

Micro LED超高清产品

倒装COB显示技术



业界首创的COB微间距显示技术，使LED显示面板具有更高的防护性能（防撞击、耐磨、耐冲击、防震、防撞、防潮、防尘、正面防水），更高的可靠性（极低的开箱坏点率，超长的无故障使用时间），更高的对比度、更出色的画质、更灵活快捷的拼接方式以及更广泛的环境适应性；广泛应用于展览展示、企事业展厅、智慧展厅、主题展馆、规划馆、科技馆、品牌专卖、商业连锁店等。



COB微间距高清显示面板

倒装COB DS1.2



深圳雷曼光电科技股份有限公司
LEDMAN OPTOELECTRONIC CO.,LTD

地址：广东省深圳市南山区西丽白芒百旺信高科技园二区雷曼大厦
网址：www.ledman.cn 电话：4006-300162

 **雷曼**

证券代码：300162

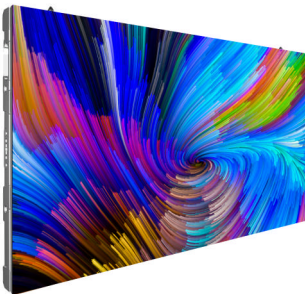
极致节能

精确优化电路与显示技术
功耗低于同类产品50%



高色域，高对比度

色彩还原度更高，视觉无损画质
高达20000:1的真实对比度
纯净墨色一致性



冷屏，高防护

发热量低，散热快
防水、防尘、防静电、防磕碰、
防潮、防霉六大防护



雷鸣系列COB / 参数

产品型号/规格	P1.2/DS1.2
像素密度（点/m²）	623268
封装形式	COB
箱体尺寸(mm)	608*342*36
箱体分辨率	480*270
箱体材质	压铸铝
亮度(cd/m²)	0~800
灰度等级(bit)	16
刷新率(Hz)	3840
水平视角	170°
垂直视角	170°
驱动方式	恒流驱动
AC工作电压（V）	100~240
AC输入频率（Hz）	50/ 60
最大功率（W/m²）	200
存储温度（℃）	-20~+65
工作温度（℃）	-10~+45
存储湿度	10%~90%
工作湿度	10%~90%
防护等级	Ip65
安装维护方式	前维护

注：参数规格指标以实际发布为准，本文件最终解释权归深圳雷曼光电科技股份有限公司。

应用场景



展览展示



商业显示