

OverView MVD-5521

55英寸几乎无缝的LCD拼接显示系统



OverView MVD-5521是具有超窄遮光板的55" LCD面板，非常适合全天候环境中的平铺视频墙。此LCD显示器使用IPS（平面转换）技术，可从任何视角达到均匀精确的色彩，不会出现由光或热引起的黑化现象，且响应时间稳定。与TN技术不同，触碰IPS面板时，面板不加亮或显示拖影。

高画质

高画质在亮度、对比度和可视角度方面，使OverView MVD-5521可用于广泛的控制室环境。与侧光式LED型号相比，该显示器的直接LED技术还提供卓越的黑色电平。此外，因为LED背光可减少LCD滤波器和偏光器的老化和着色，延长了这些显示器面板的使用寿命。

与无支架结构解决方案兼容

MVD-5521可以结合高度创新的OBLX-55无支架结构使用。这样您就可以创建横向尺寸无限的LCD视频墙，而不需要任何墙支撑。所有项目可以分别交付或作为一个产品包交付。

适用于：

- 紧急行动中心
- 交通运输管理和监测中心
- 公用事业和过程控制中心
- 广播和远程通信监控

可用作完整拼接显示系统套件

巴可公司还提供完整的产品包，包括四个、六个或八个OverView MVD-5521显示屏（以

巴可公司还提供完整的产品包，包括四个、六个或八个Overview MVD-5521显示屏（以分别创建2x2、3x2或4x2拼接显示系统），以及墙壁底座和电缆。根据需要，您可以将其与控制器、软件、甚至和无线演示系统一起捆绑。这样，您可以在一个产品包中拥有完整配置的拼接显示系统解决方案。

- 更加纤薄的设计
- 更小边框 5.3 mm à 5.7 mm 边框
- LED矩阵背光1200 LED，而非960 LED
- 全高清 (1920x1080)，带区域调光
- RS-232 菊花链和以太网通信
- 高温液晶（110°）
- 增强型OSD
- 贴有“能源”之星标签
- 风扇控制
- 55”、500尼特、10%雾面
- 接口：DVI/HDMI/DP/VGA/分量/USB/网络串流

技术规格

OVERVIEW MVD-5521

面板

对比度	1400:1 (标准) 500000:1 (动态)
LCD技术	IPS (平面转换)
分辨率	全高清 (1920 x 1080)
背光	直接LED
宽高比	16:9
像素密度	40 dpi
亮度	500 cd/m ² (典型)
视角	H 178° V 178°
白点色温	10000 K
颜色	10位 -1.07 亿彩色
精确度	内部 10 位处理, 实现精确的色彩校准
背光寿命	60000小时 (典型)
MTBF	100000小时 (一半亮度)
操作湿度	不结露: 10-80% (工作时) 10-90% (存储时)
存储湿度	10-90%, 非冷凝
操作温度	0 -40°C (工作时) -20 -60°C (存储时)
存储温度	-20 -60°C -4 -140°F

尺寸

尺寸	1215.2 x 686 x 98 mm 47.83" x 27.01" x 3.85"
屏幕对角线距离	55" (1396 毫米)
可视区域尺寸	1210 mm x 680 mm 47.63" x 26.79"
边框总宽度 (两个相邻的显示屏)	右侧, 底部: 1.9毫米 0.075英寸, 左侧, 顶部: 3.4毫米 0.133英寸
净重	33 千克 73 磅 (净重)
冷却方式	静音风扇

电源

AC输入电压	100-240 V 交流电压, 60-50 Hz
功率消耗	210瓦 (更大) 120瓦 (典型) 0.5瓦 (待机)
散热	716.55 BTU/小时 (更大)

连通性

DVI	单链路 DVI-D 输入/输出, 带HDCP
显示端口	显示端口输入 (通过DVI外接)
HDMI	HDMI 类型 A 带 HDCP (通过DVI外接)
CVBS	BNC 输入/输出
VGA	独立同步 DSUB-15P 输入/输出
音频输出	PC音频输入/外部扬声器输出
巴可墙控制管理器	通过BCMC盒连接
巴可远程控制	IR (可选RJ45)。开/关, 视频墙设置, 信号源选择, 状态, 亮度, 对比度和色彩调整
分量视频	3个BNC 输入/输出
控制信号	RS-232 DSUB9 PIN 输入/输出

证书

EMI / EMC	EMC / IEC / FCC / CE / KCC
Erp -EnergyStar	是 -是
安全	UL / c-UL / CB / TUV / KCC

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以了解最新规格。