

室内led屏报价 上海室内led屏 纳斯特显示屏性能稳定

产品名称	室内led屏报价 上海室内led屏 纳斯特显示屏性能稳定
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

纳斯特光电分享全彩LED显示屏突发故障的解决方法

全彩LED显示屏突发故障现象一：不工作、发送卡绿灯闪烁。

故障原因：1、屏体没有供电 2、网线没有连接好 3、接收卡无供电或者供电电压过低 4、发送卡坏了
5、信号传输中间设备连接或者有故障(如：功能卡，中继器)

解决办法：1、检查确认屏体供电正常 2、检查重新连接网线 3、确保电源直流 输出供电在5-5.2V
4、更换发送卡 5、检查连接或者更换功能卡(中继器)

全彩LED显示屏突发故障现象二：启动时提示“大屏幕系统没有找到”？

故障原因：1、串口线或者USB线与发送卡没连接 2、电脑COM或者USB口坏 3、串口线或者USB线坏
4、发送卡坏 5、没有安装USB驱动

解决办法：1、确认并连接好串口线 2、更换电脑 3、更换串口线 4、更换发送卡
5、安装新版软件或者单独安装USB驱动

全彩LED显示屏突发故障现象三：与灯板等高的长条不显示？

故障原因：1、扁平排线接触不好或断开 2、交接处显示灯板前者输出或后者输入有问题

解决办法：1、重插或更换排线 2、先确定哪张显示模组有故障然后更换维修

全彩LED显示屏突发故障现象四：部分模组中3到6块不显示？

故障原因：1、电源保护或损坏 2、AC电源线接触不好

解决办法：1、检测，确认电源供电正常 2、重新连接电源线

全彩LED显示屏突发故障现象五：整个箱体不显示？

故障原因：1、220V供电线未接好 2、网线传输有问题 3、接收卡损坏 4、HUB板插错位

解决办法：1、检查供电线 2、确认更换网线 3、更换接收卡 4、重新插HUB

全彩LED显示屏突发故障现象五：整屏花点、图影扭曲？

故障原因：1、驱动加载程序不对 2、电脑和屏的网线太长或者质量不好 3、发送卡坏

解决办法：1、重新操作加载接收卡文件 2、减短网线长度或者更换 3、更换发送卡

纳斯特光电分享影响LED显示屏的刷新频率及灰度等级有哪些

我们知道LED显示屏几个核心的部件，如LED开关电源、LED驱动芯片、LED灯珠等，针对LED显示屏的刷新频率和灰度等级，LED驱动芯片直接决定了LED显示屏在视觉刷新频率、灰度等级的表现。

在目前LED驱动芯片之中，高新的技术为“ScrambledPWM(S-PWM)技术”，S-PWM技术是改进传统脉波宽度调变(PWM)的技术，其将一个影像导通的时间分散成数个较短的导通时间，以增加整体的视觉更新率。

更进一步说明，新一代的LED驱动芯片所内建的S-PWM技术，能将原本每帧(frame)计数一次(LED晶粒ON LED晶粒OFF)的方式，平均打散成多次计数，且每个打散的等份，皆可维持原先未打散前的On/Off比例。

S-PWM技术提供了不同的计数模式，上海室内led屏，因此能把影像刷新频率提升至高64倍。若换成以S-PWM来进行提高影像刷新频率的作业，只需用低阶时钟(如5MHz)即可将视觉刷新频率轻松提高64倍，且能达到4,800Hz以上。相比一般视觉刷新频率的能力至少高10倍以上，亦能避免产生高频电磁干扰(EMI issue)、过电压突波(Overshoot)及欠电压突波(Undershoot)的问题。

S-PWM驱动芯片的LED显示屏，用数码相机高速快门进行照像，仍然不会出现水平黑色扫描线与色块分布(如下图所示)。其视觉刷新频率、灰度等级的表现，远超越使用传统开关型驱动芯片的LED显示屏。

高质量LED驱动芯片，内建S-PWM技术，使得刷新频率高达3840Hz，室内led屏报价，灰度等级可达16bit，在高速快门情况下摄像，会后出现水平黑色扫描线与色块分布，如下图所示。

纳斯特光电户外LED广告屏应用的优势

1.视觉冲击力强

大尺寸、动感化、声画合一的LED广告能促动受众感官，室内led屏安装，有效传达信息来引导消费。在铺天盖地的广告面前，受众记忆空间的有限性和信息传播的无限性，室内led屏公司，使注意力逐渐成为一种稀缺资源，因此注意力经济已成为考验广告效应的大尺码。

2.覆盖广

户外LED显示屏一般都安装在商业区和人多密度大的交通枢纽地区。通过与消费者高频次沟通，激发消费者购买的强烈欲望。

3.发布时段长

户外LED广告可以24小时不间断播放，其信息的传达是全天候的。这一特点使其更容易为受众见到，可以较好引导潜在客户人群，使商家用更少的成本达到更好地宣传效果。

4.受众反感率低

户外LED广告可以通过直播技术，真实、及时地向更多的受众播放节目。包括专题、专栏、综艺、动画、广播剧、电视剧等，内容丰富，避免了广告受众有意识地主动回避而产生的接触障碍。研究表明，户外LED显示屏广告的反感率远低于电视广告反感率。

5.提升城市档次

政府利用LED广告发布一些政务资讯和城市宣传片，可以美化城市形象，提高城市档次、品味。LED显示屏如今被广泛应用于体育场馆、会场中心、广告、交通等，它反应了一个城市的经济、文化和社会生活。

室内led屏报价-上海室内led屏-纳斯特显示屏性能稳定由深圳市纳斯特光电有限公司提供。行路致远，砥砺前行。深圳市纳斯特光电有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为商业设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!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。