

点间距：0.9375mm，COB封装，采用RGB全倒装共阴技术原理

产品名称	点间距：0.9375mm，COB封装，采用RGB全倒装共阴技术原理
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	品牌:航显光电
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、显示屏整屏拼接尺寸9.6m(宽)×2.025m(高)，整屏尺寸偏差不超过±1%；分辨率：10240列×2160行；
- 2、点间距：0.9375mm，COB封装，采用RGB全倒装共阴技术原理；
- 3、单元比例16:9，箱体平整度 0.1mm、箱体间缝隙 0.1mm；
- 4、色温：1000K~10000K可调，色温为6500K时，100,75%，50%，25%档电平白场调节色温误差 100K；
- 5、发光点中心距偏差：<1.5%，亮度均匀性：99%；
- 6、刷新率：3840Hz；
- 7、亮度：600cd/m²，支持通过配套软件0-100无级调节；
- 8、峰值功耗：600W/m²，平均功耗：200W/m²；
- 9、短路保护：支持模组级的过流保护，短路保护，支持温湿度yan雾故障报警，更换模组支持自动校正；
- 10、硬度技术：符合3H硬度技术；
- 11、自动校正：模组带自动校正功能，带flash芯片；
- 12、无反光设计：纯黑色密封材料，屏体正面为亚黑处理，反光率 1%；
- 13、箱体结构：箱体和后盖均为压铸铝材质，抗拉强度>300Mpa、屈服强度>200Mpa，全金属自然散热

结构，无风扇，防尘，静音设计；

14、维护方式：同时支持完全前维护及完全后维护，模组、电源、接收卡均可正面及后面维护、更换；

15、箱体之间无线缆设计，模组、接收卡与主板采用硬接口设计，板对板设计，无排线，支持热插拔；模组和驱动板之间采用浮动式接插件，具有嵌合纠偏功能，使连接更稳定；

16、箱体间的锁紧螺钉为锥度螺钉设计，支持前后微调，使屏体平整度和拼缝更趋向完美；

17、内置电源具备PFC功能，功率因素 0.98，电源效率： 95%；

18、单元整体、PCB板（主板、模组等）着火危险试验符合V-0级；

19、除湿设计：超过1周时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从10%到100亮度逐步显示；

20、电磁兼容检测：辐射发射、传导发射符合GB 9254-2008 CClass A的要求；

21、低蓝光：为了防止现场使用人员由于长期受到屏体蓝光辐射而产生视网膜光化学损伤，要求屏体蓝光危害辐射 $1\text{W}/\text{m}^2/\text{sr}$ ；