

创显光电  
CREATELED®

# AirMAGICBOX

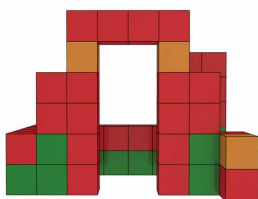
百变魔方 造你所想

六面独立可视  
完美无缝拼接  
360°全视角，立体3D视觉  
可多个拼接、堆叠、悬挂



## 创意造型，任“屏”发挥

- › 六面体造型，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。



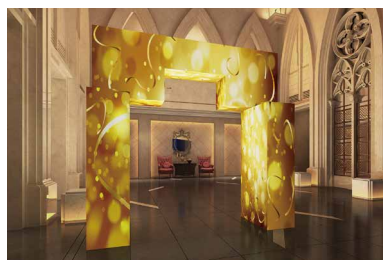
## 超广视角，360°展示

- › 360°全视角播放，魔方六面展示，无论在各种角度观看均能获得震撼的视觉效果。



## 立体3D 视觉震撼

- › 因为在控制系统和播放视频中大量应用了3D概念，AirMAGICBOX已成为舞台演绎应用的新宠。
- › 因像素间距小、灯珠密度高，可更加细腻地显示细节，更逼真的展现纹理和更流畅的平滑度。



## 无缝拼接，绝美画质

- › 采用高精密度的全压铸铝密封箱体，不仅散热均匀，更能确保面屏的高度平整。
- › 面屏的棱角处采用创显独特的无缝拼接技术，使画质显示更完整，带给观众绝佳的观赏体验。

## 全前维护，易于拆装

- › 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。

## 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 <sup>2</sup> 28224 像素/箱	65536 像素/m <sup>2</sup> 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% - 80%	-10 - 40 °C/ 10% - 80%
存储温湿度	-20 - 60 °C/ 10% - 90%	-20 - 60 °C/ 10% - 90%
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

\*根据不同的配置，规格会有所不同。

备注：仅供参考，欢迎咨询，最终解释权归属深圳市创显光电有限公司。

## 应用领域

- › 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



## 深圳市创显光电有限公司

CreateLED Electronics Co., Ltd.

深圳总部: 深圳市光明区凤凰街道光明凤凰广场2栋1701

成都基地: 成都市郫都区康强一路80号

电话: 0755 29588968

传真: 0755 29588600

网址: <https://www.createled.cn>

<https://www.createled.com>