



Catálogo

**Data Center**

especializados para centros de control

# Soluciones de videowall

Controladores gráficos y accesorios complementarios



SOFTWARE ADMIN  
**SALA DE CONTROL**



Controlador **Gráfico**



Servidor de gestión  
**VÍA RED**

(para sistemas de visualización  
en arquitectura distribuida)

# Controladores gráficos

Marca BARCO

Basados en procesadores y en sistema operativos Windows / Linux

The BARCO logo is displayed in white text on a red rectangular background. The logo consists of the word "BARCO" in a bold, sans-serif font, followed by a stylized circular icon containing a crosshair or reticle.

**TransForm NSD-430**

Es un controlador de videowall compacto perfectamente adecuado para monitorear fuentes de video en banda base y en red. Permite capturar fuentes desde cualquier lugar. El NSD-430 es flexiblemente configurable y puede usarse como un controlador de video independiente o actuar como un nodo de pantalla integrado.



**TransForm NSD-220**

Es un controlador de videowall de precio asequible perfectamente indicado para la supervisión de fuentes de vídeo en red que ejecutan aplicaciones locales basadas en Linux. Permite capturar las fuentes en red desde cualquier lugar y visualizarlas combinadas en alta resolución en un videowall de hasta 16 pantallas FHD o superior .



**Servidor de Gestión  
TransForm N**

Es el nodo de servicio en el que se ejecuta el software CMS. La solución de gestión para salas de control de Barco, que brinda la funcionalidad esencial al sistema de visualización en red. Este software gestiona todo el hardware y admite la colaboración y visualización de la información compartida ente las distintas pantallas y equipos de operador de un sistema de visualización en red.

# Controladores gráficos

## Marca DATAPATH

Basados en procesadores y en Sistema Operativo Windows  
Gabinetes de expansión con chasis PCI



**Controlador VSN9**

**Controlador Principal VSN982-RPSU** es un controlador de videowall creado para entornos que requieren alto rendimiento y fiabilidad.

**Chasis de expansión VSN 9** : Chasis de expansión Express9 Gen3 + 600W RPSU. Los sistemas en la gama VSN de 2ª generación disponibles con Windows 10 la serie VSN 9 es compatible con el software WallControl 10 de Datapath compatible con Quant\*.

\*Quant es un software de colaboración para videowall que permite a los usuarios compartir numerosas ventanas de aplicaciones con otros integrantes de un grupo .



**Controladora Iolite 600**

Diseñado para alojar una serie de tarjetas de captura de vídeo junto con tarjetas gráficas de salida múltiple y tarjetas IP SQX, el iolite 600 ofrece lo último en implementaciones flexibles de vídeo multipantalla. El iolite está disponible en configuraciones fijas para suministro inmediato o bien puede personalizarse para adaptarse exactamente a los requisitos del proyecto.

# Controladores gráficos

## Marca BRWALL

Alta disponibilidad y confiabilidad. No tiene bloqueos de dispositivos IPC ni conflictos de hardware, sin riesgos de virus informáticos.



**BRWall**  
Video Wall Solution Provider



El sistema ofrece un software de administración accesible desde PC, web y dispositivos móviles, con capacidad para manejar múltiples diseños y permitir la gestión simultánea de hasta 255 usuarios. Su diseño modular y escalable emplea tarjetas de alta densidad configurables para entradas y salidas, garantizando un manejo versátil de pantallas múltiples o configuraciones tipo videowall.

Integra fuentes de alimentación intercambiables durante la operación, así como tarjetas de entrada y salida que pueden ser reemplazadas sin interrupciones. Su avanzada tecnología de transmisión asegura que cada fuente de señal utilice un canal exclusivo, permitiendo una transmisión en tiempo real con una fluidez de 60 cuadros por segundo.

Ofrece un potente procesamiento, con capacidad de entrada y salida de hasta 320x 1080P, resolución de entrada de hasta 3840x2160@60Hz y resolución de salida de hasta 3840x2160@30Hz, optimizando el desempeño para las aplicaciones más exigentes.

# Soluciones de audio y video

## Sobre IP (AVoIP)

Transmisión de datos audiovisuales a través de una red como LAN, WAN o Internet.



## SISTEMA (A&V) de Audio y Video

