

箱体强度符合 GB/T 15115-2009 压铸铝合金标准，抗拉强度 > 200mpa

产品名称	箱体强度符合 GB/T 15115-2009 压铸铝合金标准，抗拉强度 > 200mpa
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) 点间距 1.25mm，COB 技术封装；
- (2) 整屏总分辨率 4800 点 × 1890 点，铝合金材质箱体，一次性整体压铸成型；
- (3) 平整度： 0.1mm；
- (4) LED 表面硬度等级：满足 JIS K5400 和 GB/T230.1-2018《金属材料洛氏硬度试验第 1 部分试验方法》的 HRC 8 级；洛氏硬度： HRC 8 级；
- (5) 换帧频率：50Hz/60Hz，支持 120Hz 等 3D 显示技术；
- (6) 色域：至少支持 Adobe RGB\REC709\120%NTSC\DCI P3\120%DCI-P3 色域；
- (7) 色温：1000K-15000K 可调；色温为 6500K 时，100、75%、50%、25%四档的电平白场调节色温误差 ±100K；
- (8) 峰值功耗 450W/m²,平均功耗 150W/m²；
- (9) 支持 HDR 高动态图像技术，色域至少支持 BT2020；
- (10) 具备通讯传导加扰功能、防信号远程窃密功能、防电力远程窃密功能；
- (11) 测试：箱体带信号指示灯，可以通过指示灯来监控箱体运行状态；箱体带自测试按键，且自测试按键在箱体背面，可以进行红绿蓝斜扫等画面切换；
- (12) 刷新频率： 3840Hz；

- (13) 寿命： 100000 小时；
- (14) LED 显示单元正面采用哑光处理，反光率 1.5%；
- (15) 箱体强度符合 GB/T 15115-2009 压铸铝合金标准，抗拉强度 > 200mpa，屈服强度 > 200mpa，硬度 80HBS，通过抗拉力测试 5000N，抗压力测试 50000N，测试符合要求；
- (16) 防护：灯板背面喷涂三防漆，增加产品可靠性；
- (17) 符合 CESI 产品认证实施规则 CESI-PC-0D11 中色彩品质 A 级的要求；
- (18) 采用像素引擎功能：可通过像素引擎算法，提高显示屏像素分辨率，使显示更加细腻清晰；
- (19) 高集成三合一板卡设计，电源、接收卡、HUB 板一体化，板内无线连接；模组与 HUB 卡采用硬连接，板对板设计，无排线，支持直接热插拔，采用浮动式接插件；
- (20) 产品测试：产品通过阻燃、盐雾、抗震、噪声、防霉、防腐蚀、跌落、防静电、稳定性等测试试验；