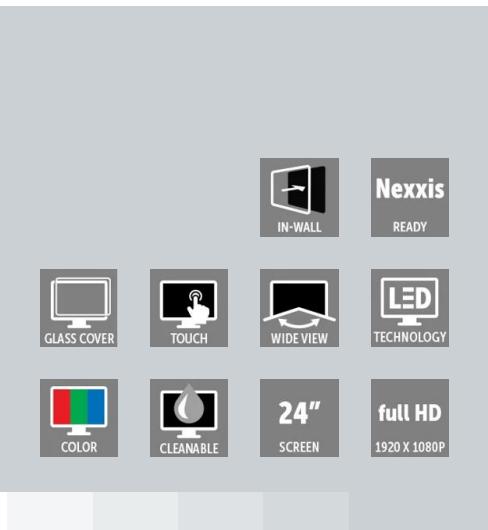


# MDMX-22400 GNTB

수술실용 24" Full-HD 벽면 콘솔



- **수술실용 24인치 벽걸이형 콘솔**
- **Integrated Nexxis connectivity**
- **Wide viewing angle**
- **터치스크린 옵션**

MDMX-22400 GNTB는 Nexxis 연결 기능과 터치스크린 선택 사항이 통합된 24" Full-HD 벽면 또는 콘솔입니다.

The console consists of a single display configuration and allows the entire OR staff to combine and view multiple images, with an intuitive control system for flexible and easy use.

## Optimize valuable space

MDMX-22400 GNTB는 다기능입니다. 환자 및 수술 정보를 제공하는 간호사 스테이션 영역의 역할을 할 수 있고 AV 제어 스테이션 역할을 하기도 합니다. It offers direct control of remote PC sources and thanks to its integrated Nexxis decoder, video routing and compositions can be managed without additional installation or configuration.

The console is integrated in the OR wall, so it doesn't take up any additional space. 검은 색상의 보호, 반사 방지 유리 전면 커버로 되어 있어 쉽게 청소와 소독을 할 수 있습니다.

## Enjoy maximum flexibility with Nexxis inside

MDMX-22400 GNTB는 Nexxis의 플러그 앤 플레이 시스템에 완벽하게 맞습니다. 따라서 Nexxis 소스를 화면으로 라우팅할 수 있으며 여러 유형의 구성이 가능합니다.

Additionally, a programmable Nexxis button makes it easy to adapt the console's functionalities to the OR team's needs: start/stop recordings, take snapshots, change video layouts, reset video source, ...

## Tailor it to your needs

All components are integrated in the console, which reduces installation time and cost.



An optional foldable IP68 keyboard is available in several regional variants (US, German, Italian, French, Spanish, Turkish), as well as a trackpad and USB mouse. MDMX-22400 GNTB는 MDMX-25500 GNNB 55" 콘솔과 결합할 수 있으며, 세컨드 키보드 선택 사항을 사용하면 더 많은 화면을 볼 수 있습니다.

- Enjoy ergonomic viewing support for everyone in the OR: from doctors and nurses to trainees
- Choose the touchscreen option and work even more quickly and easily
- See time and date, synced with the hospital network, from anywhere in the OR
- Rely on StopWatch functions for time-sensitive interventions
- Connect mobile devices, such as mobile C-arm video sources, to Nexxis
- 마치 앞에 있는 것처럼 원격 PC 비디오 소스와 상호작용

**기술 사양****MDMX-22400 GNTB****일반 사양**

|                        |   |
|------------------------|---|
| 스크린/백라이트 기술            | 15인치: MVA/WLED<br>24인치: IPS/WLED  |
| 활성 스크린 크기(대각)          | 15인치: 384mm(15.1")<br>24인치: 605mm(23.8")  |
| 활성 스크린 크기(H x V)       | 15인치: 376 x 73mm(14.8 x 2.9")<br>24인치: 527 x 296mm(20.8 x 11.7")  |
| 화면 비율(H:V)             | 15인치: 160:31<br>24인치: 16:9  |
| 해상도                    | 15인치: 1280 x 248<br>24인치: 1920 x 1080   |
| 픽셀 피치                  | 15인치: 0.294 x 0.294mm<br>24인치: 0.275 x 0.275mm  |
| 컬러 영상                  | 지원  |
| 흑백 영상                  | 지원  |
| 비트 깊이                  | 15인치: 8bpc<br>24인치: 8bpc  |
| 시야각(H, V)              | 15인치: 89°<br>24인치: 178°   |
| 주변 광원 보정 센서            | 없음  |
| 최대 광도(일반 패널)           | 15 인치: 300cd/ m <sup>2</sup><br>24인치: 250cd/m <sup>2</sup>  |
| 명암비(일반 패널)             | 15인치: 2000:1<br>24인치: 1000:1  |
| 응답 시간((Tr + Tf)/2)(일반) | 15인치: 8ms<br>24인치: 14ms   |
| 하우징 색                  | 유리/검정색 앞면 -스틸/흰색 테두리 + 뒷면<br>버튼/인터페이스용으로 유리 전면 하단 스테인리스 스틸 대시보드   |
| 비디오 입력 신호              | 24인치 FHD NEXXIS 링크용 10GbE 광섬유 인터페이스 1개<br>옵션: 전면에 1개의 모바일 장치 연결을 위한 10GbE 광섬유 인터페이스 2개                                    |
| 내장 NEXXIS              | MNA-420 디코더 1개  |
| NEXXIS 기능              | 최대 2개의 NEXXIS 소스 보기(PiP/PaP)<br>키보드/마우스/터치로 소스 제어<br>프로그래밍 가능한 NEXXIS 버튼(전면)<br>모바일 장치 연결용 전면 Neutrik opticalCON 1개 장착 옵션 |
| 일반적 특징                 | 날짜/시간 및 스크롤워치가 있는 SmartBar<br>외부 PC용 전원 제어 버튼(전면)   |
| 구성 가능한 옵션              | 영어-독일어-프랑스어-이탈리아어-터키어-스페인어 등 다양한 언어로 제공되는 키보드/트랙 패드 모듈 1개<br>USB 실리콘 마우스 포함(청소 가능)  |
| USB 포트                 | USB 2.0 다운스트림(NEXXIS 소스 제어용 외부 마우스) 1개  |
| 정격 전력                  | 100-240Vac, 50/60Hz, 3-1.5A   |
| 전력 소비                  | 75 W  |
| 치수 (W x H x D)         | 796 x 1050 x 120mm  |
| 포장 시 크기(W x H x D)     | 1095 x 1300 x 341mm   |

| 기술 사양      | MDMX-22400 GNTB   |
|------------|---|
| 순 중량       | 54kg(K&M 모듈 1개 포함)  |
| 순 포장 중량    | 64kg(K&M 모듈 1개 포함)  |
| 장착 표준      | 벽면  |
| 스크린 보호     | 보호, 반사 방지 유리 커버   |
| 교육 및 규정 준수 | CE(의료 기기 등급 I)<br>CCC(중국)<br>안전 관련:<br>IEC 60950-1:2005 + A1:2009<br>EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013<br>IEC 60601-1:2005 + A1:2012 – EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014<br>ANSI/AAMI ES606011:2005 + R1:2012<br>CAN/CSA C22.2 번호 60601-1:2014 |
|            | EMI 관련:<br>IEC 60601-1-2:2014(ed4)<br>EN 60601-1-2:2015(ed4)<br>FCC 파트 15 클래스<br>ICES-001 레벨  |
|            | 환경:<br>EU RoHS<br>China RoHS<br>REACH<br>Canada Health<br>WEEE<br>포장 지침   |
| 친환경 규정 준수  | ROHS-3, REACH, WEEE   |
| 제공 액세서리    | 사용자 가이드(영어)<br>설치 가이드(영어)<br>사용자 및 설치 가이드 번역이 포함된 USB 스틱<br>유크 키 2개   |
| 옵션형 액세서리   | Neutrik opticalCON 액세서리   |
| 작동 온도      | 0°C~40°C(10°C~40°C 사양 내)  |
| 보관 온도      | -20 °C ~ +60 °C   |
| 작동 습도      | 20% ~ 85%(비응축)  |
| 보관 습도      | 20% ~ 85%(비응축)  |
| 작동 압력      | 최소 70kPa  |
| 운송 압력      | 50~106kPA   |
| 보증         | 2년  |

작성일: 07 May 2024

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 [www.barco.com](http://www.barco.com)에서 확인하십시오.