

P0.9厂家P0.9小间距显示屏厂家参数价格效果

产品名称	P0.9厂家P0.9小间距显示屏厂家参数价格效果
公司名称	晶锐创显科技(深圳)有限公司
价格	.00/平米
规格参数	对比度:5000 : 1 刷新率:3840 像素点组成:1R1G1B
公司地址	深圳市光明区新湖街道楼村社区红银路136号101 (注册地址)
联系电话	15919765614

产品详情

产品规格书

产品描述： P0.9小间距LED

产品型号： mledhps-090

版本号：V1.0

产品型号

mledhps-090

(一) LED参数

发光颜色

发光强度

主波长

红色 (测试条件：20mA，2.0V)

16mcd

622nm ± 3

绿色 (测试条件：20mA，3.0V)

40mcd

527nm ± 3

蓝色 (测试条件：20mA，3.0V)

10mcd

468nm ± 3

(二) 像素点参数

LED型号

SMD0606

点间距

0.9375mm

像素点组成

表贴三合一 1R1G1B

(三) 模组参数

模组分辨率(宽×高)

128点×144点

模组尺寸(宽×高)

120mm×135mm

模组重量

0.2kg

模组峰值功耗

15w

(四) 箱体参数

箱体分辨率(宽×高)

512点×288点

箱体模组组成(宽×高)

4×2

箱体尺寸(宽×高×厚)

480mm×270mm×76mm

箱体面积

0.1296 m²

箱体重量

5.9Kg

箱体材质

压铸铝

维护方式

前、后维护

(五) 屏体参数

点密度

1,137,777点/m²

亮度(色温6500K)

0~800cd/m²

水平视角/垂直视角

160°/160°

有效视距

1m

平整度

0.1mm

发光点中心距偏差

< 3%

亮度均匀性

97%

色度均匀性

± 0.003 Cx,Cy之内

对比度

3000:1

防护等级

IP40

应用场所

室内

(六) 系统控制参数

灰度等级

16bit

驱动方式

恒流驱动

扫描方式

1/26

刷新率

3000Hz

换帧频率

50/60 Hz

屏体色温

2000K ~ 9300K可调

亮度调节

手动/自动/程控

校正

支持亮度与色度逐点校正

控制方式

同步控制

输入信号模式

AV/CVBS/VGA/DVI/

HDMI/SDI/DP

视频播放能力

2K、4K、8K

(七) 屏体运行参数

峰值功率

920W/m²

平均功率

350W/m²

工作电压

AC: 220V (50/60 Hz)

安全特性

GB4943/EN60950

信噪比

47

盲点率

0.3×10^{-4} , 出厂时为0

失控率

整屏像素失控率

0.3×10^{-4} , 出厂时为0

区域像素失控率

0.3×10^{-4} , 出厂时为0

平均无故障工作时间

10000小时

LED典型寿命

5万小时

运行环境温度

-10 ~ 40

运行环境湿度

10% ~ 90%RH , 无结露

适用标准

CCC,FCC、 LVD-CE、 EMC-CE