

山东新视野 led显示屏

产品名称	山东新视野 led显示屏
公司名称	山东新视野信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区长城路96号天龙国际大厦A座3003
联系电话	15610328188 15610328188

产品详情

LED显示屏支持什么视频格式主要取决于LED显示屏的控制软件。

LED显示屏（LED display）是一种平板显示器，由一个个小的LED模块面板组成，用来显示文字、图像、视频、录像信号等各种信息的设备。具有亮度高、工作电压低、功耗小、大型化、寿命长、耐冲击和性能稳定等优点。

一般支持多种格式的图形及文本文件，其格式为：TXT、DOC、RTF、AVI、JPEG、MOV、MPEG、DAT、VOB、BMP、JPG、TIFF、GIF、FLI、FLC、RMVB。

扩展资料：

使用led显示屏注意事项：

- 1、开屏时：先开机，后开屏。关屏时：先关屏，后关机，即先关计算机不关显示屏，会造成屏体出现高亮点，led烧毁灯管，后果严重。
- 2、开关屏时间间隔时间要大于5分钟。计算机进入工程控制软件后，方可开屏通电。环境温度过高或散热条件不好时，LED照明应注意不要长时间开屏。
- 3、避免在全白屏幕状态下开屏，因为此时系统的冲击电流大。
- 4、避免在失控状态下开屏，因为此时系统的冲击电流大。
- 5、定期检查挂接处的牢固情况。如有松动现象，注意及时调整，重新加固或更新吊件。根据大屏幕显示屏屏体、控制部分所处环境情况，避免虫咬。

- 1、LED大屏的亮度足够高：室内的就不用说了，对于室外来说，它的亮度足以让人们看到广告牌上的内容，而且还是目前能够在户外全天候使用的大型显示终端。
- 2、大面积，视角广：面积均在几十平方米到上百平方米以上，比传统电子广告媒介大出几倍甚至十几倍，而在视角方面，室内视角可大于160度，户外视角可大于120度。这在一些应用场所是比较占优势的。
- 3、寿命长：LCD模块面板的使用寿命都是大于100000小时，因为背光一般为LED灯，所以背光的寿命与LED屏的寿命相当。就算使用时每天24小时不间断，led显示屏，折合寿命理论也是10年以上，半衰期在5万小时，不过实际能用多久也与产品的使用环境和维护息息相关。
- 4、易维护：不像其他类型的大屏，LED大屏如果某一部分不亮了，led电子显示屏，可以直接换某一个箱体，甚至现在还有些厂家做的更精密，可以直接换某一个发光二极管，不会因为某一部分的原因使整个大屏都不能使用。
- 5、LED户外屏的工艺具有防水、抗高温、抗低温等室外各种恶劣的环境。

面积，led显示屏，亮度，寿命，可操作性

LED发光优点：1. 属于冷性发光:不是藉由加热或放电发光。2. 寿命长:可达十万小时以上(几乎可有十年不坏的寿命)。3. 消耗电力小:约是传统钨丝灯泡得十分之一，因为氧化电位低驱动电压相对就低。4. 污染低。5. 体积小。6. 反应速度很快。

LED直流电特性

大部分的应用，LED都以直流电的方式超作，它具有以下几点特性：1. 顺偏特性：当直流电有了足够的正电压的时候，LED的电流就快速的上升，而这个通入的电流就称为「顺偏电流」，而LED两端的电压就被称为「顺偏电压」。若电压的范围忽高忽低即表示质量异常，室内led显示屏，而通常波长越短的LED其电压会越高。2. 逆偏特性：顾名思义就是给予LED负的电压，也称为「漏电压」，一般而言，不同的LED材料会各自有其合理的电压值，而造成逆电压特性不良的原因是静电放电，这个特性也可以用来评估此LED的质量。3. 闸流体效应：LED的主要材料是pn界面，而闸流体是电子电力常用的控制组件，当它的厚度不均匀的时候就会有pn层面交错的情形产生，此时的电压差就会有很大的差异，这就是「闸流体效应」，而若电压差太大的话就显示此产品的质量不太好，所以这也可以用来衡量LED的质量。4. 产生光谱：藉由外在环境的能量提供而使得LED含有的元素产生了能阶的转移，正因为吸收能量而使得能阶提升到激发态(能量较高的能阶)，往往反应都会趋向能量较低的地方跑，所以它就回到了基态能阶，而吸收的能量就转换为光子，能量也正好落在可见光区，使得肉眼可以看的到，而产生光谱。5. 光指向性：LED为光源之一种，所以就有发光光束的方向-即空间中各角度的相对强度值。

山东新视野-led显示屏由山东新视野信息科技有限公司提供。山东新视野信息科技有限公司(www.sdxsyg.com)是山东泰安,电子、电工产品加工的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在山东新视野领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创山东新视野更加美好的未来。