

P2.5LED全彩显示屏价格预算清单

产品名称	P2.5LED全彩显示屏价格预算清单
公司名称	深圳市四维鑫光电有限公司
价格	7500.00/平方米
规格参数	像素组成:1R1G1B LED封装方式:表贴SMD2121三合一 控制卡系统品牌:灵星雨
公司地址	深圳市宝安区福永街道艾默生大道联合工业园A1栋五楼
联系电话	0755-33914422 15013539554

产品详情

P2.5LED全彩显示屏价格预算清单

[P2.5LED全彩显示屏](#)

取消航空头走线，采用鱼刺总线走线方式，大大减小了接触不良等问题；全新的面罩设计，使LED发出的光线几乎做到零反射，保证屏体的显示效果；想购买P2.5全彩显示屏的朋友，一定会想要了解P2.5室内LED显示屏报价方案来作为参考，预算方面是否会超支。下面四维鑫光电将为您详细介绍P2.5LED全彩显示屏价格预算清单的各项费用，以助您在选购全彩LED显示屏时有一个直观清晰的认识。

- 1.显示屏屏体费用：一般是按每平方米多少钱来算的，即常见的P2.5LED全彩显示屏报价7500元/m²，其中电子屏型号、所用材料不同，报价也会有区别。屏体报价中包括了全套的LED屏所需：管芯、模组电路板、IC驱动芯片、模组电源、钢质箱体和塑胶面罩以及电子屏内部所有排线、连接线等等。一般是含税报价，这个可能有所不同，具体咨询时候问清楚。
- 2.控制系统费用：即P2.5LED全彩显示屏发送卡和接收卡的费用，一个屏一般只需1张发送卡，装在电脑主机里面，发送卡数量n张。控制卡的使用主要还是根据LED显示屏大小来确定数量。一般来讲面积越大、密度越高的显示屏，所用到的接收卡的数量越多。
- 3.控制电脑：控制P2.5小间距显示屏的必需设备，需要配置要求或更高：双核CPU、2G内存、512M以上独立显卡、主板要有PCI插槽。
- 4.音响+功放：让[P2.5高清LED显示屏](#)同步视频播放发出声音的设备，一般配备1功放、2音响。
- 5.配电柜：小面积P2.5全彩显示屏可以不用；建议最大功耗在10KW功率以上的电子屏配备上，可为全彩大屏设备各器件运行稳定提供电压电源电流，有效防止显示屏供电源开关跳匣等故障。
- 6.空调：散热设备，户外全彩LED显示屏20m²以上必须由厂家配置空调，以保证屏体的正常运行和延长

电子屏各器件的使用寿命。一般室内LED显示屏或小面积屏幕可以不用;大面积室内屏强烈建议配备壁挂式空调，有效降温，保证全彩屏高温下正常运行，降低故障率。

7.多功能卡：主要作用有分时段智能调节[P2.5室内LED显示屏](#)亮度、温度等数值，智能调节从而达到节能省电，延长屏幕使用寿命。

8.避雷器：户外LED显示屏用，主要是防雷击保护装置；室内显示屏可以不使用。

9.视频采集卡：电视卡，一张小卡，安装在电脑里，配上相应的驱动程序软件，可以让LED屏同步播放有线电视频道节目，是否需要用，用户可以自行选购，价格不贵。

10.LED视频处理器：主要是提高大屏整体显示效果和功能应用，充分挖掘显示屏的价值。解决各种视频信号接入、处理以及显示的问题，能够完成众多信号格式之间的格式转换问题。LED视频处理器品牌和型号众多，价格各异。

11.LED播放软件：包括电脑系统软件，LED视频播放软件等。一般都是免费提供的

12.钢结构、人工安装：用来固定安装P2.5高清LED显示屏的支架，一般用钢架框结构，还有铝塑板或不锈钢包边材料。包括人工安装费用(建议：可以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好，制作简单，一般工人即可完成，费用少，方便安装)

13.运费：视运送距离预算，相信广大客户还是可以接受的。费用方面客户也可以自己负责，实报即可。

14.技术员费用：[P2.5全彩显示屏](#)

发货到客户方的同时，公司派1-2名技术工程师上门协助指导安装、技术调试。客户只需负责我司技术工程师一般的食宿费用和往返路费，实报即可。

P2.5LED全彩显示屏用材规格与技术参数列表：

品牌：四维鑫

规格型号：P2.5室内LED显示屏

像素点间距：2.5mm

像素组成：1R1G1B

封装方式：表贴三合一集成模块

LED封装方式：表贴SMD2121三合一

像素密度：160000点数/平方

LED芯片品牌：台湾晶元

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

P2.5LED单元板尺寸：160mm × 80mm

模组分辨率：64 × 32=2048点数

箱体尺寸：480*480mm

箱体材料：铝

扫描方式：1/16扫描

屏幕亮度：1600cd/m²

连接方式：与电脑同步连接（发送卡+接收卡）

工作电压：国内AC220V ± 10%，部分国家AC110V ± 10%；50Hz-60 Hz

平均功率：450W/m²

最大功率：1300W/m²

显示接口：VAG+DVI显示卡

平整度：模组间拼接缝隙<1mm

最佳观看距离：2.5米-30米（显示屏面积越大，观看最大距离越大）

可视角度：水平140°，垂直140°

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

驱动方式：恒流

显示颜色：17M ~ 69G色

亮度调节：手动/自动/程控

灰度等级：256级 ~ 4096级

刷新频率：300 Hz ~ 2440Hz

换帧频率：60Hz

播放内容：电视画面，广告宣传片，视频，现场直播视频，图片，文字

显示模式：640 × 480、800 × 600、1024 × 768、1280 × 960...1920 × 1200、2048 × 640

控制方式：LED显示屏与计算机显示器点对点对应，可同步、异步、远程、无线

传输距离：超五类网线 130M 多模光纤 500M 单模光纤 10KM

连续使用时间：72小时

使用寿命：100000小时

平均无故障时间： 10000小时

保护技术：防尘，防腐，防静电；具有过流，短路，过压，欠压保护功能

使用环境温度：-20 ~ +50

视频处理器：自选

P2.5高清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

以上是深圳四维鑫光电分享的P2.5LED全彩显示屏价格预算清单各项需要费用的地方，方便朋友有清晰的了解，做到选购P2.5LED全彩显示屏时候心中有底。如果您对[P2.5显示屏价格](#)感兴趣，欢迎您来电获取详细资料，（联系人：田彪福 电话：15013539554）