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<u>地线</u>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降大工业园B栋电话:137-51115873联系手机:13751115873

