

MNC-180

Compositor de rede mídia



- **Composição de vídeo não compactado via IP**
- **Latência ultrabaixa**
- **Certificações de nível médico**

Latência ultrabaixa de composição de vídeo não compactado

O compositor de rede Nexxis MNC-180 fornece capacidades de composição de vídeo baseadas em Nexxis, não comprimidas e com latência ultrabaixa para a sala de cirurgia híbrida e laboratórios de cateterização. O equipamento MNC-180 fornece uma capacidade fácil de integrar para permitir a composição de telas grandes de até 8 fontes de vídeo simultâneas.

O compositor de rede Nexxis MNC-180 faz parte da solução Nexxis da Barco, que fornece aos usuários uma visualização em rede sem compromissos para a sala de cirurgia integrada, laboratório de cateterização e ambientes de sala de cirurgia híbrida. Os adaptadores Nexxis oferecem simplicidade e flexibilidade na sala de cirurgia enquanto mantêm os padrões de desempenho mais altos possíveis e disponibilidade de uso em ambientes médicos altamente exigentes.

O MNC-180 pode ser facilmente integrado no ambiente do Barco Nexxis através da API central fornecida pelo software NMS 1.09 ou superior da Barco.

ESPECIFICAÇÕES 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

Gerada em: 02 Jun 2020

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.