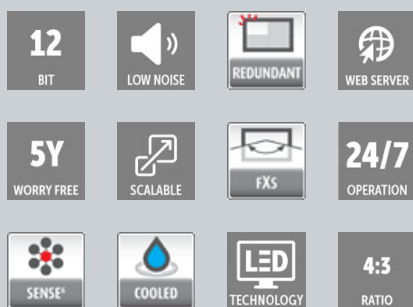


# OverView OVL-715

全冗余 70 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 关键任务控制室的理想选择，此类控制室需要保证正常运行时间。该模块单个 LED、LED 电源以及输入的先进冗余确保万无一失，让用户放心。OverView OVL 系列所具备的结构可根据客户要求量身定制，实现真正意义上的无所不知。

## 客户尽可放心

数年来 OverView OVL-715 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）。OverView OVL-715 以 SXGA+ 分辨率 (1400x1050) 显示兼具出色清晰度和饱和度的颜色，可提供符合人体工程学的杰出视觉体验。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。

## 始终呈现出色图像

OverView OVL 系列视频墙配备了巴可公司开创性的 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，从而显示适宜于人眼观看的图像。这意味着无需任何维护或手动调节。

## 亮度冠军

OverView OVL 系列是亮度非常高的 LED 光源背投拼接显示系统，也是巴可公司第一个突破 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。

### **免维护运行**

数年来 OVL-715 视频墙专门为完全免维护运行而设计，无需任何耗材。Barco 的 OVL-715 拼接显示系统配备了特别的 Sense6 自动校准技术，可确保整个显示区域的亮度和色彩保持持续稳定。这意味着无需任何维护或手动调节。

### **液体冷却**

巴可公司的独特液冷系统确保更低的 LED 温度。因此 LED 使用寿命更长，且可达到更高亮度级别。

### **升级现有模块**

OVL 投影引擎采用模块化设计，因此 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。

**技术规格****OVERVIEW OVL-715**

一般规格	
分辨率	SXGA+ (1400x1050 像素)
屏幕对比度	1200000:1
颜色	高达欧洲广播联盟 (EBU) 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 ANSI 13 的 95%
拼缝距离	< 0.2 mm   0.008" 缝合 < 1.5 mm   0.06" 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	· 对角线: 额定 70 英寸 · 宽: 1400 毫米 / 55.1 英寸 · 高度: 1050 毫米 / 41.3 英寸 · 深度: 899 毫米 / 35.4 英寸 · 宽高比: 4:3 · 重量/模块: 101.5 千克/224 磅
光源	3 组 6 倍冗余 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	内置 Web 服务器
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	环通高达 10 个立方体/自由修整, 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。