

LED全彩显示屏P2.5P3和P4哪个清晰度效果更好些

产品名称	LED全彩显示屏P2.5P3和P4哪个清晰度效果更好些
公司名称	武汉南极光电子信息科技有限公司
价格	1000.00/平方米
规格参数	海佳彩亮:320/160 p2.5:p1.86 武汉:p2.5
公司地址	武汉市东湖新技术大学园路海创园创业园5楼503
联系电话	15927271098

产品详情

全彩LED显示屏P2.5P3和P4哪个清晰度/效果更好

全彩LED显示屏P2.5、P3和P4实现分辨率，呈现出令人叹为观止的高清晰图像效果；具有亮度高，可视距离远，舞台或商业区的较远区域都能观看到显示屏；

近有很多客户都在问全彩LED显示屏P2.5、P3和P4哪个更清晰，效果更好？

P后面的数值就是两个像素点或灯之间间距（单位是mm），因此P2.5、P3、P4的点间距分别是2.5mm、3mm、4mm。相同面积上的点数，P2.5要比P3多，P3要比P4多，比如说1平方米面积上P2.5像素点数有160000个点，P3像素点大约有111111个点，而P4上只有62500个点，间距越小，像素越高，画面清晰度越好。因此P2.5、P3比P4显示效果更清晰。

点间距越小，生产难度会相应增加，单位平方像素点增加，成本就增加，价格就会相对提高，所以P2.5、P3是比P4贵，但这里并不是说P4就不好，因为屏体上点间距越大适合越远的观看的距离，一般有一个公式佳可观看距离=点间距/(0.3~0.8)，这是一个大概范围。由此公式计算P4LED显示屏适合观看距离为5-13m，在这个范围内观看，效果也会非常好，足以满足日常实际显示效果。当然如果采用P2.5、P3LED显示屏的话，效果也会很好，但造价会高出一些。

P2.5LED显示屏、P3全彩显示屏型号：清晰度很好，佳观看距离在2-20米，价格相对较高，对像素/清晰度/效果要求较高的，可以选用这两个型号。

P4LED显示屏型号是目前市场上应用多的型号，算得上是常用LED大屏幕型号，像素密度62500点/平米，佳观看视距在4—20米，而且价格相对P2.5、P3来说有很大优势，现在很多高清LED显示屏是用此型号。

值得注意的是：选择合适的户外、室内全彩LED显示屏一定要考虑观看距离和屏体面积、价格等综合因素，这里建议选择能满足日常实际显示应用就行，合适的才是好的。