

TransForm NDN-220 Pro

网络显示节点



Barco 的 TransForm N 网络显示节点是一款功能强大的基于 PC 的网络图形处理器。它用于 TransForm N 系统的网络可视化环境，可以显示来自 Gbit 以太网/IP 网络的编码流。在众多受支持的编码器和流传输格式中，H-264、V2D 和 ProServer 仅是其中的一部分。此外，显示控制器还配备高端显卡，可按照网络中 TransForm N 管理客户端的请求执行渲染操作。

高精度内容 - 大型显示墙

NDN-220 Pro 输出节点可以显示高密度内容，并且可以通过单个节点驱动最多 16 个高清显示器。装置支持多个不同类型的显示器，其中包括所有系列的巴可显示产品，例如 RPC、LCD 和 LED。由 TransForm N 系统内部的 CMS 管理，多个 NDN-220 Pro 输出节点可以组合在墙群中，以在几乎无限大小的显示墙上显示合成的同步图片。NDN-220 Pro 提供专用的基于同步电缆的全帧锁定同步，最多可实现 30 个节点之间的同步，满足具有高级同步要求的视频墙的需求。

功能：

- 4 个 DP 1.2 输出
- 每个输出高达 4K-UHD 分辨率
- 通用 IP 视频流解码
- 较广泛范围的支持编解码器和格式
- 驱动单个显示墙的多个显示器节点之间基于网络的内容同步
- 多个显示节点之间的帧锁定

- 含冗余的网络接口
- 尺寸小巧灵活，运行安静
- 巴可公司成熟的质量，坚固和可靠

技术规格

TRANSFORM NDN-220 PRO

一般规格

内存	8 GB
磁盘驱动器	128 GB 固态硬盘 SSD
网络	2 x 1Gb/s 局域网网卡
显示卡	专业的高性能NVIDIA Quadro系列显卡
处理器	Intel(R) Core(TM) i5-9500E 6 核处理器 3.0GHz (超频上限 4.2GHz)
输出	4x DisplayPort 1.2 (上限: 支持 4x 4K-UHD) 4x DVI-SL, 通过附带的适配器 (上限: 支持 4x HD)
输入	H.264、MPEG-2/4、V2D、H.263、VNC、Pro-Server (参见支持的编解码器清单)
波形因数	3U ½ 19" 机箱
尺寸	131.5mm x 220mm x 305mm 5.18" x 8.66" x 12.01"
净重	6.1 kg (含包装为 7.9 kg)
电源	100-240V, 8-4A, 50/60Hz
功率消耗	270 瓦 (上限值)
温度范围	0 -40 °C 32 -104 °F
湿度	上限 80% (非冷凝)
高度	最长 5000 米 (运行)
噪音级别	最高 35 dbA (在 22°C/72°F 的温度下于 1 米/32.8 英尺的距离处测量)
符合	CE、UKCA、CB/UL 60950/62368-1、ICES、3C 安全认证、FCC 级别 A 监管模式 ID: P220
订购信息	R9822000 NDN-220 PRO 显示节点 (无电源线) R9822000B NDN-220 PRO 显示节点 (美国) R9822000D NDN-220 PRO 显示节点 (印度) R9822000F NDN-220 PRO 显示节点 (欧洲) R9822000G NDN-220 PRO 显示节点 (英国) R9822000I NDN-220 PRO 显示节点 (中国) R9822000X NDN-220 PRO 显示节点 (C13/C14 电源线) R9821099 用于 2 个 NDN-220 PRO/LITE 的机架安装套件 R766042 用于 NDN-220 PRO/LITE 的底座安装套件

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。