

BLE 系列墨水屏标签 APP 操作指导手册

目录

BLE 系列墨水屏标签 APP 操作指导手册

一、 APP 安装指南	1
二、 蓝牙标签 APP 操作指南	3
三、 APP 特色功能概览	4
四、 电脑端网页模板制作流程	8
五、 蓝牙连接常见问题及分步解决方法	9

一、APP 安装指南

1. 安卓手机：使用浏览器扫描下载 APK 后安装



2. 苹果手机：Apple Store 搜索：蓝牙标签



3. 运行 APP 的功能要求

iOS 手机：蓝牙和定位功能的位置

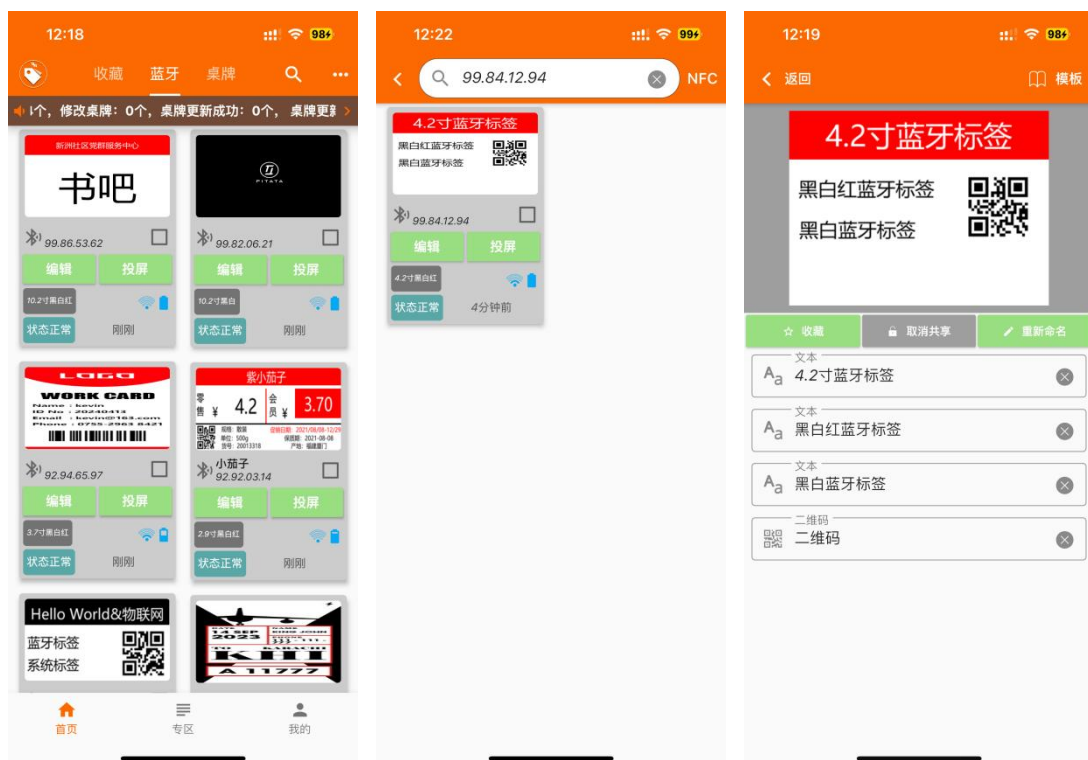


Android 手机：蓝牙和定位功能的位置



二、蓝牙标签 APP 操作指南

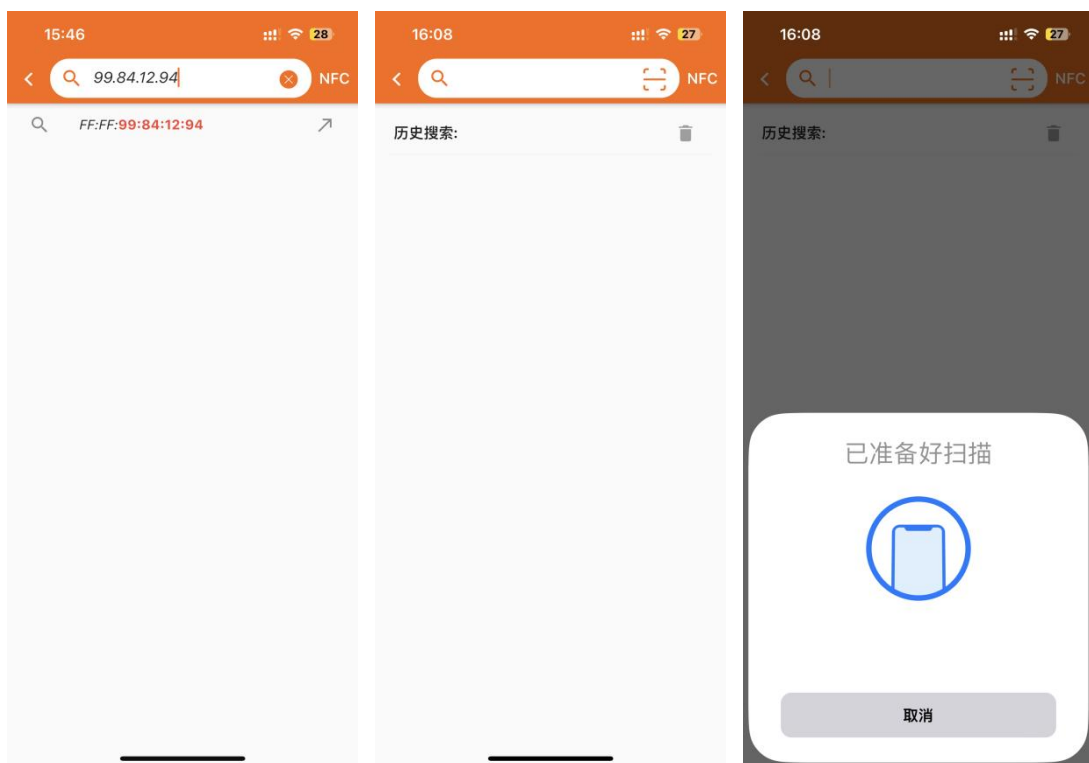
1. 初始步骤：下载并注册 APP，确保手机蓝牙与定位功能已开启
2. 自动搜索：登录 APP 后，系统将自动搜索附近的蓝牙标签
3. 选定目标：选择需要更新的标签，在搜索框内输入标签的 ID 码
4. 编辑内容：点击“编辑”可以直接修改文字或右上角更换模板
5. 投屏刷新：完成编辑后，返回并点击“投屏”，即可刷新标签



三、APP 特色功能概览

(1) 蓝牙标签搜索三法

1. 手动输入搜索：在搜索框内输入标签的 ID 码，系统将精准定位该标签。
2. 条码扫描搜索：利用 APP 内置的条码扫描功能，扫一扫标签上的条码。
3. NFC 感应自动搜索：支持 NFC（近场通信）技术，靠近带有 NFC 芯片的蓝牙标签，APP 将自动感应并读取标签信息，实现秒速搜索与识别。



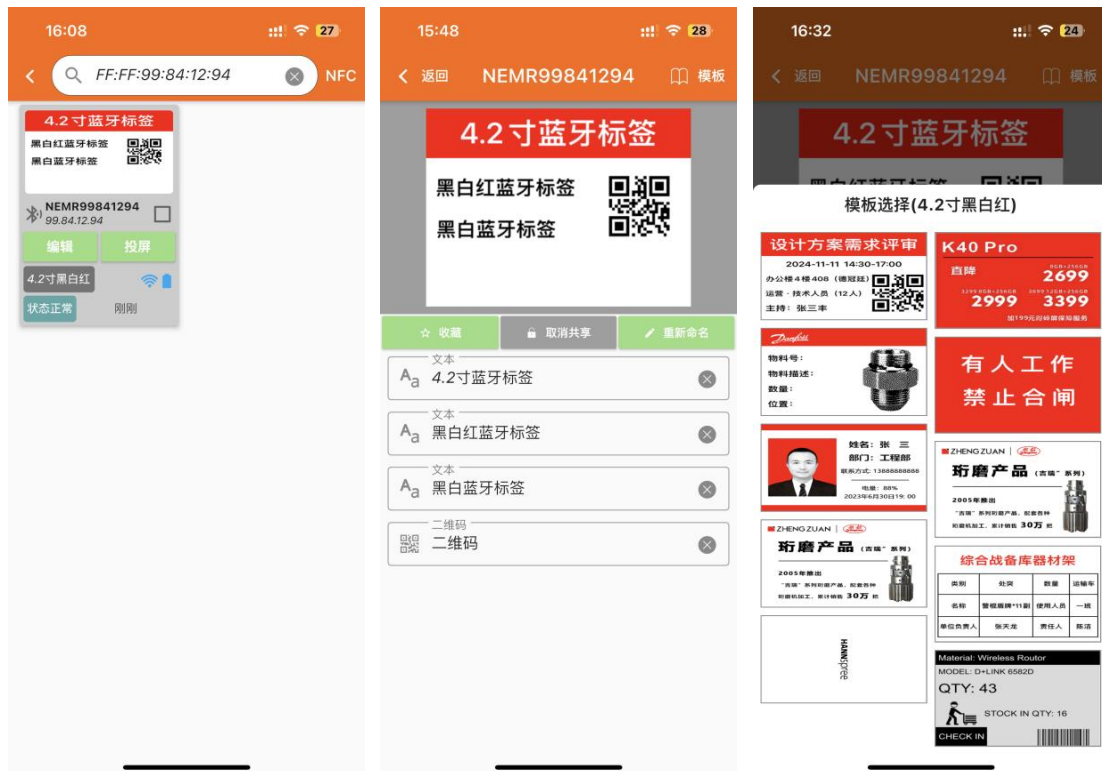
(2) 内容编辑与模板切换功能详解

点击“编辑”按钮，进入内容编辑界面，界面设计简洁。界面布局如下：

1. 图片预览：位于编辑界面的顶部，展示当前编辑内容的预览效果。
2. 内容编辑区：展示了模板中原有的内容，可以自由地对这些内容进行修改。

修改后的内容会立即在图片预览中反映出来。

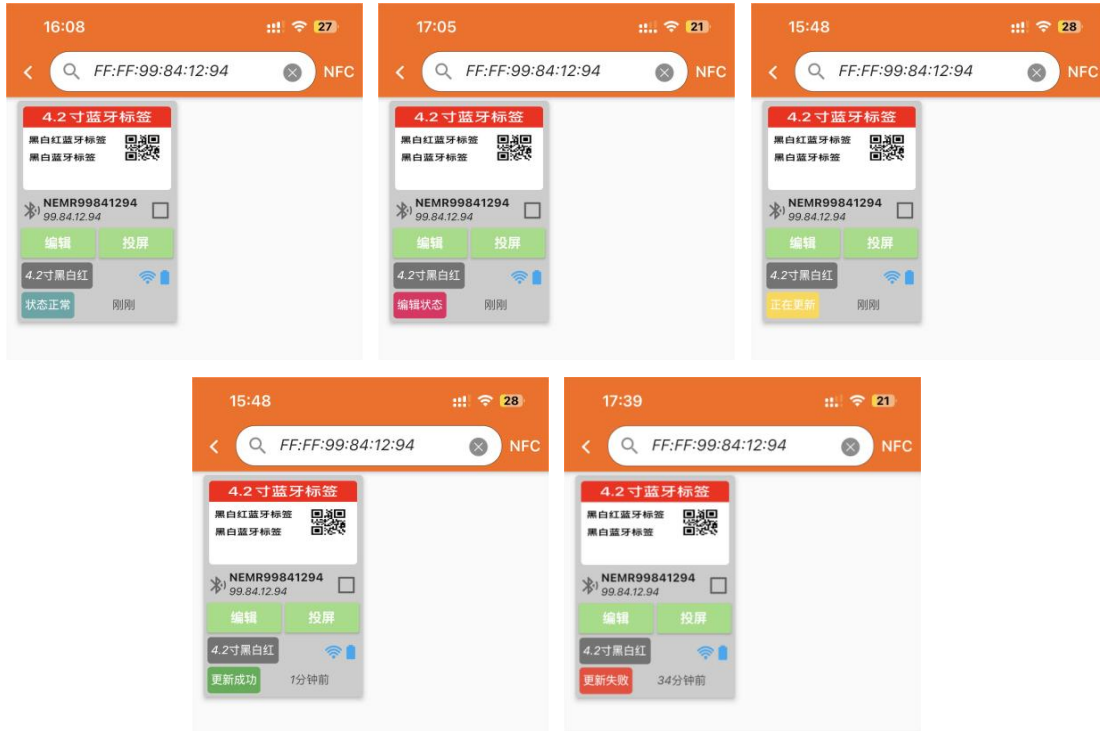
3. 模板切换功能：如需更换一个全新的模板，点击界面右上角“模板”。模板选择界面包含了多种风格、设计精美的模板供挑选。



关于模板的设计与制作，需登录至电脑端的蓝牙标签管理系统，便能进入模板设计后台。支持文本/图片/二维码/条形码的内容格式，能够自由发挥创意。

(3) APP 投屏功能详解

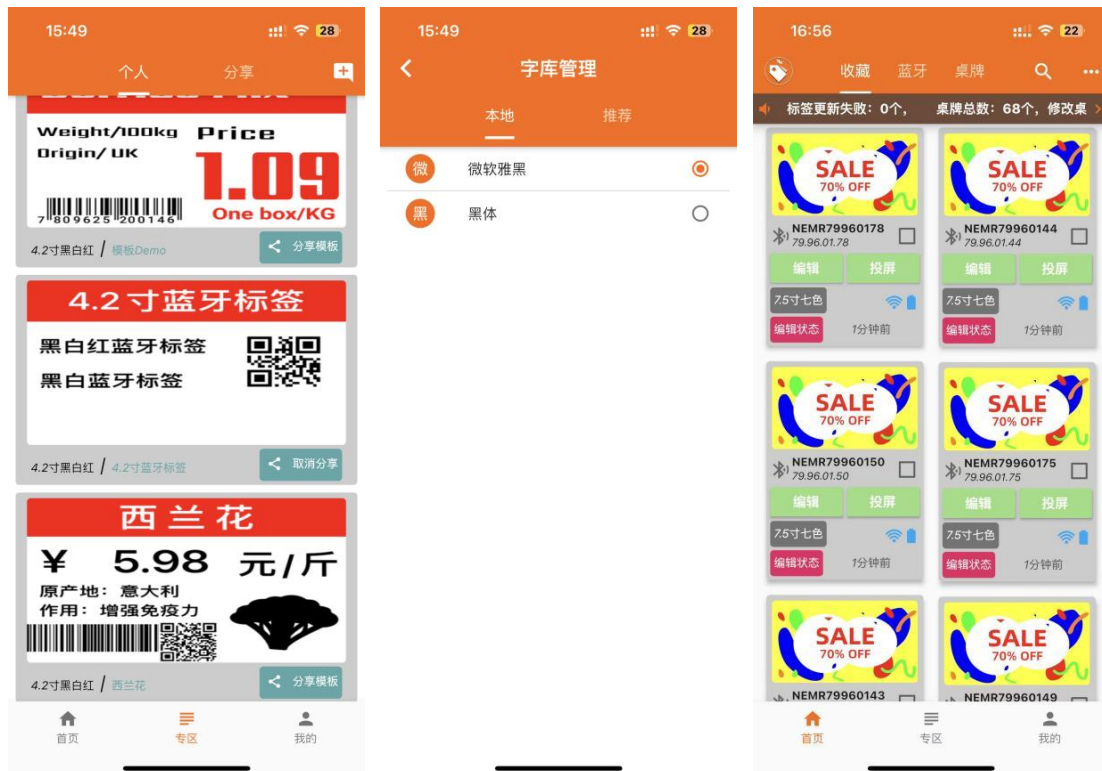
在完成了标签内容的编辑后，点击“投屏”按钮，即可将更改的内容实时同步到标签上。以下是详细状态提示：



1. **淡蓝“状态正常”**：若标签未处于编辑或更新状态，则显示此提示，表示一切正常，随时可以开始编辑或更新。
2. **粉色“编辑状态”**：正在编辑标签内容时，此状态将处于编辑模式，尚未进行标签投屏更新。
3. **黄色“正在更新”**：点击“投屏”按钮，APP 将开始将更改的内容发送到标签进行刷新。状态提示变为黄色，一目了然地知道更新正在进行中。
4. **绿色“更新成功”**：标签成功接收到新内容并完成刷新后，状态提示将变为绿色，这是可以继续使用标签的信号。
5. **红色“更新失败”**：如果由于某种原因（如连接问题、标签故障等），更新未能成功完成，状态提示将变为红色。

(4) 其他特色功能概览

1. 私有模式：内容仅本人可编可看，他人无法搜索，守护数据安全
2. 模板分享：可定向分享模板或公开至专区，也能下载他人模板
3. 批量更新：支持批量“切换模板”，一键为多个标签应用相同模板
4. 标签管理：支持重命名、收藏标签，快速定位并关联对应信息
5. 字库管理：轻松换字体、下载个性化样式，满足设计需求



蓝牙标签 APP 持续支持固件更新，推动设备与系统不断进步的重要动力。不仅让设备在性能和功能上不断进化升级，还为用户带来了更加丰富多样的实用与趣味体验。

四、电脑端网页模板制作流程

登录系统：登录蓝牙标签管理系统：<http://47.106.109.236:8082/>

点击“设备管理”→“模板管理”→“新增”→“模板编辑”；在“屏幕参数”的“类型”，选择匹配的标签型号，支持文本/图片/二维码/条形码的内容格式，模板编辑好，保存到“模板管理”里面；



第一步：在浏览器中打开 <http://47.106.109.236:8082/> 网址

第二步：登录账号，点击“设备管理”进入“模板管理”区域

第三步：点击“新增”进入“模板编辑”区域

第四步：选择“屏幕参数”类型，确保与标签相匹配

第五步：自由添加各组件类型，打造个性化标签模板

第六步：保存或另存为，模板将自动同步到账号

五、蓝牙连接常见问题及分步解决方法

1. 检查 GPS 定位功能是否已启用：请注意，自 Android 6.0 版本起，蓝牙搜索功能需要同时启用蓝牙定位服务。请确保您的设备已打开 GPS 定位功能。
2. 验证 GPS 权限是否已授予：检查应用程序是否已获得必要的 GPS 权限，以确保其能够利用定位服务进行蓝牙设备的搜索。
3. 确认蓝牙功能是否已激活：请确保您的设备蓝牙功能已处于开启状态，这是搜索蓝牙标签的前提条件。
4. 检查蓝牙功能权限是否已开启：除了确保蓝牙功能本身已启用外，还需验证应用程序是否已被授权访问蓝牙功能，以便进行设备搜索和连接。

通过以上步骤的逐一排查，您应该能够解决在蓝牙界面无法搜索到蓝牙标签的问题。如果问题依然存在，请考虑检查设备的兼容性或联系技术支持获取进一步帮助。