

SmartPixel-BT 用户指南

V2

目录

1. 简介.....	2
2. 功能简介.....	3
2.1. APP 首页-设备列表.....	3
2.2. 语言设置.....	4
2.3. 设备控制界面.....	5
2.4. 涂鸦.....	6
2.5. 滚动文字.....	7
2.6. 音乐可视化.....	8
2.7. 设置.....	9
2.7.1. Restart.....	9
2.7.2. Timer.....	9
2.7.3. Layout Adjustment.....	9
2.7.4. Device name.....	10
2.7.5. Security.....	11
2.7.6. About.....	11
3. FAQ.....	11
3.1. 为什么找不到设备?	11
3.2. 关于定时器,应该注意什么?	11
3.3. APP 支持在哪些平台上运行?	11

1.简介

智能点控 APP， 简称智能点控（SmartPixels）。

用户可以通过扫码进入下载界面， 根据提示下载并安装 APP 到手机。

APP 支持在 Android 和苹果手机上的安装。

国际用户可以通过 Google 和苹果的官方应用市场搜索【Smart Pixels】进行安装。

中国大陆用户可以通过华为应用市场、腾讯应用宝和其他国内主流的手机应用市场下载【智能点控】APP。

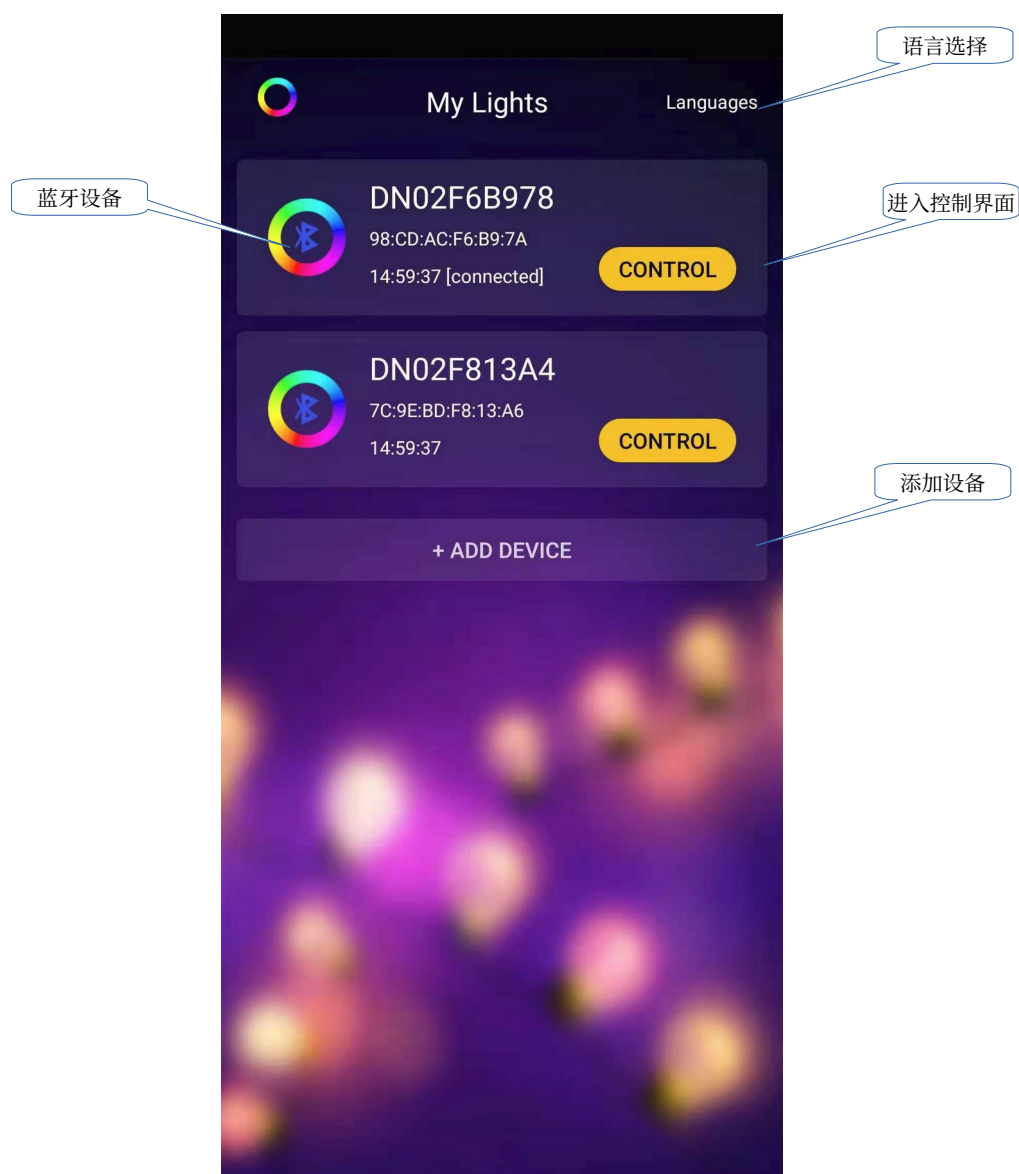


2.功能简介

2.1. APP 首页-设备列表

APP 启动后，会自动通过蓝牙查找 SmartPixels 智能控制器，如果蓝牙未启动，APP 会提示并启动手机蓝牙。

如果通过 BLE（低功耗蓝牙）发现设备，则会显示所有设备的列表界面：



所有 SmartPixel 蓝牙控制器都可以自动被发现，【添加设备】功能用于添加 SmartPixel 的 WIFI 控制器。

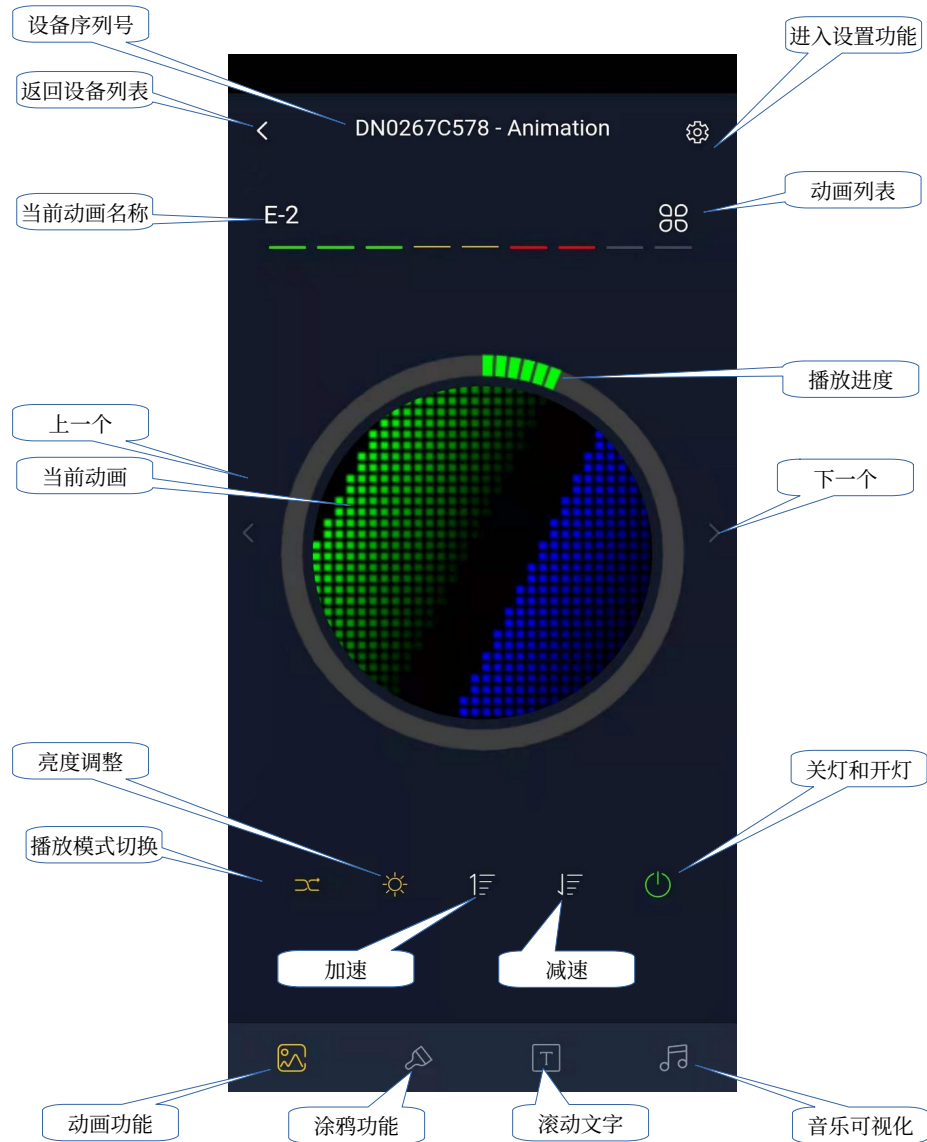
2.2. 语言设置

首次进入 APP，会使用手机系统当前语言。

用户可以通过 APP 首页右上角的【Languages】按钮，选择自己熟悉的语言，APP 目前支持世界主要的语言，包括：

- 简体中文
- 英语
- 俄语
- 韩语
- 西班牙语
- 法语
- 葡萄牙语
- 德语
- 日语

2.3. 设备控制界面



用户可以通过左右滑动来切换内置动画，也可以从内置动画列表中选择要播放的动画。可以按播放模式按钮在顺序播放/随机播放和单一动画循环播放三种模式之间切换。

2.4. 涂鸦



可以在显示区域进行涂抹操作，可以选择3种大小的笔触，可以选择自己想要的颜色。确定后可以对涂鸦区域进行4种方向的自动循环滚动（上下左右）。

2.5. 滚动文字



滚动文字已经支持多行输入操作，可以支持多行向左或向上滚动。

可以通过播放设置：

- 输入文本内容
- 调整滚动显示速度
- 播放时长设置
- 开始和结束文字滚动

可以通过颜色设置：

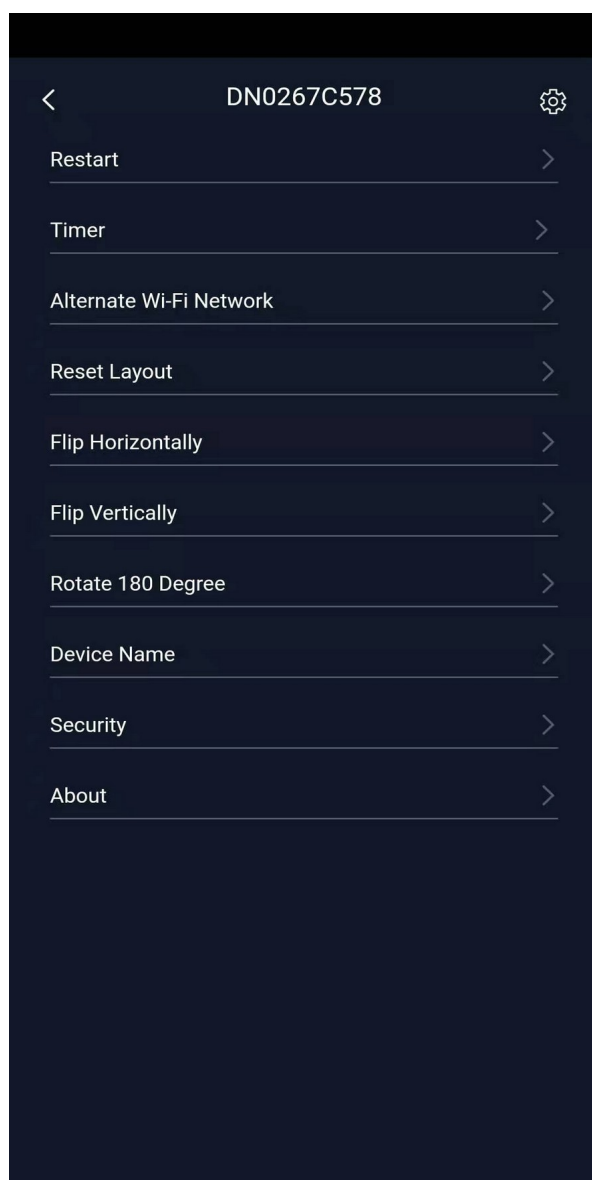
- 设置文字颜色
- 设置背景颜色
- 使用推荐颜色组合

2.6. 音乐可视化



音乐可视化功能支持对音乐文件和麦克风输入进行可视化操作。
部分版本的苹果手机不支持音乐可视化功能，APP 会进行明显提示。

2.7. 设置



2.7.1. Restart

当偶尔发现灯珠不受控时，可以尝试重新启动控制器进行恢复。

2.7.2. Timer

可以用于设置开灯和关灯时间。

2.7.3. Layout Adjustment

以下布局管理功能主要适用于窗帘灯

- ➔ 重置布局（原始布局）
重新设置为出厂缺省布局。



紫色圆圈代表电源接入点，缺省布局是按左上角作为电源输入点，在显示时也是以该点作为参考点，因此缺省窗帘灯为了能够正常显示文字，也应该按照此左上角作为电源输入点进行悬挂。

考虑到用户环境限制，可能无法按此方向悬挂，则需要在控制器上进行各种翻转设置。

→ 水平翻转



电源线从右上角接入时，需执行水平翻转。

→ 上下翻转



电源线从左下角接入时，需执行上下翻转。

→ 180 度翻转



电源线从右下角接入时，需执行 180 度翻转。

2.7.4. Device name

为了方便区分多个设备，请设置设备的名称。

2.7.5. Security

为了防止设备被非法访问，请在安全设置中设置访问密码，该密码存放于控制器内。

如果忘记密码，需要将控制器恢复到出厂设置，才能清除密码。

2.7.6. About

提供控制器工作时的一些运行信息，主要供开发人员调试使用。

3.FAQ

3.1. 为什么找不到设备？

请确保您的移动设备支持蓝牙 BLE 4.2 以上标准，并允许 APP 访问蓝牙设备。

3.2. 关于定时器,应该注意什么？

控制器支持设置开灯时间和关灯时间，该定时器会每天执行。
时间按连接的手机当前时区进行设置。

3.3. APP 支持在哪些平台上运行？

APP 支持 Android 和 iOS 平台，用户可以通过 Google Play Store 和 Apple Appstore 进行安装。