

# \$name



TransForm N system 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, MPEG-4, 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 Lite 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 Lite 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 Lite oferece uma sincronização baseada em rede entre os nós que atendem à maioria das necessidades da parede de vídeo. A alternativa, uma NDN-215 Pro, pode ser selecionada para requisitos de sincronização mais avançados e específicos.

### Recursos:

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

- Decodificação de transmissão de vídeo IP universal
- Sincronização baseada em rede entre vários nós de tela que dá a possibilidade de agrupar até 50 nós de tela, criando uma parede única
- Interface de rede redundante
- Operação silenciosa em um fator de forma compacto e flexível
- Qualidade robusta e confiável da Barco

<b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS</b>	<b>\$NAME</b>
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 processor 3.2GHz (4.0GHz max. Turbo frequency)
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. 110W   max. 135W
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	R9821018   NDN-215 LITE Display Node (no power cable) R9821018B   NDN-215 LITE Display Node (US) R9821018F   NDN-215 LITE Display Node (EU) R9821018G   NDN-215 LITE Display Node (UK) R9821018X   NDN-215 LITE 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](http://www.barco.com) para as últimas informações.