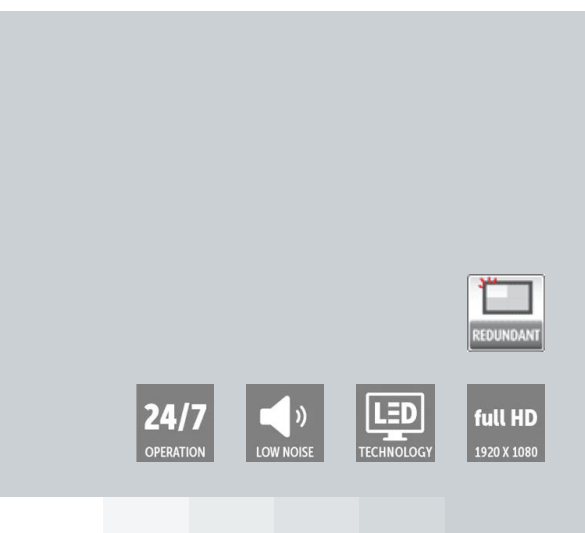


OverView MVL-721

行业标准 70 英寸全高清 16:9 LED 拼接显示系统



- 高亮度
- 关键组件冗余
- 功耗低
- 远程管理
- 可靠性较高
- 可持续产品

OverView MVL-721 是一款操作简便的 16:9 LED 光源投影模块，以全高清分辨率提供完美细节和亮度需求，适合空间充足的控制室。

成功的 OverView MVL-721 Gen1 的后续产品提供了一套均衡的基本功能，完全符合标准要求。不仅如此，这款产品还能确保质量优异的同时，尤其注重产品的可持续性：其功耗较低，寿命较长，升级潜力较大。

无与伦比的 LED 寿命和亮度

下一代 LED 光源大幅提升了 MVL-721 的亮度。与第一代相比，MVL-721 的引擎光输出上限提高了 55%，可以部署到几乎全部室内照明条件下。不过，亮度的大幅提升并没有增加丝毫功耗。

不仅如此，MVL-721 的可靠性也得到了大幅改善，不仅提供冗余输入，确保数据流不会中断，还配备有带自动失效保护功能的可选外部电源以及使用寿命高达 100,000 多个小时的光源。

易于安装和远程管理

借助巴可的拼接显示系统管理器软件，用户可以更加轻松地安装、配置和控制拼接显示系统。基于云的拼接显示系统管理套件可以充分发挥自身作用，帮助用户实现巴可拼接显示系统的远程监控、诊断和控制。这样一来，您就可以从中央位置对拼接显示系统进行远程管理，有效降低运营成本，提高故障排除的速度和效果。

技术规格

OVERVIEW MVL-721

一般规格		
分辨率	1920x1080	
亮度	在原生色域下	
	模式/屏幕类型	WV-FEL FXS
	高亮度	540 cd/m ² 460 cd/m ²
	标准	360 cd/m ² 305 cd/m ²
	经济	180 cd/m ² 155 cd/m ²
屏幕对比度	1200000:1 (动态)	
显示技术	DLP背投	
色阶度	REC709	
白点色温	自定义白点	
亮度均匀性	>95%	
屏幕	中等增益型, 180°可视角度	
拼缝距离	最大可调节 0.2 毫米, 具体取决于拼接显示系统配置和工作温度	
色彩稳定性	Sense X:自动的和实时的颜色和亮度校准	
尺寸	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 对角线: 70" ▪ 宽度: 1550毫米 61.0" ▪ 高度: 872毫米 34.3" ▪ 厚度: 1010毫米 39.8" ▪ 重量: 104千克 228磅 	
光源	每个 LED (共 3 个) 都具有 6 倍冗余	
噪音级别	小于 20 dB (从前方 5 米处测量)	
光源使用期限	> 100000 小时 在经济/正常模式下	
操作条件	10°C-40°C, 80% 湿度 (自然对流)	
输入电压	90 - 240 V, 50-60Hz	
电源	70W (经济) 100W (标准) 150W (最大)	
散热	240 BTU/小时 (经济) 340 BTU/小时 (标准) 510 BTU/小时 (最大)	
信号输入/输出	2 个 DP1.2 输入和 1 个输出 (4K@60Hz) 2 个 HDMI 2.0 输入 (4K@60Hz) 2 个 USB 端口 (仅用于电源) 2 个以太网端口	
HDCP	v2.2	
外部电源	可选: 可热插拔远程和冗余电源	
信号处理	环通 裁剪和放大, 使用壁式配置	
直接以太网连接	内置网络服务器	
图形用户界面	所有设定和操作参数	
第三方界面	WEB 服务 API	
保修期	2 年	

生成于: 12 Apr 2024

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。