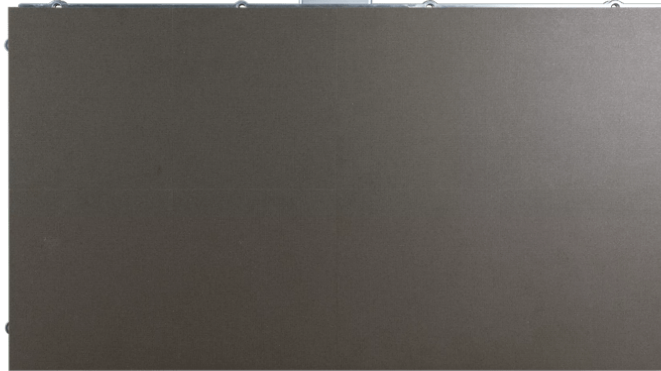


XT1.5-E

1.5 毫米像素间距，高分辨率室内 LED 显示屏



- 27” 显示单元，16:9 纵横比
- 正面和背面均可接近，便于安装和维护
- 借助 Infinipix™ 图像处理最大限度地延长了正常运行时间
- 可享用长达 5 年的 EssentialCare 服务包

全新的 XT-E 系列进一步拓宽了巴可的室内高分辨率 LED 显示单元产品组合，非常适合那些希望获得巴可的优质产品但又不需要所有额外功能的人。显示单元尺寸为 27 英寸，像素间距在 1.2 毫米和 2.5 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。

非凡的观看体验

由于所有显示单元均具备 16:9 的纵横比，打造原生全高清或超高清屏幕可谓小菜一碟。这样的好处是，可以完整地显示常见格式的视频，而无需缩放或浪费幕布尺寸。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，因此可从背面和/或正面接近 - 只需较浅的安装深度。得益于更高的稳固性以及磁性辅助模块提取功能，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。

始终出众的图像质量

由于采用 Infinipix™，在调暗模式和高亮度模式下都能实现出众的图像质量，并且始终保持色彩精度。出现在快速移动的内容时，通常出现视频伪影 - 但 Infinipix™ 可有效避免这种情况，即使图像快速移动，也不会发生图像撕裂或视频闪动。凭借自动校准，可确保整个拼接显示系统始终保持理想的均匀度。

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，电源和数据冗余均可集成到 XT1.5-E 中。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。

XT-E 系列的全部显示器均享有三年产品保修期。如果想更加放心，客户还可以注册额外的 EssentialCare 维护合同，其中包含长达五年的批次兼容模块。

技术规格**XT1.5-E**

一般规格	
像素间距	1.5 毫米
每砖像素	384 x 216 px (HxV)
LED使用期限	100,000h (视频)
亮度	600 nits
处理	23 比特
颜色	281 trillion
控制	Infinipix™
刷新率	3840 Hz
水平观察角度	160° +/-5° (50% 亮度时)
垂视角	160° +/-5° (50% 亮度时)
亮度均匀性	>98%
调光	0-100%
对比度	>7000:1
人体工程学	获得专有技术的驱动器算法, 可减轻眼疲劳
功率消耗	280 W/m ² (标准值) 651 W/m ² (更大)
散热	955 BTU/小时/平方米 (典型值) 2,220 BTU/小时/平方米 (更大值)
操作电压	100-240V / 50-60Hz
操作温度	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
工作湿度	10-70%
IP等级	IP30
3D	支持 3D
HDR	支持 HLG / HDR10 / HDR10+
凹面曲率	显示单元间更多 10°
凸面曲率	支持 90°角
尺寸	609.92 x 343.08 x 71 毫米 (长 x 高 x 深) / 24.01 x 13.51 x 2.79 英寸 (长 x 高 x 深)
重量 / 层数	7.5 kg
可维护性	Front and back service
模块更换	自动电动提取
接缝补偿	基于摄像机的自动接缝补偿
认证	CE, UL/ETL, FCC class A, RoHS, WEEE, REACH
宽高比	16:9
保修期	3 years standard product warranty EssentialCare maintenance contracts with batch compatible modules up to 5 years

生成于: 22 Jun 2023

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问www.barco.com.cn, 获取更新信息。