



TV-46

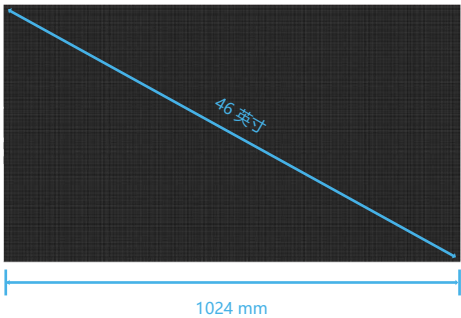
小间距大视界 超高清臻画质

超高清至臻画质、零拼缝高平整度
16:9比例设计，轻松实现2K/4K/8K分辨率
铝合金材质，重量更轻，更容易安装
点对点显示
高效散热设计



产品特征

- TV-46箱体采用高效散热的铝合金材质，并根据空气对流原理设计了对流孔，使内部热量能够更迅速的发散，保证电气性能的稳定，改善LED灯老化衰减曲线及屏幕亮度的一致性，并使屏体寿命延长。
- 箱体采用一体式一次定位加工，具有极高加工精度和平整度；模组采用无塑胶底壳设计，灯板紧贴铝合金箱体，各部件直插组合，散热效果更佳，同时减少累计误差，达到更好平整度，使之拥有160°/140°大视角，从屏幕左右两侧及上下方向看到的图像更清晰、更均匀。



TV-46-2.6
1920 × 1080 像素

TV-46-2.1
1920 × 1080 像素

TV-46-1.6
1920 × 1080 像素



139 英尺

185 英尺

231 英尺

- TV-46箱体采用16:9比例，方便拼接16:9大屏，轻松拼接2K 4K 8K显示画面。
- 点对点显示，以匹配主流的16:9视频源，并消除普通无法点对点还原造成的卡顿、鬼影现象。
- 完全前安装前维护，LED单元设有Z轴双向调整拼缝的机械结构，可在安装显示屏幕时，对可能出现拼缝进行二次精准微调，有效消除屏幕亮线和暗线，同时降低安装难度和成本。

TV-46 / 参数

	TV-46-1	TV-46-2X	TV-46-2
点间距	1.6 mm	2.13 mm	2.67 mm
LED类别	SMD 1010	SMD 1515	SMD 2020
像素点密度	390625 像素/m ² 230400 像素/箱	219961 像素/m ² 129600 像素/箱	139876 像素/m ² 82944 像素/箱
模组尺寸 (W × H) (mm)	256 × 192	256 × 192	256 × 192
箱体尺寸 (W × H × D) (mm)	1024 × 576 × 50	1024 × 576 × 50	1024 × 576 × 50
模组数量/箱体 (W × H)	4 × 3	4 × 3	4 × 3
模组分辨率 (W × H)	160 × 120	120 × 90	96 × 72
箱体分辨率 (W × H)	640 × 360	480 × 270	384 × 216
箱体重量	17 kg/箱	17 kg/箱	17 kg/箱
每平方米重量	28.9 kg/m ²	28.9 kg/m ²	28.9 kg/m ²
灰度等级	14 - 16 bit	14 - 16 bit	14 - 16 bit
颜色	281 trillion	281 trillion	281 trillion
对比度	4000 : 1	4000 : 1	4000 : 1
平均功耗	110 - 184 w/箱	110 - 184 w/箱	110 - 184 w/箱
最大功耗	368 w/箱	368 w/箱	368 w/箱
工作温湿度	-10 - 40°C/10% - 80%	-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%	-20 - 60°C/10% - 90%
亮度	600 - 800 nits	600 - 800 nits	1000 nits
刷新频率	1920 - 3840 Hz	1920 - 3,840 Hz	1920 - 3840 Hz
水平视角	160°	160°	160°
垂视角	140°	140°	140°
LED寿命	100000 Hrs	100000 Hrs	100000 Hrs
安装方式	壁装	壁装	壁装
维护方式	全前维护	全前维护	全前维护
IP防护等级	IP 30	IP 30	IP 30

*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

- > 监控指挥中心

> 购物中心

> 歌剧院

> 教堂
- > 接待厅

> 剧院舞台设计

> 高级视频会议
- > 橱窗展示

> 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

网址: <https://www.createled.cn>

传真: 0755 29588600

<https://www.createled.com>