

# MNC-180

Compositor multimedia en red



- **Composición de vídeo sin comprimir por IP**
- **Latencia ultrabaja**
- **Para uso médico**

## **Composición de vídeo de latencia ultrabaja sin comprimir**

El Compositor en red Nexxis MNC-180 ofrece funciones de composición de vídeo sin comprimir y de latencia ultrabaja basadas en Nexxis, para quirófanos híbridos y gabinetes de cateterismo. El dispositivo MNC-180 ofrece funciones fáciles de integrar con las que podrá componer en una gran pantalla hasta 8 fuentes de vídeo simultáneas.

El compositor en red Nexxis MNC-180 forma parte de la solución Nexxis de Barco, que ofrece una visualización en red de calidad óptima para quirófanos integrados, gabinetes de cateterismo y quirófanos híbridos. Los adaptadores Nexxis ofrecen simplicidad y flexibilidad en el quirófano a la vez que mantienen los más altos estándares de rendimiento y precisión posibles para entornos médicos muy exigentes.

El MNC-180 se puede integrar fácilmente en el entorno de Barco Nexxis a través de la API central proporcionada por el software Barco NMS 1.09 o versiones superiores.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS****MNC-180**

Software	Integration: Nexxis Release 1.09 or higher
Processor	Intel(R) Core(TM) i7 Hex core 3.6GHz processor
Memory	16 GB RAM
SSD drive	128 GB
Network	1x 40G QSFP connector
Output	1x 4K network composition stream (for MNA-240 DEC) 1x HD network composition stream (for MNA-120 DEC) 1x thumbnail preview of composition
Input	8x Nexxis Encoder stream (up 1920x1200/60Hz per stream)
Layouts	Up to 8-slot layouts with customizable design
Control	Look-up table control per source
Frame rate	60Hz
Latency	< 3 frames
Security	AES 128 encryption of all video, data & control signals
IP standards	Zeroconf, IPv4, IGMP, RTP, AES 128b, HTTP(s)
Form factor	4U housing for 19" rack
Power supply	350W, 100-240V, 50/60Hz with battery pack
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
Compliance	CE,CB, IEC 609501, ETL, FCC Class A Regulatory Model Id: NGP-410

Generado en: 02 Jun 2020

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.