

泉州鑫锐光电科技有限公司

Quanzhou Xinrui Optoelectronics Technology Co., Ltd.

----Professional LED Display Manufacturer

P10 户外单色参数 HIGH BRIGHTNESS OUTDOOR P10 SINGLE COLOR TECHNICAL PARAMETERS

| 项目 Item | 参数 Parameter |
|-----------------------------------|--|
| 1 产品型号 Model/Number |  |
| 2 模组尺寸 Module size | 320mm*160mm |
| 3 物理点间距 Pixel pitch | 10mm |
| 4 物理密度 Pixels Density | 10000 dots/m ² |
| 5 灯管 LED lamp | GREEN COLOR DIP/546 |
| 6 模组分辨率 Pixel resolution | 32dots(W)*16dots(H) |
| 7 模组厚度 Module thickness(mm) | 25 |
| 8 模组重量 Weight(g) | 375 |
| 9 驱动方式 Drive type | Constant voltage |
| 10 扫描方式 Scan mode | 1/4 扫描 1/4 scan |
| 11 接口方式 Port type | HUB12 |
| 12 亮度 Brightness | ≥5566cd/m ² |
| 13 供电方式 Power supply | 5V/40A*10pcs |
| 14 最佳视距 Best viewing distance | 10m-100m |
| 15 最佳视角 Best viewing distance | 120°(W) 120°(H) |
| 16 环境温度 Temperature | 存贮 storage:-35°C~+85°C 工作 working:-20°C~+50°C |
| 17 相对湿度 Relative humidity | 10%-95% |
| 19 工作电压 Working voltage | AC220V±10%;50HZ |
| 20 平均功耗 Average Power consumption | ≤300 W/m ² |
| 21 最大功耗 Max.Power consumption | ≤600 W/m ² |
| 22 功耗 Power consumption | 25W |
| 23 操作系统 Operation system | WIN7/WIN8 |
| 24 控制方式 Control method | 同步/异步控制 Synchronization/Asynchronization |
| 25 驱动器件 Driving device | Constant drive IC 恒压驱动 |
| 26 刷新频率 Refresh frequency | ≥1280HZ/SEC |
| 27 换帧频率 Frame frequency | ≥60HZ/SEC |
| 28 平均无故障时间 MTBF | ≥10000hours |
| 29 使用寿命 Life Span | ≥100000hours |
| 30 电源开关 Power switch | 自动开关 Automatic switch |
| 31 保护等级 IP Grade | IP65 |