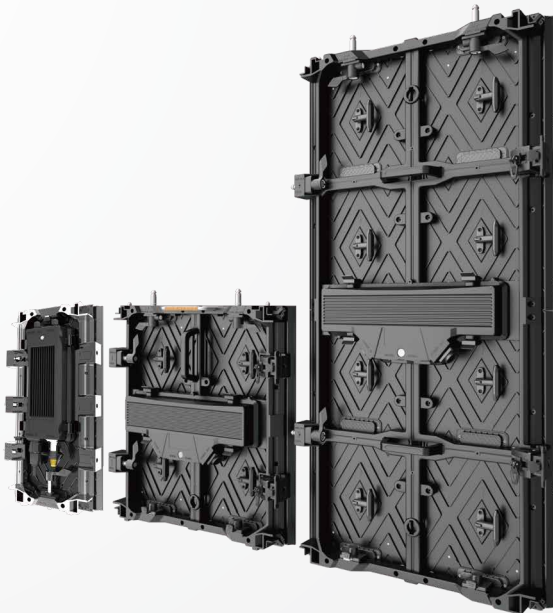




AirMEDIA-D

大视野 臻画质

独特的结构和电路设计
可呈现裸眼3D视觉效果
支持多个角度拼接
抗环境干扰强
信号和电源备份（可选）



抗环境干扰强，创造无损画质

- 根据应用环境，多重应用设计，无缝拼接确保卓越画质。
- 微间距，提升卓越色彩性能，281万亿颜色，显色更绚丽



户外 防撞

裸眼3D视觉效果

- 在直角无缝拼接应用中，搭配定制3D视频源，可呈现裸眼立体视觉效果。

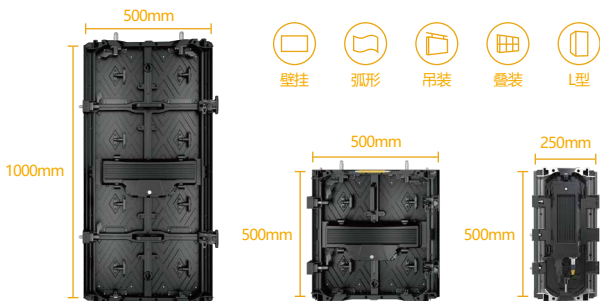
多角度拼接

- 不调节角度设计，不实现多角度拼接
- $-30^{\circ} \sim +30^{\circ}$, $-90^{\circ} \sim +90^{\circ}$



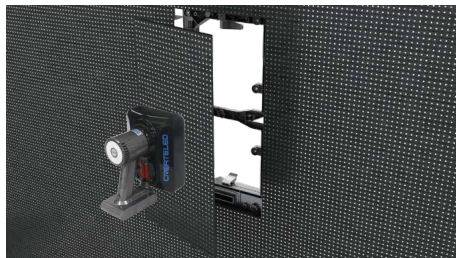
多功能显示，适用不同位置

- AirMEDIA-D可以灵活安装在不同的位置，适应不同的场景和环境，适合不同类型的商业和场所。

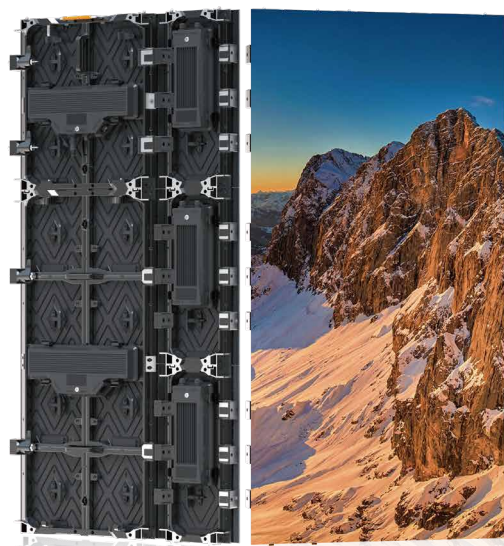


简单易维护

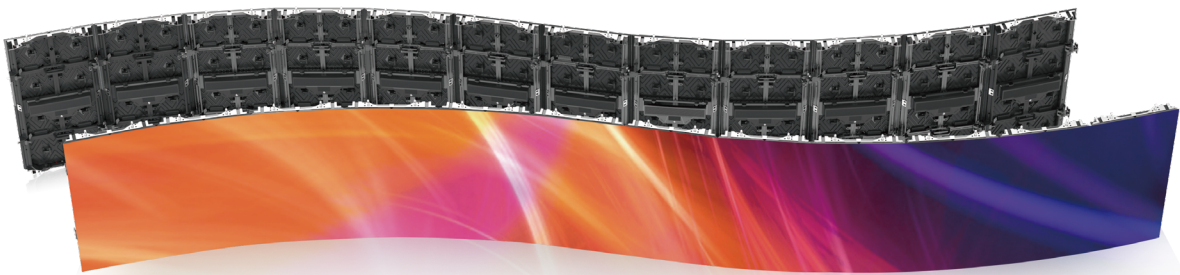
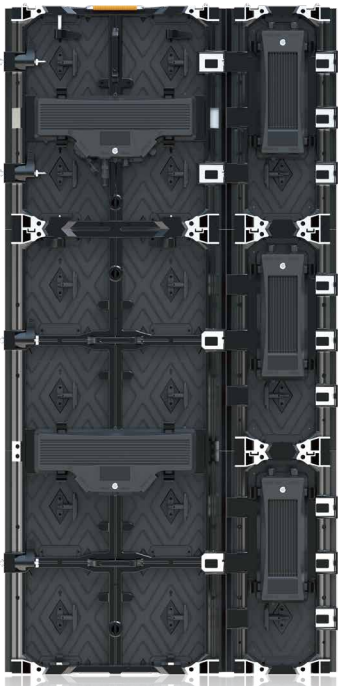
- 支持前后维护
- 支持模组数据回读
- 避免多余的配置工作



多种安装/组合方式，灵活运用



三种箱体灵活组合



› 支持内弧90°和外弧90°拼接; 支持弧度锁调节-10°，-5°，0°，+5°，+10°等角度安装。



› 支持定制角度安装，满足各种场景使用需求。

AirMEDIA-D / 参数

AirMEDIA-D(Outdoor)	AirMEDIA-D 2.9	AirMEDIA-D 3.9	AirMEDIA-D 5.2	AirMEDIA-D 10.4
点间距	2.9mm	3.9mm	5.2mm	10.4mm
LED类别	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD
像素点密度	112,896 像素/m ² 28,224 像素/箱	65,536 像素/m ² 16,384 像素/箱	36,864 像素/m ² 18,432 像素/箱	9,216 像素/m ² 4,608 像素/箱
模组尺寸(W×H) (mm)	250 × 250	250 × 500	250 × 500	250 × 500
箱体尺寸(W×H×D)(mm)	250 × 500 × 86 500 × 500 × 86 500 × 1000 × 86	250 × 500 × 86 500 × 500 × 86 500 × 1000 × 86	250 × 500 × 86 500 × 500 × 86 500 × 1000 × 86	250 × 500 × 86 500 × 500 × 86 500 × 1000 × 86
模组数量/箱体(W×H)	2 × 2	2 × 2	2 × 2	2 × 2
模组分辨率(W×H)	84 × 168	64 × 128	48 × 96	24 × 48
箱体分辨率(W×H)	168 × 168 (500x500mm)	128 × 128 (500x500mm)	96 × 96 (500x500mm)	48 × 48 (500x500mm)
箱体重量	11±0.6 kg/箱(500x1000mm)	11±0.6 kg/箱(500x1000mm)	11±0.6 kg/箱(500x1000mm)	11±0.6 kg/箱(500x1000mm)
箱体材料	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱
最大挂装层数	20 panels	20 panels	20 panels	20 panels
最大吊装层数	16 panels	16 panels	16 panels	16 panels
曲线角度 (带定制的连接件)	-90°~+90°;	-90°~+90°;	-90°~+90°;	-90°~+90°;
维护方式	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
亮度 (校准后)	≥4500nits	≥5000nits	≥5000nits	≥5000nits
刷新频率	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
水平视角	140°	140°	140°	140°
垂视角	120°	120°	120°	120°
灰度等级	16 bit	16 bit	16 bit	16 bit
颜色	281 trillion	281 trillion	281 trillion	281 trillion
对比度	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1
平均功耗 (校准前)	257w/m ²	257w/m ²	257w/m ²	257w/m ²
最大功耗	780 w/m ²	780 w/m ²	780 w/m ²	780 w/m ²
工作温湿度	-30 ~ 50 °C / 10% ~ 90%	-30 ~ 50 °C / 10% ~ 90%	-30 ~ 50 °C / 10% ~ 90%	-30 ~ 50 °C / 10% ~ 90%
储存温湿度	-30 ~ 60 °C / 10% ~ 95%	-30 ~ 60 °C / 10% ~ 95%	-30 ~ 60 °C / 10% ~ 95%	-30 ~ 60 °C / 10% ~ 95%
LED寿命	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs
证书	CE, EAC, ETL, FCC, KC, UL-CB, CCC, EMC Class A	CE, EAC, ETL, FCC, KC, UL-CB, CCC, EMC Class A	CE, EAC, ETL, FCC, KC, UL-CB, CCC, EMC Class A	CE, EAC, ETL, FCC, KC, UL-CB, CCC, EMC Class A

*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

➤ 主题度假村
- 接待大厅

➤ 时装秀

➤ 婚礼
- 火车站

➤ 机场

➤ 体育场

AirMEDIA-D / 参数

AirMEDIA-D (Outdoor)	AirMEDIA-D 2.6	AirMEDIA-D 4.8	AirMEDIA-D 6.2	AirMEDIA-D 7.8
点间距	2.6mm	4.8mm	6.25mm	7.8mm
LED类别	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD
像素点密度	147,456 像素/m² 36,864 像素/箱	43,264 像素/m² 21,632 像素/箱	25,600 像素/m² 12,800 像素/箱	16,384 像素/m² 8,192 像素/箱
模组尺寸(W×H) (mm)	250 × 250	250 × 500	250 × 500	250 × 500
箱体尺寸(W×H×D)(mm)	500 × 1000× 80*	500 × 1000 × 80	500 × 1000 × 80*	500 × 1000 × 80
模组数量/箱体(W×H)	2 × 2	2 × 2	2 × 2	2 × 2
模组分辨率(W×H)	96× 96	52 × 104	40 × 80	32× 64
箱体分辨率(W×H)	192 × 192	104 × 208	80 × 160	64 × 128
箱体重量	11.2 kg/箱	11.2 kg/箱	11.2 kg/箱	11 kg/箱
箱体材料	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱
最大挂装层数	无限制 (取决于结构)	无限制 (取决于结构)	无限制 (取决于结构)	无限制 (取决于结构)
最大吊装层数	16 panels	16 panels	16 panels	16 panels
曲线角度 (带定制的连接件)	-90°~+90°;	-90°~+90°;	-90°~+90°;	-90°~+90°;
维护方式	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
亮度 (校准后)	4000nits	5000nits	5000nits	5000nits
刷新频率	3,840 Hz	3,840 Hz	1,920 -3840 Hz	1,920 -3840 Hz
水平视角	140°	140°	140°	140°
垂视角	120°	120°	120°	120°
灰度等级	14 - 16 bit	14 - 16 bit	14 - 16 bit	14 - 16 bit
颜色	281 trillion	281 trillion	281 trillion	281 trillion
对比度	4,000 : 1	4,000 : 1	3,000 : 1	3,000 : 1
平均功耗 (校准前)	246 w/m²	246 w/m²	246 w/m²	246 w/m²
最大功耗	736 w/m²	736 w/m²	736w/m²	736 w/m²
工作温湿度	-30 ~ 50 °C/ 10% ~ 90%	-30 ~ 50 °C/ 10% ~ 90%	-30 ~ 50 °C/ 10% ~ 90%	-30 ~ 50 °C/ 10% ~ 90%
储存温湿度	-30 ~ 60 °C/ 10% ~ 95%	-30 ~ 60 °C/ 10% ~ 95%	-30 ~ 60 °C/ 10% ~ 95%	-30 ~ 60 °C/ 10% ~ 95%
LED寿命	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs
证书	CE, EMC,FCC,ETL	CE, EMC,FCC,ETL	CE, EMC,FCC,ETL	CE, EMC,FCC,ETL

*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

➤ 主题度假村
- 接待大厅

➤ 时装秀

➤ 婚礼
- 火车站

➤ 机场

➤ 体育场

AirMEDIA-D

AirMEDIA-D / 参数

AirMEDIA-D (Indoor)	AirMEDIA-D 2.6	AirMEDIA-D 2.9	AirMEDIA-D 3.9	AirMEDIA-D 5.2	AirMEDIA-D 7.8
点间距	2.6mm	2.9mm	3.9mm	5.2mm	7.8mm
LED类别	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD	3-in-1 SMD
像素点密度	147,456 像素/m² 73,728 像素/箱	112,896 像素/m² 56,448 像素/箱	65,536 像素/m² 32,768 像素/箱	36,864 像素/m² 18,432 像素/箱	16,384 像素/m² 8,192 像素/箱
模组尺寸(W×H) (mm)	250 × 500	250 × 500	250 × 500	250 × 500	250 × 500
箱体尺寸(W×H×D)(mm)	500 × 1000 × 80*	500 × 1000 × 80*	500 × 1000 × 80*	500 × 1000 × 80	500 × 1000 × 80
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 × 192	84× 168	64 × 128	48×96	32 × 64
箱体分辨率(W×H)	192 × 384	168 × 336	128 × 256	96 × 192	64 × 128
箱体重量	9±0.3 kg/箱	10.7 kg/箱	10.7 kg/箱	10.7 kg/箱	10.7 kg/箱
箱体材料	镁合金压铸箱	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱	铝合金压铸箱
最大挂装层数	无限制(取决于结构)	无限制(取决于结构)	无限制(取决于结构)	无限制(取决于结构)	无限制(取决于结构)
最大吊装层数	16 panels	16 panels	16 panels	16 panels	16 panels
曲线角度 (带定制的连接件)	-90°~+90°;	-90°~+90°;	-90°~+90°;	-90°~+90°;	-90°~+90°;
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 30	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30
亮度 (校准后)	1000nits	1000nits	1000nits	1000nits	1000nits
刷新频率	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
水平视角	160°	160°	160°	160°	160°
垂视角	140°	140°	140°	140°	140°
灰度等级	14 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	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1
平均功耗 (校准前)	78-130w/panel	288 w/m²	288 w/m²	288 w/m²	288 w/m²
最大功耗	260 w/panel	640 w/m²	640 w/m²	640 w/m²	640 w/m²
工作温湿度	-10 ~ 40 °C/ 10% ~ 60%	-10 ~ 40 °C/ 10% ~ 80%	-10 ~ 40 °C/ 10% ~ 80%	-10 ~ 40 °C/ 10% ~ 80%	-10 ~ 4 0 °C/ 10% ~ 80%
储存温湿度	-20 ~ 50 °C/ 10% ~ 60%	-20 ~ 60 °C/ 10% ~ 90%	-20 ~ 60 °C/ 10% ~ 90%	-20 ~ 60 °C/ 10% ~ 90%	-20 ~ 60 °C/ 10% ~ 90%
LED寿命	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs
证书	CE, ETL, FCC, CCC EMC Class A	CE,EMC,LVD, FCC,ETL,Class A	CE,EMC,LVD, FCC,ETL,Class A	CE,EMC,LVD, FCC,ETL,Class A	CE,EMC,LVD, FCC,ETL,Class A

*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

➤ 主题度假村
- 接待大厅

➤ 时装秀

➤ 婚礼
- 火车站

➤ 机场

➤ 体育场



深圳市创显光电有限公司

CreateLED Electronics Co., Ltd.

深圳总部: 深圳市光明区玉塘街道同观路3号证通电子产业园办公楼H栋11楼

成都基地: 成都市郫都区康强一路80号

电话: 0755 29588968

网址: <https://www.createled.cn>

传真: 0755 29588600

<https://www.createled.com>