

户外植灯全彩屏系列



结构坚固

箱体采用模具冲压折边工艺，强度高；
数控精密加工，尺寸精准，一致性好。



亮度可调

最高亮度可达12000nits。



高防护

高标准防雨、防尘、防潮、防腐蚀工艺处理，
适应户内外恶劣环境长期使用。



易维护

箱体后开门设计，模组可前/后维护。



超稳定

高可靠电源，信号双备份，运行超稳定；
高压低压合理布局，安全无忧患。



标准化

采用标准化模组和箱体，安装快捷方便，
出货迅速。



售后服务

提供三年以上的免费上门维修服务，终身维护。



节能环保

产品应用: 主要用于繁华商贸中心、广告信息发布牌、商业街、政府广场、休闲广场、大型娱乐广场、车站、广场、商场、楼宇等。

技术参数

	P10全彩	P12全彩	P16全彩	P20全彩	P25全彩
像素间距	10mm	12mm	16mm	20mm	25mm
LED类型	DIP直插灯	DIP直插灯	DIP直插灯	DIP直插灯	DIP直插灯
像素密度	10,000点/m ²	6,944点/m ²	3,906点/m ²	2,500pixels/m ²	1,600pixels/m ²
像素组成	1红1绿1蓝	1红1绿1蓝	1红1绿1蓝	1红1绿1蓝	1红1绿1蓝
模组尺寸	宽160mm×高160mm	宽192mm×高192mm	宽256mm×高128mm	宽320mm×高160mm	宽400mm×高200mm
模组分辨率	宽16列×高16行	宽16列×高16行	宽16列×高8行	宽16列×高8行	宽16列×高8行
箱体尺寸	宽1280mm×高640mm	宽768mm×高768mm	宽1024mm×高1024mm	宽1280mm×高640mm	宽800mm×高800mm
箱体分辨率	宽128列×高64行	宽64列×高64行	宽64列×高64行	宽64列×高32行	宽32列×高32行
箱体重量	60kg±5kg/m ²	60kg±5kg/m ²	60kg±5kg/m ²	60kg±5kg/m ²	60kg±5kg/m ²
可视角度	水平140°，垂直60°	水平140°，垂直60°	水平140°，垂直60°	水平140°，垂直60°	水平140°，垂直60°
最佳视距	10m~100m	12m~120m	16m~200m	20~200m	25m~300m
显示亮度	7,000~10,000 nits	7,000~10,000 nits	7,000~10,000 nits	7,000~10,000 nits	7,000~8,000 nits
灰度等级	4096级	4096级	4096级	4096级	4096级
显示色彩	687.2亿种颜色	687.2亿种颜色	687.2亿种颜色	687.2亿种颜色	687.2亿种颜色
色温	5,500k~8,000k	5,500k~8,000k	5,500k~8,000k	5,500k~8,000k	5,500k~8,000k
刷新频率	1000Hz +	1000Hz +	2,000Hz +	2,000Hz +	2,000Hz +
对比度	≥2000 : 1	≥2000 : 1	≥2000 : 1	≥2000 : 1	≥2000 : 1
工作电压	110~380V, 50/60Hz	110~380V, 50/60Hz	110~380V, 50/60Hz	110~380V, 50/60Hz	110~380V, 50/60Hz
储存温度	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C
工作温度	-20°C~+50°C	-20°C~+50°C	-20°C~+50°C	-20°C~+50°C	-20°C~+50°C
工作湿度	5%~95%RH	5%~95%RH	5%~95%RH	5%~95%RH	5%~95%RH
输入信号	DVI / VGA, RGBHV,复合视频信号, S-VIDEO, YPbPr(HDTV)				
驱动方式	1/4扫描	1/4扫描	静态扫描	静态扫描	静态扫描
峰值功耗	400W/m ² /h	400W/m ² /h	400W/m ² /h	400W/m ² /h	380W/m ² /h
平均功耗	160W/m ² /h	160W/m ² /h	160W/m ² /h	160W/m ² /h	150W/m ² /h

*LED显示屏为定制产品，以上为常规参数，参数指标根据项目的具体要求可做调整，最终解释权归大族元亨。

深圳市大族元亨光电股份有限公司

地址：深圳市宝安区福永街道桥头社区永福路118号元亨光电

邮编：518103

电话：86-755-29308822 29305533 传真：86-755-26755760

服务热线：400-001-5761

www.yaham.com.cn



微信服务号：yahamled