

CREATELED®

AirMAGICBOX

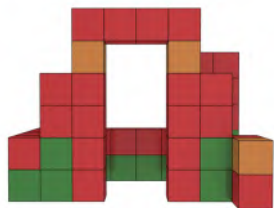
百变魔方

魔方造型，立体3D视觉
360°全视角
无缝拼接
全前维护



创意造型，任“屏”发挥

- › 立方体造型，每个面可单独显示，亦可与相邻的面互动或连贯显示。
- › 可DIY堆积成魔方、长城、立柱、迷宫、时光隧道等创意造型，满足各种场合的应用。



立体3D 视觉震撼

- › 创显在控制系统、播放视频中大量应用了3D概念，使AirMAGICBOX成为舞台演绎应用的新宠。
- › AirMAGICBOX像素间距小、灯珠密度高，呈现更细腻的数据显示细节、更逼真的纹理和更流畅的平滑度。



全前维护

- › AirMAGICBOX采用模块化设计，模组、接收卡、电源等都可进行全前维护和全前安装，拆装极其方便。

视角广

- › 360°全视角播放，魔方展示，在各种角度观看均能获得震撼的视觉效果。



无缝拼接

- › 采用高精密度的全压铸铝密封箱体，不仅散热均匀，更能确保整屏的高度平整。
- › 屏的棱角处采用创显独特的无缝拼接技术，使每面之间实现了最小缝隙化完美连接。

HD

AirMAGICBOX / 参数

	AirMAGICBOX-2P	AirMAGICBOX-3
点间距	2.9 mm	3.9 mm
LED类别	SMD	SMD
像素点密度	118336 像素/m ² 28224 像素/箱	65536 像素/m ² 16384 像素/箱
模组尺寸 (W × H) (mm)	250 × 250	250 × 250
箱体尺寸 (W × H × D) (mm)	503 × 503 × 516	503 × 503 × 516
模组数量/箱体 (W × H)	2 × 2	2 × 2
模组分辨率 (W × H)	84 × 84	64 × 64
箱体分辨率 (W × H)	168 × 168	128 × 128
箱体重量	6.8 kg/箱	6.8 kg/箱
每魔方重量	26.6 kg/魔方	26.6 kg/魔方
灰度等级	16 bit	16 bit
颜色	281 trillion	281 trillion
对比度	4000 : 1	4,000 : 1
平均功耗	42 - 70 w/箱	42 - 70 w/箱
最大功耗	140 w/箱	140 w/箱
工作温湿度	-10 - 40 °C/ 10% - 60%	-10 - 40 °C/ 10% - 60%
存储温湿度	-30 - 60 °C/ 10% - 60%	-30 - 60 °C/ 10% - 60%
亮度	1000 - 1200 nits	1000 - 1200 nits
刷新频率	1920 - 3840 Hz	1920 - 3840 Hz
水平视角	160°	160°
垂直视角	160°	160°
LED寿命	100000 Hrs	100000 Hrs
维护方式	全前维护	全前维护
IP防护等级	IP 30	IP 30
证书	CE, RoHS, EMC ClassA	CE, RoHS, EMC ClassA

* 以上是标准产品的规格参数，具体订单可能有所不同。

典型的应用

- › 车展
- › 购物中心
- › 歌剧院
- › 主题酒店
- › 展厅
- › KTV
- › 接待厅
- › 时装店&时装秀
- › 剧院舞台设计
- › 婚礼
- › 舞台租赁
- › 酒吧&夜总会
- › 橱窗展示
- › 火车站
- › 机场
- › 体育场
- › 酒店
- › 演播厅