

TransForm A4

Controlador gráfico básico para videowalls de pequeño/mediano tamaño con un nivel de exigencia moderado para video y RGB.



El TransForm A es el controlador gráfico para videowall más flexible y potente disponible en el mercado. La incomparable tecnología OmniScaler de Barco permite una integración sencilla de las fuentes de datos y video digital y analógico y permite a los usuarios la colocación de ventanas en cualquier lugar del videowall y a cualquier tamaño, sin que afecte a su calidad.

Este sistema de alto rendimiento para videowalls de tamaño mediano y pequeño con todas las tarjetas de entrada y salida insertadas en el procesador TransForm A se puede ampliar fácilmente al sistema TransForm A12 o TransForm A18.

Máxima flexibilidad y escalabilidad

- sistemas operativos soportados: sistema Windows 2000/XP, X Window
- resolución de salida de hasta WUXGA
- hasta 16 canales de visualización

Fantástica integración de video y RGB

- fuentes streaming, analógica y digitales
- grandes opciones de escalabilidad desde el tamaño más pequeño hasta la pantalla completa
- acceso y control de video/RGB directo
- profundidad de color independiente en la selección de ventanas de video, RGB y de gráficos
- procesamiento total de datos digitales

Potencia, ancho de banda, preparado para el futuro

- el procesador TransForm A es el núcleo del procesamiento de gran rendimiento del sistema, basado en el último PC estándar de fácil actualización
- componentes críticos redundantes sustituibles en caliente de gran fiabilidad en todo el sistema

Solución con sistemas completos

- integrado perfectamente con el software de gestión Apollo y Osiris de Barco

BARCO

Visibly yours

Especificaciones técnicas

Procesador	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core™ 2 Duo 2.13 GHz• 1 GB main memory standard• extendable up to 4 GB max. (3 GB usable)• standard PCI bus• 133 MB/s• SATA disk drive 250 GB (RAID-1/RAID-5 option)• 10/100/1000 MBit Ethernet (redundant option)• redundant, hot-swap power supply (option)• 4 slots
dimensiones	<ul style="list-style-type: none">• 19" industrial case, height in rack unit: 4U• width case: 440 mm 17.32 in.• width with fixation: 482 mm 18.98 in.• depth case: 516 mm 20.32 in.• depth with handles: 566 mm 22.28 in.• height: 177 mm 6.97 in.• height with rubber feet: 183 mm 7.20 in.
peso	<ul style="list-style-type: none">• standard, no cards: 18.0 kg 39.7 lbs• redundant PSU, no cards: 20.5 kg 45.2 lbs
Fuente de alimentación	100-240 V, 50-60 Hz
consumo de potencia	<ul style="list-style-type: none">• standard: 400 W• redundant: 400 W
Condiciones de funcionamiento	0 – 40°C 32 – 104°F at max. 80% humidity (non condensing)