LED显示屏技术参数

7连续工作时间:>48小时
5像素密度:3906点/m2
3模块外形:8×16，带固定位反射盖
8使用环境:-20°C~+70°C，15%~95%RH
2平均无故障时间:≥10,000小时
8绝缘电阻:100MΩ
1可视距离:15-200米阳光直射下，图像清晰可见
2箱体保护等级:显示屏正面IP65
1像素形状:Φ5椭圆形
3平整度整屏:<±2mm,模块间拼逢<2mm户外电视屏
4灰度/颜色:4096级灰度，可显示4096×4096×4096种颜色
4亮度:450mcd~550mcd
2平均功耗:350W/㎡
1单元板尺寸:0.256米(长)×0.128米(高)
4像素组成:2红1纯绿1纯蓝
9抗电强度:50HZ1500V（交流有效值）1分钟情况下不击穿
3驱动方式:恒流驱动
2使用寿命:≥100,000小时
5输入信号:彩色电视1VPP75Ω、视频信号（RGB）及标准计算机信号
9蓝灯参数波长:470~475nm 视角1100 亮度280mcd~380mcd
6屏幕亮度:≥7000cd/m2户外电视屏
2点间距:16mm
8绿灯参数波长:520~525nm 视角1100 亮度1800mcd~2200mcd
4平均寿命:>10万使用小时
7软件接口:WINDOWSNT/WINDOWS2000
5扫描频率大于:240HZ
6供电要求:220V±10%；AC50HZ，三相五线制
3控制距离:超五类通讯线控制，100米内
2图像处理:图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理
5失控点:<2/10000（连续使用时）户外电视屏
7红灯参数波长:625~630nm 视角1100
1视角水平:1000~1100，垂直：400~450
1图像调节:对比度、视觉、色温调节

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/tech/13544.html