

产品规格书

- ◆ 产品名称： 户外 MF10 全彩模组
- ◆ 产品型号： MF10-320X160-3535-2S
- ◆ 版本号： A1.0

研发中心		
制作	审核	批准
发放日期：2024-06-20		

一、 技术参数

户外MF10-2S LED显示屏主要技术参数		
物理点间距10mm	单元板尺寸320X160 (mm)	单元箱体尺寸1280×960 (mm)
物理密度10000点/m ²	发光点颜色 1R1G1B	单元板分辨率 16*32=512 DOTS
单元板重量0.36kg		
箱体分辨率128*96	箱体面积1.2288m ²	
主要技术参数		
最佳视距≥23m	可视角度水平≥140° 可选	垂直≥120° 可选
平均功耗≤420W/m ²	最大功耗≤800W/m ²	单模组最大功率≤40W
显示卡 DVI显卡	驱动方式 1/2扫描	控制方式: 同步控制
刷新频率≥3840Hz	白平衡亮度 ≥5500cd/m ²	换帧频率≥60HZ
亮度调节方式	亮度感应自动调节	16级可调
软件手动调节: 100级可调100		
计算机操作系统		
WIN98、WINXP、WIN2000,etc		
视屏信号		
RF、S-Video、RGB、RGBHV、YUV、YC、COMPOSITION等		
控制系统		
PCTV卡 (可选optional) +DVI显卡+主控卡+光纤传输 (可选optional)		
平均无故障时间 ≥5000小时	寿命 75000~100000小时	像素失控率 <0.0002件
项目分类 PH10-2S	封装形式 三合一	LED封装方式 3535

注: 1. 使用的控制器的型号或品牌不同, 其模组显示灰度等级、刷新频率会有一定差异。

2. 该产品规格型号及技术指标最终解释权归我公司所有。