

晶彩 LED 彩屏

使用说明书

尊敬的用户：

感谢您选用晶彩系列 LED 彩屏，该产品是采用微芯片控制技术，可自由选择颜色，也可按设定的程序使色彩柔和变化，有声控功能和多台串联同步功能，是您在家居、舞台、卡拉 OK、咖啡厅、时尚店、酒吧装饰的理想选择。

在您使用本系列产品前，请您仔细阅读此说明书，以便正确使用本系列产品的所有功能。

晶彩系列产品已申请发明专利

一、安全注意事项

本产品使用防火的压克力及防火的 PCB 生产,符合中国的 3C 认证,美国的 UL 认证以及欧洲的 CE 认证。

- 1、远离易燃易爆物品,仅限于室内使用。
- 2、请使用工厂原配电源适配器,否则会导致彩屏不工作或电路烧毁。
- 3、请勿在彩屏上堆放重物,否则可能导致彩屏掉下损坏。
- 4、长期不使用时应将电池取出,防止漏液损坏遥控器。
- 5、不要将水等液体溅到遥控器上。

二、包装组件及外观图

1、彩屏



JC100-400:	100*100*10CM	400 格
JC100-16:	100*100*10CM	16 格
JC50-4:	50*50*8CM	4 格
JC75-9:	75*75*9CM	9 格
JC60-16:	60*60*8CM	16 格

2、附件

1、开关电源



2、USB 连接线



3、遥控器



4、定位挂钩



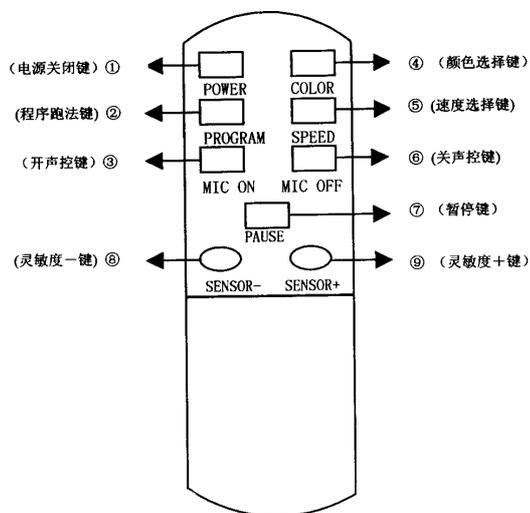
5、说明书



注意:

- 1、如发现缺少组件，请与经销商联系。
- 2、只能使用与彩屏背部标注相同规格的电源适配器，如用户自行更换或购买时，请特别注意，否则引起使用故障。

3、遥控器使用



- ①电源关闭键：通电状态下，任何时候按此键，可将彩屏关闭。
- ②程序跑法键：按下此键程序启动，彩屏按默认的慢速变化。程序模式下速度选择键可以调节程序的速度。暂停键可以将其暂停。
- ③速度选择键：用于选择速度，此键在程序模式下才有作用。按第一次为中速，按第二次为快速，按第三次为慢速，再按为中速，之后如此循环。
- ④颜色选择键：用于选择颜色，按下此键一次选择一种颜色。
- ⑤开声控键：声控模式是通过声音大小控制程序的速度。声控模式下可暂停也可关闭声控。按下此键为开声控。

- ⑥关声控键：按下此键声控关闭，彩屏按默认的慢速变化，再按一次则无效。此键只有在声控模式下才有作用。
- ⑦暂停键：用于跑程序与声控中暂停，按下此键暂停程序，再按一次取消暂停。
- ⑧灵敏度-：声控模式下才有作用，按下此键灵敏度下降。
- ⑨灵敏度+：声控模式下才有作用，按下此键灵敏度上升。

三、主要功能特点：

- 1、 可显示复杂图案或文字广告(JC100-400)；
- 2、 全屏颜色选择；
- 3、 内含多种程序跑法，变化柔和，色彩鲜艳；
- 4、 声控功能，音乐动态效果；
- 5、 多台串联同步组合使用，超强视觉效果。

四、使用方法

1、 单机使用方法

- ①确认主/从开关打在“主”的位置。
- ②插上电源变压器，彩屏亮红色，开声控键、颜色选择键、程序跑法键之间可以相互切换，也可以在关闭状态下重新开启彩屏。
- ③使用遥控器控制。

2、 多台联机使用方法

- ①确认每台连好变压器且单机工作正常。
- ②用遥控器“POWER”关闭彩屏，并用USB同步线将单机连接起来。
- ③确认整个连接中有1台且仅有一台的主/从开关处于“主”的位置。
- ④用遥控器对主机进行操作，即对整个联机进行操作。
- ⑤从机不能接收遥控信号和外界声控信号。

五、安装

1、 彩屏安装

- ① 按背部挂孔的尺寸，将定位挂钩安装好。
- ② 将彩屏挂入定位挂钩内。
- ③ 确保安装结实可靠。

2、 遥控器电池安装

- ① 按箭头方向滑出遥控器背面的盖子。
- ② 放入两节 7#新电池，不要将新旧电池、类型不同的电池混用。
- ③ 一定要保证电池正负极方向的正确性。
- ④ 将盒盖推回原位。

六、技术规格

1、电路板工作环境

- ①环境温度：-10℃~40℃；
- ②相对温度：10%~90%。

2、电源

- ①输入工作电压范围：100~240V AC；
- ②输出电压：12V±0.2V DC；
- ③最大输出电流：4A。

2、 功率：最大功率 < 50W/平方米。

七、常见的故障及排除方法

故障现象	故障原因及解决方法
单机插电后 无反应	1. 电源插头未插紧接触不好。 2. “主/从”开关未打到主的位置。
不能多台同步	1. USB 连接线未连接好。 2. 设了两台以上的“主”或没设“主”。 3. 按 POWER 关闭，再重新开机。
遥控器无作用	1. 遥控器电池没电。 2. 遥控器没有对准彩屏主机右下角。 3. 检查遥控器是否有摔坏。

八、售后服务

我公司将按照《消费者权益保护法》的有关规定，凭发票为您提供服务。

- ① 产品自购买之日起一年内非人为造成损坏，本公司给予免费维修服务。
- ② 因使用不当或保养不善而损坏，我公司仍给予维修，适当收取维修成本费。
- ③ 出现质量问题请及时与本公司或当地经销商联系。
- ④ 此说明书版本更改不再另行通知，如有任何疑问请致电我公司查询。