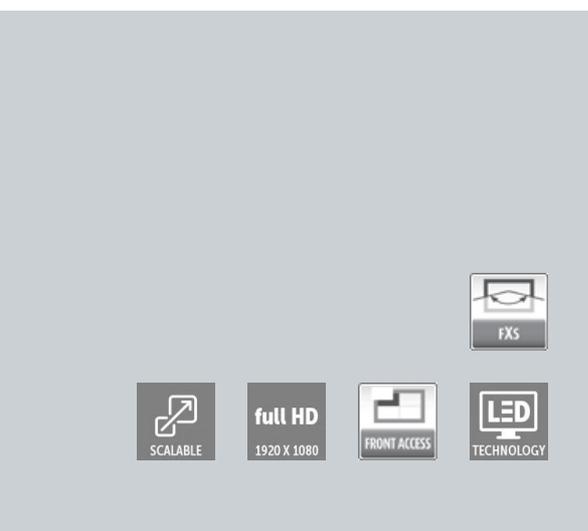


OverView EVD-4621

46英寸几乎无缝的LCD拼接显示系统



OverView EVD-4621是巴可公司的低成本46"拼接LCD视频墙。面板的超窄边框可形成出色的拼接视觉效果。该款视频墙的典型应用领域包括数字广告、信息显示和会议室等。

明亮耐用

OverView EVD-4621拼接LCD视频墙拥有实惠的价格和卓越的质量，具有高分辨率、宽视角、能耗低等特点。而且，LED背光可减少LCD滤波器和偏光器的灼伤和着色，延长了OverView EVD-4621面板的使用寿命。

适用于：

- 数字广告
- 信息显示
- 数字菜单板
- 会议室
- 人名地址录
- 通信
- 教室
- 公共地址

可作为即时拼接墙套件提供

巴可公司还提供完整的配置包，包括四个、六个或八个OverView EVD-4621显示屏，以

巴可公司还提供完整的配置包，包括四个、六个或八个Overview EVD-4621显示屏，以分别创建2x2、3x2或4x2拼接墙，并配有墙壁底座和电缆。您也可以选择附加控制器和软件。这样，只需一个配置包即可拥有完全配置的拼接墙解决方案。

- 节省空间的显示墙解决方案
- 与基于灯的传统系统相比，热输出更低
- LED 背光减少了老化测试和着色，面板使用寿命长
- 整个拼接显示系统的色彩稳定
- 挡板极窄因而缝隙很小
- 易于从前部安装，维修及维护
- LED 不含水银并且节能，是环保耐用的解决方案

拼接 LCD 技术 – 控制室的正确选择：

- 与正面投影不同，拼接 LCD 的维护成本更低，对比度更高，且不受环境亮度的影响。
- 不同于等离子技术，拼接 LCD 能耗更低，且不会受不可避免的老化的影响。
- 不同于普通边框 LCD 显示器，拼接 LCD 扩展性更强，更大程度地降低边框干扰，确保高分辨率屏幕表面呈现更佳视觉效果。
- 不同于基于灯的 LCD 显示器，带有 LED 背光的拼接 LCD 其亮度更高，图像质量更好，使用寿命预期更长。

技术规格

OVERVIEW EVD-4621

一般规格

LCD技术	S-PVA, 常规黑色
分辨率	全高清 (1920 x 1080)
背光	直接LED
宽高比	16:9
像素密度	48 dpi
刷新率	60 赫兹
亮度	500 cd/m ² (典型)
对比度	3500:1 (标准值)
视角	H 178° V 178°
白点色温	10000 K
色彩校正	仅手动 (用眼睛) 校准
背光寿命	60000小时 (典型)
MTBF	100000小时 (一半亮度)
屏幕对角线距离	46" (1168 毫米)
尺寸	1024.0 x 578.6 x 98.2 毫米 40.3" x 22.8" x 3.9"
可视区域尺寸	1018.1 毫米 x 572.7 毫米 40.1" x 22.6"
边框总宽度 (两个相邻的显示屏)	右下: 1.9 毫米 0.075" 左上: 3.8 毫米 0.13" 总计: 5.7毫米 0.21"
净重	26 kg 57.3 lbs (净重) 36 kg 79.4 lbs (毛重)
冷却方式	静音风扇
AC输入电压	100-240伏交流电压, 50-60赫兹
功率消耗	190瓦 (更大) 90瓦 (标准) 20瓦 (休眠) 2.5瓦 (待机)
散热	819 BTU/小时 (更大)
DVI	单链路DVI-D输入/输出, 带HDCP 分辨率: (60赫兹): 640x480、800x600、1024x768、1280x1024、1360x768、1920x1200、720p60、1080p60; 1080p24、1080p25、1080p30、1080p50
远程控制	外部加密狗, 带约1M的3.5mm立体声插头-红外接收器
巴可墙控制管理器	通过RS-232连接的BCMC服务器 远程客户端应用: 开/关, 显示屏设置, 信号源选择, 状态, 亮度, 对比度和色彩调整
控制信号	RS-232 DSUB9输入/输出
操作湿度	20-80%, 非冷凝
操作温度	0-45°C 32-109°F
存储湿度	10-90%, 非冷凝
存储温度	-20-60°C -4-140°F
EMI / EMC	EMC / IEC / FCC / CE / KCC
安全	UL / c_UL / CB / TUV / KCC

生成于: 08 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。