

OverView HVD5521

55英寸几乎无缝的LCD拼接显示系统，适于平铺式拼接显示系统应用

- 亮度高
- 很可靠
- Sense X自动校准
- 远程冗余电源（可选）
- 针对白色背景内容而优化

巴可OverView HVD5521是一种高性能、高亮度（700 cd/m²典型）55"LCD屏，专用于平铺式拼接显示系统。OverView HVD5521极窄的遮光板宽度仅为1.8毫米（0.071"）、色彩和一致性出色、视角宽广，将LCD拼接显示系统的视觉表现提升到全新的高度。

在同类更佳的温度传感器控制热量管理系统中，采用了噪音超低的风扇，可一直确保更佳冷却效果，大大延长背光灯的使用寿命。更多的创新和低功耗确保此面板以更低的总体拥有成本提供了最佳的图像品质。

色彩和亮度自动校准，节约成本

平铺式LCD拼接显示系统中的各种不同屏幕需要在色彩和亮度方面实现完美地平衡，因此定期校准必不可少。作为第一个且唯一的制造商，巴可公司现在引入了自己的Sense X自动色彩和亮度校准系统，让您在几分钟之内即可校准整个拼接系统，而无需任何外部传感器或手动干预。

没有性能损失的外部电源

作为选项，您可以选择外部电源。这样可以大大减少维修费用，因为无需昂贵的专业技术人员。只要有一把螺丝刀，任何人都可以维护和更换设备。与竞争对手的机型不同，使用较长的电缆也不会影响性能，因此更远可以将外部电源放置在距离拼接显示系统100米处，而不会影响图像品质或亮度。

技术规格

OVERVIEW HVD5521

面板	
LCD技术	IPS
屏幕雾化度	44%
分辨率	全高清 (1920 x 1080)
背光	直接LED
宽高比	16:9
刷新率	60 赫兹
亮度	700 cd/m ² (典型)
对比度	1200:1 (标准值) 500000:1 (动态)
灰阶	12比特
白点色温	10000 K
颜色调节	Sense X色彩和亮度自动校准
背光寿命	60000小时 (典型)
MTBF	100000 小时 (一半亮度)
冷却方式	超静音风扇
工作温度	0 -40 °C
工作湿度	20 -80% (非冷凝)
响应时间	8毫秒 (标准值)
灰尘过滤器	ISO 14644-1 ISO class 8
存储温度	-20°C -60°C
存储湿度	10 -90% (非冷凝)
尺寸	
尺寸	1211.4 x 682.2 x 102.0毫米 47.7" x 26.9" x 4.0"
屏幕对角线距离	55"
可视区域尺寸	1209.6 x 680.4毫米 47.6" x 26.8"
净重	23千克 50.7磅 (净重) 38千克 83.7磅 (毛重)

技术规格

OVERVIEW HVD5521

边框总宽度（两个相邻的显示屏）	右下: 0.9毫米 0.035” 左上: 0.9毫米 0.035” 总体: 1.8毫米 0.070”
-----------------	--

连通性			
DVI	2个输入		
显示端口	1个输入/输出		
HDMI	1个输入		
USB	1个输入 (USB 2.0)		
网口	2		
HDCP	是		
OPS开放式易插拔规格	是		
远程控制	是		
电源			
功率消耗		集成电源	外部电源
	标准	145 W	140 W
	更大	260 W	252 W
散热		集成电源	外部电源
	标准	495 BTU/小时	479 BTU/小时
	更大	887 BTU/小时	859 BTU/小时

DynamicPDF

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, 获取更新信息。

ENABLING BRIGHT OUTCOMES

BARCO

www.barco.com