

JDY-LED 多功能应用 APP 功能介绍



APP LOGO 图

功能分别如下：（APP 在搜索设备时自动分类）

- 1: LED 调色功能
- 2: iBeacon 配置功能
- 3: 透传功能
- 4: 开关控制功能 （ 单独开关控制界面
- 5: 按摩器功能 （ AV 棒
- 6: 传感器功能

用户如需要定制界面的话，我们可以按客户的要求添加界面功能

说明：用户定制的应用，我们以提供厂家 ID 的方式，APP 同样是 JDY-LED 此 APP，我们会提供相应的厂家唯一 ID，这样就可以保证，不同的产品使用同一款 APP 进行控制。

以后 JDY-LED 的 APP 名字将会修改成 公版本的名称，这样方便多个厂家使用此 APP，APP 的内部功能，我们将还会细化、并添加不同客户的定制应用功能，以唯一 ID 号的方式提供模块给定制客户，就是每个定制 APP 的客户都有一个唯一厂家 ID 号

JDY-08 模块功能介绍

注意版本：JDY-V3.3 版本

JDY-V3.3 版本支持以下功能

1: LED 调色功能

支持固定模式调色--固定模式有 26 种工作模式，用户可以用过 JDY-LED APP 调整

支持面板模式--用户可以选择自己当前的颜色

支持自定义颜色，用户可以自定义 16 个颜色到 JDY-08 模块，用户可以选择
跳变、渐变、闪频 等工作方式)

产品级 LED 功能， 用户直接就可以使用此模式做成自己的 LED 灯产品

2: iBeacon 功能

支持 UUID、MAJOR、MINOR、设备名配置

3: 开关控制功能

支持 LED 开关 、 继电器通断控制等产品

4: 按摩器产品功能

支持按摩器马达控制--默认的按摩方式有 温馨按摩、舒适按摩、脉冲按摩

5: 透传

APP (IOS、ANDROID) 透传

6: 微信透传

7: 蓝牙主从通信

8: 传感器模式

传感器主机 支持接收上百个从机传感器的数据

9: RTC 模式

用户单片机可以使用 JDY-08 模块的内部 RTC 功能

以下为 APP 界面使用说明

1: LED 控制界面说明

搜索设备

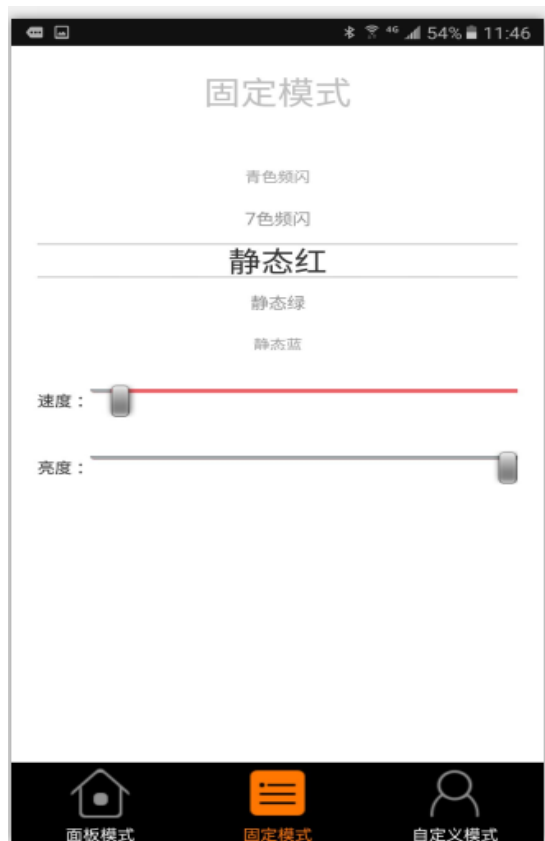


搜索到设备后，选择 LED 设备 带灯泡的那个
选择后将进入 LED 灯控制界面



此界面为 面板模式 ，在面板模式下用户可以选择自己合适的 LED 灯颜色与灯光的亮度，

当然 JDY-08 模块里面有 26 种固定颜色 用户也可以选择固定模式，选择固定模式，



用户可以上下滑动来选择合适的固定模式

以下是自定义模式

在自定义模式下，用户可以进行选择最多 16 种颜色的工作方式



2: 透传模式界面

在透传模式下，支持 APP 向模块一次发送上百个字节的数据

支持控制模块的 PWM、IO

支持十六进制与字符串接收或发送（用户可以自己选择）

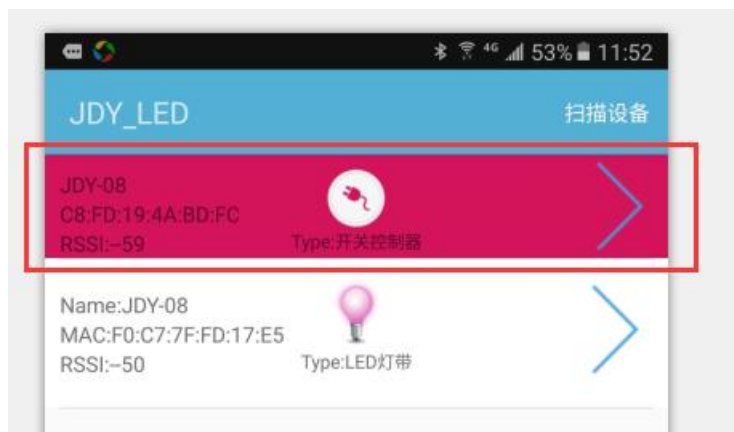
支持收发数据计数（用户可以看到收发了多少字节数据）



选择搜索到的透传模式，将进入透传界面



3: 开关控制模式界面



选择搜索到的开关设备，进入开关控制界面



4: 按摩器模式界面



选择搜索到的按摩器设备，进入按摩器控制界面



4: iBeacon 模式界面



选择搜索到得 iBeacon 设备，进入 iBeacon 控制界面



