

# TransForm N多媒体终端

易于使用的小型、混合功能拼接显示系统控制器



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。

## 功能:

- 大型 Windows 7 桌面
- 高端 3D 图形加速
- 通过巴可公司的 OL 和 OVL 视频墙可进行多达 24 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
- 双四核 Intel Xeon 处理器, 用于并发的应用处理和基于媒体解码的软件

## 技术规格

## TRANSFORM N多媒体终端

### 一般规格

平台	NGP-324
波形因数	用来容纳19"机架的4U机壳
输出	通过 DCB-110 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，更多可连接 24 台高清显示器（OV 和 OL 系列） (受每个输出端水平和垂直分辨率更大 4000 像素的限制)
输入	2 个 16 通道模拟视频输入卡（参见配置） 2 个双通道 DVI-I 输入卡（更高支持 1920x1200 分辨率） 多达 24 个 IP 视频源 (SD)
显示卡	高性能 NVIDIA Quadro 系列卡
操作系统	Windows 7 Ultimate 64位
电源	100-240V, 50/60Hz
操作环境	0°C-35°C
配置	配置 0 1 2 3 Outputs 8xHD * 8xHD ** 16xHD ** 24xHD ** DVI 输入 4 4 4 4 视频输入 32 32 16 16 IP 流输入 24 24 16 16 更大编号 插入 36 36 16 16 机架尺寸 4U 4U 4U 4U 目标市场 全部 全部 U&P U&P *) 无环通，受每个输出端水平和垂直分辨率更大 4000 像素的限制。 **) 环通，受每个输出端水平和垂直分辨率更大 4000 像素的限制。 较大规模的视频墙可能有不同类型的控制器。

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。