

像素组成为1R1G1B排列方式，封装表面平整光滑，R、G、B发光芯片的正负极直接与PCB板进行焊接，无支架

产品名称	像素组成为1R1G1B排列方式，封装表面平整光滑，R、G、B发光芯片的正负极直接与PCB板进行焊接，无支架
公司名称	深圳市航显光电科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	航显光电:P1.25
公司地址	深圳市龙华区观澜街道黎光社区新围1323号厂房D区401
联系电话	0755-2088888 18676687103

产品详情

1 室内全彩显示屏 物理点间距： 1.25mm，像素密度 640000点/m²。

2 箱体尺寸约：600mm × 337.5mm。

3 刷新率: 3840Hz。

4 对比度: 25000:1。

5 显示面积:27.54m²，其中，长 10200mm，高 2700 mm，长度偏差不超过±2%，高度偏差不超过±2%。

6 显示单元亮度0-1500cd/m²无级可调。

7 亮度均匀性: 99.5%；色度均匀性: ± 0.001Cx,Cy之内。

8 封装方式: 采用纯倒装无引线COB封装方式，发光芯片直接集成在灯板PCB上，非灯珠集成在灯板PCB上，像素组成为1R1G1B排列方式，封装表面平整光滑，R、G、B发光芯片的正负极直接与PCB板进行焊接，无支架。

9 箱体材质:采用压铸铝材料，符合《GB/T15115-2009 压铸铝合金》标准。

10 产品支持全前维护，电源、转接板、接收卡、模组等元器件均采用镀金接插件实现硬连接，无排线链接，支持热插拔更换模组、接收卡，平均时间不超过10s。

11 LED 显示屏运行时闪烁值不低于-44.3db、镜面反射率不低于 0.3%、蓝光无危害值不高于 0.14 (Wm-2sr-1)、视网膜热危害值不高于 16 (Wm-2sr-1)、415nm-455nm

光辐射值不能超过整个蓝光光谱 50%。

12 应具备同步环接口，整屏显示信号同步，画面延时 0.2ms。

13

显示屏具备更好的色彩还原能力，红、绿、蓝色坐标偏差绝对值 0.1，白色色坐标偏差绝对值 0.01。

14 支持功耗无级可调，最大功耗 300W/m²，平均功耗 100W/m²。

15

具有防静电、抗震动、防电磁干扰、抗雷击等功能，具有电源过压、过流、断电保护、分步上电措施。