

户外LED电子显示屏技术参数和报价

产品名称	户外LED电子显示屏技术参数和报价
公司名称	深圳市联硕光电有限公司
价格	2000.00/个
规格参数	品牌:联硕
公司地址	深圳市宝安区石岩街道上屋社区园岭工业区巧通工业园厂房B栋二层(注册地址)
联系电话	137-5111-5873 13751115873

产品详情

户外LED电子显示屏技术参数和报价户外LED电子显示屏技术参数和报价

室外P5LED显示屏价格报价用材规格与技术参数：

品牌：联硕

产品型号：户外P5全彩LED显示屏

像素点间距：5mm

像素密度：40000点数/平方

像素组成：1R1G1B 三合一

封装方式：表贴三合一集成模块

LED封装方式：表贴SMD2828三合一

P5LED模组尺寸(毫米)：320x160

P5LED单元板分辨率：64*32=2048点数

LED芯片品牌：台湾晶元+华灿

IC驱动芯片品牌：台湾聚积MBI5020、5024、5026系列

控制卡系统品牌：灵星雨

电源品牌：创联、明纬

箱体分辨率：160*160=25600点

箱体尺寸：960*960mm

箱体材料：铝

箱体重量：45KG

红灯：SMD2828，625nm，700mcd

绿灯：SMD2828，525nm，1500mcd

蓝灯：SMD2828，465nm，350mcd

白平衡屏幕亮度：5000cd/m

观看距离(m)：6—150m

扫描驱动方式：1/8扫描，实像素

显示接口：VAG+DVI显示卡

控制操作系统：WIN2000、XP 计算机 + 控制软件硬件 + 播放软件及硬件

可视角度：水平：140°，垂直：140°

连接方式：与电脑同步连接（发送卡+接收卡）

显示内容：视频 DVD、VCD、TV，图像，文字，动画，图片及其它

灰度等级：4096

刷新频率：>4000Hz

平均功耗 (w/m²)：650W/ m

亮度调节方式：芯片电流程控或PWM 无中继

有效通讯距离：非屏蔽双绞线传输距离为100米，最大传输距离可达130米

多媒体视频处理器：支持和各种媒体格式

工作电压：5V

使用功率：22W

LED理论寿命：10万小时（11年）

平均无故障时间： 10000小时

环境温度：湿度 -30 ~+50 RH=10~90%

P5户外全彩LED显示屏安装方法：落地式、镶嵌式、悬挂式、支架式、支撑式、支柱式

户外多媒体广告显示屏安装注意事项

1、对于安装建筑和屏体的避雷措施

为了让显示屏避免受到由于雷电而引发的强电磁袭击，显示屏的屏体和外面包装保护层必须保持接地，而且接地的线路的电阻应该小于3欧，这样可以使得由打雷引起的电流可以及时的从[地线](#)排走。

2、整个屏体的防水防尘防潮措施

在箱体与箱体连接处，以及屏体与受力安装物体结合处要做到无缝连接，避免漏水受潮。在屏体的内部要具备很好的排水通风措施，假若内部出现积水的情况的时候可以得到及时的处理。

3、关于电路芯片的选择问题

在我国东北的地区，冬天里的气温普遍都能达到零下十来度，这样在选择电路芯片的时候，必须要选择工作温度在负40摄氏度指80摄氏度的工业级芯片，避免出现由于温度过低导致显示屏启动不了的情况。

4、屏体内部要做好通风措施

屏体通电运行工作的时候会产生一定热量，若这些热量得不到排出，积累到一定程度时，会造成内部环境温度过高，对积体电路的工作造成影响，严重的可以导致烧毁，至此显示屏无法运行工作。因此，必须要做好屏体的内部的通风散热措施，内部环境的温度保持在负10度到40度之间

5、高亮灯芯的选择

选择了高发光亮度的[LED灯管](#)

，可以让我们在阳光直射的情况下，仍然显示效果良好，而且还可增强与周围环境的对比，让画面的受众更加宽广，在距离较远，视角宽广的地方，仍有不俗的表现。

我公司主要经营高清LED电子屏，彩色LED大屏幕，会议室LED显示屏，酒店LED显示屏，展厅LED显示屏，P1.2LED显示屏，P1.5LED显示屏，P1.6LED显示屏，P1.8LED大屏幕，P2LED电子屏，P2.5LED屏幕，P3LED全彩屏

我们的地址：深圳市宝安区石岩街道料坑隆大工业园B栋电话：137-51115873联系手机：13751115873

期待您的咨询