

# 户外led电子显示屏 led电子显示屏 浩然电子

产品名称	户外led电子显示屏 led电子显示屏 浩然电子
公司名称	山东浩然电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市南湖大街巨菱枫景园小区南门
联系电话	15588593588

## 产品详情

- 4、可显示特技：软件可将各种文字、图像以生动活泼的形式在屏幕上显示，具有移动、翻滚、拉幕、错移、百叶窗、放大缩小等多种特技方式。
- 5、播放过程的完全控制：播放时可随时跳到任何一档节目，可以用正常速度或者快速播放，也可以单步，在播放过程中是可随时暂停播放，然后从暂停处重新开始。
- 6、可播放声音效果：播放软件支持声音与二维、三维动画同步输出。

4、LED坏点维护（失控点）：经过单灯检测确认为LED损坏，则根据实际需求，选择性采用下列维护方法。

正面维护：用对应型号的螺丝刀从正面将固定面罩螺丝去除掉（注意保留好螺丝），全彩led电子显示屏，取下面罩，进行换灯（请按照下面换灯方法换灯），换灯和胶体密封结束后，将原面罩复原，上紧螺丝（上螺丝时请注意不要压住灯），最后如有胶体残留在LED表面请细心清除胶体。

背面维护：用对应型号的螺丝刀从背面将螺丝去除掉（注意保留好螺丝），led电子显示屏，拔掉信号排线，为安全请不要拔掉电源连接线，以防止意外，小心将模组从钣金孔中取出，移到箱体背面，然后依照正面维护方法对单个模组进行维护换灯（请按照下面换灯方法换灯）或者检修其它。

5、换灯：将损坏LED周围的胶体用尖利工具（如镊子）去除掉，并使LED针脚清楚的表露在视线中，右手用镊子夹住LED，左手用烙铁（温度大约为40度左右，过高温将对LED造成损伤）接触焊锡，并做稍许停留（不超过3秒钟，如超过时间但并不达到拆卸要求，请冷却后再重新尝试）将焊锡融化，用镊子将LED去掉。将符合要求的LED灯正确的插入PCB电路板的孔中，（LED灯的长脚为正极，户外led电子显示屏，短脚为负极，PCB上“方孔”为LED正极针脚插孔，会议led电子显示屏，“圆孔”为LED的负极针

脚插孔)，将少许焊锡丝融化，黏合在烙铁头上，用镊子调整好LED方向，使其平稳，将焊锡焊于LED和PCB相连处，用相同类型的胶体（PH值=7）密封好LED。

### 静电在LED显示屏生产过程中的危害

如果在生产任何环节上忽视防静电，它将会引起电子设备失灵甚至使其损坏。

当半导体器件单独放置或装入电路时，即使没有加电，由于静电也可能造成这些器件的性损坏。大家熟知，LED是半导体产品，如果LED的两个针脚或更多针脚之间的电压超过元件介质的击穿强度，就会对元件造成损坏。氧化层越薄，则LED和驱动IC对静电的敏感性也就越大，例如焊锡的不饱满，焊锡本身质量存在问题等等，都会产生严重的泄漏路径，从而造成毁灭性的破坏。

另一种故障是由于节点的温度超过半导体硅的熔点（1415℃）时所引起的。静电的脉冲能量可以产生局部地方发热，因此出现直接击穿灯管和IC的故障。即使电压低于介质的击穿电压，也会发生这种故障。一个典型的例子是，LED是PN结组成的二极管，发射极与基极间的击穿会使电流增益急剧降低。LED本身或者驱动电路中的各中IC受到静电的影响后，也可能不立即出现功能性的损坏，这些受到潜在损坏的元件通常在使用过程中才会表现出来，所以对LED显示屏的寿命影响都是致命的。

户外led电子显示屏-led电子显示屏-浩然电子由山东浩然电子有限公司提供。山东浩然电子有限公司（sdh rxsp.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！