

联硕P2.5室内LED电子屏厂家前台电子屏接待厅P2.5屏

产品名称	联硕P2.5室内LED电子屏厂家前台电子屏接待厅P2.5屏
公司名称	深圳市联硕光电有限公司
价格	299.00/块
规格参数	品牌:联硕 产地:广东深圳
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

联硕P2.5室内LED电子屏厂家前台电子屏接待厅P2.5屏 一般来说，P2.5的LED屏只要长3.2米，高1.92米，分辨率达到高清1280*768的标准，高清的话，已经足以播放电影等使用了。

如果说要到达4K的话，分辨率就要达到4096×2160，按比例扩展就可以了，联硕光电帮到你。

联硕P2.5室内LED电子屏厂家前台电子屏接待厅P2.5屏 室内LED电子显示屏怎么选？适合会议室安装应用的型号：P1.2/P1.5/P1.5/P1.8/P1.9/P2，更近的观看距离要选择更小间距的型号，才能保证其近距离观看无颗粒感，小间距拥有更高的色彩灰度等级，还原更真实的显示色彩。适合酒店宴会厅应用的型号：P2.5/P3/P4/P5，宴会厅面积较大，相比会议室的观看距离也较远一些，所以其选择的点间距就不适合P2.5以下间距的型号，此类型号具有跟成熟工艺水平，整体稳定性更优良。适合演出租赁屏应用的型号：P3/P3.91/P4/P4.81/P5，经常流动性租赁使用的LED屏幕，不管是室内演出还是户外演出一般都是选用室内屏制作，不具备防水功能（可定制防水租赁屏），一般显示面积较大，并且观看距离较远，从观看距离以及可靠程度来看也就更适合这几种型号，因为租赁屏经常搬运移动使用，小间距固然更清晰，但是很难保证租赁频繁安装使用过程中对屏幕的损坏。室内LED显示屏安装配套硬件设施有哪些？供电：基本的，整屏功率10KW以上的，建议配备分多路供电的配电箱，根据整屏预计功率配备，我们有LED显示屏标配的20KW、30KW、40KW、60KW.....210KW不同规格配电箱。控制电脑：一般配置要求，有独立显卡即可。屏幕本身没有带音响，若要同步的声音需另装音响、功放。场地布线：电脑与LED显示屏连接是用网线，电脑上安装配套的LED播放控制软件，电脑上即可操作，排版好要播放的文档、图片、等文件即可。处理器：像婚庆、发布会、演唱会舞台等活动，有用到摄影机，需将摄影机所拍摄到的画面投播到LED显示屏上，这时就需要用到一台LED处理器，它可以转接各种常规接口VGA、DVI、HDMI、、SD、DP、CVBS。这台设备处理功能强大，还可实现淡入淡出、多画面分屏或合并、任意缩放、叠加等功能，配置灵活多变。联硕P2.5室内LED电子屏厂家前台电子屏接待厅P2.5屏 什么是LED显示屏分辨率？LED显示屏横向像素点数乘以纵向像素点数，即为屏体分辨率。其实你可以理解为屏幕图像的准确度，是指显示有的像素点的数量。由于屏幕上的点、线和面都是由像素组成的，显示屏可显示的像素越多，画面就越精细，同样的屏幕区域内能显示的信息也越多，所以分辨率是个非常重要的性能指标。可以把整个图像想象成是一个大型的棋盘，而分辨率的表示方式就是所有经线和纬线交叉点的数目。说的直接点就是LED显示灯的个数。屏幕的分辨率越高，可以显示的内容越多，画面越细腻，但是，分辨率越高，造价也就越昂贵。另外值得注意的是，对于全彩LED显示屏像素来说，LED室内屏比室外屏像素点多，因而分辨率也高。但LED户外屏亮度比

较高。那么LED显示屏的分辨率和型号有什么联系呢？这里以室内LED显示屏做说明：常见型号有P3,P4,P5,P6,P8,P10,这里P后面数字是表示点间距的,单位是mm.比如P3点间距就是3mm,P4点间距就是4mm。点间距越小,单位面积内像素点高,LED灯个数多,分辨率也越高,显示效果越清晰。所以单位面积分辨率：P2>P2.5>P3>P4>P5>P6>P7.62>P8>P10。LED全彩显示屏采用COB封装与SMD封装的优势对比分析 COB封装是LED显示屏行业里新兴的一种封装技术,也是近一两年来才兴起的。据了解,目前已经有部分LED显示屏厂家涉足COB封装,而且已少量生产。COB封装与传统封装技术相比,它具有以下几个特点。一,封装效率高,节约成本：COB封装流程和SMD生产流程相差不大,但是COB封装在点胶,分离,分光和包装上的封装效率要高更多,和传统SMD相比可以节省5%的任何和物料费。二,低热阻优势：传统SMD封装的系统热阻结构为：芯片-固晶胶-焊点-锡膏-铜箔-绝缘层-铝材。COB封装的系统热阻为：芯片-固晶胶-铝材。COB封装的系统热阻要远低于传统SMD封装的系统热阻,因此COB封装的LED灯具使用寿命大大提高。三,光品质优势：传统SMD封装通过贴片的形式将多个分立的器件贴在PCB板上形成LED应用的光源组件,此种做法存在点光,眩光以及重影的问题。而COB封装由于是集成式封装,是面光源,视角大且易调整,减少出光折射的损失。传统的SMD封装方式是将多个不同的器件分别贴在PCB板上,组成LED光源组件。这种封装工艺做成的光源普遍存在电光,重影和眩光的问题。COB光源则不存在以上问题,它属于面光源,可视角度大而且容易调整角度,减少了光由于折射造成的损失。四,应用优势：COB光源应用非常方便,无需其他工艺可以直接应用到灯具上。而传统的SMD封装光源还需要先贴片,再经过回流焊的方式固定在PCB板上。在应用上不如COB方便。以上就是联硕光电总结的COB封装技术与传统SMD技术的优势对比分析,在可预见的将来,采用COB封装的LED显示屏一定有良好的市场表现,让我们一起期待吧。