**仰邦单双色软件调试步骤（上海仰邦科技股份有限公司官网）**

网址：<http://www.onbonbx.com> ---下载中心 --- LedShowTW单双色及6Q 软件：LedShowTW2017图文编辑软件 下载安装--完成图标

**设置**---设置屏参---168密码

如图控制卡型号设置



控制组件即控制卡的型号 6M1---对应BX-6系列 ；5M1---对应BX-5系列(看下自己用的什么控制卡)

通讯模式设置：使用U盘就选择U盘下载 如果用网络卡就选择网络通讯

宽度和高度设置



屏幕宽度：LED显示屏的实际宽度点数 屏幕高度：LED显示屏的实际高度点数

点数怎么算（单块模组点数\*宽度几块模组）

例如：P10单色 单块模组是32\*16点 长9块 高3块 宽高就是 288\*48点

室内3.75（5.0）单色 单块是64\*32点 长9块 高3块 宽高就是 576\*96点

快捷扫描配置设置

P10常规单色模组选择4.0（数据极性和OE极性默认，先不动）



**强力P10单红模组**

室内3.75单双色或5.0模组



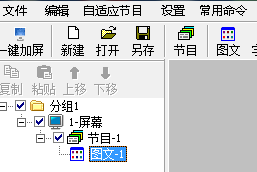
不常规模组 数据极性修改说明：如果LED显示屏整平红色（数据极性需反过来）

OE极性修改说明：屏正常滚动，字体亮度很暗（OE极性需反过来）

U盘通讯情况下请将U盘提前插到电脑上



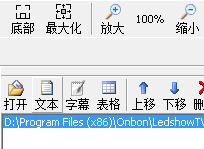
参数全部设置好后 **点击**这两个选项保存参数到U盘



下一步编辑节目

单行显示情况 添加字幕即可 字幕窗口最大化

需要多行显示、表格等 添加图文窗口

（选择文本或者表格），图文文本窗有居中

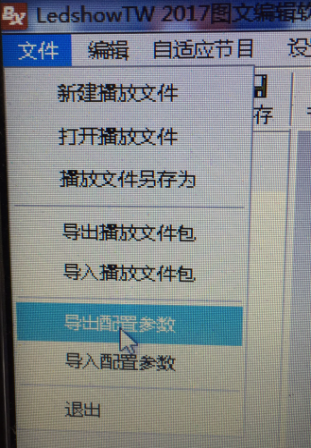
拉伸等功能，显示特效：可静止 可向左连移等

如需显示时钟可添加时间窗口

（窗口分区成2块区域，一个图文，一个时钟）

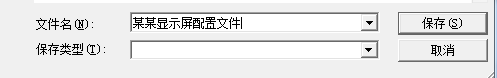
节目编辑完成----USB下载---选择对应的自己的U盘设备-----U盘保存成功

拔下u盘 插到LED显示屏的控制卡的U口上 或者 显示屏的USB延长线。



**调试完成**

**整个调试成功无问题：做备份文件（配置参数导出）**



问题描述：（U盘格式：FAT32格式）

U盘接入 上传中卡住 控制卡、USB延长线供电不足导致

U盘上传错误 控制卡的型号错误或者U盘有病毒（格式化U盘）

U盘插上去没任何反应有可能U盘不兼容 换个U盘

U盘有反应 只显示一半内容 宽度设置错误 或 屏另一半电源和排线问题

U盘上传成功 显示屏全红（数据极性反了）显示屏亮度很低（OE极性反了）

如遇到P10单红16188B模组调试问题 关键点就是扫描问题 或重新上电调试

**仰邦Wifi卡调试步骤 X-W系列**

**Ledshow APP 简要使用说明**

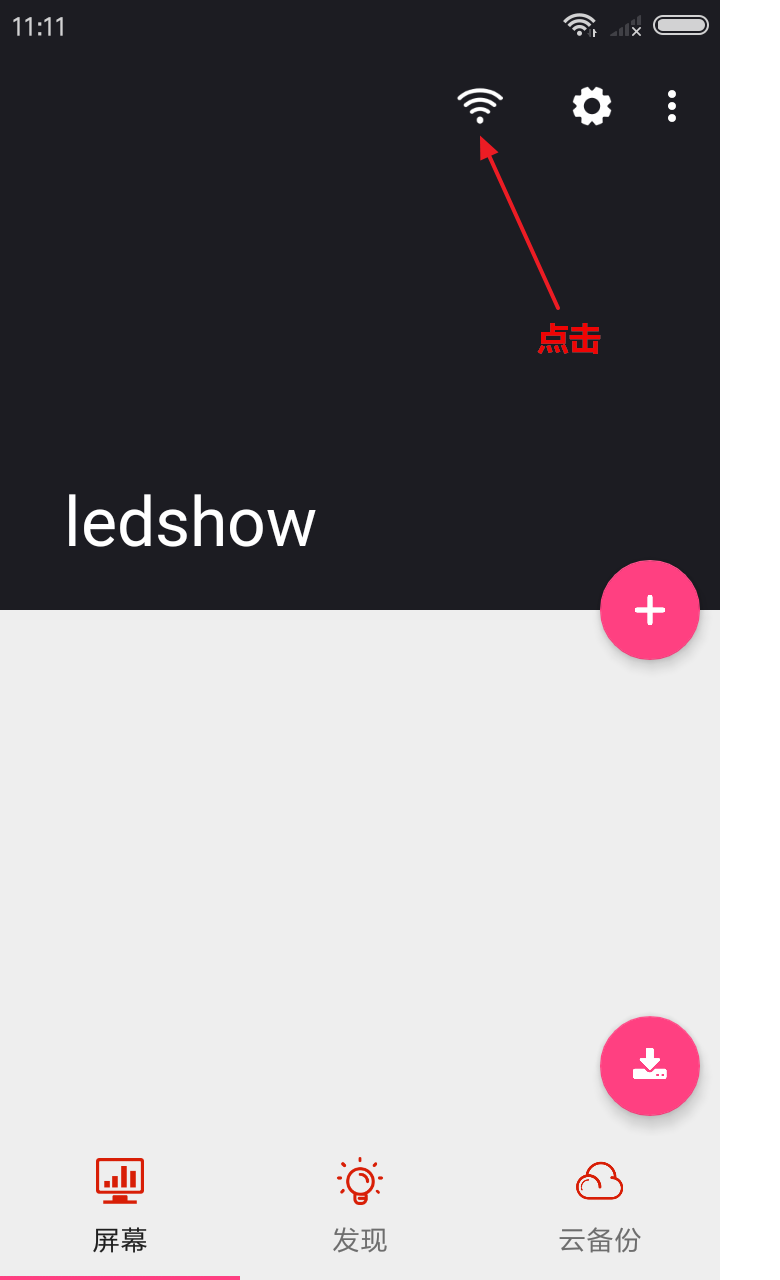
****

**扫描二维码 下载手机APP 安装**

**打开手机无线网WLAN搜索控制卡wifi信号**

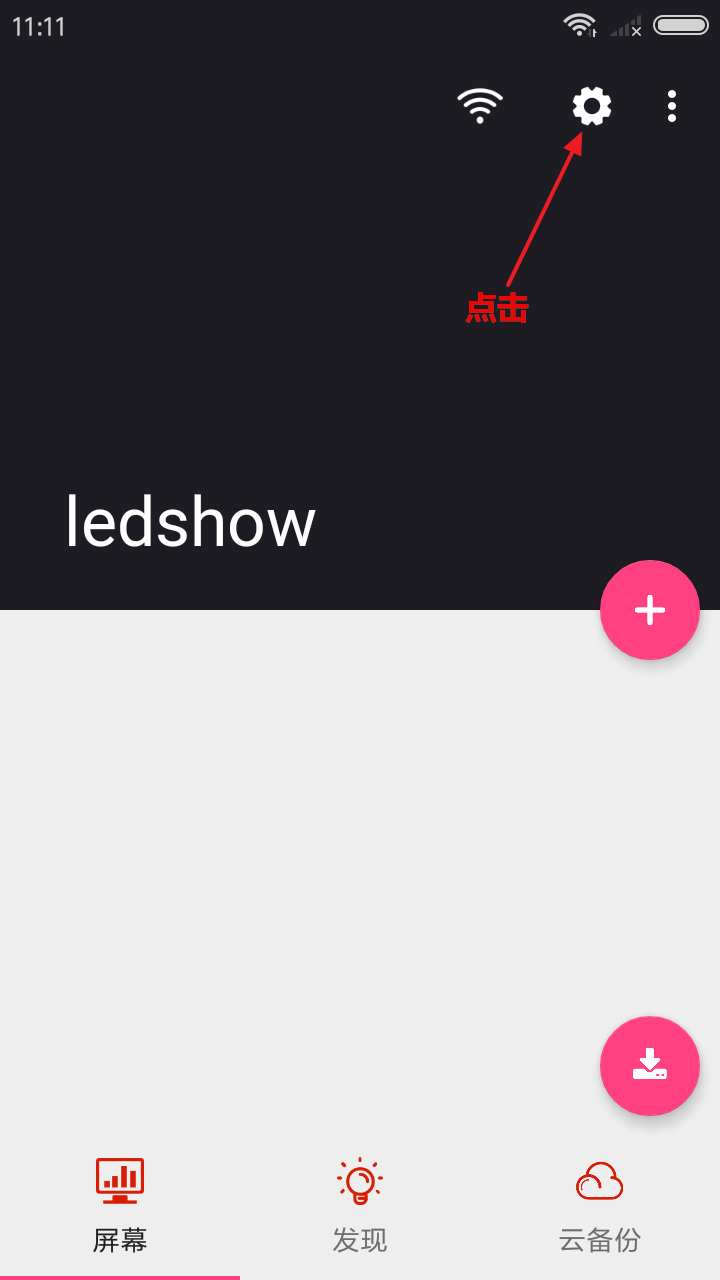
**第1步 连接控制卡wifi**

打开Ledshow，点击wifi连接图标，选择对应控制卡wifi进行连接，如下图所示：





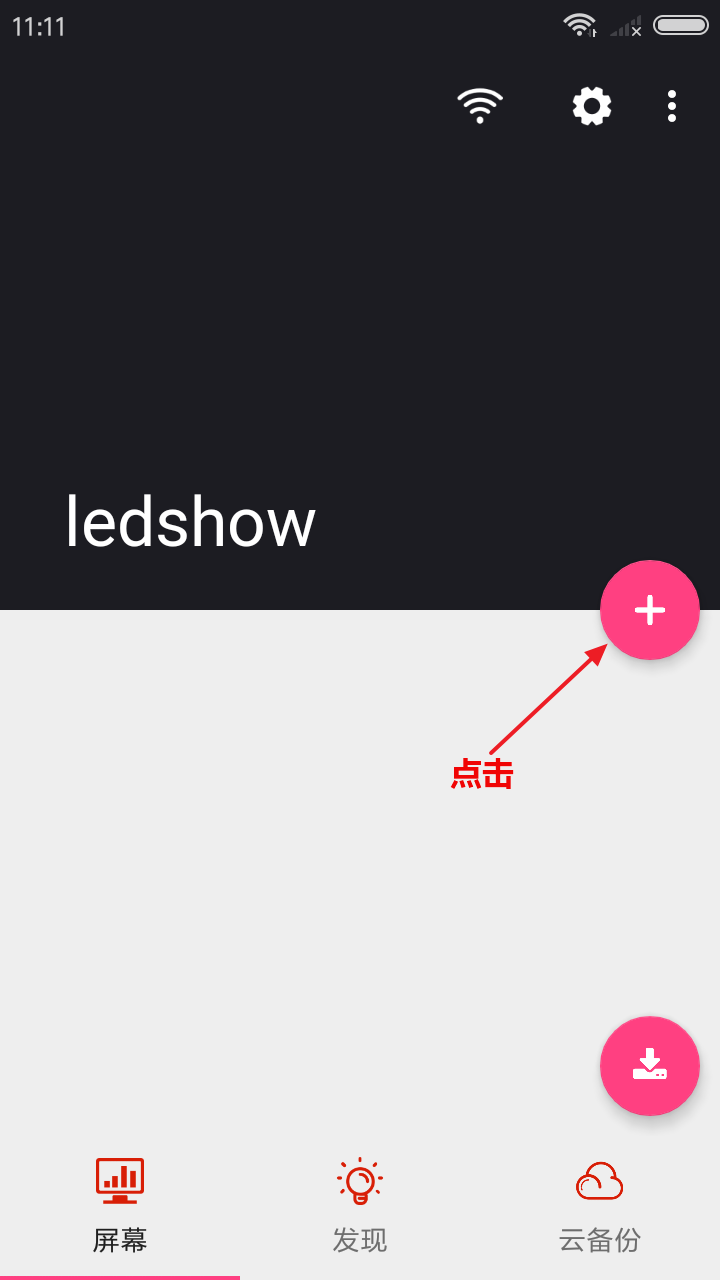
**第2步 添加屏幕**



点击主界面的设置图标 ，进入搜索屏界面，点击搜索图标 自动搜索添加屏，如下图所示：

**第3步 添加节目**

于主界面点击添加节目按钮 ，可选择添加单区文本、自由分区类型的节目，可编辑节目名称，如下图所示：

****

**第4步 编辑节目**

点击节目名称进入编辑节目界面，点击文本进行编辑节目，如下图所示：



问题：时间不对 选择校时 ，可以分区显示时钟， 也可以显示多行文本。

网络通讯两种模式

单机直连（电脑的网口直接接到显示屏的控制卡上，无需设置IP即可通讯）

固定IP模式，经过交换机通讯需提前修改控制卡的IP与交换机同一网段。

设置；IP1单机配置 弹出界面 填上需要的IP地址、子网掩码、网关点设置。

进入设置---设置屏参---168---网络通讯---选择固定IP通讯（电脑需设置IP）。

网络通讯问题联系相关技术人员解决。

**网络通讯--网络控制卡 （设置固定IP方法）**

5系列5M控制卡 5E控制卡 6系列6M控制卡 6E控制卡

仰邦网口卡支持局域网，跨网段，跨公网等集群控制方式。

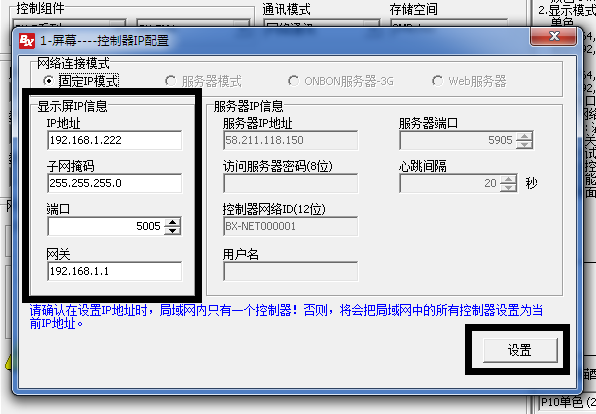
设置ip要注意几点

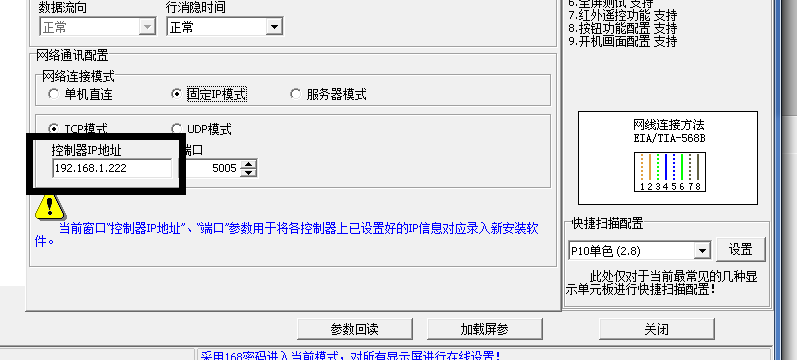
1. 局域网内不可参数回读。2.局域网内不可设置ip。3.局域网内不可用888进入设置屏参

（局域网内交换机或者路由器上只有一台电脑，一张控制卡时，不受以上限制）

设置控制卡的ip，有如下几个情况：

1. 同网段局域网内设置ip。网线直连电脑和控制卡，根据控制卡所接入的网段网络环境，先固定电脑本地ip，子网掩码，网关。888进入设置屏参，设置控制卡相关参数，选择固定ip模式下方的控制器ip配置，给控制卡绑定ip，网关，子网掩码。然后点击设置，成功即可。成功后接入交换机路由器。





跨网段设置ip。网线直连电脑和控制卡，根据控制卡将要接入的网络环境，固定电脑ip相关信息，888给控制卡绑定所在网段的ip信息，电脑，控制卡在同一个网段（此处跟局域网设置ip是一样的）。然后只需要在其他网段，将主控电脑固定成其所在网络的IP信息，用168进入设置屏参，将此处的ip改成控制卡内的ip即可（银行内网设置参照此方式，控制卡和电脑使用的ip，需网络管理员提供）

综上所述，设置ip的时候，电脑和控制卡必须在网线直连的情况下，设置同网段的 ip信息。

对于局域网，跨网段集群控制，用以上方式给每个控制卡单独设置设置IP，在软件里添加多屏对应设置即可。