

中控矩阵软件使用说明

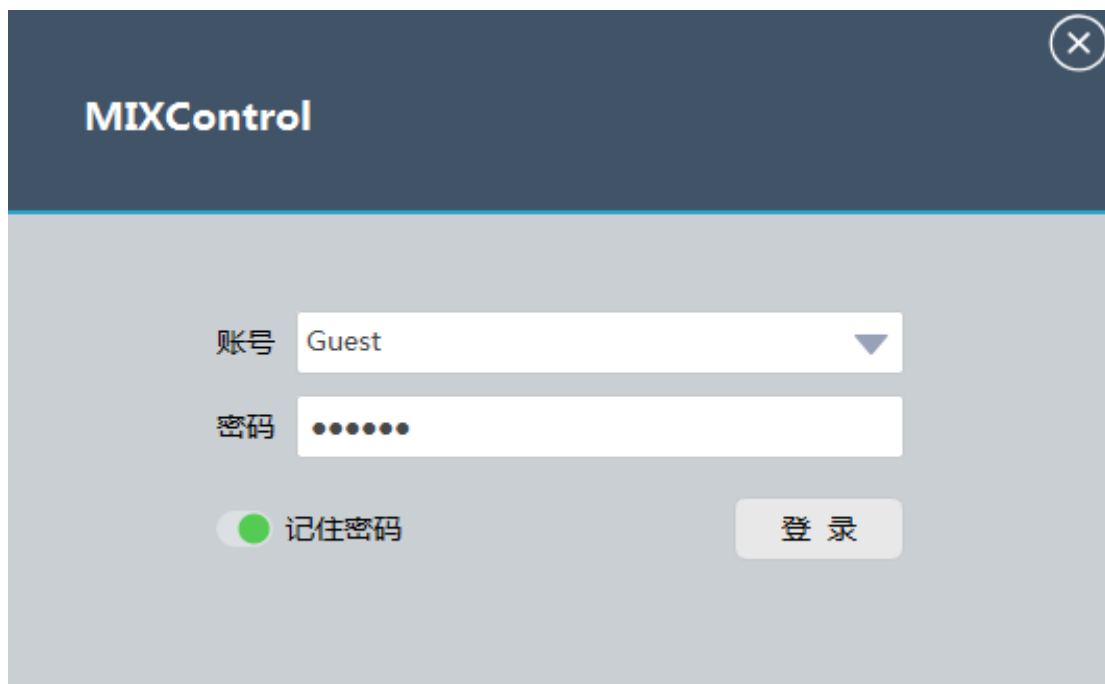
本中控软件适用于联动控制各个厂家拼接屏幕，从而使操作简单易懂，人机交互体验更佳。

联动控制内容包含：开关液晶屏幕，切换信号通道，单元显示，拼接显示，分屏显示，设置预案，保存预案。

（注意：使用中控软件之前，请确认您的屏幕已经设置完成，可以正常拼接的状态。设置完成包含以下内容：屏幕地址码，屏幕色彩一致性，信号通道）

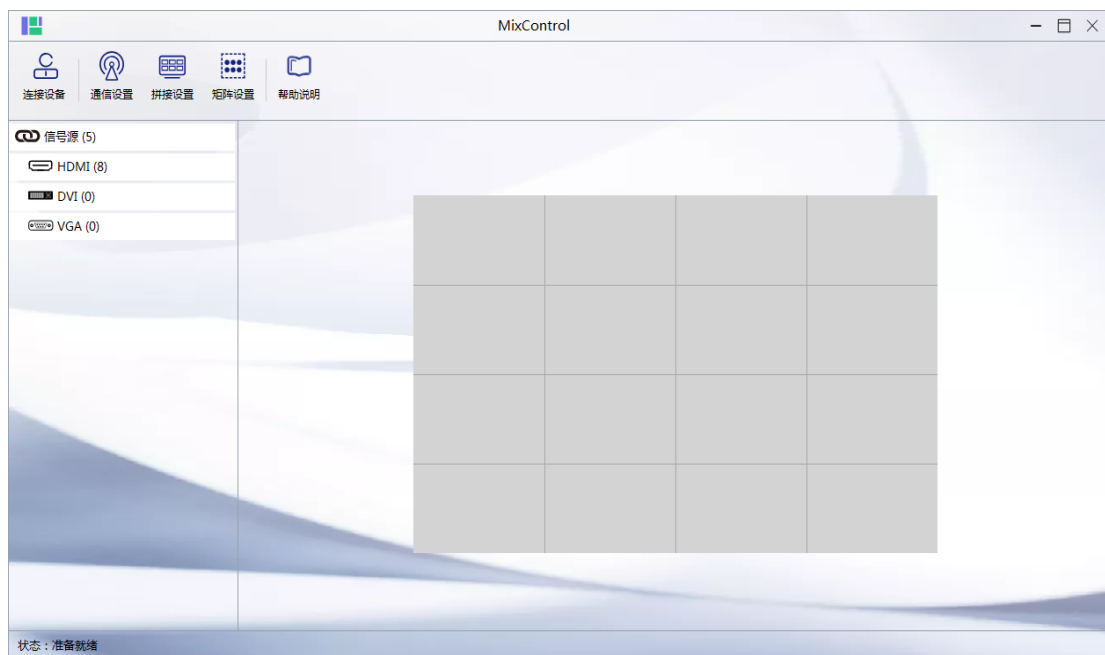
MIXControl 软件主界面分为普通用户主界面和超级用户主界面登陆界面。

用户选择用户账号：GUEST，输入密码：123321



The screenshot shows the login screen of the MIXControl software. At the top, there is a dark blue header bar with the 'MIXControl' logo in white. Below the header, the background is a light gray. There are two input fields: the first is labeled '账号' (Account) and contains the text 'Guest'; the second is labeled '密码' (Password) and contains seven black dots. Below the password field, there is a toggle switch for '记住密码' (Remember Password), which is currently turned on (green). To the right of these fields is a button labeled '登录' (Login).

点击登录按钮，进入主界面，如下图示：



1，通信设置

点击主界面：通信设置，软件弹出界面如下：



点击刷新串口按钮  ，串口会自动填充。

点亮联动控制。

通信设置

串口通信

COM14

9600

网口通信

192.168.1.192

23

命令发送间隔

150

矩阵控制

屏幕控制

联动控制

确认

取消

其他参数，一般不需要改动（除非匹配设备有单独说明）。点击确认，回到主界面。

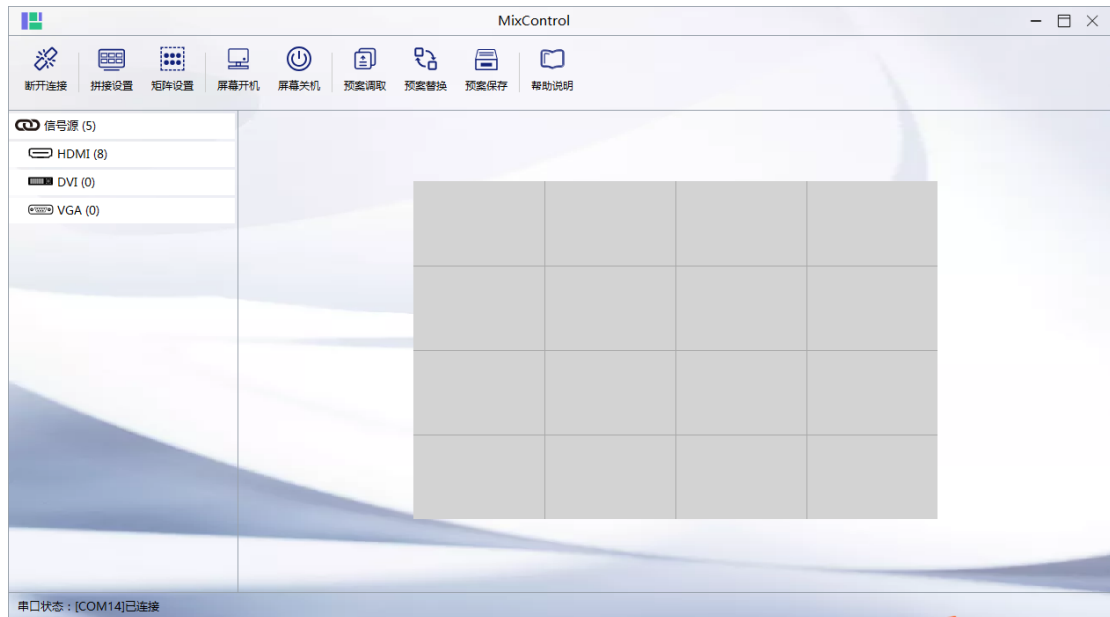
主界面左下角显示：

串口状态：[COM14]已连接

对应的串口连接成功。

2，连接设备

点击：连接设备，隐藏功能将被激活，主界面会如图所示：



3, 拼接屏幕设置:

点击拼接设置，弹出如下界面：勾选主屏，设置主屏规模（无特殊显示要求，左右屏幕不需要勾选）。

选择屏幕协议：客户根据所使用的屏幕的参数，选择屏幕协议。（如列表中没有对应的屏幕厂家协议，可以咨询矩阵供应商）

拼接墙设置

☒ 主屏	4 行 ▼	4 列 ▼
☐ 左屏	2 行 ▼	2 列 ▼
☐ 右屏	1 行 ▼	1 列 ▼
屏幕协议	HK-HDMI2 ▼	

导入

- DH-HDMI
- HK-HDMI
- HK-HDMI2**
- SCWL-B
- SCWL-F
- SCWL-J
- SCWL-OD
- SCWL-SB
- SCWL-SX
- YS-HDMI

点击确认，回到主界面。

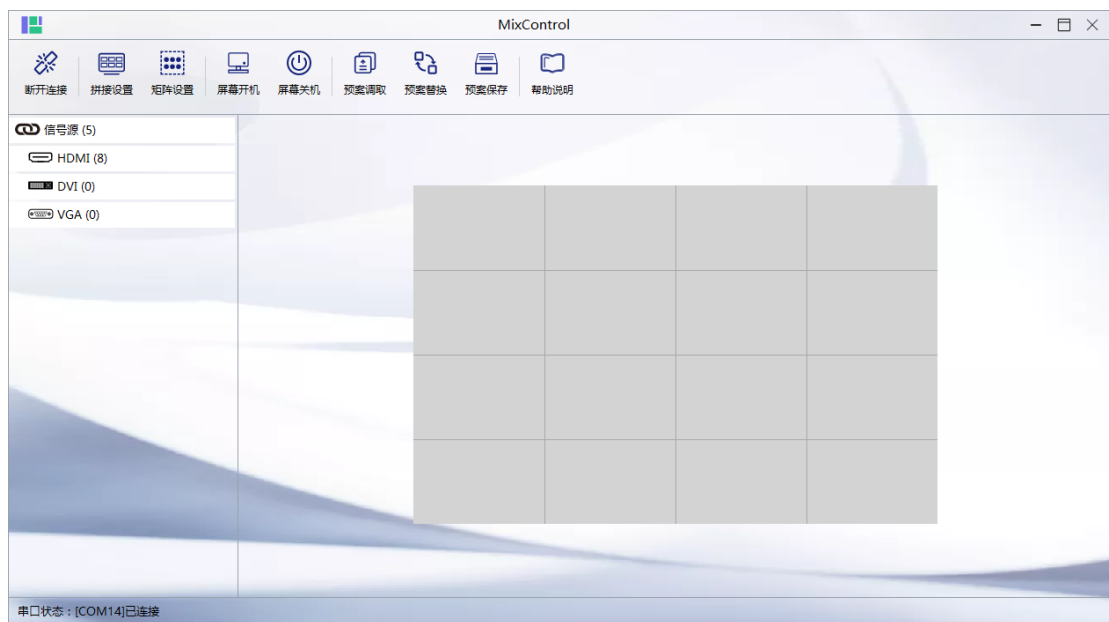
4，矩阵设置

点击矩阵设置，软件弹出如下界面：

勾选矩阵输入类型，填写输入信号通道数量



点击确认，回到主界面。



双击信号源相对应的输入类型，展开输入信号通道。

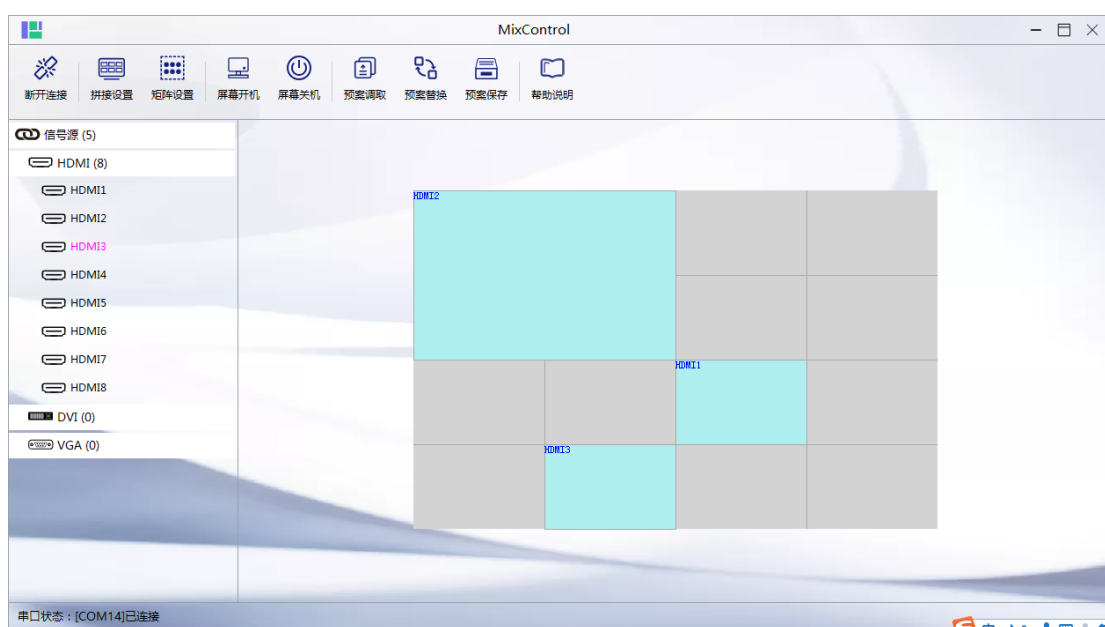
5，信号上墙：

- 鼠标选择对应的信号输入通道，信号通道会改变颜色。右击鼠标，

会弹出选项，选择全配置，对应的信号通道，将布满全屏。

- 鼠标左键点击拖拽对应的信号通道，可以直接将信号拉入右边虚拟屏幕范围相对应的屏幕中。右击相对应的屏幕，可以再次选择全配置。
- 在虚拟屏幕区域，选择屏幕对应的信号，可以将屏幕放大，缩小，跨屏。

如图所示：



- 在虚拟屏幕区域，右击鼠标，可以清除屏幕信号。

基本设置完成，您可以随意使用您的大屏幕了。