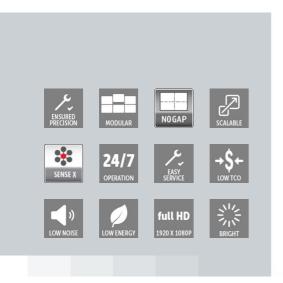
# 巴可优利视 (UNI-8002)

适用于高亮度应用的 55 英寸无边框平铺 LCD 视频墙平台





- 采用 NoGap 技术的无边框 设计,亮度为 800 尼特
- 具有自动对准功能的安装结构,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 Barco UniSee <sup>®</sup>平台采用全新方法打造真正无缝的 LCD 视频墙。 巴可优利视的每个组件都经过重新设计和优化,不仅在图像质量方面前进了一步,而且在安装精度、维护便捷性和可靠性方面更加出色。

## 无边框观看体验,创新安装系统

Barco UniSee 的无边框设计使得拼接屏之间的间隙几乎察觉不到,从而能够将内容分布在多个拼接屏上,而不会受到令人不安的黑色边框的干扰。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,允许快速拆卸单独的面板。

## Sense X, 自动连续校准, 实现完美均匀性

Sense X 是一种自动、连续的色彩和亮度校准系统,可确保整面墙始终呈现完美平衡的图像。此外,Barco 还重新设计了面板,以抵消从中心到边缘的所有可能亮度变化。

使用升级后的 UniSee Connect 模块可以更快、更轻松地执行设置和维护。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 UniSee 平台周围有多个 生态系统合作伙伴,他们提供定制的组件,以进一步提高平台的价值。可以考虑使用触控框架来增强交互性,可以通过边框解决方案来实现与环境的优雅融合,可以通过安装解决方案来实现独立式或曲面安装等。

# 技术规格 巴可优利视 (UNI-8002)

| 面板       |   |  |  |
|----------|---|--|--|
| 分辨率      | 全高清 (1920 x 1080)   |  |  |
| 背光       | 直接LED   |  |  |
| 宽高比      | 16:9  |  |  |
| 亮度       | 800 cd/m <sup>2</sup> (标准)  |  |  |
| 对比度      | 4000:1 (典型)   |  |  |
| 视角(H, V) | 178, 178 degrees  |  |  |
| 白点色温     | 10500 K (典型)  |  |  |
| 颜色调节     | Sense X色彩和亮度自动校准  |  |  |
| 冷却方式     | 无风扇   |  |  |
| 位深       | 10-12 比特  |  |  |
| 操作       | 24/7  |  |  |
| 刷新率      | 50/60Hz   |  |  |
| 背光寿命     | 100,000 hours   |  |  |
| 工作温度     | 0°C -40°C   |  |  |
| 工作湿度     | T < =30°C 时为 20% -80%(无凝结)<br>T=30°C 至 40°C 时为 140%-(2% x T/°C)(无凝结)  |  |  |
| 工作湿度     | 10%-80% (非冷凝)   |  |  |
| 存储温度     | -20°C -60°C   |  |  |
| 存储湿度     | 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)   |  |  |
| 响应时间     | <8毫秒  |  |  |
| 尺寸       |   |  |  |
| 尺寸       | 1213.5 x 683 x 102.4毫米   47.8" x 26.9" x 4.03"(内部SMPS)<br>1213.5 x 683 x 94.9毫米   47.8" x 26.9" x 3.74"(外部SMPS) |  |  |
| 屏幕对角线距离  | 55"英寸   |  |  |
| 可视区域尺寸   | 1212.5 x 682毫米   47.7" x 26.8"  |  |  |
| 净重       | 15千克   33.1磅(LCM净重) / 19.3千克   42.5磅(LCD净重,含包装)<br>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)   |  |  |
| 连通性      |   |  |  |
| 显示端口     | 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  |  |  |
| USB      | 2 (仅用于电源)   |  |  |
| 网口       | 2个  |  |  |
| HDCP     | 是   |  |  |
| 电源       |   |  |  |
|          |   |  |  |

## 技术规格

# 巴可优利视 (UNI-8002)

| 功率消耗   |   | 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 |  |
| AC输入电压 | 100-240 VAC,50-60 Hz  |            |            |  |
| EMC    | Α类  |            |            |  |
| EMC    | A 级,遵循 CE、FCC 或 UL<br>排放: EN 55032: 2012<br>EN 61000-3-2: 20.<br>EN 61000-3-3: 20.<br>抗扰度: EN 55024: 2010 | 14         |            |  |
| RoHS   | EN 50581: 2012  |            |            |  |
| 产品安全   | EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013  |            |            |  |
| 注意     | 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: 17 May 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。

