

# TransForm NDN-215 Pro

网络显示节点



巴可的 TransForm N 网络显示节点是一个强大的基于 PC 的网络图形处理器。它用于使用了 TransForm N 系统的网络可视化环境，可显示来自千兆以太网/IP 网络的编码流。H-264、V2D 和 ProServer 仅表示众多支持的编码器和流传输格式中的一部分。此外，显示器控制器还有一个高端图形卡，可根据网络中 TransForm N 管理客户端的要求执行渲染操作。

## 高精度内容 - 大型显示墙

NDN-215 Pro 输出节点可以显示高密度内容，并可以通过一个节点带动多达 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。在 TransForm N 系统内置的 CMS 的管理之下，多个 NDN-215 Pro 输出节点可以组合在一个显示墙群中，同步显示合成的图片，显示墙大小不受限制。NDN-215 Pro 提供基于专用同步电缆的全帧锁定同步（支持多达 30 个节点），可满足具有高级同步要求的拼接显示系统的需求。

## 功能：

- 4 个 DisplayPort 1.2 输出
- 每个输出最高 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-215 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
显卡	专业的高性能NVIDIA Quadro系列显卡
处理器	Intel(R) Core(TM) i7四核4GHz处理器
输出	4x DP 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	133 mm x 220 mm x 300 mm   5.24 " x 8.66 " x 11.81 "
净重	6.1 kg (含包装为 7.9 kg)
电源	100-240V, 5-3A, 50/60Hz
功率消耗	标准124W   上限270W
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	上限35 dbA (在 1 m/32.8 ft 的距离、22°C/72°F 的温度下测量)
符合	CE、CB、IEC 609501、ETL、FCC A 级 监管模式 ID: NGP-210
订购信息	R9821017B   NDN-215 PRO 显示节点 (美国) R9821017F   NDN-215 PRO 显示节点 (欧洲) R9821017G   NDN-215 PRO 显示节点 (英国) R9821017X   NDN-215 PRO 显示节点 (C13/C14) R9821099   用于 2 个 NGP-210 的机架安装套件 R766042   用于 NGP-210 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](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。