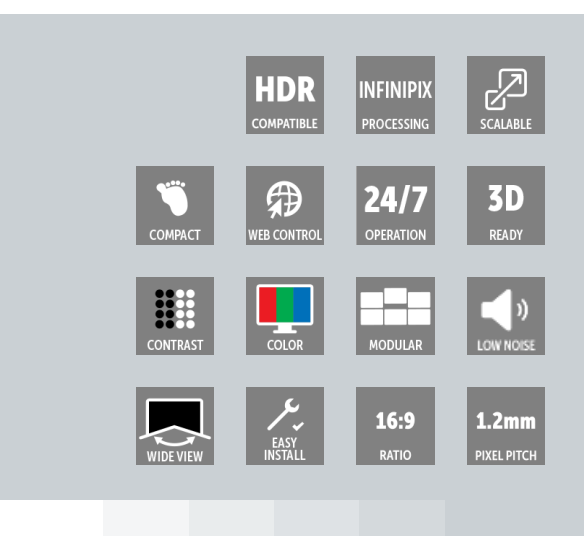


# XT1.2

1.2 毫米像素间距，室内高分辨率 LED 显示屏



- 27” 显示单元，16:9 纵横比
- 由巴可的 Infinipix™ 提供支持
- Rec. 709 色彩精度
- 易于使用、安装和维护
- 产品具备理想的正常运行时间

全新的 XT 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。

显示单元尺寸为 27 英寸，像素间距在 0.9 毫米到 1.9

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 Rec. 709

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，即便图像快速移动，也不会发生图像撕裂或视频闪烁。

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 XT1.2 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 系列的全部显示器均享有三年产品保修。如果想更加放心，客户还可以注册额外的 EssentialCare 维护合同，其中包含长达七年的批次兼容模块。

**技术规格****XT1.2**

Pixel pitch	1.2mm
Pixels per tile	480 x 270 px (HxV)
LED lifetime	100,000h (video -50% brightness)
Brightness	800 nits
Processing	21 bit
Colors	281 trillion
Control	Infinipix™
Refresh rate	3,840 Hz
Hor. viewing angle	155° +/-5° (@50% brightness)
Vert. viewing angle	145° +/-5° (@50% brightness)
Power consumption	311W/m²(typ.) 671W/m² (max.)
Heat dissipation	1,042 BTU/hr/m² (typ.) 2,208 BTU/hr/m² (max.)
Operation power voltage	100-240V / 50-60Hz
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Operational humidity	10-80%
IP rating	IP30
Dimensions	609.92 x 343.08 x 71 mm (WxHxD) / 24.01 x 13.51 x 2.79 inch (WxHxD)
Weight / Tile	7.5 kg / 16.53 lbs
Serviceability	Front and back service
Certifications	CE, UL, FCC class A, CB, RoHS, WEE, REACH
Warranty	3 years standard product warranty  EssentialCare maintenance contracts with batch compatible modules up to 7 years

**生成于: 01 Sep 2020**技术规格随时变化，不会事先通知。请访问[www.barco.com](http://www.barco.com)，获取更新信息。