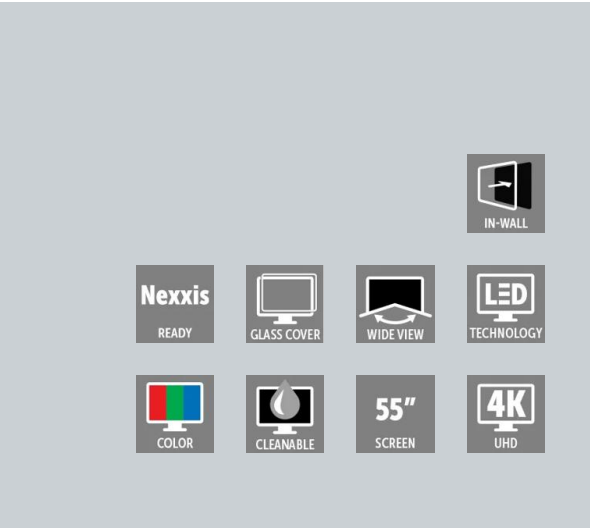
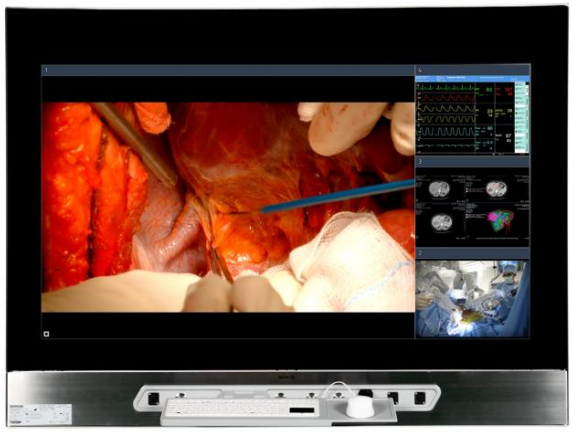
MDMX-25500 GNNB

수술실용 55" 4K 벽면 콘솔





- **수술실용 55인치 벽면 장착형 콘솔**
- **통합 Nexxis 연결**
- **넓은 시야각**

MDMX-25500 GNNB는 Nexxis 연결 기능이 통합된 55인치 4K 벽면 수술실 콘솔입니다. 이 콘솔은 단일 디스플레이 구성으로 되어 있으며, 전체 수술실 직원이 여러 이미지를 결합하고 볼 수 있고, 직관적인 제어 시스템으로 유연하고 쉽게 사용할 수 있습니다.

귀중한 공간을 최적화하세요

MDMX-25500 GNNB는 다기능입니다. 환자 및 수술 정보를 제공하는 간호사 스테이션 영역의 역할을 할 수 있고 AV 제어 스테이션 역할을 하기도 합니다. 원격 PC 소스를 직접 제어할 수 있으며, 통합 Nexxis 디코더 덕분에 추가 설치나 구성 없이 비디오 라우팅과 구성을 관리할 수 있습니다.

콘솔은 수술실 벽에 통합되어 있으므로 추가 공간을 차지하지 않습니다. 검은 색상의 보호, 반사 방지 유리 전면 커버로 되어 있어 쉽게 청소와 소독을 할 수 있습니다.

Nexxis 내부로 최대한의 유연성을 즐기세요

MDMX-25500 GNNB는 Nexxis의 플러그 앤 플레이 시스템에 완벽하게 맞습니다. 따라서 Nexxis 소스를 화면으로 라우팅할 수 있으며 여러 유형의 구성이 가능합니다. 옵션인 Barco Nexxis WorkSpot 기능을 사용하면 최대 6개의 소스를 동시에 보고 각 소스를 개별적으로 제어할 수 있습니다.

또한, 프로그래밍 가능한 Nexxis 버튼을 사용하면 콘솔의 기능을 수술실 팀의 요구 사항에 맞게 쉽게 조정할 수 있습니다. 녹화 시작/중지, 스냅샷 촬영, 비디오 레이아웃 변경, 비디오 소스 재설정 등이 가능합니다.

귀하의 요구 사항에 맞게 조정하세요

모든 구성 요소가 콘솔에 통합되어 있어 설치 시간과 비용이 줄어듭니다. 선택 사항으로 제공되는 접이식 IP68 키보드는 여러 지역 버전(영어, 독일어, 이탈리아어, 프랑스어, 스페인어, 터키어)으로 사용 가능하며 트랙패드 및 USB 마우스로도 이용할 수 있습니다. MDMX-25500

모든 구성 요소가 콘솔에 통합되어 있어 설치 시간과 비용이 줄어듭니다. 선택 사항으로 제공되는 접이식 IP68 키보드는 여러 지역 버전(영어, 독일어, 이탈리아어, 프랑스어, 스페인어, 터키어)으로 사용 가능하며 트랙패드 및 USB 마우스로도 이용할 수 있습니다. MDMX-25500 GNNB는 MDMX-22400 GNTB 24인치 콘솔과 결합할 수 있으며, 옵션으로 두 번째 키보드를 추가하여 화면 표면을 더욱 넓힐 수 있습니다.

- 의사와 간호사에서 연수생에 이르기까지 수술실의 모든 사람을 위한 인체공학적 이미지 조회 지원 가능
- PACS 최적화 버튼을 사용하여 색상 프로필 간에 빠르게 전환하여 PACS 이미지나 기타 모달리티를 최적으로 볼 수 있습니다.
- 모바일 C-arm 비디오 소스와 같은 모바일 장치를 Nexxis에 연결
- WorkSpot 기능을 사용하면 최대 6개의 비디오 소스를 개별적으로 보고 제어할 수 있습니다.
- 마치 눈앞에 있는 것처럼 원격 PC 비디오 소스와 상호 작용하세요.

기술 사양	MDMX-25500 GNNB
일반사양	
Screen/Backlight technology	IPS/WLED
Active screen size (diagonal)	1388 mm (54.64")
Active screen size (H x V)	1210mm x 680mm(47.6" x 26.8")
Aspect ratio (H:V)	16:9
Resolution	3840 x 2160
Pixel pitch	0.315 × 0.315mm
Color imaging	지원
Gray imaging	지원
Bit depth	10bpc
Viewing angle (H, V)	178°
Ambient light sensor	없음
Maximum luminance (panel typical)	500 cd/m²
Contrast ratio (panel typical)	1100:1
Response time ((Tr + Tf)/2)	8 m
Housing color	유리/검정색 앞면 -스틸/흰색 테두리 + 뒷면 버튼/인터페이스용으로 유리 전면 하단 스테인리스 스틸 대시보드
Video input signals	55인치 UHD Nexxis 링크용 10GbE 광섬유 인터페이스 2개 옵션: 전면에 2개의 모바일 장치 연결을 위한 10GbE 광섬유 인터페이스 4개
Embedded Nexxis	1 x MNA-240 디코더
Nexxis features	최대 6개의 Nexxis 소스(PiP/PaP/Quad...)를 볼 수 있습니다. 소스의 키보드/마우스 제어 프로그래밍 가능한 Nexxis 버튼(전면) 모바일 장치 연결을 위한 2개의 전면 Neutrik opticalCON 장착 옵션
General features	외부 PC 전원 제어 버튼(전면) DICOM 버튼(전면)
Options (configurable)	영어-독일어-프랑스어-이탈리아어-터키어-스페인어 등 다양한 언어로 제공되는 키보드/트랙 패드 모듈 1개 USB 실리콘 마우스 포함(청소 가능)
USB ports	1 x USB 2.0 다운스트림(Nexxis 소스 제어용 외부 마우스)
Power rating	100-240Vac, 50/60Hz, 3-1.5A
Power consumption	215 W
Dimensions (W x H x D)	1396 × 1050 × 120mm
Dimensions packaged (W x H x D)	1696 × 1337 × 341mm
Net weight	87kg(1 x K&M 모듈 포함)
Net weight packaged	100kg(1 x K&M 모듈 포함)
Mounting standard	벽면
Screen protection	보호용, 반사방지 유리 커버
Certification and compliance	CE(의료기기 클래스 I) – CCC(중국) • 안전 관련: IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 EN 60950-1:2006+ A1:2010+A11:2009+A12:2011+A2:2013 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 IEC 60601-1:2005+A1:2012+A2:2020 EN 60601-1:2006+A1:2013+A12:2014+A2:2021 AAMI ES 60601-1:2005+A1:2012+A2:2021 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014(2022년 재확인) • EMI 관련: IEC 60601-1 -2:2014+A1:2020(Ed.4.1) EN 60601-1-2:2015+A1:2021(Ed.4.1) FCC part 15 Class B ICES-001 레벨 B • 환경: EU RoHS, 중국 RoHS, REACH, 캐나다 보건, WEEE, 포장 지침
Green compliance	ROHS-3, REACH, WEEE
Supplied accessories	사용자 가이드(영어) 설치 가이드(영어) 사용자 및 설치 가이드 번역이 포함된 USB 스틱 육각 키 2개
Optional accessories	Neutrik opticalCON 액세서리
Operating temperature	0°C~40°C(10°C~40°C 사양 내)
Storage temperature	-20 °C ~ +60 °C
Operating humidity	20% ~ 85%(비응축)
Storage humidity	20% ~ 85%(비응축)
Operating pressure	최소 70kPa
Storage pressure	50~106kPA
Warranty	2년

작성일: 03 Feb 2025

© 2025 Barco nv. All rights reserved. 서면 허가 없이 전체 또는 부분을 복제하는 것은 금지됩니다. 모든 브랜드명 및 제품명은 상표, 등록 상표 또는 해당 소유자의 상표입니다. 지속적인 혁신으로 인해 정보 및 기술 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 사양은 www.barco.com을(를) 확인하세요.