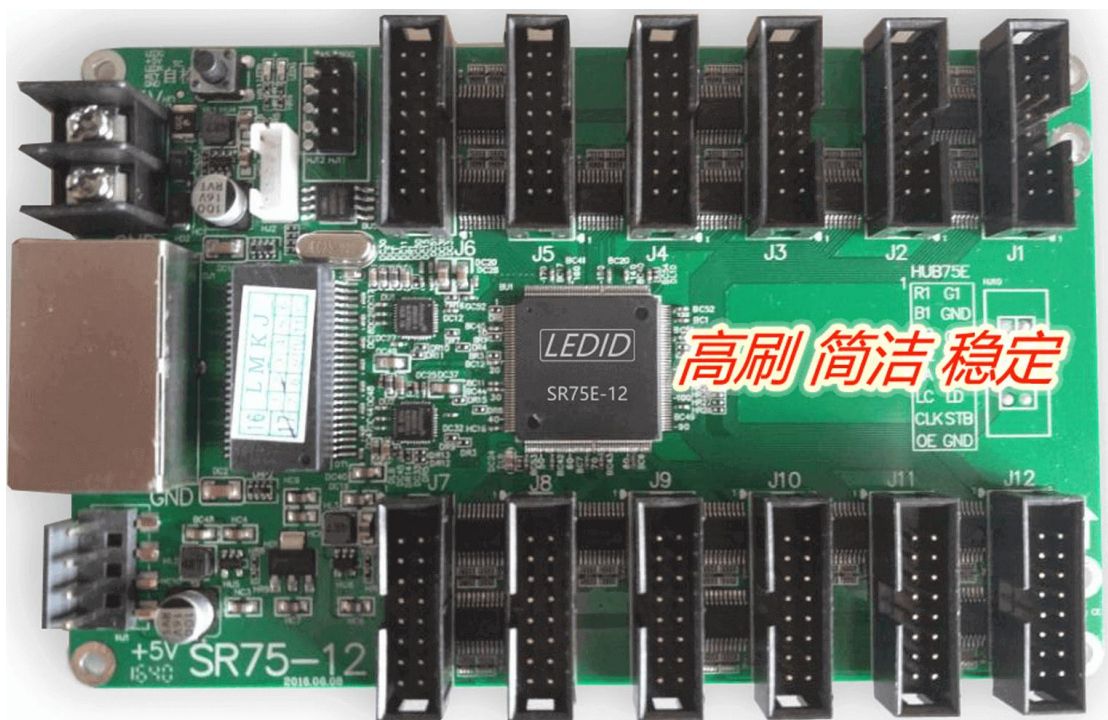


LEDID-接收卡



产品概述(Overview)

SR75-12 接收卡集成了 HUB75 转接卡 ,24 组数据输出 ,无需另接转接卡。该卡可连接任一 丽明科技 MC100 主控盒子 , 进行对显示屏的控制。三大功能：高刷、简洁、稳定。

产品特色(Features)

- MC100 专用接收卡，完美支持手机设屏。
- 集成 12 个 HUB75 标准输出接口，无需转接卡。
- 减少接插连接件，减少故障点，故障率更低。
- 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度。
- 具有 24 组 RGB 信号输出，对于普通的 1/8 扫屏，可控制 192 行高。比标准接收卡控制面积 增大 50%，可节约 33%成本。
- 双网口可任选作为信号输入端，自动识别。
- 具有自检按钮，可完成红绿蓝白、横线竖线等自检。在检测到有信号输入时自动退出自检。
多卡级联时，只需在第一块卡按动自检按钮，则其后所有的卡均可进入自检状态。
- 支持模组旋转控制功能，模组可旋转 90°、180°、270°安装，接收卡可控制其正常显示。
具有多种上屏时钟、灰度等级、刷新频率可供选择。
- 独特的 μ PWM 功能，可以使普通的通用恒流源芯片屏达到很高的刷新频率，色彩表现更丰富。
- 支持逐点校正功能，真正的 256 等级亮度逐点校正，单卡校正面积 128×64。

参数规格表(Specifications)

发送设备	丽明科技 MC100 系列主控
单卡控制面积	1024x768（像素）
逐点校正	256 等级亮度逐点校正，最大 128x64
网口任意交换	网口不分输入输出，任意使用
灰度等级	最高 65536 级灰度
最大刷新频率	静态 64×192 像素 8192 级灰度 可达 8640Hz
数据对折	支持同向对折，反向对折等，可显著提高刷新率
支持驱动芯片	常规芯片
扫描方式	常规方式与高刷新模式，支持刷新率倍增
最大传输距离	超五类网线≤140M，超六类网线≤170M
HUB 接口	HUB75 接口，支持 32 扫显示屏