

X4

4.5 mm 像素间距，2000 尼特室内 LED 显示器

- 高分辨率室内LED显示屏
- 自动对齐支架梁
- 前维护

X4 是一款高分辨率 4.5 mm 像素间距的 LED 显示器，因其出类拔萃的 InfinipixTM 视频处理平台、机械设计和前接入能力而独树一帜。其设计用于高端室内安装场合，如董事会议室、博物馆、控制室、播音室，或者用于零售和广告场合。X4 的设置时间短、布线少、调整少且易于维护，且提供可选的租赁套件，因而也非常适合租赁和舞台行业。

高度对齐的图像

X4 能够以任何亮度级（包括低亮度）创建一致、高质量、色深准确的图像。由于其独特的力学概念，X4 无需现场调整即可确保轻松、准确的对齐。另外，它还配备了巴可的 InfinipixTM 平台，可以让来自单个来源的未缩放分辨率高达 4K，并实现完整的数据冗余。

快速而简单的设置

X4 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 X4 所需的布线已尽可能降低。由于具有前维护和后维护能力，X4 的维护变得更简单、轻松。

技术规格

X4

一般规格

像素间距	4.5毫米 / 0.1787英寸
像素密度	48400像素/平方米
每砖像素	88 x 88 (水平x垂直)
LED类型	SMD RGB 黑色
亮度	2000 尼特
LED使用期限	100000小时 (50 %亮度)
色彩处理	16比特 (输入到输出)
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	+/-55° (至少50%亮度)
垂直视角	+/-55° (至少50%亮度)
砖大小(WxHxD)毫米	400 x 400 x 91毫米 / 15.75 x 15.75 x 3.58英寸
重量 / 层数	6千克 / 13.23磅
可维护性	前/后维护
更大吊柜	16个显示单元 (6.4米)
输入电压	100-240V / 50-60Hz
功率消耗	820瓦/平方米-76瓦/平方英尺 (更大) 398瓦/平方米-37瓦/平方英尺 (典型)
更大电源连接 / 电源	11个显示单元 (100-180V) 、21个显示单元 (180-240V)
散热	2792 BTU/小时/平方米 (更大) 1357 BTU/小时/平方米 (典型)
工作湿度	10-80%
操作温度	0° -40°C / 32° -104°F
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以了解最新规格。