

# IBX1.8

1.87 毫米像素区间，高分辨率室内 LED 显示屏，高性价比



- 27 英寸显示单元，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

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。

屏幕经过改进，可提供出色的彩色图像、灰度和细节呈现，并通过精心设计达到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，确保整个拼接显示系统始终保持出色的均匀度。

## 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。你所看到的就是你得到的。

## 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) 650 W/m <sup>2</sup> (最大)
散热	750 BTU/h/m <sup>2</sup> (标准) 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) 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: 03 Jun 2024

© 2024 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。