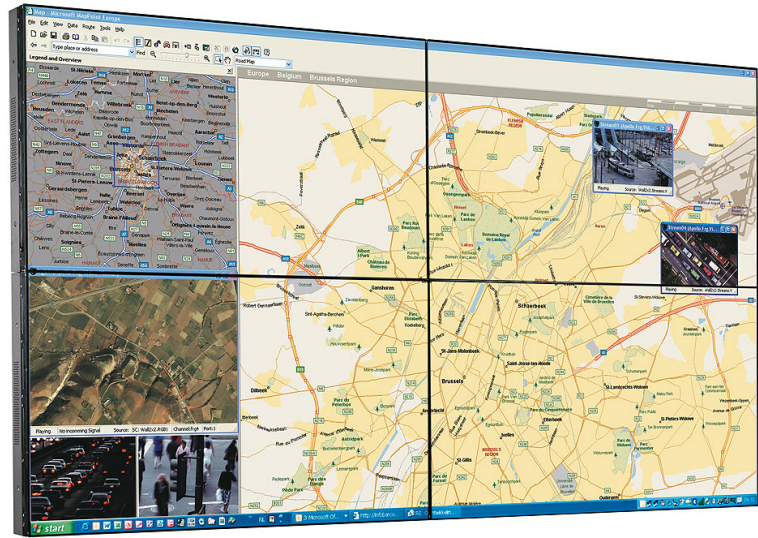


# NSL-4601

## 适用于视频墙应用程序的 46 英寸 WXGA 窄边框 LCD



NSL-4601 是一个具有专业等级，分辨率为 WXGA 的窄边框 46" LCD 显示器。设计用于小型至中型控制室的拼接视频墙应用。作为拼接 LCD 解决方案，NSL-4601 是应急操作中心，交通和监控中心，公共事业和处理控制室的理想之选。

多源，固有分辨率

NSL-4601

配置了巴可公司显示器控制器，可在固有分辨率下显示源，且不会丢失内容或缩放。可显示多个源（视频，PC 内容或流视频）并存放在整个 LCD 堆栈的任意位置。

稳定的色彩

使用巴可公司的显示一致性管理软件可校准

NSL-4601。这可确保正确的白点和精确的灰度。

节省空间

巴可公司的 NSL-4601

视频墙可从前面和后面进行维护。它们根本不需要后面的维护空间，所以它们能完美地适用于空间受限控制室。具有高分辨率的 NSL-4601 拼接视频墙允许操作人员坐得更近，便于监控高密度信息。

拼接 LCD 技术 – 控制室的正确选择：

- 不同于等离子技术，拼接 LCD 能耗更低，且不会受不可避免的老化的影响。
- 不同于大屏幕 LCD 显示器，拼接 LCD 提供了更高的灵活性，可扩展性以及更高分辨率的可能性。

BARCO

Visibly yours

# 技术规格

LCD技术	<ul style="list-style-type: none"> <li>•直接查看 LCD</li> <li>•SPVA, 通常为黑色</li> <li>•可广泛使用的 DID 技术 (使用低于 20 小时/天的情况下, 无永久老化)</li> <li>•AIR 抗图像残留电路</li> </ul>
分辨率	WXGA (1366 x 768 像素)
绝对分辨率	35 dpi
亮度	500 Cd/m <sup>2</sup> (标准值) 700 Cd/m <sup>2</sup> (最大)
视角	H 178°   V 178°
对比度	3000:1 (标准值)
颜色	10 位色彩分辨率 - 1.07 B 颜色
响应率	8 毫秒
校准	色彩校准: 与巴可 DCMS 色彩传感器自动色彩校准功能完全兼容 精度: 内部 10 位处理, 实现精确的色彩校准
光源	<ul style="list-style-type: none"> <li>•背光</li> <li>•白点: 10000 K (有可能是其他色温值)</li> <li>•调光范围: &gt; 3</li> </ul>
光源使用期限	50000 小时
屏幕缺口	< 6.7 mm   0.264"
参数	<ul style="list-style-type: none"> <li>•对角线: 46" (额定)</li> <li>•宽: 1026.1 mm   40.4"</li> <li>•高度: 580.2 mm   22.8"</li> <li>•深度: 98 mm   4.0"</li> <li>•屏幕实际宽度: 1019 mm   40.1"</li> <li>•屏幕实际高度: 573.1 mm   22.6"</li> <li>•挡板宽度: 右侧, 底部: &lt; 2.4 mm (右侧, 底部): 左侧, 顶部: &lt; 4.3 mm (左侧, 顶部)</li> <li>•重量: 29.8 kg   65.7 磅 (净重), 35.2 kg   77.6 磅 (毛重)</li> </ul>
功率	AC 输入电压: 100-240 VAC, 60-50 Hz 电源 (W): 300 散热 (BTU/小时): 1020
输入输出	<ul style="list-style-type: none"> <li>•像素频率: 25.2 MHz - 165 MHz</li> <li>•水平频率范围: 30.0-68.0 KHz 垂直频率范围</li> <li>•50-60Hz</li> <li>•连接器: DSUB-15P 输入/输出, DVI-D 输入/输出</li> <li>•同步: 分离式</li> <li>VGA/DVI</li> <li>•连接器: DSUB-15P 输入/输出, DVI-D 输入/输出</li> <li>•同步: 分离式</li> <li>•分辨率: 640x480-60, 800x600-60, 1024x768-60, 1280x1024-60, 1360x 768-60, 480p, 720p-60, 1080i-30, 1080p-60, 576p, 720p-50, 1080i-25, 1080p-50</li> <li>组件</li> <li>•连接器: BNC 输入/输出</li> <li>•分辨率: 480i, 480p, 720p-60, 1080i - 60, 1080p - 60, 576i, 576p, 720p-50, 1080i-25, 1080p-50</li> <li>S 视频</li> <li>•连接器: S 终端输入/输出</li> <li>•色彩系统: PAL/NTSC</li> <li>CVBS</li> <li>•连接器: BNC 输入/输出</li> <li>•色彩系统: PAL/NTSC</li> </ul>
墙控制	巴可 NSL 控制管理器: 远程显示墙应用: 开机/关机, 显示墙安装, 源选择, 状态, 手动调整亮度, 对比度和颜色 控制信号: RS-232 DSUB9 针输入/输出 (通过 DVI 电缆)
环境	运行温度 5-40°C 运行湿度 20-80% 非冷凝 存储温度: 20-60°C 存储湿度: 10-90% 非冷凝 噪音等级: 25dB(A) (距机器 5 米前测定)

证书	- ROHS - CE, TUV, cTUVus, CCC
保修期	3 年

生成于：[[日期]]  
技术规格随时变化，不会事先通知。  
请访问[www.barco.com](http://www.barco.com)，获取最新信息。

**BARCO**

Visibly yours