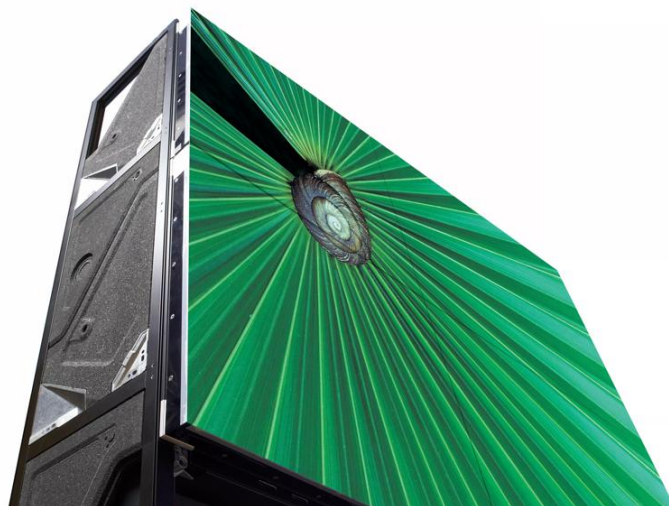
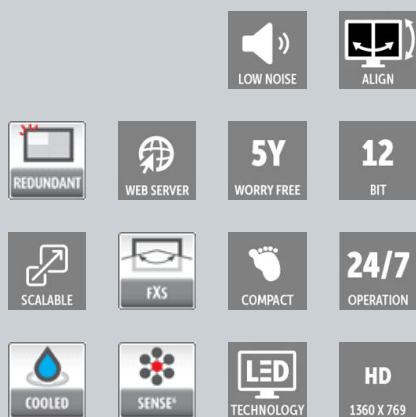


OverView OL-710

全冗余 70 英寸 WXGA 16:9 LED 拼接显示系统



巴可公司的 OverView OL 系列 LED 光源视频墙是 16:9 关键任务控制室的首选，此类控制室需要保证正常运行时间。该模块单个 LED、LED 电源以及输入的高级别冗余确保万无一失，让用户放心。

此外，数年来 OverView OL-710 拼接显示系统模块专门为完全免维护运行而设计，无需任何耗材。巴可公司的独特液冷系统确保更低的 LED 温度，从而延长 LED 使用寿命（经济模式下 >80000 小时）。

始终呈现更佳图像

OverView OL-710 以 WXGA 分辨率 (1368x768) 显示更清晰和饱和度更大的颜色，可提供符合人体工程学的杰出视觉体验。OverView OL 系列拼接显示系统也配备了巴可公司独

一 无二的 Sense⁶ 传感器技术，可确保整个显示区域的亮度和色彩保持持续稳定。Sense⁶ 通过高质量光谱仪不间断地测量亮度与色彩，并调节色彩空间，从而显示更适宜于人眼观看的图像。还可以根据电视摄像机的特定需求调节色彩，使 OverView OL 系列适合背景应用程序。

设计更加巧妙，没有间隙

可选的 NoGap 技术可消除通常在拼接显示系统立方体屏幕之间出现的间隙。需要使用这些间隙补偿温度和湿度的变化。不过，特殊的 NoGap 屏幕不受环境条件的影响，因此可以将它们紧邻放置。另外，屏幕的坚固程度令人难以置信，这样不但容易清洁，而且具有耐震效果。独立模块也是目前市场上深度更小的，可建造更浅的拼接显示系统。这使得 OverView OL 系列成为在狭小空间安装的首选产品。

更高冗余级别

- 6 倍冗余 LED（每种颜色）和 LED 电源
- 2 倍冗余双链路输入

独特的巴可创新

- ⁶ Sense 自动全光谱校准
- 主动液冷

优越的观看人体工程学

- 宽 LED 色域
- WXGA 分辨率
- 无色乱
- 卓越的离轴观看性能，使用新一代屏幕类型

免维护

- 经济模式下 LED 的使用寿命长达 80000 小时
- 5 年免维护运行时间
- 无需色盘

关注环保

- 无磨损零件，无浪费
- 无需水银灯

技术规格

OVERVIEW OL-710

一般规格

分辨率	WXGA (1368x768像素)
亮度	屏幕显示: 235 Cd/m ²
屏幕对比度	560000:1
颜色	高达 ECU 标准的 165% (更大颜色模式)
显示技术	背投 DLP
白点色温	3200K 6500K 9300K 任意
亮度均匀性	95% ANSI 9
屏幕	FXS, H/V 35°/33° (+/-2°) 半增益角
拼缝距离	水平: 1.0 毫米 0.04 英寸, 垂直: 0.7 毫米 0.03 英寸 (25°C 时) 水平: < 0.4 mm 0.015", 垂直: < 0.3 mm 0.012" (@ 30°C)
采用可选NoGap屏幕技术的屏幕间隙	水平: 0.1毫米 0.004英寸 垂直0.1毫米 0.004英寸 所有温度/湿度条件
色彩稳定性	使用基于 Sense ⁶ 的光谱仪进行自我校准
尺寸	· 对角线: (大约) 70" · 宽: 1550 毫米 61" · 高: 872毫米 34.3" · 深: 622毫米 24.5" · 重量: 投影模块: < 63千克 139磅 · 重量: 底座: < 39千克 86磅
光源	每个 LED (共 3 个) 都具有 6 倍冗余
光源使用期限	> 60000 小时 (6500k 时) 经济模式下 > 80000 小时 LED 平均无故障运行时间 > 500000 小时
操作条件	10°C-40°C, 50°F-104°F, 80% 湿度 (无冷凝)
AC输入电压	90 - 240 V, 50-60Hz
电源	170瓦 (经济) 230瓦 (典型) 350瓦 (更大)
散热	580 BTU/小时 (经济) 785 BTU/小时 (典型) 1194 BTU/小时 (更大)
信号	2x双链路DVI-D输入/2x双链路DVI-D输出 单链路DVI-D输入, 带HDCP (可选)
直接以太网连接	构建于 Web 服务器中
图形用户界面	所有设定和操作参数
像素时钟	330 MHz
输入频率	24 - 62 Hz
同步锁相	49 - 61 Hz
信号处理	环通 自由修整, 自由缩放 (可选)
集成第三方设备	WEB 服务 API (可选)
保修期	2 年

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。