

\$name



TransForm N Networked Display Node da Barco é um processador gráfico poderoso em rede com base em PC. Ele é usado no ambiente de visualização em rede de um sistema TransForm N e pode exibir transmissões codificadas pela rede Gbit Ethernet/IP. H-264, V2D e ProServer representam somente o topo de uma longa lista de codecs e formatos de transmissão compatíveis. Além disso, o controlador de monitor também tem uma placa gráfica de ponta para realizar as operações de renderização conforme solicitado pelos clientes de gerenciamento do TransForm N na rede.

Conteúdo de alta densidade – Paredes de vídeo grandes

Os nós de saída NDN-215 Pro podem exibir conteúdo de alta densidade e acomodar até dezesseis telas HD com um único nó. A unidade oferece suporte a vários tipos de telas, inclusive a toda a linha de soluções de tela da Barco, como RPC, LCD e LED. Gerenciados pelo CMS dentro do sistema TransForm N, vários nós de saída NDN-215 Pro podem ser combinados em um cluster de parede para mostrar uma imagem sincronizada composta em paredes de vídeo de tamanho praticamente ilimitado. O NDN-215 Pro oferece uma sincronização de bloqueio de quadro completo baseada em cabo de sincronização dedicado entre até 30 nós, atendendo às necessidades de paredes de vídeo com requisitos avançados de sincronização.

Recursos:

- 4 saídas DisplayPort 1.2
- Resolução até 4K-UHD por saída

- Decodificação de transmissão de vídeo IP universal
- Lista mais extensa de codecs e formatos compatíveis
- Sincronização de conteúdo baseada em rede entre vários nós de tela que criam uma parede única
- Travamento de quadro entre múltiplos nós de visor
- Interface de rede redundante
- Operação silenciosa em um fator de forma compacto e flexível
- Qualidade robusta e confiável da Barco

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	\$NAME
Memory	8 GB
Disk drive	128 GB Solid-State Disk SSD
Network	2x 1Gb/s LAN
Graphics card	Professional high-performance NVIDIA Quadro-series graphic card
Processor	Intel(R) Core(TM) i7 Quad core 4GHz processor
Output	4x Display Port 1.2 (supporting up to 4x 4K-UHD) 4x DVI-SL via included adapters (supporting up to 4x HD)
Input	H.264, MPEG-2/4, V2D, H.263, VNC, Pro-Server (see supported codec list)
Form factor	3U ½ 19" Rackmount housing
Dimensions	133mm x 220mm x 300mm 5.24in x 8.66in x 11.81in
Power supply	100-240V, 5-3A, 50/60Hz
Power consumption	Typ. 124W max. 270W
Temperature range	0° -40°C 32° -104°F
Humidity	Max. 80% (noncondensing)
Noise Level	Max. 35dbA (measured at 1m/32.8ft distance at 22°/72)
Compliance	CE,CB, IEC 609501, ETL, FCC Class A Regulatory Model Id: NGP-210
Order Information	R9821017B NDN-215 PRO Display Node (US) R9821017F NDN-215 PRO Display Node (EU) R9821017G NDN-215 PRO Display Node (UK) R9821017X NDN-215 PRO Display Node (C13/C14) R9821099 Rackmount Kit for 2x NGP-210 R766042 Pedestal mount kit for NGP-210

Gerada em: 06 Aug 2020

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.