

# 用户界面操作指南

Dsp Control 提供自定义用户界面，该功能可让工程师创建自定义界面，可由集成商进行编辑，并由现场的技术人员或不懂技术的终端用户进行操作。高级的安全性功能可让终端用户只对工程商或系统设计人员允许的控制进行访问。支持 IPAD、平板、手机无线远程控制，可在 Windws、Android、iOS 系统运行。

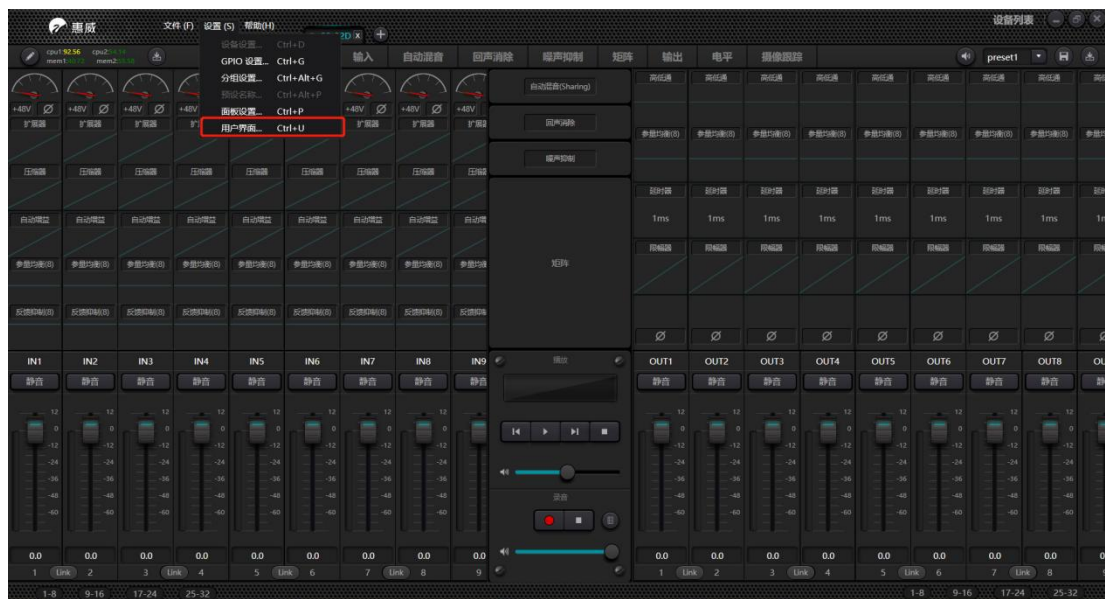
## 1. App 下载

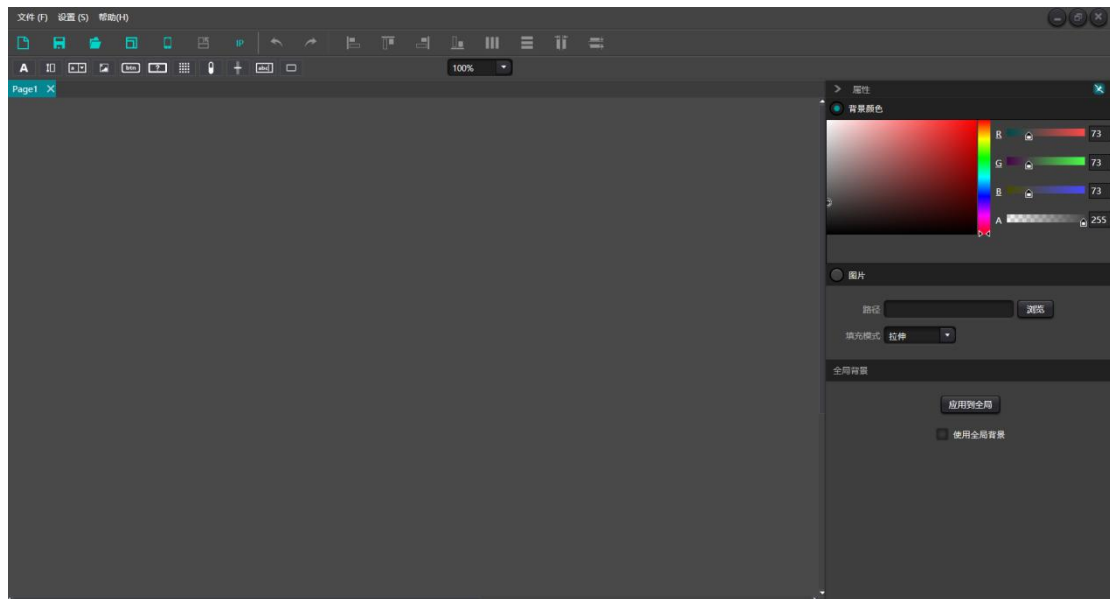
iOS 系统通过 App Store 搜索应用程序名称 dsppro v2 后安装；

Android 系统访问下面链接地址:[https://www.pyger.com/android\\_dsppro\\_v2](https://www.pyger.com/android_dsppro_v2) 密码：1234 安装；需要注意的是 App 安装后打开界面是空白状态，需要通过 DSP 软件用户界面功能编辑相应的内容后上传至 App。

## 2. 用户界面编辑

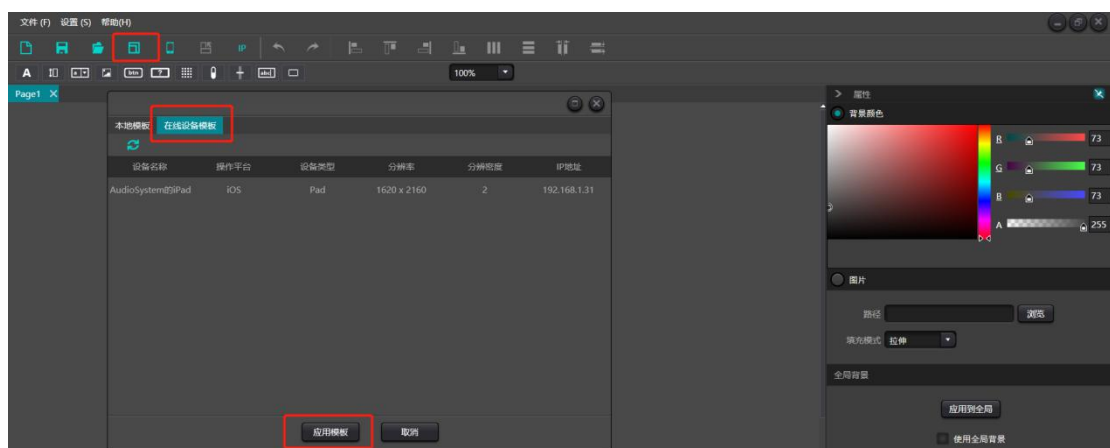
### 2.1 通过 DSP 软件设置--用户界面进入编辑功能区



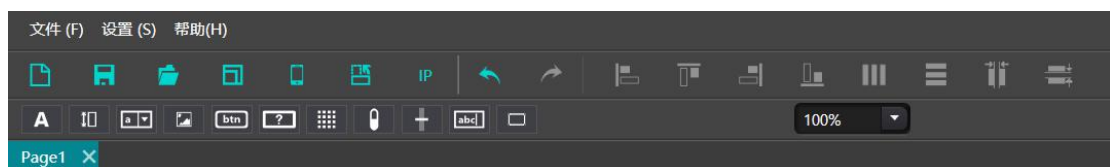



## 2.2 模板选择

建议通过在线模板匹配分辨率，点击模板-在线模板，可以自动搜索出在线设备信息，特别注意手机或者 IPAD 需要和电脑处于同一局域网；



## 2.3 编辑功能




：新建页面，可以添加多个页面


: 保存, 将编辑好的页面保存到电脑指定目录;


: 打开, 将存在电脑的编辑好的页面打开;

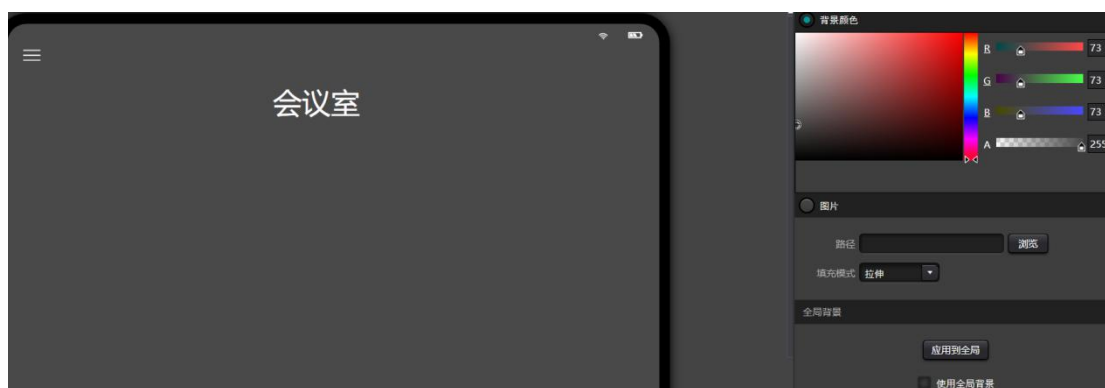
: 模板, 本地模板和在线模板选择;


: 上传, 将编辑好的页面上传至移动端;

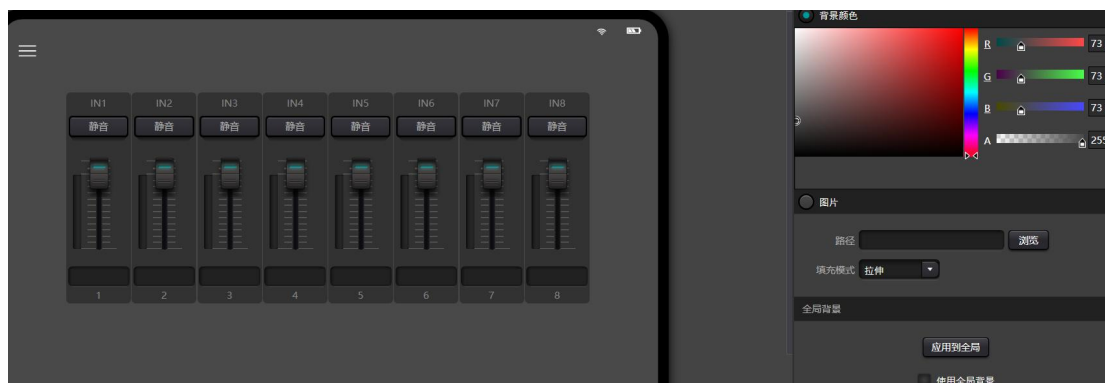
: 旋转, 横屏和竖屏切换;

: 替换 IP, 可以快速将页面相同的 IP 替换为指定 IP;

: 文本, 可以添加文本, 在右边属性栏可以对字体、字号、文本颜色等进行修改

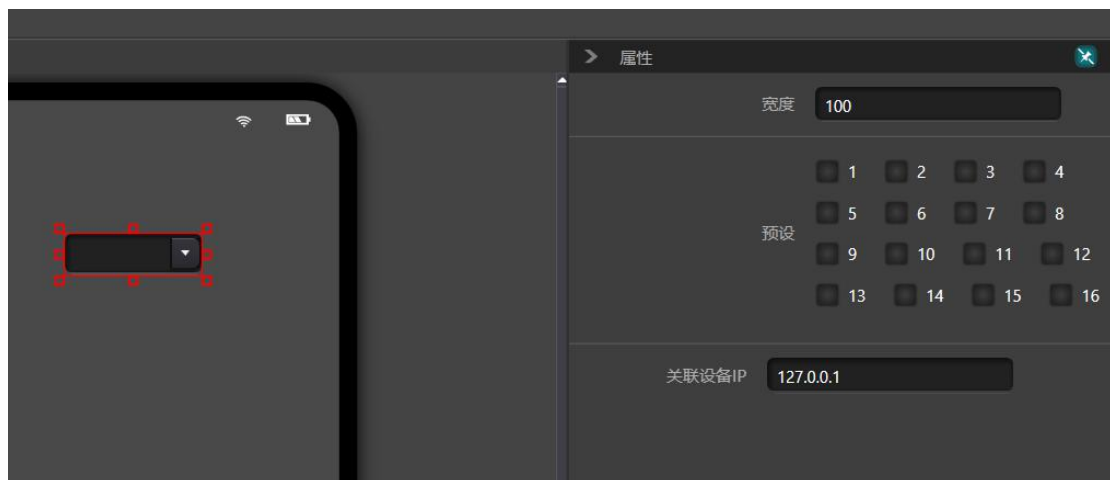


: 通道, 添加通道控件, 即静音、电平显示、音量控制; 在右边属性栏可以调整大小、颜色、背景颜色; 还可以设置通道类型: 输入或者输出; 设置通道号; 设置关联设备 IP 地址, 需要注意的是每个控件的关联设备 IP 地址很重要, 即需要控制的处理器 IP 地址, 需要填写正确;





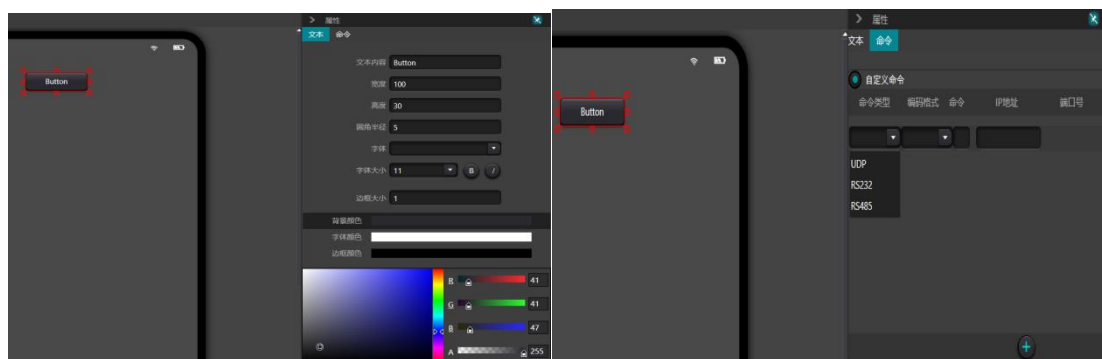
: 预设调用控件，具有 16 个预设选择，记得在右边属性栏勾选对应需要调用的预设号以及关联设备 IP 地址。



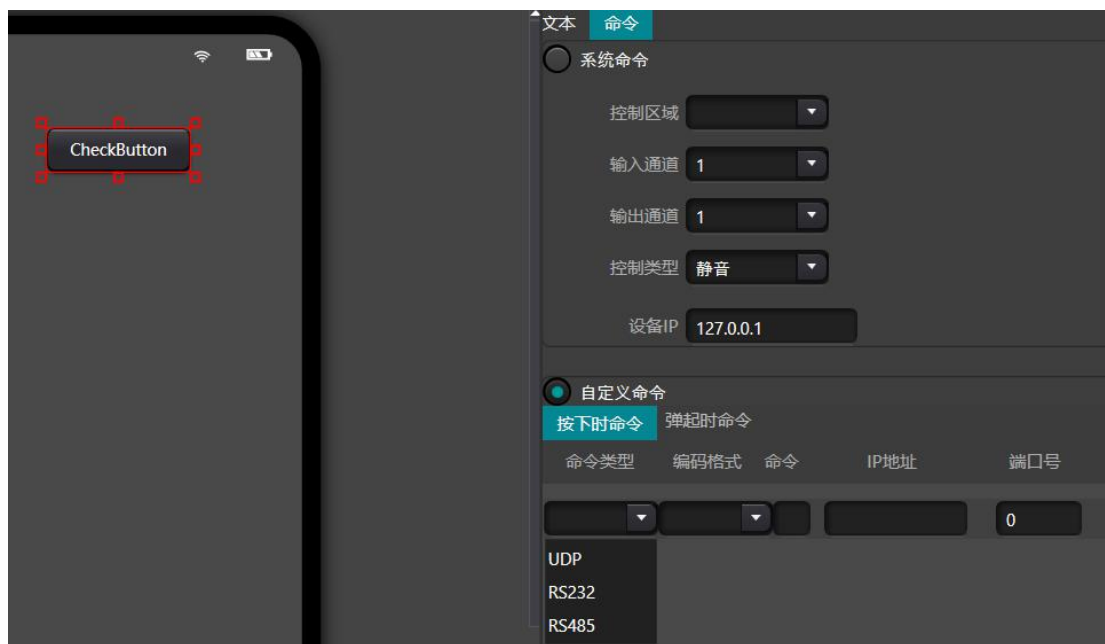
: 图片，添加图片功能。




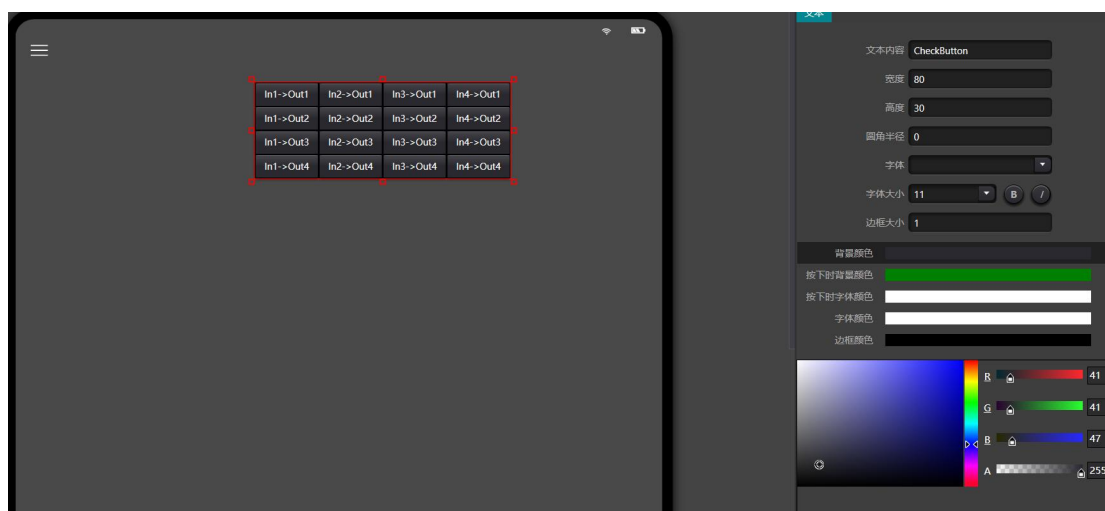
: 按钮，按下发送自定义命令，属性栏设置按钮大小、颜色，命令栏可以添加 3 种命令：RS232、RS485、UDP，命令格式 16 进制。




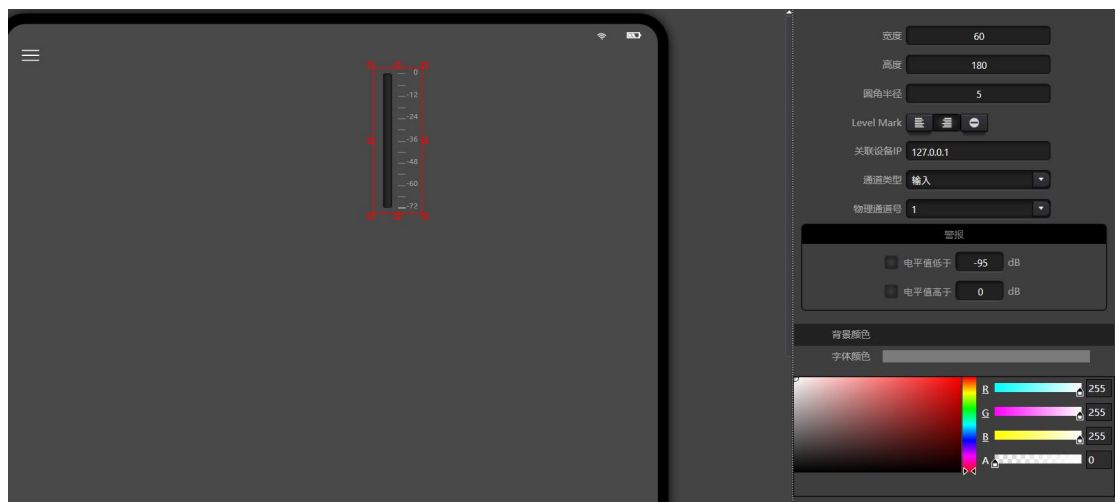
: 状态按钮，状态按钮和按钮的区别在于状态按钮具体按下去和弹起来 2 种状态，对于这 2 种状态，命令栏可以分别设置命令，同样的可以添加 3 种命令：RS232、RS485、UDP，命令格式 16 进制。除了自定义命令，状态按钮还可以设置系统命令，包括输入输出静音、系统静音、矩阵路由。




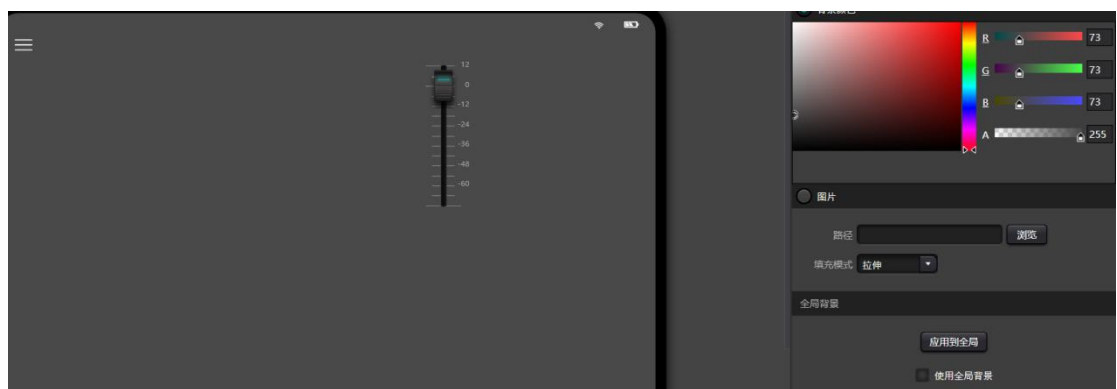
: 矩阵路由，添加矩阵，右边属性栏更改颜色、大小等。




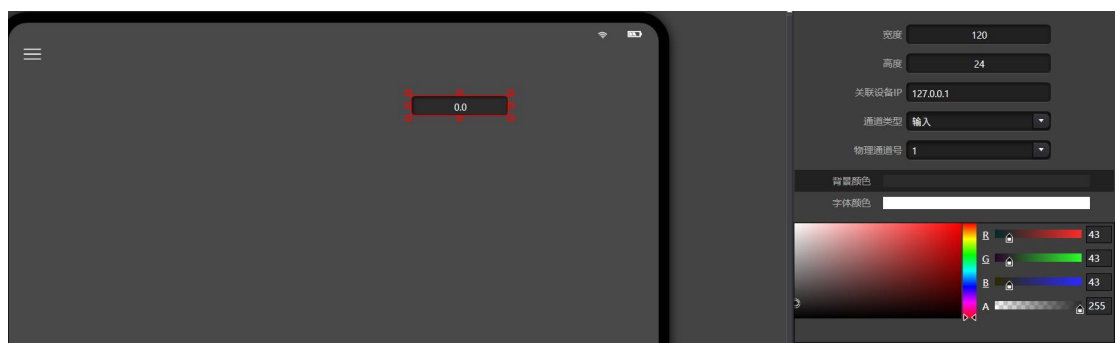
: 电平，显示当前通道电平，右边属性栏设置大小、颜色等，并且可以设置当前通道报警电平，达到设置的电平值，当前通道会显示红色和发出警报声用以提醒用户。




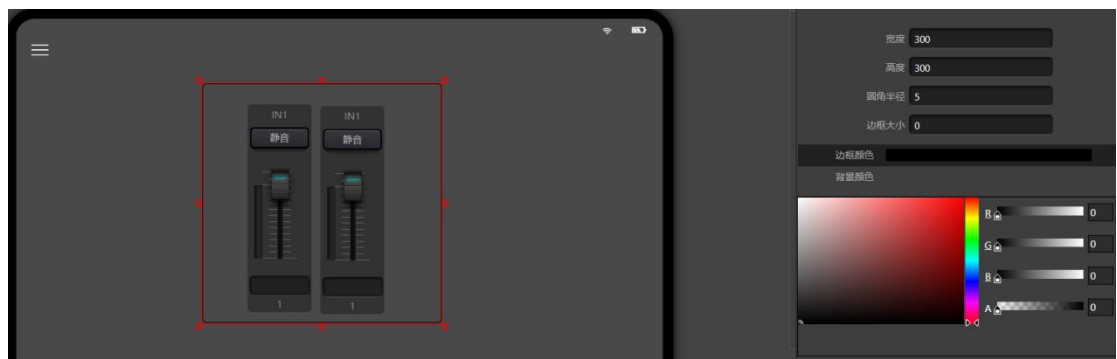
: 增益，音量调节。



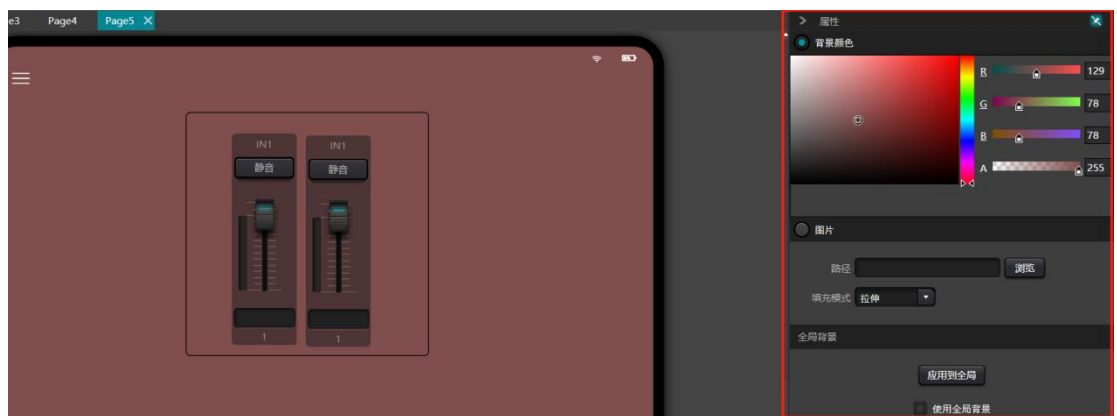
: 音量值，设置当前通道音量值。



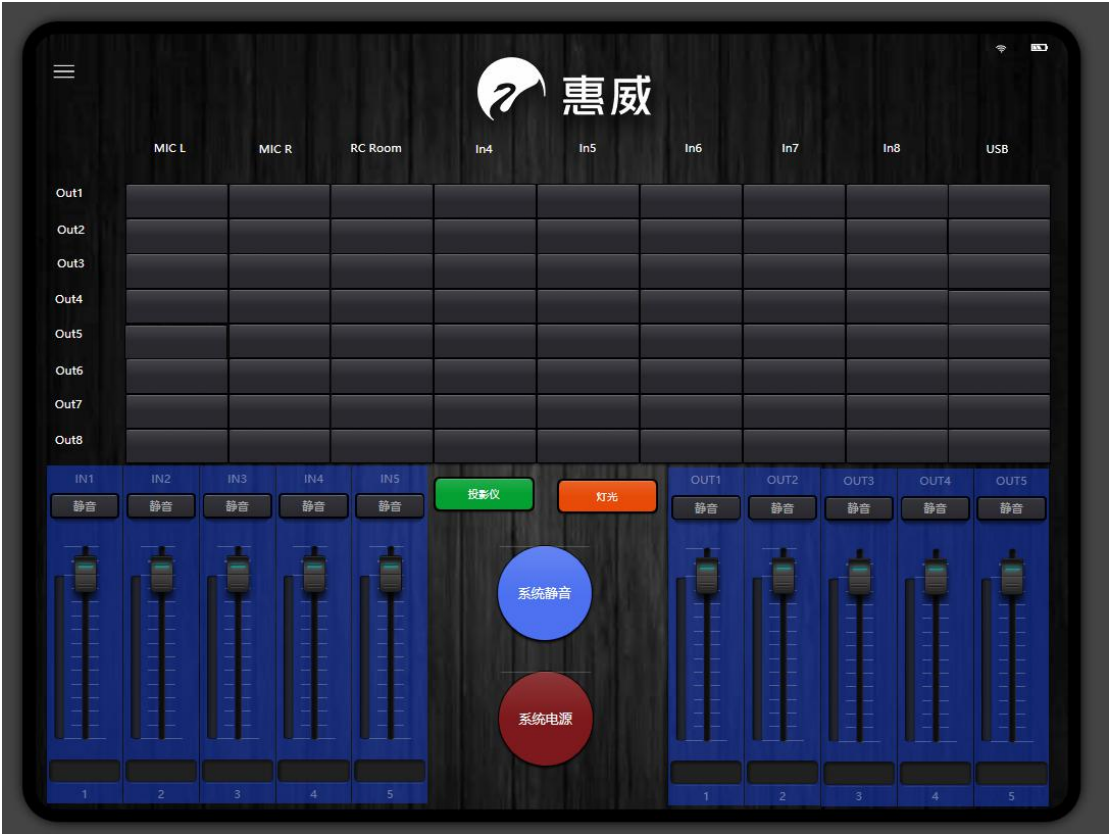
: 边框，为编辑区域添加边框，右边属性栏调整边框大小、颜色等。



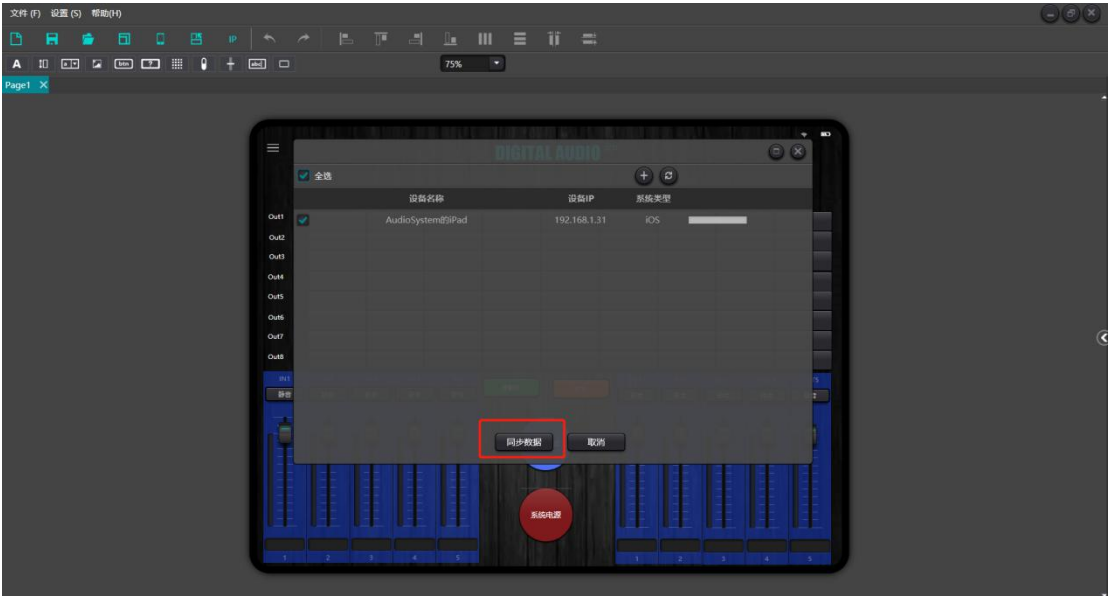
## 2.4 背景区域，设置当前页面背景颜色、添加背景图片、全局背景



### 3. 用户界面编辑实例效果



最后上传至移动端就可以控制处理器。



需要注意的是，移动端和处理器必须处于同一局域网同一网段，控件属性必须填写正确的处理器 IP 地址。如遇无法控制，退出 App 后再打开尝试或重启无线路由器。