

# 巴可 UniSee (UNI-8002)

55 英寸无边框拼接式液晶拼接系统平台，适合高亮度应用



reddot award 2018  
best of the best



- 采用无边框设计，运用 NoGap 技术，亮度达 800 cd/m<sup>2</sup>
- 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®<sup><sup></sup> 平台采用全新方法打造真正流畅平滑的液晶拼接系统。<sup></sup>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。</sup>

## 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 UniSee Connect 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 (UNI-8002)

### 面板

分辨率	全高清 (1920 x 1080)
背光	直接LED
纵横比	16:9
亮度	800 cd/m <sup>2</sup> (标准)
对比度	4000:1 (典型)
白点	10500 K (典型)
校准	Sense X色彩和亮度自动校准
背光寿命	100,000 小时
冷却	无风扇
视角 (H, V)	178, 178 degrees
响应时间	<8 毫秒
运行温度	0°C -40°C
运行湿度	10% -80% (非冷凝)
操作	24/7
位深度	10-12 比特
刷新率	50/60Hz
存储温度	-20°C -60°C
储存湿度	至少20%   更高70%, T <= 30°C或115%-(1.5% x T/°C), T=30°C至40°C (非冷凝)

### 功率

交流输入电压	100-240 VAC, 50-60 Hz		
功耗		内部电源	外部电源
	800尼特	190 W	175 W
	700尼特	170 W	157 W
	350尼特	100 W	92 W
散热	800尼特	650 BTU/小时	600 BTU/小时
	700尼特	580 BTU/小时	536 BTU/小时
	350尼特	342 BTU/小时	314 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

EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013

### RoHS

EN 50581: 2012

### 尺寸

尺寸	1213.5 x 683 x 102.4毫米   47.8" x 26.9" x 4.03" (内部SMPS) 1213.5 x 683 x 94.9毫米   47.8" x 26.9" x 3.74" (外部SMPS)
----	---

### 显示区域屏幕对角线

55"英寸

### 活动屏幕面积

1212.5 x 682毫米 | 47.7" x 26.8"

### 重量

15千克 | 33.1磅 (LCM净重) / 19.3千克 | 42.5磅 (LCD净重, 含包装)

17.4千克 | 38.4磅 (LCD净重) / 27千克 | 59.5磅 (LCD净重, 含包装)

### 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 m 时, 需使用 DP 接口 1.2 线缆), 1 个 DP1.2 输出
HDMI™	2 个 HDMI 1.4 输入
以太网端口	2个
USB	2 (仅用于电源)
HDCP	是

### 其它

备注	优利视支架在横向模式下可支持多达 10 行, 纵向模式下可支持 6 行
----	-------------------------------------

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](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。