

户外P8全彩显示屏

产品名称	户外P8全彩显示屏
公司名称	深圳市中品瑞科技有限公司
价格	2000.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道水田社区长城路同富康水田工业区B栋5楼
联系电话	15361068232

产品详情

1、LED显示屏技术参数（P8全彩色）

（1）、物理参数

序号

项目内容

技术参数

1

单元板尺寸

256mm (长) × 128mm(高)

2

箱体保护等级

显示屏正面 IP65

3

平整度

整屏< ± 2mm,模块间拼缝<2mm

4

平均寿命

>10万使用小时

5

失控点

<2/10000 (连续使用时)

6

供电要求

220V \pm 10% ; AC50HZ , 三相五线制

7

连续工作时间

>48小时

8

使用环境

-20 ~+70 , 15%~95%RH

(2)、光电参数

像素形状

3535贴片

点间距

8mm

模块外形

32 \times 16 , 带固定反射盖

像素组成

1红1纯绿1纯蓝

像素密度

15625点/m²

屏幕亮度

7000cd/m²

红灯参数

10*10mil

波长

625~630nm

视角

1100

亮度

450mcd~550mcd

绿灯参数

9*13mil

520~525nm

1800mcd~2200mcd

9

蓝灯参数

470~475nm

280mcd~380mcd

10

可视距离

8-200米阳光直射下，图像清晰可见

(3)、技术参数

指标参数

发光器件

红灯（晶元）、绿灯（晶元）、蓝灯（晶元）；

亮度调节

根据环境亮度软件自动调节

水平：1000~1100，垂直：400~450

图像调节

对比度、视觉、色温调节

图像处理

图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理

驱动方式

4扫恒流驱动,JXI50201C

灰度/颜色

4096级灰度，可显示4096 × 4096 × 4096种颜色

扫描频率

大于240HZ

输入信号

彩色电视1VPP75、视频信号（RGB）及标准计算机信号

软件接口

WINDOWSNT/ WINDOWS2000

11

绝缘电阻

100M

12

抗电强度

50HZ 1500V（交流有效值）1分钟情况下不击穿

13

使用寿命

100,000小时

14

平均无故障时间

10,000小时

15

平均功耗

300-550W/m²

16

控制距离

超五类通讯线控制，100米内