

OverView KVL-621

行业标准 60 英寸全高清 16:9 LED 视频墙

24/7
OPERATION

LOW NOISE

LED
TECHNOLOGY

full HD
1920 X 1080



采用 OverView KVL 系列，巴可已投入市场的显示器系列有一套均衡的基础功能，完美满足了标准要求。所有这些不会对质量有任何影响，且特别关注初始采购成本和运行时成本的控制。

OverView KVL-621 是操作简便的 16:9 LED 光源投影模块，以全高清分辨率提供典型细节、亮度和功能需求，适合小型至中型控制室。

无与伦比的 LED 使用寿命

巴可公司的独特冷却系统大幅降低了 LED 的温度。这不仅延长了 LED 的使用寿命 (>80000 小时)，还可实现更高亮度级别。LED 使用寿命长确保了大量的正常运行时间和极低的间接成本。更新的 LED 技术确保功耗比市场上可比的产品低 30%。

舒适的观看体验

为确保视频墙在色彩和亮度级别等方面的一致性，OverView KVL-621 采用巴可公司的 Sense 自动校准系统。该系统配合高级色彩传感器，持续测量整个视频墙的原色级，并根据需要调节白点和色彩。在完整的运行时间内实现更加精确的显示单元一致性。此外，模块的坚固结构使 OverView KVL-621 适用于工业环境。

主要特点

- 6 倍冗余 LED (每种颜色)
- 5 Sense 自动白点和原色校准，实现亮度和色彩稳定性
- 独特冷却系统确保更长的 LED 使用寿命
- 低功率设计
- 宽色域
- 更少废弃物，更少浪费
- 16:9 宽高比

技术规格

OVERVIEW KVL-621

一般规格	
信号输入/输出	双链路DVI 输入/ 双链路DVI 输出
像素时钟	320 MHz
输入频率	24 – 62 Hz
同步锁相	49 – 61 Hz
图形用户界面	所有设定和操作参数
保修期	2 年
亮度	屏幕显示: 320 Cd/平方米
显示技术	DLP背投
色阶度	EBU
信号处理	环通高达10个显示单元 修整/放大
直接以太网连接	内置网络服务器
白点色温	6500K, 3200K固定
第三方界面	WEB 服务 API (可选)
光源	每3个LED拥有6倍冗余光源
色彩稳定性	使用基于高级色彩传感器的Sense ⁵ 进行自我校准
输入电压	90 – 240 V, 50-60Hz
亮度均匀性	>95%
分辨率	1920x1080
操作条件	10°C-40°C, 80% 湿度 (自然对流)
光源使用期限	> 60000h (典型) > 80000小时 (经济) MTBF LED: > 500000小时
屏幕	WV-FEL
电源	90W (经济) 150W (标准) 180W (更大值)
尺寸	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 对角线: 60" ▪ 宽度: 1328 毫米 52" ▪ 高度: 747 毫米 29" ▪ 厚度: 1056 毫米 42" ▪ 重量: 106.5 千克 234.8 磅
拼缝距离	< 1 mm 0.04" (@25°C) < 0.2 mm 0.0079" (在更高温度下)
散热	310 BTU/小时 (经济) 510 BTU/小时 (标准) 610 BTU/小时 (更大值)
屏幕对比度	1200000:1 (动态) 1600:1 (标准值)

生成于: 21 Jun 2023

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问www.barco.com.cn, 获取更新信息。