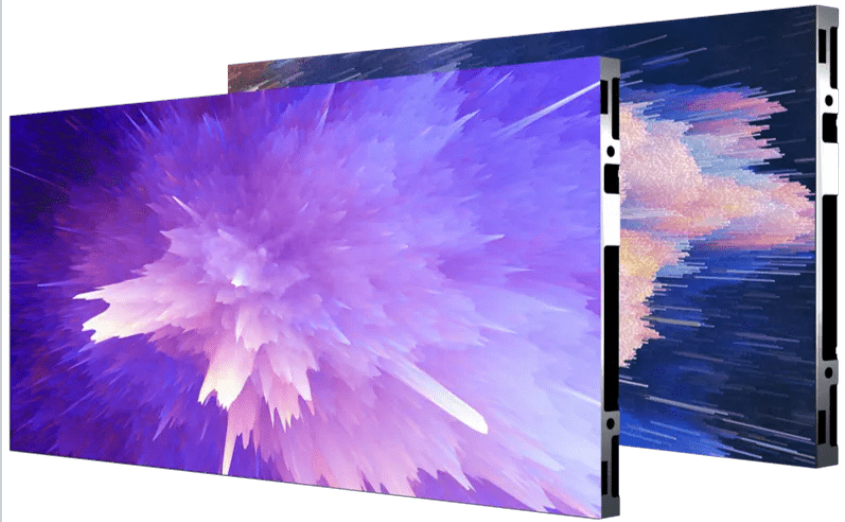
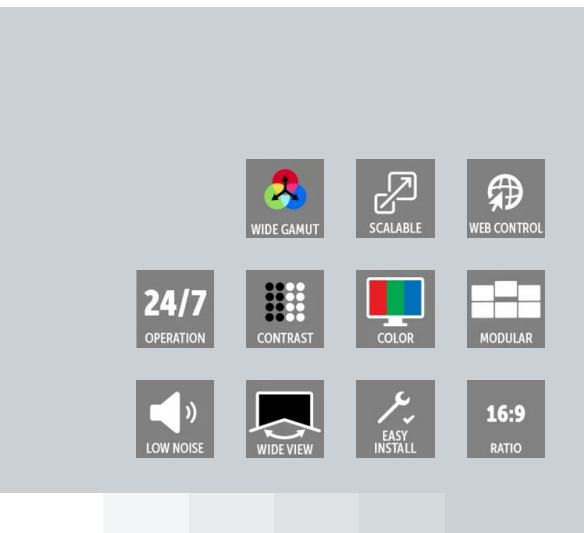


# IBX1.8

1.87mm 像素间距，高分辨率室内 LED 显示屏，性价比高



- 27” 显示单元，16:9 纵横比
- 无与伦比的画质呈现
- 更低的功耗
- 最大化产品正常运行时间

全新 IBX 系列进一步扩展了 Barco 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 1.2 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

所有显示单元均具备 16:9 的纵横比，轻松打造出原生全高清或超高清屏幕。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。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。

该屏幕经过改进，可实现最佳色域、灰度和细节呈现，并设计为具有完美的平整度和宽视角。IBX 系列还提供可选的远程监控、控制和自动校准功能，确保整个墙面在任何时候都完全统一。

### 超高性价比

与竞争型号相比，IBX 系列的功耗更低，确保您不会在电费上浪费预算。而且 IBX 系列产品所有部件均采用优质材料，保证了整屏超长的使用寿命和超高的性价比。所见即所得。

**技术规格****IBX1.8**

| 一般规格      |   |
|-----------|---|
| 像素间距      | 1.87 毫米   |
| 每砖像素      | 320 x 180 像素 (水平 x 垂直)  |
| 亮度        | 700 尼特  |
| LED使用期限   | 100,000 小时 (最高 50% 亮度)  |
| 像素密度      | 284444 (像素/平方米)   |
| 刷新率       | 3840 Hz   |
| 内部处理      | 16 比特   |
| 水平观察角度    | 160° (50% 亮度时)  |
| 垂直视角      | 160° (50% 亮度时)  |
| 亮度均匀性     | >97%  |
| 对比度       | 8000:1  |
| 功率消耗      | 220 W/m <sup>2</sup> (标准值)<br>650 W/m <sup>2</sup> (最大)         |
| 散热        | 750 BTU/h/m <sup>2</sup> (标准)<br>2217 BTU/h/m <sup>2</sup> (上限) |
| 操作电压      | 90 VAC -264VAC, 50-60 Hz  |
| 冗余电源 (可选) | 是 (可选)  |
| 操作温度      | -20°C至 +50°C  |
| 工作湿度      | 10 -85%   |
| IP等级      | IP20  |
| 尺寸        | 600 x 337.5 (宽 x 高)   |
| 重量 / 层数   | 7.5 千克 (单 PSU)<br>8 千克 (双 PSU)                                  |
| 材料        | 机壳: 压铸铝   |
| 安装        | 正面和背面检修   |
| 可维护性      | 正面维修  |
| 认证        | BIS   |

生成于: 12 Apr 2024

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