

户外P4全彩LED显示屏

产品名称	户外P4全彩LED显示屏
公司名称	广州展视光电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:晶元 户外P4:4mm
公司地址	天河区宦溪石宦路18号B102
联系电话	02028216319 18818868395

产品详情

产品参数

1 管芯参数

LED产地/品牌	波长 (Typ)	亮度	视角
台湾晶元9mi	620nm~625nm	1000mcd~1100 mcd	50 ° 160 °
台湾晶元12mi	525nm~530nm	1600mcd~1800 mcd	
台湾晶元12mi	465nm~470nm	400mcd~450 mcd	

芯片波长控制在2.5nm之内，屏体亮度 7500cd/m²

2 模组介绍

模组尺寸 (W × H)	192mm × 192mm	像素点组成	1R1G1B DTP346
物理点间距 (mm)	6mm	像素点 (点数/m ²)	15625点数/m ²
模组分辨率 (W × H)	32点 × 32点	模组信号接口	HUB75
PCB 驱动方式	灯驱分离 恒流驱动	模组工作电压	DC 5V
		扫描方式	1/4扫描

3 屏体参数

整屏分辨率 (W × H)	1760点 × 640点	模组数量	长55 × 宽20=1100
屏体平均功率	1.6KW	屏体最大功率	5.0KW
亮度调节	可连续任意调节	屏体亮度	7500 cd/m ²
平均无故障时间	10000小时	连续工作时间	72小时
使用寿命(50%亮)	10万小时		

度)			
模组均匀性	< 2%	模块抗静电电压	2500v
盲点率	< 0.0001 (行业标准为：小于万分之3)		
最小观看距离	< 10M ~ 55M		
灰度等级	65536级	显示颜色数	10.7亿色
亮度控制	100级、保证屏体色彩及亮度一致		
显示刷新频率	> 600HZ	帧率	60HZ
屏体保护	防锈、防尘、防雾	电路保护	防潮、防霉、防盐雾
航空箱(待配)		控制器	独立式控制
防护等级	正面IP65 背面IP54		
供电方式	AC220V/50HZ或AC110V/60HZ任选其一		
控制方式	与计算机监视器同步		
数据传输	AMP6 安普超六类网线传输	对地漏电流	< 2mA
系统工作环境湿度	10%—90%RH	系统工作环境温度	-40 ~ +65
视频处理器	HDMI、CVBS、VGA、YC、DVI、RGB等格式在通道中可任意切换		
系统操作平台	WINDOWS (98、2000、XP、Vista)		
控制距离	国标网线传输距离为100米；多模光纤传输距离可达300米，		

单模光纤传输距离可达10公里。