

# SmartDisplay Z系列工程定制屏

## 压铸铝箱体640×480×85mm



SMD-Z/P1.839 LED室内全彩屏/SMD-Z/P2 LED室内全彩屏/  
SMD-Z/P2.5 LED室内全彩屏

### 规格参数

	SMD-Z/P1.839 LED室内全彩屏	SMD-Z/P2 LED室内全彩屏	SMD-Z/P2.5 LED室内全彩屏
点间距	1.839;	2.0;	2.5;
灯芯	SMD1515 ;	SMD1515 ;	SMD2121 ;
刷新频率	3840HZ;	3840HZ;	3840HZ;
驱动方式	1/32扫;	1/32扫;	1/32扫;
灰度等级	16bit;	16bit;	16bit;
视角	水平≥160° 垂直≥140°	水平≥160° 垂直≥140°	水平≥160° 垂直≥120°
防护等级	IP47;	IP47;	IP47;
显示比例	4: 3;	4: 3;	4: 3;
换帧率	50/60;	50/60;	50/60;
对比度	5000: 1;	5000: 1;	5000: 1;
亮度 (nit)	100-800 (可调);	100-800 (可调);	100-800 (可调);
色温	5200~16000;	5200~16000;	5200~16000;
工作电压	AC220V±10%;	AC220V±10%;	AC220V±10%;
工作温度;	-10°C~+45°C/10~80%RH;	-10°C~+45°C/10~80%RH;	-10°C~+45°C/10~80%RH;
整屏/逐点校正	支持;	支持;	支持;
箱体平整度	≤0.1;	≤0.1;	≤0.1;
平均无故障时间	≥5000小时;	≥5000小时;	≥5000小时;
使用寿命	>100000h;	>100000h;	>100000h;
箱体结构	压铸铝;	压铸铝;	压铸铝;
模组尺寸	320×160×25mm;	320×160×25mm;	320×160×25mm;
箱体尺寸	640×480×85mm;	640×480×85mm;	640×480×85mm;
模组分辨率	174×87;	160×80;	128×64;
箱体分辨率	348×261;	320×240;	256×192;
维护方式	前维护;	前维护;	前维护;
功率 (最大/平均)	440/132W/m <sup>2</sup> ;	440/132W/m <sup>2</sup> ;	380/114W/m <sup>2</sup> ;
像素密度	295690Pixels/m <sup>2</sup> ;	250000Pixels/m <sup>2</sup> ;	160000Pixels/m <sup>2</sup> ;
功耗	132W/440W;	132W/440W;	114W/380W;
重量	8.5kg;	8.5kg;	8.5kg;