

TransForm NGX-410

Controlador de visor X.11 potente comandando até 64 saídas HD



- **Tecnologia nativa X.11-Server**
- **Uso transparente e irrestrito de toda a parede de vídeo para todas as aplicações X.11**
- **Extensão Multicursor exclusiva da Barco**
- **Até 64 saídas HD em combinação com as Paredes de Vídeo da Barco**

O Controlador de Visor Transform NGX-410 da Barco é um poderoso controlador para paredes de vídeo, perfeitamente adequado para comandar paredes de vídeo com até 64 visores HD.

Baseado no Sistema Operacional Linux e tecnologia X-Server nativa, o design do sistema consequentemente exclui qualquer problema de incompatibilidade ou desempenho de sistemas de emulação, tornando o sistema um controlador de visor perfeito para todos os tipos de clientes e aplicações X.11.

Robusto e livre de problemas com extensões X.11 exclusivas

Além da funcionalidade X.11 padrão, o sistema se destaca com extensões funcionais como a XMC Multicursor exclusiva da Barco, para suporte a vários operadores em uma única parede de vídeo e decodificação da transmissão IP, para exibição de vídeos transmitidos por IP (h.264, mpeg4, mpeg2) e conteúdo de área de trabalho transmitido por meio da rede usando a funcionalidade ProServer da Barco na parede de vídeo. O design robusto e sólido do sistema garante uma instalação livre de problemas e operação 24/7.

Recursos:

- Tecnologia X-Server nativa
- Uso transparente e irrestrito de toda a parede de vídeo para aplicações X.11
- Extensão Multicursor exclusiva da Barco
- Até 64 saídas HD em combinação com as paredes de vídeo da Barco

- Decodificação de vídeo de transmissão IP universal
- Processador Intel(R) Core (TM) i7 hex core para processamento de aplicativo e decodificação de mídia com base em software simultâneos
- Fácil de configurar e operar
- Robusto e confiável
- Tecnologia robusta

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**TRANSFORM NGX-410**

OS	Linux
Software	Native X11R7 Server
CPU	Intel Core i7 Hex Core Processor
CPU frequency	3.3 GHz (up to 3.6GHz)
Memory	8 GB RAM
Hard disk	128 GB Solid-State Disk SSD
Optical drive	DVD R/W
Network	2x 1Gb/s LAN Up to 2 additional 1 Gb/s LAN interfaces (optional)
Graphics card	Up to 4x high -performance 4ch DisplayPort 1.2 NVidia Quadro-series cards (configurable) (DVI-D SingleLink/DualLink supported via included/optional adapter)
Output	Up to 16x 4k/UHD displays (configurable option) Up to 64x HD displays using Barco loop-through displays (configurable option)
Input	Up to 24 Streaming video IP video sources H.264, MPEG-4, MPEG-2
Form factor	4U housing for 19" rack
Power supply	100-240V, 50/60Hz, 800W, redundant, hotswap
Power consumption	Max. 690W typ. depending on configuration
Temperature range	0°-40°C 32°-104°F
Humidity	Max. 80% (non-condensing)
Noise Level	Max. 48dba (measured at 1m/32.8ft distance at 22°/72)
Regulation Compliance	CE,CB, IEC 609501, ETL, CCC, BIS, FCC Class A Regulatory Model Id: NGP-410
Available models	Order No. R983841003 NGX-410 Display Controller (configurable)
Licensing	Order No. R9805499 NGX.11 Display Controller Base License (mandatory, 1x per display controller) R9805598 NGX.11 XMC Multi Cursor License (optional, 1x per display controller) R9805705 NGX.11 IP Stream Decoding License (optional, 1x per source) R9805599 NGX.11 Output License (1x per display)

Gerada em: 13 Jan 2021

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