

唯峰供应室内全彩高清显示屏P5

产品名称	唯峰供应室内全彩高清显示屏P5
公司名称	深圳市唯峰科技发展有限公司
价格	4000.00/平方
规格参数	模组尺寸:320*160 箱体尺寸:640*640 密度点:40000
公司地址	深圳市宝安区石岩街道办下排村二区一巷和兴大厦204
联系电话	13418634868 13076970030

产品详情

产品参数：

参数名称

产品参数

模组组成

像素结构

SMD2121三合一LED

像素间距 (mm)

5

模组分辨率 (W × H)

64*32=2048

模组尺寸 (mm)

320 (W) × 160 (H) × 14

模组重量 (kg)

0.38

模组最大功耗 (W)

15

箱体组成

箱体模组组成 (W × H)

3 × 6

箱体分辨率 (W × H)

192*192

箱体尺寸 (mm)

960 (W) × 960 (H)

箱体面积 (m²)

0.921

箱体重量 (kg)

箱体像素密度 (点/m²)

40000

箱体平整度 (mm)

0.2

维护方式

后维护

箱体形成

压铸铝/铁箱/铝箱/型材

光学参数

单点亮度校正

有

单点色度校正

有

白平衡亮度 (nits)

600-800

色温 (K)

2000-9300可调

视角 (水平/垂直 °)

120/120

发光点中心距偏差

<3%

亮度/色度均匀性

97%

对比度

1500:1

电气参数

峰值功耗 (W/m²)

600

平均功耗 (W/m²)

210

供电要求

AC90~264V , 频率47-63 (Hz)

安全特性

GB4943/EN60950

处理性能

换帧频率 (Hz)

50&60

驱动方式

恒流驱动 , 16扫

灰度级别

65536

刷新率 (Hz)

1920

颜色处理位数

16bit

模组自带掉电存储功能

保存亮度、色度校正数据，模组参数

视频播放能力

2K高清，4K超高清画面

使用参数

寿命典型值 (hrs)

100000H

工作温/湿度范围 (/RH)

-10 – 40 / 10%-80%RH (无结露)

存储温/湿度范围 (/RH)

-20 – 60 / 10%-85%RH (无结露)

适用标准

CCC，等依测试标准

产品特点：

1.室内全彩LED显示屏采用节能型设计，功耗更低，寿命更长，可有效降低功耗25-50%，低碳环保，为客户节约电费。2.使用高清播放系统，颜色数可达10.7亿色，刷新率最高可达3000Hz，灰度最高可达65536级，满足电视摄像机的拍摄要求。3.面罩经过特殊处理保证产品颜色的一致性，并可有效减小色差。4.支持逐点校正功能，保证使用过程中颜色和亮度的一致性。5.黑边黑面全黑LED封装，显著提升LED显示屏的显示效果和对比度。6.更加高端的IC支持，可提高显示屏的灰度和刷新率，并确保显示屏长时间使用之后还能满足亮度的需求。7.高品质的LED显示屏专用芯片设计，具备高亮度、大角度、抗紫外线、抗静电等特点，有效提高显示屏稳定性和可靠性。