

# 圆形led大屏方案 led大屏方案 纳斯特严格品质管控

产品名称	圆形led大屏方案 led大屏方案 纳斯特严格品质管控
公司名称	深圳市纳斯特光电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省深圳市龙华区观澜街道大富社区桂月路34 5号
联系电话	13302489827 13302489827

## 产品详情

### 纳斯特光电分享增加LED显示屏使用寿命的方法

LED显示屏虽说理论寿命为100000小时，按每天24小时，每年365天算都能工作11年多，但实际情况和理论数据会有相差，据统计，现在市面上的LED显示屏寿命一般为8年左右，能用到10年以上的LED大屏幕已经算非常不错了，特别是户外LED显示屏。如果我们注意到使用过程中的一些细节，会给我们的显示屏带来意想不到的效果。

从原材料的采购开始，led大屏方案，到生产安装过程的标准化和规范化，对LED显示屏的使用年限都会有很大的影响。灯珠和IC等电子元器件的品牌，到开关电源的质量，这些都是影响LED大屏幕寿命的直接因素。我们在作项目的规划时，就应用质量可靠的LED灯珠，口碑好的开关电源，以及其他原材料的具体品牌和型号。在生产的过程中，可拆装led大屏方案，要注意做好防静电措施，比如戴静电环，圆形led大屏方案，穿防静电的衣服，选择无尘车间和生产线，大程度地降低故障率。在出厂前，要尽可能地保证老化时间，做到出厂合格率100%。在运输的运程中，应做好产品的包装，在包装外注明易碎，如果是海运，需要做好防盐酸腐蚀措施。

对于户外LED显示屏，要有必要的外围安全设备，做好防雷电防浪涌措施，在雷电暴雨天气尽量不要使用显示屏。注意环境的保护，尽量不要长期放在多尘的环境中，显示屏内部严禁进水，做好防雨措施。选择正确的散热设备，按标准来安装风机或空调，屏体环境尽量能做到干燥通风。

此外，LED显示屏的日常维护也非常重要，定时清洁屏幕上面积累的灰尘，以免影响散热功能。在播放广告内容时，尽量不要长时间处于全白色，全绿色等画面，以免造成电流放大，线缆发热而引起短路等故障。在晚上播放节日时，可根据环境亮度调整屏体亮度，这样不但能节省能源，还能延长LED显示屏

的使用寿命。

## LED显示屏的刷新频率(视觉刷新频率)介绍

“视觉刷新频率”指的是屏幕更新的速率，通常用赫兹(Hz)为单位表示，一般而言视觉刷新频率在3,000Hz以上，为有效能LED显示屏。视觉刷新频率越高，画面显示越稳定，视觉闪烁感就越小。LED显示屏的低“视觉刷新频率”，其影响除了摄像、摄影时，条形led大屏方案，出现水平横条纹之外，同时也会发生类似数万颗灯泡同时闪烁的影像，人眼在观看时因此可能产生不适感，甚至会让眼睛造成伤害。

虽然对人眼而言，视觉刷新频率达60Hz以上已经感受到的是连续画面，但是越高的视觉刷新频率，显示的图像越稳定，人眼越不容易觉得疲劳。现今在高质量视频中，为得到更精细的画面，如精彩回放或是特写摄影的过程，纷纷都以每秒1,000Hz以上的高速摄影机进行拍摄。此时，对于也会被拍摄到的LED显示屏，在高速快门下仍能够呈现连续画面(无黑色扫描线)或是连续色阶，就是很大的挑战。

## 广电传媒户外LED显示屏存在的问题

广告传媒行业的快速发展，对广告载体提出了更高的要求。户外led显示屏因其色彩鲜艳、音视频同步、图像清晰等特点，为受众提供了惊艳的视觉效果，大限度凸显了媒体资源的商业价值，从而成为新媒体时代受广告商亲赖的广告载体。

在户外led显示屏运营过程中往往面临如下挑战：

- 1、如何快速更换广告的内容，实时监测屏体的运行情况；
- 2、如何在保证户外led显示屏的正常运转情况下带来更高的投资回报；
- 3、如何实现多块屏体的集群的控制以及广告的统一发布；
- 4、如何保证屏体的品质显示效果。

圆形led大屏方案-led大屏方案-纳斯特严格品质管控由深圳市纳斯特光电有限公司提供。深圳市纳斯特光电有限公司为客户提供“LED电子显示屏”等业务，公司拥有“纳斯特”等品牌，专注于商业设备等行业。在广东省深圳市龙华区观澜街道大富社区桂月路345号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张冰雨。同时本公司还是从事深圳户外LED显示屏，LED户外显示屏，户外LED全彩显示屏的厂家，欢迎来电咨询。