

巴可 UniSee

55 英寸无边框拼接式 LCD 拼接显示系统平台，适合高亮度应用



- 采用无边框设计，运用 NoGap 技术，适用于高亮度应用
- 采用自动对准的安装结构，确保精度
- Sense X 自动连续校准
- 适应未来需求的模块化平台

屡获殊荣的巴可优利视[®] 平台采用全新方法打造真正流畅平滑的液晶拼接系统。Barco UniSee 对每个组件都进行了重新设计和优化，不仅在图像质量方面向前迈进了一步，而且在安装精度、易于维护性和可靠性方面也取得了进步。

无边框视觉体验，创新安装系统

巴可优利视的无边框设计使得拼接屏幕之间的间隙几乎不被察觉，可以在多个显示单元上呈现内容，不会受到恼人边框的干扰。这种创新的优利视支架利用重力，可以很好地自动对齐面板，并始终将其保持在适当的位置。此外，UniSee Mount 还简化了维护工作，可以快速拆卸各个面板。

Sense X，自动连续校准，实现完美均匀性

Sense X，自动、连续的颜色和亮度校准系统，确保整面墙始终呈现完美平衡的图像。此外，巴可还重新设计了面板，以消除从中心到边缘亮度可能出现的所有差异。

使用升级后的 视频墙管理器 模块，可以更快、更轻松地进行设置和维护。向导将指导您完成整个安装过程，并且在引入后软件会自动识别各个面板。局部调光功能可带来更高的对比度、更低的辐射热量和更低的功耗。

提供完整的系统体验

除了可视化产品组合外，巴可还提供全方位的内容管理解决方案和服务，以满足多种应用的需求。此外，巴可优利视平台周围还有多个生态系统合作伙伴，他们提供定制的组件，进一步提升平台的价值。考虑使用触摸式面板来增强交互性，采用装饰性解决方案来优雅地融入环境，采用安装解决方案来实现独立式或弧形安装等等。

技术规格

巴可 UNISEE

面板

LCD 技术	PA-VA
分辨率	全高清 (1920 x 1080)
背光	直接 LED
纵横比	16:9
亮度	700 cd/m ² (标准)
对比度	1500:1 (典型值*)
白点	原生: 10500 K (典型)
校准	Sense X 色彩和亮度自动校准
背光寿命	60,000 h (标准)
冷却	无风扇
屏幕雾度	28%
视角 (H, V)	178° 178°
温度传感器	每个面板中都有嵌入式温度传感器
响应时间	<8 毫秒
均匀度	9 点: 98% 13 点: 98% 21 点: 92%
运行温度	0°C - 40°C
运行湿度	20% - 80% (非冷凝)
位深度	3 x 10 位
存储温度	-20°C - 60°C
储存湿度	10% - 90% (非冷凝)
图像残留	先进的算法可减少图像残留

功率

交流输入电压	100-240 VAC, 50-60 Hz	内部电源	外部电源
功耗	700 尼特 500 尼特 350 尼特	241W 185 W 139 W	227 W 174 W 130 W
散热	700 尼特 500 尼特 350 尼特	822 BTU//小时 631 BTU//小时 474 BTU//小时	775 BTU//小时 594 BTU//小时 444 BTU//小时
电磁兼容 (EMC)	A 级, 遵循 CE、FCC 或 UL 排放: EN 55032: 2012 EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 抗扰度: EN 55024: 2010		

产品安全

RoHS	EN 50581: 2012
组成部件	UNI-0001 / UNI-0002 / UNI-0004 / UNI-0005 & WME-050

尺寸

尺寸	1211.36 x 682.02 x 91.1 毫米 47.7 英寸 x 26.9 英寸 x 3.59 英寸 (内部 SMPS) 1211.36 x 682.02 x 87.1 毫米 47.7 英寸 x 26.9 英寸 x 3.43 英寸 (外部 SMPS)
显示区域屏幕对角线	55"

重量

重量	17.3 千克 38.1 磅 (LCD 净重) 15.0 千克 33.1 磅 (LCD 净重)
----	--

边框宽度

边框宽度	NA (无边框)
------	----------

连接性

DP 接口	2 个 DP1.2 输入 (当线缆长度超过 3 米时, 需使用 DP 接口 1.2 线缆) 1 个 DP1.2 输出
HDMI™	2 个 HDMI™ 2.0 输入
以太网端口	2
USB	2 (仅用于电源)
HDCP	是 (v2.2)

型号

型号名称	巴可优利视 800
------	-----------

其它

备注	*: 使用默认出厂设置在单个面板上使用 3x3 棋盘测试图案进行测试。 UniSee Mount can support up to 10 rows in landscape mode and 6 rows in portrait
----	--

生成于: 13 Nov 2025

© 2025 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看www.barco.com.cn以了解最新规格。