

# Nodo Streaming TransForm N MGS-200

Gestione e armonizzazione dei flussi, che consentono un rendering ad alta risoluzione e lo streaming di pagine HTML



- Fino a 64 canali
- 300 Mbit/s di video in streaming
- Conversione flusso di rete
- Disponibile in 2 versioni

Il TransForm N MGS Streaming Node fa parte dell'innovativa soluzione per la visualizzazione in rete di Barco. Questo componente elabora e ridistribuisce fino a 64 canali di streaming video. Il nodo di ingresso MGS, compatibile con una serie sempre crescente di encoder e videocamere, combina versatilità con le migliori prestazioni della sua classe.

L'MGS-200 è perfetto per visualizzare la stessa pagina web HTML tra diversi collaboratori.

## Caratteristiche e vantaggi

- Gestisce ed armonizza fino a 64 canali e 300 Mbit/s di streaming video
- Pre-elabora i flussi sul momento e li invia ai decoder universali Barco, garantendo un'elaborazione a bassa latenza
- La funzionalità watchdog integrata assicura alta disponibilità dello streaming video
- Serie sempre crescente di encoder/videocamere compatibili, compreso il supporto per frame rate elevati e immagini megapixel
- La funzione di report di carico consente una gestione risorse di più alto livello
- Semplice integrazione in sistemi di gestione video di terze parti tramite API basate su URI
- Conversione flusso di rete da unicast a multicast e viceversa
- Passaggio continuo su sorgenti multiple
- Rendering ad alta risoluzione e streaming di pagine HTML
- Conversione da HTML a H.264 fino a 4 volte (Full HD a 15fps)

**SPECIFICHE TECNICHE****NODO STREAMING TRANSFORM N MGS-200**

<b>Inputs</b>	
Channels (harmonisation)	64
Bandwidth	300 Mbit/s (max)
HTML to H.264	Up to 4 times Full HD @15fps
<b>Outputs</b>	
Bandwidth	300 Mbit/s (max)
Channel outputs	64
<b>General specifications</b>	
Software	Barco MGS Stream Management and Harmonisation system
Operating system	Linux
Platforms	Compact Industrial Server NGP-200
RAID	no
Redundant power supply	no
Required licenses	MGS Base License Optional: -Stream Standardisation License -Touring License -HTML Rendering License
Article number	R9838206 MGS-200 Streaming Node

Generato il: 21 Jan 2018

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br /> L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).