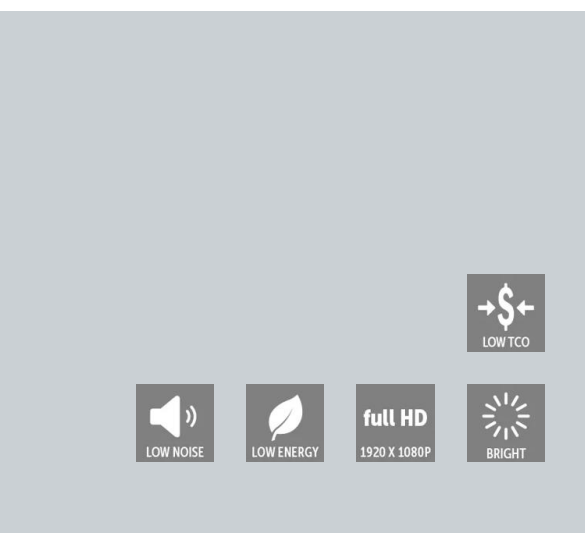


# OverView IVD5521

打造“极窄边”55英寸液晶拼接显示系统



- 亮度高
- 很可靠
- Sense X自动校准
- 针对白色背景内容而优化

巴可OverView IVD5521是一种高性能、高亮度（700 cd/m<sup>2</sup>典型）55"LCD屏，专用于平铺式拼接显示系统。OverView KVD-5521极窄的遮光板仅3.5毫米（0.14"）、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。

## 经过优化的冷却方式，实现更长的使用寿命

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。

## 技术规格

## OVERVIEW IVD5521

### 面板

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| LCD技术 | IPS                          |
| 屏幕雾化度 | 44%                          |
| 分辨率   | 全高清 (1920 x 1080)            |
| 背光    | LED                          |
| 宽高比   | 16:9                         |
| 像素密度  | 40 dpi                       |
| 刷新率   | 60 Hz                        |
| 亮度    | 700 cd/m2 (典型)               |
| 对比度   | 1400:1 (典型)<br>500000:1 (动态) |
| 视角    | H 178°   V 178°              |
| 白点色温  | 10,000 K                     |
| 颜色调节  | Sense X 自动色彩和亮度校准技术          |
| 背光寿命  | 60,000 h (典型)                |
| MTBF  | 100,000 h (半亮度)              |
| 冷却方式  | 超低噪音风扇                       |
| 工作温度  | 0-40°C                       |
| 操作湿度  | 10-80% 无冷凝                   |
| 灰尘过滤器 | ISO 14644-1 ISO class 8      |
| 存储温度  | -20°C-60°C                   |
| 存储湿度  | 5-95% (无冷凝)                  |

### 尺寸

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| 尺寸               | 1213.5 x 684.3 x 99.0 mm |
| 屏幕对角线距离          | 1388 mm                  |
| 可视区域尺寸           | 1210 mm x 680 mm         |
| 净重               | 29.2 kg                  |
| 边框总宽度 (两个相邻的显示屏) | 3.5 mm                   |

### 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        | 有                |
| OPS开放式易插拔规格 | 有                |
| 远程控制        | 通过外部连接线与红外线接收器连接 |

### 电源

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| AC输入电压     | 100-240 VAC, 50-60 Hz        |
| 功率消耗       | 标准190 W<br>更大275 W           |
| 散热         | 标准648 BTU/小时<br>更大887 BTU/小时 |
| EnergyStar | 适用于全拼接显示系统                   |

生成于: 08 Jul 2024

© 2024 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。