

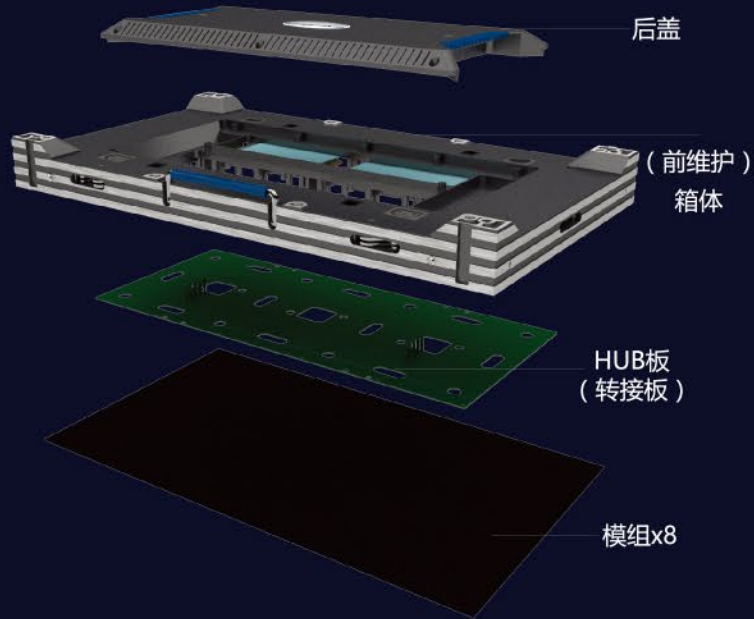


鹿其鹿舜 II

旗舰品质 极简全前维护

箱体结构，模组直插连接

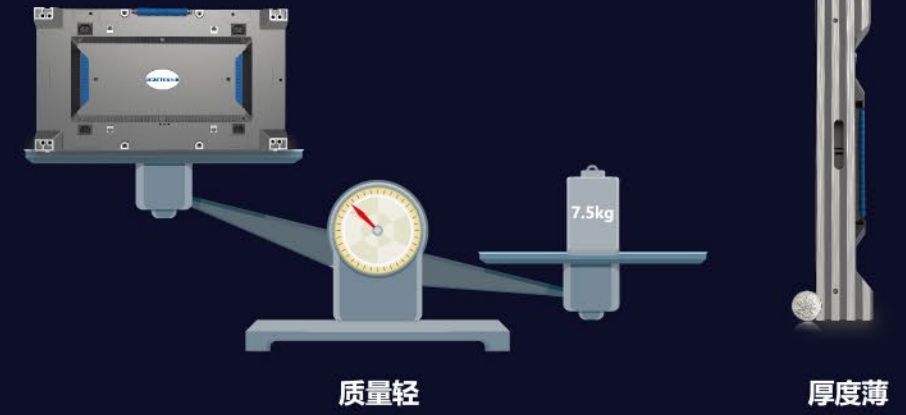
模组、电源、控制卡全前维护，拆装简单，无需维护空间，缩短维护时间。



模组结构示意图

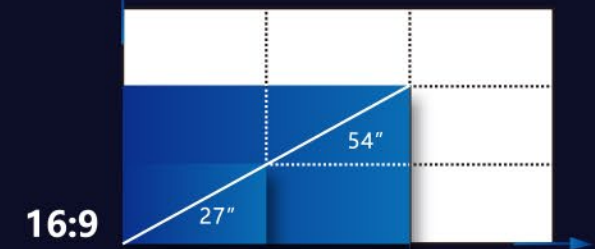
超薄集成设计

满足狭小空间内低难度、高效率安装，节省安装、装修、维护等费用，38.5°C静音零干扰运行，营造最佳观赏空间。



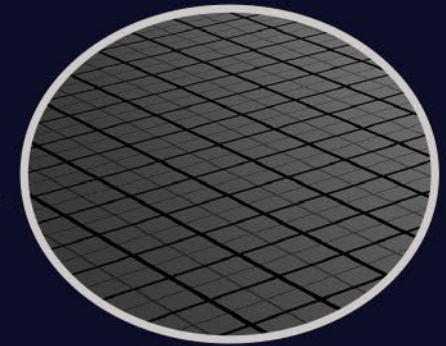
完美比例，自由变换

点对点清晰显示；单箱27"，无缝拼接下2pcs(W) x 2pcs(H)轻松实现整屏54"。



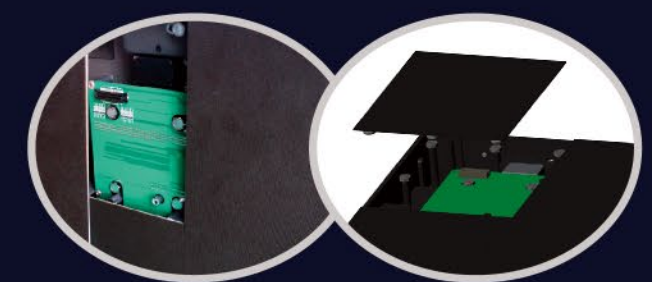
SMT/MiniLED多种选择

有效解决HD LED墨色差别，减少贴片数量，降低SMT工艺难度及成本。



浮动连接器加磁吸设计

九洲采用浮动连接器加磁吸设计，将模组与内部电路板牢固连接起来，真正摆脱了传统的排线连接方式，让箱体内部整齐有序，维护更加省时省力。



工作指示显示灯



58.6mm



多重选择

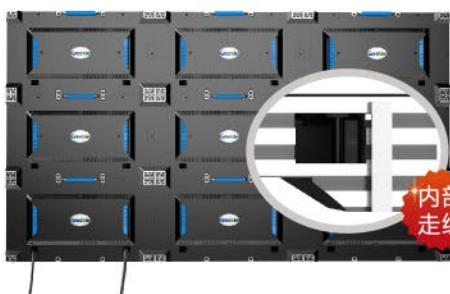
产品参数

像素间距	Mini LED				Black SMD3in1			
	0.9mm	1.2mm	1.5mm	1.8mm	1.1mm	1.2mm	1.5mm	1.8mm
单箱分辨率	640×360	480×270	384×216	320×180	512×288	480×270	384×216	320×180
功率	≤120W	≤120W	≤100W	≤100W	≤120W	≤120W	≤100W	≤100W

LED类型	SMD/MiniLED	显示亮度	300nit (7500K) 600nit (7500K)	维护方式	前维护/前+后维护
单元重量	7.5kg/panel	色温	3000K~10000K (可调)	画面帧频	50/60Hz
单元尺寸 (W)600mm×(H)337.5mm×(D)58.6mm		视角	H: 165°; V:165°	画面刷新率	1920Hz / 3840Hz
单元对角线	27"	最大对比度	5000:1	使用寿命	≥100,000Hours
单元宽高比	16:9	亮度控制	手动/自动	推荐视距	2M
驱动方式	恒流驱动	输入电压	AC 90~264V	工作温度	-10~50°C
材质	压铸铝	输入电源频率	50/60Hz	存储温度	-20~60°C
防护等级	IP50	处理深度	16bit	安装方式	背架安装
颜色	28.147497671trillion	灰度等级	65536levels per color	*各规格具体技术参数请参考相应产品规格书	



内部走线设计

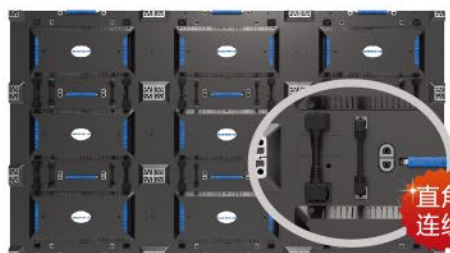


“积木”式精密、平整拼接，
打造一体化显示平台。

箱体内部连接

内部连接，预留散热孔位，
整屏拼装更整洁

无缝有线设计



摒弃杂乱无章，符合工学设计，
直角连线，易安装、易维护。

箱体连接

独创90°弯角电源线防脱落设计，
使连接处安全倍增。



智能亮度调节

- ▶ 独有智能亮度调节技术，具备0-800nit可调范围，在保证灰度表现一致的情况下，可根据现场环境亮度的变化，自动调节显示亮度，保持最佳的画面亮度，打造舒适柔和的画面显示，避免刺眼、疲惫等不良视觉感受。



麒麟STV系列屏满足7x24小时观看不刺眼



低亮高灰对比图



图像锐化处理

- ▶ 锐化处理可使图像细节增强，加大灰度反差，增大图像的识别性。



锐化处理前



锐化处理后



智慧模组

- ▶ 每个最小模块均能独立运算和储存核心数据，支持上电自动运行处理各种校正参数，模组维修后自适应校正功能，保证整屏显示性能的一致性。



九洲自主研发封装技术，全自动贴片流水线。

- ▶ 拥有10年以上封装经验，承担和参与“国家高技术研究发展计划（863计划）”和“国家科技支撑计划重点项目”等多个国家重点科技开发专项课题。
- ▶ 进口全自动新一代高速贴片机（30万点/小时），每条贴片线都配有SPI,X-RAY,AOI检测设备，保证贴片直通率超过99.999%。



低亮高灰高刷，画质细腻流畅

- ▶ 全球领先的低亮高灰技术，30%低亮度环境下灰度等级保持在12bit以上，画质细腻，色彩均匀，在室内低亮度环境下长时间观看不损伤眼睛。高达3840Hz的刷新率，保证动态显示画面稳定自然、细腻流畅。



灰度表现差看不清暗部车辆细节

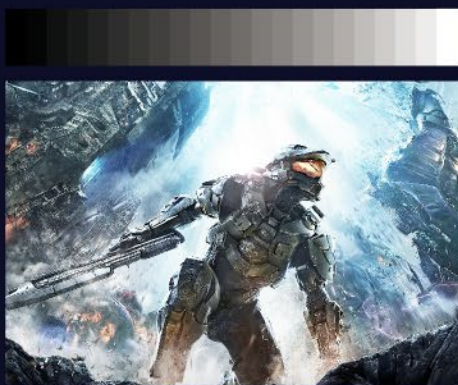


灰度表现好可看到车辆细节情况



共阴/共阳驱动

- ▶ 九洲采用共阴/共阳驱动技术，低耗节能；保证低亮高灰下不损失颜色；灰阶过度均匀；无鬼影现象；画质保真，精致清晰；



传统显示屏

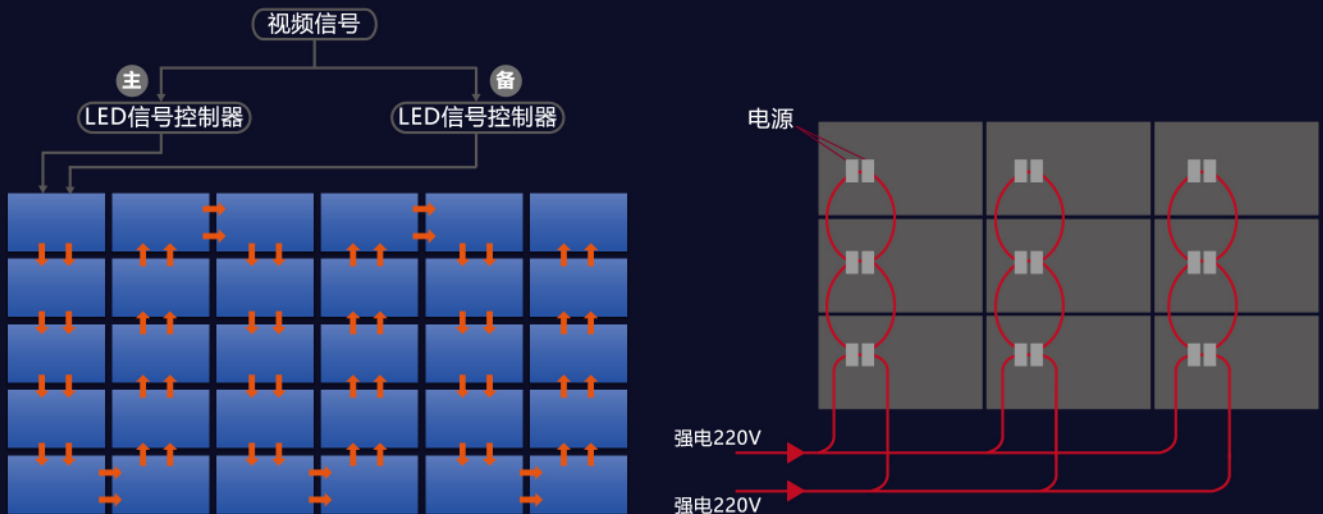


九洲麒麟小间距



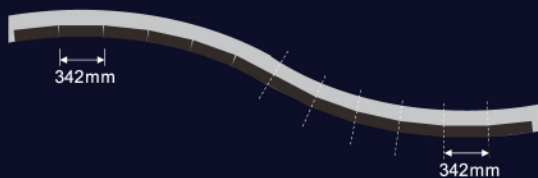
电源信号双链路，保证系统更安全、更稳定

- ▶ 电源信号双链路，冗余备份设计，对电源信号状态实时监测，当电源信号出现故障时，备份电源信号自动切换，保证屏体稳定可靠性



轻薄身材，无穷变化

- ▶ 出于场地面积以及观看角度的限制因素，STV麒麟系列可打造专属内弧、外弧造型，出色的弧面拼接不但拥有更大的显示面积，更好的对比度，还能具有良好的过渡性，整个屏体拼接造型美观、曲线完美，在确保观众看到连贯、清晰的图像的同时，降低观看角度的限制，营造沉浸式的观看氛围。



九洲显示屏拼接示意图（圆弧流畅无折线）



DLP\LCD屏拼接示意图（圆弧拼接有折线）



麒麟STV系列弧形拼接场景



四川九洲电器集团有限责任公司
电话：0816-2471120
地址：四川省绵阳市科创园九洲大道257-259号
网址：www.jezetek.cc



深圳市九洲光电科技有限公司
电话：0755-21389888
地址：深圳市光明新区九洲工业园1-4楼
网址：www.jezetek-led.com