

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**

Especificações gerais	
Software	Integração: Nexxis Release 1.09 ou superior
Processador	Processador Intel(R) Core(TM) i7 Hex core 3,6 GHz
Memória	RAM de 16 GB
Unidade SSD	128 GB
Rede	1x Conector 40G QSFP
Saída	1x Transmissão de composição de rede 4K (para MNA-240 DEC) 1x Transmissão de composição de rede HD (para MNA-120 DEC) 1x Pré-visualização de miniatura da composição
Entrada	8x Transmissão Nexxis Encoder (até 1.920 x 1.200/60 Hz por transmissão)
Layouts	Layouts de até 8 slots com design personalizável
Controle	Controle de tabela de consulta por fonte
Taxa de quadro	60 Hz
Latência	< 3 quadros
Segurança	Transmissão criptografada AES 128 de todos os sinais de vídeo, dados e controle
Padrões de IP	Zeroconf, IPv4, IGMP, RTP, AES 128b, HTTP(s)
Fator de forma	Alojamento de 4U para rack de 19"
Fonte de alimentação	350 W, 100 a 240 V, 50/60 Hz com pacote de bateria
Faixa de temperatura	0 a 40 °C 32 a 104 °F
Umidade	Máx. 80% (sem condensação)
Nível de Ruído	Máx. 48 dbA (medidos a 1 m/32,8 pés de distância a 22°C/72°F)
Conformidade	CE,CB, IEC 609501, ETL, FCC Classe A ID de modelo regulatório: NGP-410

Gerada em: 22 Jun 2023

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