

展厅LED屏使用什么型号

产品名称	展厅LED屏使用什么型号
公司名称	深圳市屏幕信息技术有限公司
价格	99.00/1
规格参数	屏幕信息技术:有限责任 P2.5全彩:室内展厅 深圳:广东
公司地址	深圳市光明区公明街道上村社区莲塘工业区13号303 (注册地址)
联系电话	18923859307

产品详情

展厅LED屏使用什么型号？

随着科技的发展进步，越来越多的场所已经普及LED显示屏，如机场，码头，酒店，商场，金融中心，单位，会议室，指挥中心，广告，展厅，等对于LED显示屏的寿命，清晰度等要求越来越重视。深圳市屏幕信息技术有限公司P2.5LED显示屏是一款极具性价比的一款室内高清LED显示屏，展厅P2.5显示屏每平方米像素点为160000点，可以满足召开各种报告会，多方交流视频会议，培训会，发布会及其他信息视频显示等等，现代展厅智能影音系统是必不可少配套系统，一套完美的智能影音系统能更让您的展厅具现代科技感，包括LED显示屏系统，多媒体音视频系统，信号控制系统，监控系统，通过中央集成控制系统将以上各设备与整个展厅结合形成一个舒适大气的整体，而其核心的LED显示屏旨在显示各种图文信息如产品图片，视频，文字，信息，PPT等，包括电脑信号，DVD信号，摄像机信号，点歌机信号等，高清LED显示屏逐渐取代投影仪，电视拼接屏，广告喷绘图。高清LED显示屏具有高亮，高刷新，高灰度，高对比度，高清晰，寿命长，无拼缝，低成本，易维护，更灵活等显著优点成为现代展厅主流配置。除了传统LED显示屏具有的优势，深圳市屏幕信息技术有限公司的系统同时支持平板电脑，U盘，远程，异步，无线，手机等控制方式，可不考虑控制室安置位置，让您可随意选择最便捷舒适灵活的控制方式；根据展厅环境，可快速实时一键对显示屏亮度调节，播放素材一键更换。

展厅LED屏使用什么型号？P2.5LED显示屏技术参数及规格型号

展厅P2.5LED显示屏拼装列与列之间可以做到几乎无错位，并具有完全前维护功能；平均功耗400W/m²，平均寿命可达9万小时，长寿命，更节能；

展厅P2.5全彩LED显示屏采用进口发光材料，高品质IC芯片，无噪声大功率电源；整屏无风扇设计，无噪声、低功耗，可在-20 ~60 温度范围使用，表贴三合一，将红绿蓝三颗芯片封装在同一个像素点内，均匀分布构成显示屏。

现在市面常用的室内全彩LED显示屏是P3、P4型号的，P2.5室内全彩LED显示屏是目前室内比较高清的，在行业中更有性价比的一款产品。

展厅P2.5LED显示屏技术参数及规格型号P2.5LED显示屏采用SMD2121黑灯制作，像素点高达160000点/m²，模组分辨率为128点*64点，模组尺寸为320mm*160mm，多用在展厅，高档会议室及酒店中，观看距离2M，在其观看距离范围内，清晰度及色彩还原性比液晶电视高很多。

深圳屏幕信息技术有限公司主要供应产品：

户外全彩LED显示屏型号有P4、P5、P6、P8、P10、P12、P16

室内全彩LED显示屏型号有P1.667 P1.875 P2、P2.5、P3、P4、P5、P6

P2.5表贴LED屏幕配件都是采用市面上最稳定的配件，从品质和性价比考虑，客户如果没有特别指定，我们一般LED管芯是采用台湾晶元红绿蓝管或是台湾光磊红管 + 士兰纯绿纯蓝管，IC驱动芯片用台湾聚积5020、5024等系列，电源用200W创联，控制系统用灵星雨品牌，所有的材料都是经过数年时间考验的品牌，所以用户可以放心使用。

品牌：屏幕信息技术

规格型号：P2.5LED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：诺瓦 凯视达 灵星雨

电源品牌：创联、巨能

P2.5LED单元板尺寸：320mm × 160mm

模组分辨率：128 × 64=8192点数

箱体尺寸：640*640mm

箱体材料：铝

扫描方式：1/16扫描

屏幕亮度：1300cd/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：90000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

室内P2.5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

P2.5LED显示屏产品优点：

- 1.无缝拼接，展厅P2.5全彩LED显示屏套件设计把模块之间的拼接误差控制在正负0.1mm以内，易于安装，可根据用户的需求做成任意形状，组装拆卸，维修方便；
- 2.安装钢结构框架，P2.5LED显示屏为轻质钢架，在相应的梁柱部分采用化学铆栓铆固钢板作为承托结构，显示屏钢制框架与铆固定钢板连接。
- 3.单元板模组拼接缝：单元板间隙拼接缝大小一致，且 1mm。
- 4.由于LED显示屏业的特殊性，它要求在一定的情况下通过调节供电电压来改变LED灯的工作电流，从而改变LED的亮度，从而在节能方案设计上，4.2-5V供电，耗电量小，节能20%。
- 5.形状多样：可成长方形,正方形,弧形,圆形和其他定制设计造型。
- 6.屏幕信息技术产品推出有一套低功耗解决方案，可使显示屏运行时比原来节能1/3，进一步大大减少了您的运行成本。
- 7.P2.5LED显示屏采用常用电脑操作系统和通用播放软件控制，易学易懂，可任意编辑播放内容与顺序，使系统设置操作十分方便。
- 8.P2.5表贴LED屏幕成熟的贴片式三合一技术，根据客户的实际需求提供个性化的解决方案。

如果您还不太了解展厅LED屏使用什么型号显示屏产品，对于型号不知怎么选择，欢迎致电【屏幕信息技术】专业的销售人员,说一下您要做的展厅LED屏安装的相关信息,我们将尽心为您推荐更佳的制作设计方案，合理选择LED显示屏的规格，提供性价比的产品，以求让您买得经济、用得放心！

展厅LED屏使用什么型号？led显示屏P2.5的一平方是多少像数点？p2.5显示屏价格-屏幕信息技术温馨提示：P2.5LED屏作为一款优质展厅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大屏幕防火四大技术要点？ LED大屏幕如今在本市一些政府、房地产、购物商场、演出、体育馆、医院、楼宇甚至在学校，随处可见，无处不在。从商业广告到政府公告，从单色到多彩，从文字到视频，全彩LED大屏幕大有用武之地。

LED全彩大屏幕渐渐已成为我们生活中一部分，随着人们对着安全、环保的意识理念不断增强，对着LED屏的安全使用防火等技术也提出了更高的要求 and 标准，LED大屏幕防火安全技术必须要引起厂家的注意。

LED大屏幕防火技术的好坏主要与防火原材料、箱体工艺有重大关联，在采购过程中必须牢牢把关。

LED大屏幕防火原材料主要包括屏幕内部使用的线材、电源，外部防护结构防火材料和塑胶套件这四个方面：

一、在大部分LED全彩大屏幕应用中，显示屏屏体的单位面积显示越大，其用电量越大，对线材的通电稳定性也具有更高的要求。众多线材产品中，使用符合国标要求的线材才能够保证其安全性，其要求有三点：线芯为铜线导电载体、线芯截面积公差在标准范围值、包裹线芯的胶皮的绝缘性和阻燃性达到标准，相较于一般的铜包铝线芯、线芯截面积偏小、绝缘胶皮等级不够的线材，通电性能更稳定，不容易发生短路情况。

二、选择电源时，最好选择通过UL认证的产品。尤其对于使用在舞台租赁的全彩LED显示屏，其有效的转换率能保证电源负载安全和稳定，在外部环境温度炎热情况下，也能正常工作。

三、塑胶套件主要是单元模组面罩底壳的使用材料，主要使用原料是具有阻燃功能的PC+玻纤材料，不仅具有阻燃功能，更能存在在高低温和长期使用中，不变形，不会变脆开裂，同时结合密封性较好的胶水使用，能有效阻挡外部环境的雨水透进内部而引起短路发生火灾，所以必须要使用LED全彩显示屏塑胶套件。

四、在全彩大屏幕外部防护结构的材料方面，市场上防火等级较高的LED大屏幕产品大都是采用防火铝塑板，其耐火性优异，防火阻燃性也极强，芯材专用料氧化性能也很强，熔点温度135℃，分解温度300℃、环保性能、低烟无卤。户外使用的LED屏幕，尤其是夏季，天气炎热，加上LED大屏幕本身不断的工作，所以很容易因温度过高而引起火灾。一些深圳LED显示屏公司采用新型安全技术设置，当屏幕温度过高时，屏体会自动切断电源，这样就防止了火灾的发生。

全彩大屏幕除了内部的原材料会影响防火效果，外部的配置和设计同样也非常重要，但是外部的配置主要涉及到防火问题中的散热处理，在LED大屏幕工作时会配置排风扇和空调对屏体内部进行散热降温也是很有必要的。

展厅LED屏使用什么型号？p2.5led显示屏安装调试会用到哪些费用？

1.屏体费用：即我公司p2.5led大屏幕报价4600元/平方米，其中所选用型号、材料不一样，价格也会不一样。（屏体费用包括LED灯珠、PCB电路板、IC驱动芯片、模组电源、防水胶、塑胶面罩和箱体/磁铁，以及显示屏内部所有标配信号排线、电源线。）

2.控制系统费用：即LED显示屏发送卡和接收卡的费用，这个根据LED显示屏尺寸大小确定卡的数量，一般来讲面积越大和密度越高的屏所用接收卡的数量越多。

3.显示屏播放软件：包括电脑系统软件，还有LED显示屏播放要用到的LED大屏幕控制软件等，不同的控制系统有不同的配套播放软件，我公司一律免费赠送安装光盘，并有软件操作的技术培训。

4.配套设备费用：电脑、音响功放、散热空调、配电柜、多功能控制卡、避雷器、电视卡和LED视频处理器、场地布线等。当然，这其中的一些设备用户可以自备好，用不到的设备当然也可以不配备，我们会推荐合理的方案。

5.钢架、人工费用：用来固定安装LED显示屏的钢架和屏体安装的人工费用。(1)我公司可全部承包固定钢架、包边装修、安装人工，完成LED显示整体安装、调试。(2)也可以由我司免费提供钢架图纸，派技术人员协助安装，用户在当地找钢结构制作商完成，材料、人工

安装费用可节省不少。

6.运输费用：一般采用德邦物流汽运，具体费用参考运送重量/体积和距离。

P2.5显示屏-深圳四维鑫光电承诺：绝不以价低质次全彩LED显示屏作为吸引客户手段，认认真真办企业、实实在在做生意才能使公司生存发展之路走得 longer 更远。我们的目标是做好每一块屏，服务好每一位客户。每块LED显示屏从原材料采购、灌胶、组装到老化测试结束，都有QC品质部严格检验把关，公司力争以质量、价格、诚信服务赢得客户。

【深圳屏幕信息技术】为大家分享的展厅LED大屏使用什么型号？P2.5LED显示屏包安装价格多少钱一平方，需要用到哪些费用及设备，希望对您有所帮助。如果您对展厅P2.5显示屏价格感兴趣，欢迎您来电获取详细资料，（展厅P2.5全彩LED显示屏联系人：李工 189——238——59307