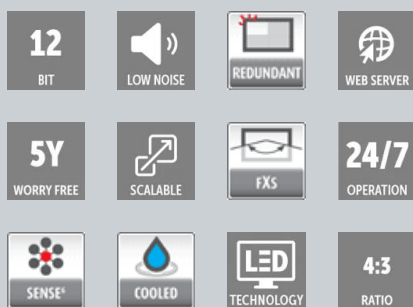


# OverView OVL-515

全冗余 50 英寸 SXGA+ 4:3 LED 拼接显示系统



巴可公司的 OverView OVL 系列 LED 光源视频墙是 4:3 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。

## 客户尽可放心

66 巴可公司的独特主动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）。OverView OVL 系列视频墙还配备了巴可公司独一无二的 Sense 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。Sense 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，并以 SXGA+ 分辨率 (1400x1050) 显示更清晰和饱和度更大的颜色。替代屏幕类型的可用性确保您可以根据特定需求在视角和亮度方面调节拼接显示系统。

## 亮度冠军

OverView OVL 系列是市场上更亮的 LED 光源背投拼接显示系统，也是第一个闯过 1000 流明大关的系列。这对于照明条件要求特别高的控制室来说，进一步扩展了视频墙的可用性。

## 升级现有模块

投影引擎采用模块化设计，因此 OverView OVL 投影机也可用于升级巴可公司现有 OverView D 系列的背投模块。

巴可公司 OVL-515 视频墙的特点：

- 高亮度，宽 LED 色域
- 敏锐的图像
- 无色乱
- 免维护
- LED 使用寿命长达 80000 小时
- 5 年免维护运行时间
- 无需色盘
- 无磨损零件，无浪费
- 无水银灯

**技术规格****OVERVIEW OVL-515**

一般规格	
分辨率	SXGA+ (1400x1050 像素)
亮度	屏幕上: 680 Cd/m <sup>2</sup> (FXS)
屏幕对比度	1200000:1
颜色	高达欧洲广播联盟 (ECU) 标准的 165%
显示技术	背投 DLP
白点色温	3200K   6500K   9600K  任意
亮度均匀性	标准值 95% ANSI 13
拼缝距离	< 0.8 mm   0.03" 模块化 (@25°C) < 0.4 mm   0.015" 模块化 (@30°C)
色彩稳定性	通过基于 Sense6 的光谱仪进行自动校准
尺寸	<ul style="list-style-type: none"><li>· 对角线: 额定 50 英寸</li><li>· 宽: 1000 毫米 / 39.4 英寸</li><li>· 高度: 750 毫米 / 29.5 英寸</li><li>· 更大厚度: 734 毫米 / 28.9 英寸</li><li>· 宽高比: 4:3</li><li>· 重量/模块: 65 千克/143 磅</li></ul>
光源	3 x 6 折叠式冗余 LED 模块
光源使用期限	> 60000 小时, > 80000 小时 (经济模式)
操作条件	10°C-40°C, 50°F-104°F, 80% 湿度 (自然对流)
AC输入电压	90 - 240 V, 50-60Hz
电源	标准: 230W, 更大: 350W, 经济模式: 170W
散热	标准: 785, 更大: 1194, 经济模式: 580 BTU/小时
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
信号输入/输出	2个双链路DVI输入, 2个双链路DVI输出 单链路DVI输入, 带HDCP (可选)
像素时钟	320 MHz
输入频率	24 - 62 Hz
同步锁相	49 - 61 Hz
信号处理	环接高达 10 个单元/自由分割, 自由缩放
集成第三方设备	基于 WEB 的 API
保修期	2 年

生成于: 16 Mar 2023

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn), 获取更新信息。