

TransForm N NSD-110

联网单显示器拼接显示系统控制器



巴可的 TransForm N NSD-110 是紧凑型且高性价比的拼接显示系统控制器，完全适用于配合基于 Windows 的本地应用对网络视频源进行可视化。客户可以使用其从任何地方捕捉联网信号源，并在高达 4 HD 拼接显示系统上显示。

灵活配置的平台

TransForm N NSD-110 可灵活配置，既可以用作独立的视频墙控制器（由 Barco 的 CMS 控制室管理软件提供支持），也可以作为联网 TransForm N 解决方案中视频墙的完美集成的基于 Windows 10 的显示节点。

作为完全可以运行巴可先进 CMS 控制室管理软件的平台，TransForm NSD 110 能够以智能方式组织显示内容，从而增强意识和改善决策。

可以集成到网络可视化系统中

TransForm N NSD-110 可用作显示控制器，运行所有类型的基于 Windows 的本地应用程序，同时作为 TransForm N 网络可视化系统的一部分，能够控制多个视频墙。这样不仅可以向客户提供完整的数据概要，同时还让客户可以进行互动与协作。同样，还可以在多地共享信息，让重要信息在您的公司内外无处不在。

可用配置

TransForm N NSD-110 可以自由进行配置和部署，满足各种用例需求：

- 作为独立的单一显示屏拼接显示系统控制器，在一个盒子中运行所有 CMS 控制室管理系统
- 作为 TransForm N 装置中的单一显示节点，仅在 NSD-110 上运行 CMS 的客户端部分，并作为集中管理的 TransForm N 装置的一部分
- 作为 TransForm N 装置中的应用程序节点，任何 Windows 应用程序的图形输出都通过网络传输到 TransForm N 显示节点
- 作为 TransForm N 装置中的 Pro-Gateway 节点，可在多个和任何类型的 TransForm N 显示节点上启用 Interactive Websources 和/或 Proserver 或 VNC 资源的可视化



- 预安装的 CMS 软件套件（CMS 许可激活已就绪）
- 大尺寸 Windows 10 台式机
- 高端 3D 图形加速
- 最多 2 个 HD 或 1 个 4K-UHD 输出
- 通用 IP 流视频解码
- 本地应用支持
- Intel (R) Core (TM) i7 四核处理器，用于并发应用程序处理和基于软件的媒体解码

技术规格

TRANSFORM N NSD-110

一般规格	
处理器	Intel(R) Core(TM) i7四核CPU 3.4GHz
内存	16 GB内存
硬盘	256 GB固态硬盘SSD
操作系统	Windows 10 64位IoT Enterprise
软件	无论任何CMS部署，均建议独立使用CMS Basic
网络	2x 1Gb/s局域网
显示卡	Intel HD Graphics 630 · 更高2x显示器HD 1920x1200 @60Hz · 更高1x显示器UHD 3840x2160 @60Hz
输出	2x显示器端口1.2 (通过可选适配器获得HDMI)
串流视频标准	H.264、MPEG-2/4、MxPEG、MJPEG、V2D、H.263、VNC、Pro-Server · 关所有支持的编解码器，请参见我们持续扩展的支持编解码器参考列表 · 有关支持的源数量，请参见VCORE Check 工具
波形因数	60 x 190 x 190 mm 2.36 x 7.48 x 7.48 in (打包: 230 x 260 x 308 mm 9.06 x 10.24 x 12.13 in)
净重	2.2 kg (包装重量4.5 kg)
电源	外部PSU 150W / 90 – 264 VAC / 47 – 63 Hz
功率消耗	标准83W 更大110 W
进入电流限定	174A @230V / 72.5A @115V
散热	283 BTU/h
温度范围	0° -40° C 32° -104° F
湿度	更大80% (非冷凝)
噪音级别	更大32dbA (在1m/32.8ft距离、22°/72条件下测量)
符合	CE、CB、UL、FCC A类 (CCC、BIS、CU-EAC联系巴可公司销售)
订购信息	R9811009F NSD-110单一显示器控制器 (欧盟电源电缆) R9811009B NSD-110单一显示器控制器 (美国电源电缆) R9811009G NSD-110单一显示器控制器 (英国电源电缆) R9811009I NSD-110单一显示器控制器 (中国电源电缆) R9811009X NSD-110单一显示器控制器 (C13C14电源电缆) R9811009 NSD-110 单一显示器控制器 (不含电源电缆) R9832730 TransForm N CMS Basic许可SD (Pkg) R9832702 TransForm N CMS Viewer许可 R9832699 TransForm N CMS Sidebar许可 R9832703 TransForm N CMS API许可 R9832714 TransForm N CMS Localization许可
固定	R9811098 P110 VESA安装件 (适用于1x NSD-110 + 1x PSU) R9811099 P110 Rack Mount (适用于2x NSD-110 + 2x PSU)

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。