

厂家定做超清大屏P1.8LED显示屏安装周期要多久

产品名称	厂家定做超清大屏P1.8LED显示屏安装周期要多久
公司名称	深圳市联硕光电有限公司
价格	2000.00/块
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

厂家定做超清大屏P1.8LED显示屏安装周期要多久

安装一块P1.8全彩LED显示屏要用到的预算费用有哪些？

我公司制作室内1.875小间距LED全彩显示屏要用到的预算费用主要有以下几项，屏体费用：即我司的显示屏报价 $\times \times \times \times$ 元/平方米，其中所选用材料不一样，价格也就不一样。（包括由LED管芯、LED模组、IC驱动芯片、模组电源、标准箱体和模组面罩所组成的屏体费用。）控制系统费用：即显示屏接收卡和发送卡数量，这个我公司需要单独核算费用，主要根据显示屏大小确定数量。辅助设备费用：配电柜、电脑、音响功放、空调、多功能控制卡，有需要的用户还可以配备电视卡（可同步播放电视频道节目）和LED视频处理器（可连接摄影机进行现场直播的光电信号转换的设备）。当然这其中的一些设备用户也可以自备好，不需要的设备当然也可以不选购，灵活选购。显示屏播放软件：包括电脑系统软件，还有显示屏播放要用到的LED视频播放软件等，一律免费赠送。钢架结构费用：即用来固定安装显示屏的支架，包括核算人工安装费用。（建议由厂家免费提供钢架结构设计图纸，客户在当地找制作商制作，费用不但少，还很方便安装。）运输费用：我公司一般采用物流汽车运输，客户到付，视运送距离预算，相信广大客户还是可以接受的。

安装费用：货到客户方的同时，我们公司免费派遣1-2名技术工程师上门协助指导安装、调试。安装不收费，客户只需负责我司技术工程师一般的食宿费用和往返差旅费。

P1.8高清显示屏会议室展厅背景大屏LED电子屏幕报价清单

联硕光电是做高清LED显示屏的生产厂家，生产批发室内户外高清LED电子显示屏，联硕光电生产的P1.875/P1.8小间距LED显示屏常规模组尺寸是200mm*150mm，模组分辨率是107*80，箱体尺寸是400mm*300mm，箱体分辨率是214*160，私模压铸铝箱体尺寸是600*337.5*60mm，联硕光电生产的P1.875/P1.8全彩LED显示屏使用国星金线封装、国星铜线封装、晶台铜线封装这三种灯珠，所生产的LED显示屏性能更稳定色彩更鲜亮，价格同比其他厂家的P1.8显示屏价比更高，小间距电子屏无缝拼接，具有高稳定性、高亮度、高分辨率、高清晰度、高智能化，可靠性高。适用于电影院、酒店、体育场馆、会议室投影、指挥监控中心、传媒中心等高端市场。

P1.875全彩LED显示屏优点：结构强壮P1.875全彩LED显示屏箱体厚84mm，重10kg。箱体具有独特的四角定位销，铁铸四角采用内斜边镂空设计，受力能力强，高可叠积15个箱体，达到5米多。黄金比例显示区域P1.875LED显示屏箱体能实现标准分辨率，达到黄金比例16:9不在话下，P1.875全彩LED显示屏另外可轻易拼接成2K(1920*1080)、4K(3840*2160)，8K(7680*4320)等标准分辨率，轻松打造适宜人眼观看的视野。散热好室内P1.875显示屏采用的是高效节能LED灯芯，耗能低，发热少，寿命长。超级静音无风扇设计，P1.875全彩显示屏运行无噪音，后盖散热孔。前维护设计P1.875LED显示屏可选前后维护，前维护方便快捷，仅需4步，10秒时间就可以换下一块模组。这得归功于创思特独有的设计，室内P1.875全彩LED显示屏不需要工具，轻松就可以卸下模组。低亮高灰技术1
P1.875全彩显示屏出色的低亮高灰技术，2 即使在亮度极低的环境下，3 画面表现依旧细腻鲜艳。4 还有单点校正技术，5 P1.875显示屏可以还原自然的颜色，避免视觉疲劳。

联硕光电P1.875小间距LED显示屏特点：一：P1.875LED显示屏低亮高灰技术，5000:1对比度，高灰度等级，0-800nits 可调亮度。二：P1.875显示屏超轻薄，一个显示单元 2.5Kg，厚小于4cm，薄处1.5cm，三：P1.875LED显示屏压铸铝设计，CNC精加工，可完整显示画面，实现任意尺寸无缝无限拼接，满足不同场所需要。四：属散热，超静音无风扇设计，更加节能。五：P1.875小间距LED显示屏模组前维护，箱体前后双维护，LED屏可贴墙壁安装，无需维修通道，安装更加快捷。

影响LED显示屏价格的核心因素：

现在,全彩LED显示屏的分类越来越多,于是就频发了价格的战争，LED显示屏行业竞争程度达到白热化，各显示屏厂家甚至对同款的产品报价完全不一样。其实，如果熟悉全彩LED显示屏行业的都知道，有很多的原因限制着显示屏价格，比如全彩显示屏的规格，材料系统配套因素以及施工原因，都会影响显示屏价格的因素。

1.规格对LED显示屏价格的影响

这里只说常规的产品，从颜色上LED显示屏可分为单色，双色，全彩。从使用环境上可分为户内，户外，半户外，每一种规格的LED显示屏价格都是不一样的，室内全彩又分为P2.5LED显示屏,P3LED显示屏,P4LED显示屏,P5LED显示屏,户外全彩为分表贴全彩(一般为高密度的如P4表贴全彩LED显示屏，P5LED表贴全彩显示屏，P6户外全彩LED显示屏，P8全彩LED显示屏),直插全彩(一般为高密度的如p10LED全彩显示屏 ,p12全彩显示屏等)

2.主要配套系统对LED价格的影响

- 1)、播放系统：控制电脑、多媒体卡或者显卡、播放软件；
- 2)、编辑系统：编辑计算机、视频压缩卡、编辑软件；
- 3)、系统配件：发送卡、接收卡、转接卡；
- 4)、音响系统：扩音机+音箱；
- 5)、视频输入设备：DVD/VCD机、录像机、闭路电视；
- 6)、监控系统：传感器+软件；
- 7)、保护系统：散热系统、配电系统、避雷系统；
- 8)、图文输入：扫描仪、数码相机。以上配件与设备除了系统配件与播放系统外，其他均为可选设备。由于品牌与采购渠道等因素的影响其LED显示屏价格自然有差别。

3.施工因素对LED显示屏价格的影响

受安装地点、安装方式、屏体大小、框架结构选材等因素的影响，显示屏工程价格肯定会有比较大的差别，尤其制作户外LED显示屏时，受施工环境影响，工程价格相差很大。

4.材料对LED显示屏价格的影响

材料上从大类上来分，可分为进口材料和国产材料。

显示屏以发光芯片来讲，进口的来源有：美国、日本、台湾，目前也有部分国产芯片。每种发光芯片都有其自己的优点与缺点。美国和日本芯片，因其一直以来掌握着核心技术，在类似垄断的背景下，美、日芯片价格居高不下。台湾和内地芯片价格相对比较便宜，但其性能相比美、日芯片，还是有一定的差距。如果LED显示屏是用在比较重要的场合，还是推荐使用进口的材料比较好；除了led芯片，另外影响LED显示屏价格的主要因素是led驱动IC，不过如果我是客户的话我宁愿选择比较好的驱动IC，因为它虽然价格高一点，但是驱动IC是影响LED全彩显示屏质量和寿命的非常重要的因素，做户外LED全彩显示屏的时候一定要用恒压恒流的驱动IC；其他方面的材料如电源、箱体、以及制作LED大屏幕的各种配件。

5.其他因素对LED显示屏价格的影响

付款方式，税率，运输方式，厂家本身因素都决定着LED显示屏报价。

纵观LED大屏行业这些年的发展，小间距是未来的趋势，不管是室内LED显示屏还是户外广告大屏，间距肯定是越做越小，清晰度越来越高。对于小间距LED显示屏而言，质量肯定是首当其冲，质量的重要性个人觉得排在价格前面。试想一下，动辄一万多一平米的P1.875小间距显示屏如果清晰度、刷新频率、色彩一致性跟普通的P2.5 P3差不多，这就没有意义了。既然购买小间距LED彩屏，那肯定是对显示效果有着非常高的要求，小间距电子屏的价值就在于超越常规显示屏无可比拟的精度、色彩、低故障。下面我们看看影响小间距LED显示屏品质几大因素，各位上帝在采购小间距LED显示屏过程中可以参考。

1、灯珠 灯珠 灯珠，重要的事情说三遍。灯珠可以说占据显示屏价格中6成以上成本，好的灯珠就是小间距显示屏质量的保证。一般来说，灯珠属于整个LED行业中上游，做显示屏的厂家通常不会自己

生产灯珠。如此一来，灯珠的品牌就很关键。不同厂家的灯珠质量、显示效果都有一定的差别。小间距LED屏幕我们推荐使用国星品牌灯珠，国星灯珠在行业里面属于佼佼者，性能稳定，显示效果出众，当然制造成本也相对较高，相比便宜廉价灯珠，国星品牌灯珠价格贵三分之一还多，整屏采购预算高出不少。当然，我们不能要求好的产品卖普通产品的价格，这是不现实的。但是到了小间距LED显示屏，还是建议国星灯珠，就像购买汽车一样，到了30万以上预算，就会直接考虑奔驰宝马，而不会选择大众丰田了。

2、驱动芯片，驱动芯片指的是显示屏所使用的IC，它直接影响LED电子屏刷新频率。目前小间距LED显示屏多是32扫，如果驱动芯片刷新频率低，摄像就会有扫描线，水波纹现象也很严重。

3、生产工艺，生产工艺是厂家硬实力的体现。当两个品牌LED显示屏原材料完全相同时，谁的工艺好谁的质量就更可靠。就拿LED屏虚焊这个问题来说，有的厂家回流焊温度控制或者锡的用量不准确，那么后期显示屏就可能发生驱动芯片与线路板接触不良现象，造成虚焊，使得显示屏灯珠显示不正常。再比如小间距LED显示屏平整度、视角大小、拼缝等质量考核优劣指标，全部是跟厂家生产工艺有关。没有好的工艺，就算有再好的材料也是浪费。所以客户在选择小间距LED屏幕厂家时，有必要到工厂参观，比较各个厂家小间距电子屏样品真实效果。

铜支架LED全彩电子屏优势以及区别方法

铜支架导电率导热率高，散热快，不易生锈，铁支架导电率导热率都差，散热相对铜低，容易氧化生锈。很多人认为用磁铁可以分辨铁支架和铜支架，其实是不严谨的。铜支架里是含有镍的，而镍是可以被磁铁吸起来的。

那么，为什么铜支架里有镍呢？

目前LED SMD支架电镀有两种方式：

1. 底铜+飘一层薄铜+银；
2. 底铜+薄镍+银；

铜：加强散热，起到热传导作用。但在空气里遇潮湿会被腐蚀，生产铜绿。

银：增加芯片与支架的粘接力，镀银层本身是高反射性的材质，减少光损，增加反光。还有利于焊金线。

镍：是一种近似银白色、硬而有延展性,它能够高度磨光和抗腐蚀，减少硫化等不良反应。这里起到隔离层，防止铜向银迁移。还有是提高支架的强度。所以，分辨铜支架还是铁支架好是折断LED支架或者LED支架引脚，看横截面，如果是紫红色的就是红铜，黄色的就是铜，如果是银白色或者灰色的就是铁支架了！