

# X1.9

1.9毫米像素间距，1000尼特室内LED显示屏

- 高亮度、高分辨率的室内LED显示器
- 自动校准支架梁
- 正面访问

X1.9是一款高分辨率、1.92毫米像素间距的LED显示器。这款令人兴奋的产品亮度高（1000尼特）、像素间距极小，不仅能够满足传统LED显示单元市场的需要，也能满足控制室和会议室等新型应用的需要。这款LED显示单元凭借无与伦比的Infinipix<sup>TM</sup>视频处理平台、机械设计和前接入能力，在可靠性、质量和易于维护方面非常出色。此外，X1.9的设置时间短、布线少、调整少且易于维护，是所有LED应用的理想解决方案。

## 完美校准的图像

X1.9能够以任何亮度级（包括低亮度）创建一致、高质量、色深精确的图像。由于其独特的力学概念，X1.9无需现场调整即可确保轻松、准确的对齐。另外，它还配备了巴可公司的Infinipix<sup>TM</sup>平台，可以让来自单个来源的未缩放分辨率更高达到4K，并实现完整的数据冗余。

## 设置快速简单

X1.9的自动校准支架梁可确保零应力，结合其接缝补偿后，可形成真正无缝的屏幕。此梁可确保显示器实现自动平衡并正确对齐。更重要的是，为了进一步简化安装，安装X1.9所需的布线已降至更少。

## 技术规格

## X1.9

### 一般规格

像素间距	1.92毫米 / 0.076英寸
像素密度	270400像素/平方米
每砖像素	208 x 234像素 (H x V)
LED类型	SMD RGB 黑色
亮度	1000尼特
LED使用期限	80000小时 (50 %亮度)
色彩处理	16位 (输入至输出)
颜色	281 兆
处理	Infinipix (TM)
信号源兼容性	参见Infinipix (TM)
数据连接	10G Infinipix(TM), 2xIN/2xOUT SFP+
3D ready	是
水平观察角度	+/-60° (至少 50% 亮度)
垂直视角	+/-60° (至少 50% 亮度)
砖大小(WxHxD)毫米	400 x 450 x 91毫米 / 15.75 x 17.72 x 3.58英寸
重量 / 层数	6.6千克 / 14.55磅
可维护性	前/后维护
更大吊柜	15个显示单元
输入电压	100-240V / 50-60Hz
功率消耗	917瓦/平方米; -85瓦/平方英尺 (更大) 420瓦/平方米; -39瓦/平方英尺 (典型)
更大电源连接 / 电源	10个显示单元 (100-180V) 、17个显示单元 (180-240V)
散热	3126 BTU/小时/平方米 (更大) 1421 BTU/小时/平方米 (典型)
操作温度	0° -40°C / 32° -104°F
工作湿度	10-80%
冷却方式	被动冷却 (高亮度模式为主动冷却)
IP等级	仅室内
原产地	比利时
认证	CE、ETL/UL、FCC B类、RoHS、TÜV、WEEE

生成于: 10 Jul 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。