

# OverView KVD5521B

55 英寸超窄边（3.5 毫米）液晶拼接显示器，适用于入门级和中端应用

- 便于维修，减少干扰
- 适用于无噪声应用的无风扇解决方案
- 出色的显示单元间色彩和亮度校准
- 易于使用的拼接显示系统设置和控制界面
- 可选5年维修服务套装
- 适用于全天候运行和关键应用
- 清晰而明确的DOA程序

巴可 OverView KVD5521B 是一种高性能、中等亮度（典型：500 尼特）、成本优化的 55 英寸 LCD 屏，专用于平铺式拼接显示系统。OverView KVD5521B 边框仅 3.5 mm（0.14 英寸）、色彩和对比度出色、视角宽广，可为入门级和中端应用提供巨大价值。

## 色彩和亮度自动校准，节约成本

OverView KVD5521B 是巴可高度知名且业界前沿的 OverView LCD 拼接显示系统产品组合的一部分 - 与巴可高端优利视平台相得益彰。与众不同的创新型 Sense X - 巴可的自动实时色彩和亮度校准系统，可确保整个拼接显示系统始终保持高度平衡的图像。不使用冷却风扇，不仅可以尽可能地减少噪音产生，而且可以避免使用易受磨损和寿命有限的运动部件。此外还引入了 DP 接口 V1.2，可以 4K @ 60Hz 内容循环传输 4 台显示器，对于使用较少电缆实现轻松连接非常重要。

## 模块化方法，确保正常运行时间

巴可 OverView LCD 产品组合经过精心设计，可满足需优化意外故障的任务关键型应用程序的需求。因此，KVD5521B 平台具有多项功能，可以防止停机并加快维修进程。输入板和电源可以快速从显示器上移除，因此可以方便地进行维护或更换。采用 WallConnect，让控制拼接显示系统更加轻松，对用户更加友好。

## 技术规格

## OVERVIEW KVD5521B

面板		
LCD技术	IPS	
分辨率	全高清 (1920 x 1080)	
背光	直接LED	
宽高比	16:9	
亮度	500 cd/m <sup>2</sup> (典型)	
对比度	1400:1 (标准值)	
白点色温	固有10000 K (典型)	
颜色调节	Sense X色彩和亮度自动校准	
精确度	10比特处理	
背光寿命	60000小时 (典型)	
冷却方式	无风扇	
屏幕雾化度	10%	
工作温度	0-40°C	
工作湿度	20-80% 非冷凝	
固定	VESA 600x400	
尺寸		
尺寸	1213.4 x 684.2 x 69 mm   47.77" x 26.94" 2.73" (无SMPS) 1213.4 x 684.2 x 100 mm   47.77" x 26.94" 3.94" (无SMPS, 考虑M6安装情形) 1213.4 x 684.2 x 121 mm   47.77" x 26.94" 4.77" (带SMPS)	
屏幕对角线距离	55" (1397毫米)	
可视区域尺寸	1209.6 mm x 680.4 mm   47.62" x 26.79"	
净重	28 kg   61.7 lbs (LCD净重) / 30.5 kg   67.2 lbs (LCD总重, 含包装)	
边框总宽度 (两个相邻的显示屏)	3.5 mm   0.14" (2.3 mm + 1.2 mm   0.09" + 0.05") (有效宽度: 3.8 mm   0.15")	
连通性		
显示端口	2个DP1.2输入 (当线缆长度超过3米/10英尺时, 必须使用显示端口1.2线缆) 1个输出接口	
网口	2	
HDCP	是	
HDMI	2个输入	
USB	2输入 (仅用于电源)	
电源		
AC输入电压	100-240伏交流电压, 50-60赫兹	
功率消耗	500尼特固有	190 W
	350尼特固有	126 W
散热	500尼特固有	580 BTU/小时
	350尼特固有	342 BTU/小时

生成于: 24 Feb 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。