

# ICX1.2

1.25 毫米像素区间，高分辨率室内 LED 显示屏，超高性价比



- 27 英寸显示单元，16:9 宽高比
- 无与伦比的画质呈现，100%覆盖 Rec.709 色域
- 易于使用、安装和维护
- 最大化产品正常运行时间

全新 ICX 系列进一步扩展了巴可的室内高分辨率 LED 显示屏产品组合。显示单元尺寸为 27 英寸，像素区间在 0.9 毫米到 1.8 毫米之间，可提供非凡的无缝影像。本系列具备所有必要功能，可让您的 LED 拼接显示系统高度可靠，经久耐用。

## 卓越的观看体验

由于每个图块的宽高比均为 16:9，因此可以轻松创建原生全高清或超高清屏幕。这样的好处是，可以完整地

地显示常见格式的视频，而无需压缩或浪费幕布尺寸。更重要的是，得益于摄像机支持的接缝校正技术，可确保显示单元轻松对齐，从而打造单一无缝幕布的观看体验。

## 易于安装和维护

由于这些 LED 显示单元专为墙面安装而设计，因此可从正面接近-只需较浅的安装深度。得益于更高的稳固性，以及辅助模块提取功能，显示单元可以轻松移除，以满足维护或更换的需要，同时降低像素损坏的风险。

## 始终如一的卓越图像质量

采用巴可的可定制光源，使色彩达到 Rec.709 标准。该屏幕在色域、灰度等级以及细节呈现上都有进一步的提升。屏幕的所有核心组件均品质一流，拥有完美的平面度和宽广的视角，并且未来全天候运转的控制室中的专业可视图像渲染功能将帮助您获得出色效果。

## 无与伦比的可靠性

为了支持在关键环境中使用直接 LED 并防止停机，可以在 XT 系列中集成电源和数据冗余。此外，用户还可以获得警告，以便针对潜在的拼接显示系统故障采取主动措施，而不用突然面对拼接显示系统完全停机的情况。

## 超高性价比

ICX 系列产品的所有组件均采用优质材料制成，可确保整个屏幕的较长使用寿命，性价比超高。你所看到的就是你得到的。

**技术规格****ICX1.2****LED 显示单元**

像素间距	1.25 毫米
每块像素	480 x 270 像素 (水平 x 垂直)
尺寸	600 x 337.5 x 25 毫米 (宽 x 高 x 深)
重量	4.5 公斤/块
LED 寿命	100000 h (视频 -50%亮度)
像素密度	640000 (像素/平方米)
亮度	500 尼特
刷新率	3840 赫兹
内部处理	16 位
颜色	281 万亿
色温	2000K 至 9500K 可调
控制	Novastar
刷新率@60Hz	3840 赫兹
水平视角	155° +/- 5° (@50%亮度)
垂直视角	140° +/- 5° (@50%亮度)
亮度均匀度	>98%
调光	0-100%
对比度	≥5000:1
功耗	175W/m <sup>2</sup> (标准值) 460W/m <sup>2</sup> (最大)
散热	584 BTU/h/m <sup>2</sup> (标准值) 1534 BTU/h/m <sup>2</sup> (最大值)
运行电源电压	100-240V/50-60 Hz
运行湿度	10-95%
运行温度	-20°C 至 +50°C
IP 等级	IP30
适用性	正面维修
模块更换	磁铁自动吸附
接缝补偿	摄像机的自动校准补偿
认证	CCC
保修政策	1 年

生成于: 21 May 2026

© 2026 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。