

86 英寸医疗会诊中心显示系统

800 万像素显示器改善临床协作



- 智能化且符合人体工学的设计
- 轻松的团队协作
- 改善的临床医疗效率

巴可公司的医疗会诊中心显示系统 (Medical Consultation Center) 是一种用于医院培训室和多学科团队会议室的强大解决方案。医疗会诊中心显示系统是一个为医院环境设计的一体化独立系统。

这个多合一系统包括触摸屏显示器、图形控制器和可视化工具、用于增强协作的可立享，以及内置的多画面功能。这就是巴可医疗会诊中心显示系统为推动医疗保健专业人员临床协作而提供的一切。

智能化且符合人体工学的设计

利用内置 DICOM，在 86 英寸 800 万像素显示屏上，即使是微小细节也能清晰查看。10 点多点触摸屏带有黑板和注释功能。结合大屏幕大小和防反射前盖，确保流畅和轻松操作，使其成为团队协作的理想选择。

得益于屡获殊荣的智能支架设计，巴可医疗会诊中心显示系统非常稳定和安全。

轻松协作

发现协作和共享重要数据的新方法。借助于显示器的 4 通道输入，可以在屏幕上同时共享来自内部临床资源的内容，例如 EMR、放射学、病理图像，甚至视频会议。无需外部配电箱，这意味着您可以节省成本并提高生产率。

更重要的是，您可以通过集成的可立享套件获得无线协作的好处，该套件可以同时实现更多 4 个来源的一键式屏幕内容共享。

提升生产力

凭借 8 GB 内存、160 GB 带宽和超快 GPU，顶级显示器控制器为您提供无与伦比的处理能力。



- 通过 4 个专用输出轻松实现多屏设置
- 创新的 FindCursor™、VirtualView™ 和 DimView 功能可实现高效的体验
- Conference CloneView™ 不仅可以确保您的内容在大屏幕上完全按原样显示，还可以让您进行操作和缩放以彻底实现真正的协作会话。结合 SpotView™，您可以在会议和培训期间突出显示和分享感兴趣的区域
- ScreenShot™ 屏幕捕获工具允许您捕获屏幕图像（包括用于培训目的的注释）并添加到 MDT 报告中

技术规格

86 英寸医疗会诊中心显示系统

显示系统

尺寸	含支架尺寸: 1980.2(w) x 768.7 (d) x 2354.8 (h) (mm) 显示器尺寸: 1980.2(w) x 90(d) x 1152.8 (h) (mm)
净重	独立结构: 78 kg; 显示器重量: 90kg
分辨率	3,840 x 2,160像素
对比度	1200:1
动态对比度	2000:1
屏幕尺寸	86 英寸
亮度	500 cd/m2
DICOM校准	是
QA软件	MediCal QAWeb
连接器	1x DVI 1x DP1.2 1x HDMI 1.4 1x HDMI 1.4 音频接口
控制	Built-in OSD Key; external IR Remote controller
图像处理	集成式四视图输入显示器
边框总宽度 (两个相邻的显示屏)	28 mm
背光	LED
电源	AC 100V ~ 240V (50/60Hz), 4A
功率消耗	230 W (额定), 300 W (上限)
内置扬声器	2x 扬声器 (2x10W)
水平频率	Digital: 31.5 ~ 81 KHz
垂直频率	Digital: 50 ~ 71Hz
工作温度	0 °C to 40 °C
存储温度	-20 °C to 60 °C
特性	VESA 安装件 400 x 600 UHD@60Hz: 仅 DP 接口 4 个双画面 支持 OPS 插槽 OSD 语言: 中文、英文
触摸屏	IR
支持的系统	Windows XP/7/10
触摸输入类型	单点, 多点, 点击, 点按, 拖拽
同时触摸输入的数量	10
显卡	
图像内存	8 GB GDDR5
内存带宽	160 GB/s
功率消耗	150 W
电源连接器	One 2x3 power connector
波形因数	248mm (L) x 110mm (H) single PCIe slot wide
连接器	4-DisplayPort (DP)
特殊性能	Conference CloneView™: 将医学影像准确地投射到大屏幕的显示器上。
协作	
屏幕上同时显示的源数	8 (4 per screen)
屏幕可同时连接的信号源	64
iPad, iPhone和Android兼容性	通过可共享App分享Android和iOS设备的文件、浏览窗口、图片
扩展桌面	支持 (取决于操作系统)
连接	2x Ethernet LAN (允许单独或同时连接到多个局域网); 2x USB 2.0; 2x USB 3.0 (back); 2x USB 3.0 (front); 音频接口(3.5mm), digital S/PDIF
交互功能(黑板和注释)	支持
主持人模式	支持

生成于: 20 Mar 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以了解最新规格。