

OV-815

融合 DLP™ 与 Sense6 技术和 SXGA+ 分辨率的 80 英寸双灯视频屏幕墙系统。



巴可 OV-D2 系列，将最新 DLP™ 技术集成进 80 英寸视频屏幕墙系统，专为 24/7 关键任务环境而设计优化。巴可设计的投影引擎提供许多独特功能，无与伦比的 DLP™ 背投系统具有出色的图像质量、可靠性和易用性。

一流显示质量

- 最新高对比度 DLP™ 技术
- 亮度、对比度和大视角专为适合人眼而定制
- 最大可读性
- 逼真色彩
- Sense6 技术长效提供持续视频屏幕墙均匀性

可靠性与生命周期维护

- 专为易于维护而设计制造
- 高可靠性坚固耐用部件，从灯泡到屏幕
- 双冗余灯泡实现 100% 可靠性
- 在系统运行时，易于从后部更换灯泡
- 100% 密封光学引擎
- 快速以太网通信支持快速访问并升级
- 巴可灯泡租赁项目支持有效地控制运营成本

灵活性

- 设计为可在线性或曲面配置中构建任何尺寸的视频屏幕墙
- 所需安装深度最小
- 创新模块化理念

集成系统

- 借助视频屏幕墙软件巴可控制管理器显示视频屏幕墙集中图像概况

BARCO

Visibly yours

技术规格

分辨率	SXGA+ (1400 x 1050 像素)		
绝对分辨率	22 dpi		
亮度	125 (120 瓦时) / 140 (132 瓦时) / 190 (180 瓦时) cd/平方米		
亮度	1000 @ 6500K @ 132W		
对比度	5,100:1		
颜色	100% EBU		
LCD技术	背投 DLP		
白点	6500 K 自然光照 (背景墙 3200 K 特殊选项)		
DMD芯片	1400 x 1050 像素 0.95 英寸 ±12°倾斜 Darkmetal III LVDS MTBF (平均无故障时间) : 650,000 小时 使用时间 : 100,000 小时		
图像保留	无图像残留或老化		
像素精确度	PixelTrue 显示屏显示如输入像素般逼真像素, 无缩放或平滑特效		
光源	<ul style="list-style-type: none"> • 灯冗余 : 配备冗余电源的冷待机或热待机 • 通过自动适应灯故障实现自动灯效 • 更换灯 : 可热更换缺陷灯, 且无图像损失 • 灯开关 : 通过动态反馈亮度和色彩, 将视频墙重新调整至等效性能 • 灯开关时间 : 少于 1.5 秒 • I 型灯 : 智能灯包含 AO 灯的使用寿命信息和光谱 		
光源使用期限	120W : 10000 小时 132W : 6000 小时 180W : 6000 小时 (在 IEC 61947-1 测试条件下的灯制造商规格)		
色环	色盘盒平均维修时间少于 5 分钟 3 倍速, 可更好地呈现图像 空气轴承使用寿命为 50000 小时		
电源	100-240 VAC, 60-50Hz		
功率	(瓦)	冷待机	热待机
	120 瓦	小于 250	小于 275
	132 瓦	小于 390	小于 430
散热	(BTU/小时)	冷待机	热待机
	120 瓦	小于 850	小于 900
	132 瓦	小于 1325	小于 1375
输入/输出	双 DVI-D 输入 / 双 DVI-D 输出 (带环通功能)		
像素时钟	165 Mhz		
输入频率	多同步 30Hz-75Hz		
同步锁相	是 频率范围 : 49-61 Hz		
支持分辨率	VGA、SVGA、XGA、SXGA、SXGA+、UXGA, 1080p DVI-D 格式 (带定标器)		
花边显示	是		
调整比例	上下缩放 (可选)		

巴可控制器	<ul style="list-style-type: none"> 在操作员 PC 上进行视频屏幕墙图形化显示 将独立的视频屏幕墙模块集成进单个显示屏，支持 a.o. Sense6 客户端 - 服务器架构为集中视频屏幕墙逻辑提供多点多级访问 瞬间运行状态和问题解答 各种设置配置 操作员进行屏幕墙控制 多级访问
直接以太网访问	<ul style="list-style-type: none"> 通过标准的以太网浏览器进行视频屏幕墙模块设置与 CAT5 线控制。 以太网支持轻松快速地进行固件升级
自动诊断	低水平投影机自检
集成第三方设备	通过基于 SOAP 的 API 实现不同设备外部视频屏幕墙控制
参数	<ul style="list-style-type: none"> 对角线：额定 80 英寸 宽：1600 毫米 / 63 英寸 高度：1200 毫米 / 47.2 英寸 深度：862.5 毫米 / 34 英寸 完整厚度：1023 毫米 / 40.3 英寸 宽高比：4:3 插座高度：875 - 1000 - 1200 毫米 / 34.5 英寸 - 39.4 英寸 - 47.2 英寸 插座高度 (最小) = 640 毫米，如要求可提供 550 毫米 / 21.7 英寸，如要求可提供 21.7 英寸 重量：131.3 千克 / 289 磅