

航显光电COB-LED显示屏像素点间距0.95箱体尺寸610mmx 343mm，采用超薄压铸铝16：9比例箱体设计

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 航显光电COB-LED显示屏像素点间距0.95箱体尺寸610mmx 343mm，采用超薄压铸铝16：9比例箱体设计 |
| 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. 采用晶圆倒置的倒装COB封装(RGB均采用倒装发光芯片)，无键合线，无回流焊，无灯杯结构；
2. 显示面为树脂一次性整体灌封的平面封装，无点状、面状及凸点造型，无像素独立、二次灌封，非喷涂工艺，表面碰撞或摩擦不脱落；墨色一致性(色准)#E < 0.5，表面光泽度 10GU，屏幕表面黑度 28；
3. 像素点间距 0.96mm，像素密度 1102224Pixels/m²；
4. 单元箱体尺寸：宽 610mm，高 343mm，采用超薄压铸铝16：9比例箱体设计；
5. 屏体拼缝 0.05mm，亮屏状态距屏1米外肉眼不可见拼接缝隙。箱体平整度 0.05mm，相邻箱体之间的平整度 0.05mm；
6. 整屏：宽3657.6mm，高1714.5mm，尺寸偏差(宽和高)小于正负1%；显示面积6.271m²，面积偏差小于正负3%；屏幕分辨率 3840点*1800点；
7. 白平衡亮度(亮度调节范围)：0-1200cd/m²，亮度均匀性 99%，色度均匀性：±0.001(Cx, Cy)；
8. 静态对比度 10000:1，动态对比度 400000:1；
9. 显示屏水平/垂直视角：0-175°；
10. 色温：1000K-18000K可调，调节步长100K，色温为6500K时，100、75%、50%、25%四档电平白场调节色温误差 300K；色域覆盖率：140% sRGB，120% NTSC，105% AdobeRGB，110% DCI P3，80% BT2020；

11. 刷新频率 3840Hz，具有刷新频率倍增技术，可根据实际使用条件调节；

12. 可消除95%以上的拍摄摩尔纹现象(特定环境下可100%消除)，有效降低光强辐射，抑制摩尔纹；具有校正技术，可消除LED单元拼装造成的亮、暗线；

13. 具有高集成光学设计技术和哑光涂层技术，有效消除眩光；正常工作时显示画面无伪轮廓现象，无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真；

14. 应具有手控、自动、程控亮度调节功能，并具备节能模式、常规模式、高亮模式：具备随环境亮度变化自动调节，可根据使用需求任意调节显示亮度模式，有效降低功耗更加节能，避免光污染；

15. 灰度调节 256级，支持256灰阶每一级灰度进行jingzhun检测与控制，解决灰阶过渡偏色反跳等问题，使灰阶过渡更加细腻；支持分段校正，提升各个灰阶的显示均