

# 室外全彩P10

产品名称	室外全彩P10
公司名称	深圳市创想视界光电科技有限公司
价格	2800.00/m <sup>2</sup>
规格参数	品牌:天合 型号:室外全彩P10
公司地址	深圳市宝安区石岩街道塘头社区塘头南岗第三工业区恒通发工业园A栋3楼
联系电话	13530021645

## 产品详情

颜色	封装	亮度	波长	电压	测试条件	
R	3IN1	500	624-629nm	1.8-2.4V	25 20mA	
G	SMD	1380	523-528nm	3.0-3.6V	25 20mA	
B	3535	295	464-469nm	3.0-3.6V	25 20mA	

## 屏体参数

--

产品型号	P10
像素间距 ( mm )	10
像素密度 ( dots /m2 )	10000
像素构成	1R1G1B
LED封装方式	SMD3535
模组尺寸(mm)	320*160
模组分辨率(dots)	32*16
每平方米模组数量(PCS)	19.53
推荐最小观看距离 ( m )	10
亮度(cd/m2)	6500
视角 ( degree )	120 °
扫描方式	1/4扫描恒流驱动
模块接口	HUB75
输入电压 ( 直流 )	4.8-5.5V
最大功率(w/m2)	750
平均功率(w/m2)	280
模组重量 ( g )	423

灰度等级	推荐16384级
控制方式	计算机控制，视频同步，实时显示
无中继有效通讯距离	非屏蔽双绞线传输距离为100米，最大传输可达130米
换帧频率	60帧/秒
像素失控率	< 0.0001（LED行业标准：小于万分之三）
显示颜色数	64G色（4096级灰度条件下显示颜色数）
模组亮度均匀性	> 95%
色温	红绿蓝三色亮度通过软件100级可调，色温根据需要可调
对比度	软件100级可调
平均无故障工作时间MTDL F	10000Hours
使用寿命Lifespan	50000Hours
防护性能	超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷
使用环境温度	室外，-40至50