

## CREATELED®

# AirULTRA-R

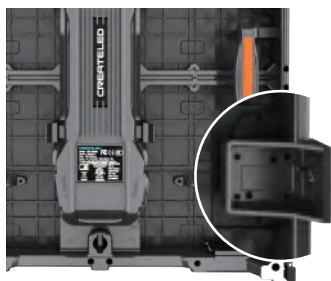
## 超高分辨率 户外LED显示屏

超薄超轻箱体设计  
卓越的色彩性能  
高效散热设计



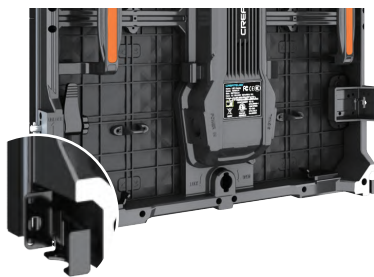
### 多功能

› 高精度组装，兼容弧度屏和平面屏拼接。



### 箱体保护角

› 箱体保护角的设计将有效地防护模组碰伤。



### 高清户外显示

› 最小点间距可做2.6mm，高刷新、高色域，提高视觉体验，是户外高清显示的理想解决方案。

### 防护等级

› 前后防护等级为IP65。  
› 高亮显示，亮度可调。



## HD

## AirULTRA-R / 参数

	AirULTRA-R 2.6	AirULTRA-R 2	AirULTRA-R 3	AirULTRA-R 4	AirULTRA-R 5
点间距	2.6 mm	2.9 mm	3.9 mm	4.6 mm	5.2 mm
LED类别	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD
像素点密度	147456 像素/m <sup>2</sup> 36864 像素/箱	118336 像素/m <sup>2</sup> 28224 像素/箱	65536 像素/m <sup>2</sup> 16384 像素/箱	47089 像素/m <sup>2</sup> 11664 像素/箱	36864 像素/m <sup>2</sup> 9216 像素/箱
模组尺寸(W×H)(mm)	250 × 250	250 × 250	250 × 250	250 × 250	250 × 250
箱体尺寸(W×H×D)(mm)	500 × 500 × 86 *	500 × 500 × 86 *	500 × 500 × 86 *	500 × 500 × 86 *	500 × 500 × 86 *
模组数量/箱体(W×H)	2 × 2	2 × 2	2 × 2	2 × 2	2 × 2
模组分辨率(W×H)	96 × 96	84 × 84	64 × 64	54 × 54	48 × 48
箱体分辨率(W×H)	192 × 192	168 × 168	128 × 128	108 × 108	96 × 96
箱体重量	8.2 kg/箱	8.2 kg/箱	7.9 kg/箱	7.9 kg/箱	7.9 kg/箱
每平方米重量	32.8 kg/m <sup>2</sup> *	32.8 kg/m <sup>2</sup> *	31.6 kg/m <sup>2</sup> *	31.6 kg/m <sup>2</sup> *	31.6 kg/m <sup>2</sup> *
灰度等级	14 - 16 bit	14 - 16 bit	14 - 16 bit	14 - 16 bit	14 - 16 bit
颜色	281 trillion	281 trillion	281 trillion	281 trillion	281 trillion
对比度	4000 : 1	4000 : 1	4000 : 1	4000 : 1	4000 : 1
平均功耗	55 - 92 w/箱	55 - 92 w/箱	55 - 92 w/箱	55 - 92 w/箱	55 - 92 w/箱
最大功耗	184 w/箱	184 w/箱	184 w/箱	184 w/箱	184 w/箱
工作温湿度	-20 - 50 °C / 10% - 90%	-20 - 50 °C / 10% - 90%	-20 - 50 °C / 10% - 90%	-20 - 50 °C / 10% - 90%	-20 - 50 °C / 10% - 90%
存储温湿度	-30 - 60 °C / 10% - 90%	-30 - 60 °C / 10% - 90%	-30 - 60 °C / 10% - 90%	-30 - 60 °C / 10% - 90%	-30 - 60 °C / 10% - 90%
亮度	4000 nits	4000 nits	5000 nits	5000 nits	5000 nits
刷新频率	3840 Hz	3840 Hz	3840 Hz	3840 Hz	3840 Hz
水平视角	140°	140°	140°	140°	140°
垂视角	120°	120°	120°	120°	120°
LED寿命	100000 Hrs	100000 Hrs	100000 Hrs	100000 Hrs	100000 Hrs
最大座装层数	20 箱	20 箱	20 箱	20 箱	20 箱
最大吊装层数	16 箱	16 箱	16 箱	16 箱	16 箱
曲线支座(-:凹;+:凸)	-10°/-5°/0°	-10°/-5°/0°	-10°/-5°/0°/+5°	-10°/-5°/0°/+5°	-10°/-5°/0°/+5°
维护方式	前后维护	前后维护	前后维护	前后维护	前后维护
IP防护等级	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
证书	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS *	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS *	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS *	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS *	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS *

\*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。

## 典型的应用

- 体育场
- 接待大厅
- 橱窗展示
- 购物中心
- 时装店/展览
- 机场
- 歌剧院
- 剧院舞台设计
- 车展
- 主题酒店
- 婚礼
- DJ巡回演出