加风速	命令词
减少风速	命令词
关闭睡眠	命令词
打开睡眠	命令词
关闭节能	命令词
打开节能	命令词
关闭屏显	命令词
打开屏显	命令词
取消定时	命令词
定时一小时	命令词
定时二小时	命令词
定时三小时	命令词
定时四小时	命令词
定时五小时	命令词
定时六小时	命令词
定时七小时	命令词
定时八小时	命令词
定时九小时	命令词
定时十小时	命令词
打开辅热	命令词
关闭辅热	命令词

五 基本参数

产品型号	CI-C22SS02U
工作温度:	-20° C~85° C
工作湿度:	0~80%RH, 无冷凝
工作电压:	5V--0.5A

六 指示灯

指示灯	红灯
唤醒	常亮
正常关闭/待机	灭

七 产品中有害物质的名称及含量

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含“×”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
■ USB 语音红外遥控器 (产品型号: CI-C22SS02U)						
PCB 板	○	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○

八 保修说明

暂无。