

## P2LED租赁屏价格多少钱一平方

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | P2LED租赁屏价格多少钱一平方                                      |
| 公司名称 | 深圳市四维鑫光电有限公司  |
| 价格   | 9500.00/平方米   |
| 规格参数 | 规格:P2.0显示屏<br>P2.0分辨率:64*64点<br>P2租赁显示屏模组尺寸:128*128mm |
| 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租赁屏采用节能型设计，功耗更低，寿命更长，可有效降低功耗25-50%，低碳环保，为客户节约电费，使用高清播放系统，颜色数可达10.7亿色，刷新率最高可达3000Hz，灰度最高可达65536级，满足电视摄像机的拍摄要求，面罩经过特殊处理保证产品颜色的一致性，并可有效减小色差。

P2LED租赁屏价格多少钱一平方-四维鑫光电是深圳知名品牌p2led厂家，提醒您p2价格方面，p2全彩led显示屏出厂价格大概在12000元左右。p2显示屏价格报价中包括了led显示屏p2全套所需：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显示屏内部所有排线、连接线等等。深圳四维鑫光电p2全彩led显示屏质保三年：三年内出现任何质量问题，我司安排技术人员上门免费维修或更换，所有费用均为免费。终身免费维护。

P2全彩LED显示屏技术参数：

参数P2LED租赁屏像素点间距2mm像素密度250000点/m<sup>2</sup>灯珠配置1R1G1B灯管类似SMD视觉（角度）左右160°，上下120°亮度1500cd/m<sup>2</sup>驱动方式1/16扫灰度等级16384级刷新频率1800Hz换帧频率60Hz亮度调节自动模组尺寸128mm\*128mm模组分辨率64点\*64点工作电压AC220/50Hz平均功率300W/m<sup>2</sup>最大功率700W/m<sup>2</sup>维护方式前维护IP等级IP54运行温度/湿度温度：-30 ~ 50  
湿度：10~90%RH存储温度/湿度温度：-40 ~ 60 湿度：10~90%RH工作寿命（h） 50000h

选择四维鑫光电P2LED租赁屏价格多少钱一平方的理由：

### 1、P2LED租赁屏报价预算合理

真正p2生产厂家批发直销，p2led报价是以厂家直接销售给买家的价格，缩短厂家与买家的距离。

## 2、施工过程无忧

我们拥有十年的施工安装经验，专业团队提供LED显示屏全套技术解决方案。

## 3、质保3年

我们拥有先进的全自动机器设备，生产工艺同行业最高水平。

## 4、售后服务零风险

您所有的顾虑、疑问将会得到公司及及时、高效的处理，急您所急！解您所忧！

5、提供最新p2显示屏报价方案市场行情报价随时会有所变动，我们将第一时间更新市场最新优惠价！

## 6、P2LED租赁屏报价表标准报价

您只要把屏的尺寸报给我们，我们会给您议定一个合量标准的报价。

## 7、制作工艺标准

严格按照ISO操作流程，每块显示屏都是老化检验合格出厂。

P2LED租赁屏价格多少钱一平方，影响p2led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p2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p2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p2价格的因素。

### 1.规格对p2led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，小间距LED显示屏分为：P1.25小间距LED显示屏，P1.5小间距LED显示屏，P1.6小间距LED显示屏，P1.8小间距LED显示屏，P1.9小间距LED显示屏，p2小间距led显示屏，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p2led显示屏价格的影响

- 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p2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，p2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p2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。

p2led品牌以发光芯片来讲，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p2led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p2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

付款方式，税率，运输方式，厂家本身因素都决定着p2led显示屏报价。

四维鑫光电温馨提示：p2led显示屏作为一款新型全彩LED显示屏产品，LED灯珠，IC等材料的不同，价格自然也不一样，比如使用的电源，价格都有相差一倍多的，还有后续的维护等服务的不同，价格也会相差非常大，如果用户只是一味追求价格低廉到后期维护是很麻烦的，希望对您有所帮助！

## LED显示屏扫描方式原理及分类区别

众所周知LED显示屏常见驱动方式有静态扫描和动态扫描两种，静态扫描又分为静态实像素和静态虚拟，动态扫描也分为动态实像和动态虚拟。目前四维鑫光电的驱动器件有国产HC595，台湾MBI5026，日本东芝TB62726等，分为1/2扫，1/4扫，1/8扫，1/16扫，1/32扫。

### 一、LED显示屏扫描方式分类：

扫描方式：在一定的显示区域内，同时点亮的行数与整个区域行数的比例。

- 1、静态扫描:静态扫描是从驱动IC的输出到像素点之间实行“点对点”的控制，静态扫描不需要控制电路，成本比动态扫描要高，但是显示效果好，稳定性好，亮度损失较小等等的优点。
- 2、动态扫描：动态扫描是从驱动IC的输出到像素点之间实行“点对列”的控制，动态扫描需要控制电路，成本比静态扫描要低，但是显示效果较差，亮度损失较大。

### 二、按环境的区分：

室内单双色一般为1/16扫描，室内全彩一般是1/8扫描，室外单双色一般是1/4扫描，室外全彩一般是静态扫描。

### 三、按型号的区别：

- 1、室内全彩LED显示屏的扫描方式：P2.5、P3、P4、P5为恒流1/16扫
- 2、户外全彩LED显示屏的扫描方式：P4、P5、P6为1/8扫、P8为1/4扫
- 3、单双色LED显示屏扫描方式主要是恒流1/4、恒流1/8扫、恒流1/16扫

### 四、LED显示屏1/4和1/8扫描模式：

1/4扫描：在其他条件相同的情况下，1/4扫描的显示屏只有1/2扫描的显示屏一半亮度，适用于半户外和户内。其控制方式就是从1/2的两个LED增加到了4个LED。电流在4个LED间扫描。

1/8扫描，1/16扫描：这些属于亮度更低的驱动方式了，一般只在户内使用。它们的控制方式也是由此类推。

### 合作流程：

- 1、确定p2led显示屏安装地点以及全彩显示屏长和高等相关数据
- 2、户外LED显示屏需要经过一定的审批手续（主要是工商、城管部门，详情请咨询当地主管部门）
- 3、咨询厂家p2led显示屏价格，确定LED大屏幕合作伙伴，签订LED全彩显示屏购销合同
- 4、p2厂家负责出施工图纸，客户在当地制作钢结构、基础部分
- 5、p2显示屏厂家配件材料采购（芯片、电路板、套件）
- 6、LED显示屏厂家定制箱体（简易箱体或者密封防水箱体）
- 7、p2led显示屏插件制作完成，开始灌胶（硅胶）
- 8、p2led模组生产完成后开始装箱体
- 9、将p2显示屏箱体拉至老化车间固定，点亮测试
- 10、持续老化72小时以上（行业标准，四维鑫光电通常在96小时以上）
- 11、一切就绪后打木架包装，运至目的地
- 12、p2led显示屏安装（楼层较高需请吊车协助）
- 13、外装饰包边（户外通常采用铝塑板包边，室内用不锈钢装饰）
- 14、p2显示屏安装调试使用！竣工！

P2LED租赁屏价格多少钱一平方-四维鑫光电温馨提示：led显示屏p2作为一款优质室内全彩LED显示屏产品，LED灯珠，p2品牌IC等材料的不同，价格自然也不一样，比如使用的电源，价格都有相差一倍多的，还有后续的维护等服务的不同，p2led价格也会相差非常大，如果用户只是一味追求价格低廉到后期维护是很麻烦的，希望对您有所帮助！深圳四维鑫光电具有十年以上LED生产的业界精英。技术及管理的

成熟，人才储备的完善，保证了出厂产品的质量跟交货速度，目前在国内各大城市都有大量自己施工以及通过合作伙伴进行施工的成功案例，得到了众多老客户的赞誉及友商的好评。并在国内北京，上海，江苏，安徽，南京，重庆，浙江，江西，广东，湖南，山西，河南，武汉，陕西，辽宁，山东，四川，甘肃等30多个省市大规模运用，产品还出口到美国，日本，韩国，俄罗斯，香港，新加坡，马来西亚，泰国等十多个国家和地区。

玻璃幕墙LED显示屏完美显示，这样做就对了

玻璃幕墙是现代一大时尚建筑装饰，它妆点了城市，使城市更加美观。而搭配玻璃幕墙使用的玻璃幕墙LED显示屏更是受到了市场的追捧，其高通透、隐形安装、绿色节能的优异性能使其从众多显示屏产品中脱颖而出。那么，如何让玻璃幕墙LED显示屏达到更好的显示效果呢？

一、标准化玻璃设计：玻璃是透明LED显示屏安装的重要载体，其大小及形状直接影响着玻璃幕墙LED显示屏的显示效果。不规则及造型奇特的玻璃在安装显示屏时，不仅屏体需要定制，难度大，而且成本较高；业主在设计店铺及大楼玻璃幕墙的时候应尽量使用尺寸统一的玻璃、减少特殊造型的使用，如此可降低安装玻璃幕墙LED显示屏的难度，减少龙骨，进一步提高通透性，使屏体显示更加透明美观。

二、选择合适的清晰度：清晰度即业内所说的分辨率，也是LED显示屏的带载点数。玻璃幕墙LED显示屏的清晰度主要受其屏体面积及像素间距影响，屏体面积越大，像素间距越小，清晰度越高。业主可根据广告的实际受众范围及观看距离，选择合适的清晰度，达到经济适用的效果。

三、亮度调节：玻璃幕墙LED显示屏虽对外播放广告宣传信息，但本质上是属于室内LED显示屏的一种，安装在室内环境。因白天户外广告对亮度要求较高，夜晚则需要低亮，此时亮度调节就十分有必要了。常规的玻璃幕墙LED显示屏也利用光感探头并配合相关软件来进行亮度调节，从而保障游客观看屏体的舒适度，进而对产品产生兴趣，提高销量。

其实想要让玻璃幕墙LED显示屏达到更好显示效果的方法还有很多，小编在此就不一一列举了。在生活中大家可以多多留意，注重店面装饰及广告效果，合理调整，以达到产生更大的经济效益。

## LED全彩显示屏灰度与亮度的关系

LED灰度也可以称之为LED亮度。灰度等级也称中间色调(Half-tone)，主要用于传送图片，分别有16级、32级、64级三种方式，它采用矩阵处理方式将文件的像素处理成16、32、64级层次，使传送的图片更清晰。无论是单色、双色、LED全彩显示屏，要显示图像或动画都需要对构成像素的每个LED发光灰度进行调节，其调节的精细程度就是我们通常所说的灰度等级。

有两种控制LED灰度的方法：一种是改变流过的电流，一种是脉冲宽度调制。1.改变流过LED的电流。一般LED管允许连续工作电流在20毫安左右，除了红色LED有饱和现象外，其他LED灰度基本上与流过的电流成比例；另一种方法是利用人眼的视觉惰性，用脉宽调制方法来实现灰度控制，也就是周期性改变光脉冲宽度(即占空比)，只要这个重复点亮的周期足够短(即刷新频率足够高)，人眼是感觉不到发光像素在抖动。由于脉宽调制更适合于数字控制，所以在普遍采用微机来提供LED显示内容的今天，几乎所有的LED显示屏都是采用脉宽调制来控制灰度等级的。LED的控制系统通常由主控箱、扫描板和显控装置三大部分组成。

主控箱从计算机的显示卡中获取一屏像素的各色亮度数据，然后重新分配给若干块扫描板，每块扫描板负责控制LED屏上的若干行(列)，而每一行(列)上LED的显控信号则用串行的方式传送。

目前有两种串行传送显示控制信号的方式：

1.一种是扫描板上集中控制各像素点灰度，扫描板将来自控制箱的各行像素的灰度值进行分解(即脉宽调制)，然后将各行LED的开通信号以脉冲形式(点亮为1，不亮为0)按行用串行方式传输到相应的LED上，控制其是否点亮。这种方式使用器件较少，但串行传输的数据量较大，因为在一个重复点亮的周期内，每个像素在16级灰度下需要16个脉冲，在256级灰度下需要256个脉冲，由于器件工作频率限制，一般只能使LED屏做到16级灰度。

2.一种是脉冲宽度调制。扫描板串行传输的内容不是每个LED的开关信号而是一个8位二进制的灰度值。每个LED都有一个自己的脉宽调制器来控制点亮时间。这样，在一个重复点亮的周期内，每个像素点在16级灰度下只需要4个脉冲，256级灰度下只需8个脉冲，大大降低了串行传输频率。用这种分散控制LED灰度的方法可以很方便地实现256级灰度控制。

-----  
欢迎来电咨询-----

不打价格战，只打价值战，让产品质量说话。

不诋毁同行，拼创新能力，靠工厂实力说话。