

定制户外led全彩显示屏 纽科明 led显示屏

产品名称	定制户外led全彩显示屏 纽科明 led显示屏
公司名称	深圳市纽科明科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井街道全至科技创新园科创大厦21F
联系电话	19854837868 19854837868

产品详情

如何选择户外LED显示屏

一、户外LED显示屏基本参数选择

1、种类

根据所采用的LED的颜色，户外LED显示屏可分为单基色、双基色和全彩屏。单基色LED显示屏可作为文本显示屏，每个像素点用一个单色LED，多数用红色；双基色LED显示屏可作为图文显示屏，每个像素点由红绿两种LED管组成，可现实红绿黄三种颜色显示；全彩LED显示屏可作为视频显示屏，显示屏，定制户外led全彩显示屏，每个像素点由红绿蓝三种LED管组成，显示颜色细腻。

2、点间距

在选择户外LED显示屏时还要根据观众距离选择显示屏的点间距，户外LED显示屏一般按点间距分一般有P4、P6、P8、P10、P16等等。一般可以按简化公式“ $\text{往可视距离} = \text{点间距} / (0.3 \sim 0.8)$ ”进行估算，led全彩室外显示屏，比如用P16的显示屏，点间距为16mm，则往观看距离为20-54米。

3、灰度

灰度是衡量户外LED显示屏显示效果的一个重要指标，灰度在其它配套硬件支持的情况下由模数转换位数决定，主流的有8位、10位和16位三种，定制led大型显示屏，8位模数转换对应256种亮度变化，led大屏幕显示屏厂家，即256级灰度，共有 $256 \times 256 \times 256 = 16777216$ 种颜色变化，即通常所说的16M色；10位模数转换对应1024种亮度变化，即1024级灰度，共有 $1024 \times 1024 \times 1024 = 1073741824$ 种颜色变化，即通常所说的10.7亿色。灰度等级越高、显示效果越好。

4、户外LED显示屏是一种能够用于全天候显示的户外终端，因此对屏幕亮度要求较为严格，一般要求，在屏幕坐南朝北的情况下，屏幕亮度不得低于 $4000\text{cd}/\text{m}^2$ ；当屏幕坐北朝南时，要求屏幕亮度不得低于 $800\text{cd}/\text{m}^2$ ，才能实现较好的显示效果。

LED显示屏四大优势

在户外广告市场，LED大屏幕广告由于与目标消费群体具有适切性强、视觉冲击力表现力强、广告更新灵活、千人成本低、受众庞大覆盖率高等优势，已经成为户外广告传播的重要媒体。

与LCD刷屏机相比，LED显示屏的优势主要体现在以下几点：

- 1、面积延展性，LCD面积大了难以实现无缝拼接，LED显示屏可任意延展，并实现无缝拼接。
- 2、LCD等离子屏光通量衰减很快，一般运行一年半左右时间，就需要更换，赣州小间距，但LED显示屏同等运行条件下至少五年没问题。
- 3、LED刷屏机可运用互动技术，增强刷屏机作为广告媒介与广告受众之间的互动，如定制触摸屏、实现云技术播控管理等。
- 4、在显示效果方面，LED显示屏的高亮度、较广的观看角度和良好的色彩还原能力也优于LCD屏。LED刷屏机一般用于机场、商场、酒店、高铁、地铁、影院、展会、写字楼等，led显示屏报价表，目标客户消费能力强，具有巨大的广告价值。

深圳市纽科明科技有限公司（显示屏，LED显示屏，LED电子显示屏，全彩LED显示屏，单双色显示屏生产，定制婚庆led显示屏，销售，安装，租赁，维修）显示屏、电子元件、单元板等产品生产加工公司，公司拥有完整、科学的质量管理体系。

影响LED显示屏寿命的环境因素

受户外环境温度的影响。

- 1、由于显示屏多以透明环氧树脂封装，若户外温度过高，会使封装材料向橡胶状转变并且热膨胀系数骤升，并且还会限制电流的注入，从而导致屏体性损坏。
- 2、随着日常温度的升高会大大减短显示屏的使用寿命。LED显示屏的寿命表现为它的光衰，led高清小间距屏，也就是时间长了，屏幕亮度会越来越低，直到熄灭，通常它的使用寿命可达到10万个小时。
- 3、温度升高会降低LED显示屏的发光效率，星子县小间距，从而使屏幕画面不清晰，会显得很模糊。

深圳市纽科明科技有限公司（显示屏，led显示屏，LED显示屏，LED电子显示屏，全彩LED显示屏，单双色显示屏生产，销售，安装，租赁，led小间距显示屏，维修）显示屏、电子元件、单元板等产品生产加工公司，公司拥有完整、科学的质量管理体系。

定制户外led全彩显示屏-纽科明(在线咨询)-led显示屏由深圳市纽科明科技有限公司提供。深圳市纽科明科技有限公司在显示设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，纽科明一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：钟经理。

