

TransForm N多媒体终端 (第3代)

易于使用的第3代小型、混合功能视频墙控制器



Barco 的TransForm N多媒体终端是混合拼接显示系统控制器,完全适用于监控基带和网络视频源的目的。客户可以使用其从任何地方捕捉源(网络源,本地 DVI/RGB 输入和模拟视频输入)并在拼接显示系统与高分辨率 3D 图像合并显示。灵活配置的TransForm N多媒体终端可以集成为TransForm N解决方案中一个完美匹配的输出节点,也可以作为一个独立的、运行巴可CMS控制室管理软件的视频墙控制器。

提升决策效率

作为完全适用于巴可高级CMS控制室管理软件的平台, TransForm N多媒体终端能够以智能方式组织显示内容(包括3D加速内容),从而增加知识和改善决策。

可集成到网络可视化系统

TransForm N多媒体终端可以在TransForm N网络可视化系统中使用,能够控制多个视频墙。在向客户提供互助合作可能性的同时,还能提供完整的数据概要。同样,可以在多个站点之间分享信息,使重要信息在您的公司内外无处不在。

功能:

- 预安装的CMS控制室管理软件(可选)
- 大型 Windows 7 桌面
- 高端 3D 图形加速
- 通过巴可公司的OverView OL、OVL和MVD视频墙可进行多达32个高清输出
- 高输入密度

- 通用 IP 流视频解码
- 适用于模拟视频和 DVI/RGB 输入的基带采集卡
- 本地应用支持
- 第4代Intel(R) Core (TM) i7四核处理器，用于并发的应用处理和基于软件的媒体解码

技术规格

TRANSFORM N多媒体终端 (第3代)

一般规格

操作系统	Windows 7 Ultimate 64位
软件	CMS (带一个显示器), 5个边栏和36个浏览器许可证
处理器	Intel(R) Core(TM) i7四核3.6GHz处理器
内存	8/16/32 GB内存
硬盘	320GB Raid-1
光学驱动器	DVD R/W
网络	2x 1Gb/s局域网
显示卡	高性能NVIDIA Quadro系列卡 (根据输出, 水平和垂直分辨率更多4000像素)
输出	通过DCB-100 DVI分离卡更多可连接8台高清显示器 通过多台 GPU 和巴可公司的环通显示器 (OL、OV和MV系列), 更多可连接 32 台高清显示器 (受每个输出端水平和垂直分辨率更大4000像素的限制)
输入	更多2x2ch DVI-I输入卡 (60Hz时, 更高支持1920x1200分辨率) 更多2x1ch DVI-D输入卡 (60Hz时, 更高支持2560x1600分辨率) 更多3个8通道模拟视频输入卡 更高24个串流视频IP视频源 (参见支持的编解码器清单)
配置	灵活的系统配置, 更多6个输入/输出卡 可选择CMS预装在装置上 如果用作输出节点且本地资源在TransForm N系统中, 则可选择不带CMS
波形因数	用来容纳19"机架的4U机壳
电源	冗余800W, 100-240V, 50/60Hz
温度范围	0°-40° 32°-104°F
湿度	更大 80% (非冷凝)
噪音级别	更高48dbA (在1米/3.28英尺处、22摄氏度/72华氏度时测量)
校准	CE、CB、IEC 60950-1、ETL、CCC、FCC A类

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。