

TransForm NDN-210 Pro

Nodo display su rete



Il nodo di display TransForm N su rete di Barco è un potente processore grafico di rete basato su PC. Viene utilizzato in ambienti di visualizzazione di rete sia sistemi TransForm N e può visualizzare flussi codificati provenienti da una rete Gigabit Ethernet/IP. H-264, MPEG-4, MPEG-2, MJPEG, V2D e ProServer sono solo una piccola parte di una lunga lista di codec e formati di riproduzione supportati. Inoltre, il controller per display ha anche una scheda grafica high-end per eseguire operazioni di rendering, come richiesto dai clienti della gestione TransForm N nella rete.

Contenuto ad alta densità - Videowall di grandi dimensioni

I nodi di uscita NDN-210 Pro possono visualizzare contenuti ad alta densità e gestire fino a sedici display HD con un solo nodo. L'unità supporta diversi tipi di display, inclusa l'intera gamma di soluzioni di Barco per display come RPC, LCD e LED. Gestiti da CMS all'interno del sistema TransForm N, più nodi di uscita NDN-210 Pro possono essere combinati in un gruppo di videowall per mostrare un'immagine composta e sincronizzata su pareti espositive di dimensioni praticamente illimitate. NDN-210 Pro offre una sincronizzazione completa con blocco frame dedicata basata su cavo sincrono fino a un massimo di 30 nodi per soddisfare le esigenze dei videowall con requisiti avanzati di sincronizzazione.

Caratteristiche:

- 4 DisplayPort 1.2 di uscita
- Risoluzione fino a 4K-UHD per uscita
- Decodifica video universale in streaming IP

- Elenco più completo di codec e formati supportati
- Blocco frame con cavo dedicato abilitato tra più nodi di visualizzazione che supporta la possibilità di raggruppare fino a 30 nodi di visualizzazione in un unico videowall completamente sincronizzato.
- Interfaccia di rete ridondante
- Funzionamento silenzioso in una forma compatta e flessibile
- Qualità Barco avanzata, solida e affidabile

Specifiche tecniche

TRANSFORM NDN-210 PRO

Specifiche generali

Memoria	4 GB
Unità disco	Disco allo stato solido SSD da 128 GB
Rete	2x 1Gb/s LAN
Scheda grafica	Scheda grafica NVIDIA serie Quadro dalle elevate prestazioni professionali
Processore	Processore Intel(R) Core(TM) i7 Quad core 3,2 GHz (frequenza max turbo 4,0 GHz)
Uscita	4x Display Port 1.2 (supporta fino a 4x 4K-UHD) 4x DVI-SL tramite adattatori inclusi (supportano fino a 4x HD)
Ingresso	H.264, MPEG-2/4, MxPEG, MJPEG, V2D, H.263, VNC, Server professionale (vedere l'elenco dei codec supportati)
Dimensioni	Alloggiamento rackmount 3U ½ 19"
Dimensioni:	133 mm x 220 mm x 300 mm 5,24" x 8,66" x 11,81"
Alimentazione	100-240 V, 5-3 A, 50/60 Hz
Consumo energetico	Nominale: 124 W max. 270 W
Intervallo di temperature	0° -40°C 32° -104°F
Umidità	Max. 80% (senza condensa)
Livello di rumore	Max. 36dbA (misurato a una distanza di 1 m/32,8 piedi e a una temperatura di 22° C/72° F)
Conformità	CE, CB, IEC 609501, ETL, FCC classe A Numero identificativo modello di conformità: NGP-210
Informazioni per ordini	R9821000B Nodo di display NDN-210 PRO (US) R9821000F Nodo di display NDN-210 PRO (EU) R9821000G Nodo di display NDN-210 PRO (UK) R9821000X Nodo di display NDN-210 PRO (C13/C14) R9821099 Kit di montaggio su rack per 2x NGP-210 R766042 Kit di montaggio su piedistallo per NGP-210

Generato il: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.