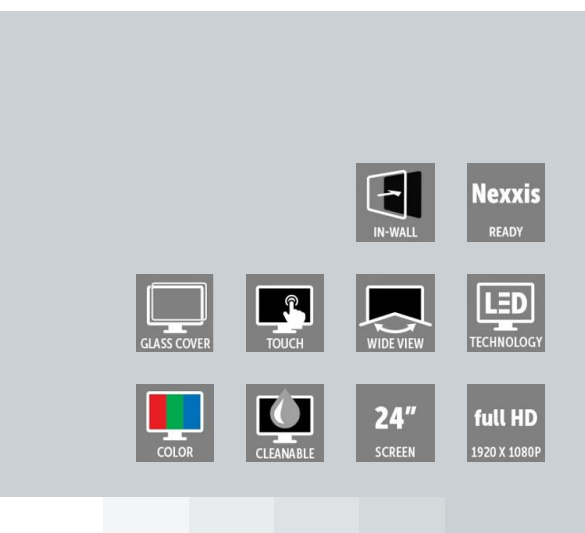


MDMX-22400 GNTB

手術室用の24インチ フルHD壁内コンソール



- 24インチのOR用壁埋め込み型コンソール
- Nexxisの接続機能を組み込み
- 広い視野角
- オプションのタッチスクリーン

MDMX-22400 GNTBは、Nexxisの接続機能が組み込まれ、タッチスクリーン（オプション）での操作にも対応した、24インチ、フルHD画質の壁埋め込み設置型手術室用コンソールです。単一のディスプレイ構成で、柔軟かつ使いやすい直感的な制御システムを備えており、手術室のスタッフ全員が見やすい複数の画像を組み合わせ表示できます。

貴重なスペースを最適化する

MDMX-22400 GNTBは多機能性が特長です。患者情報と外科情報を表示するナースステーションエリアとしての機能に加え、AVコントロールステーションとしての機能も兼ね備えています。リモートPCソースを直接制御でき、統合されたNexxisデコーダのおかげで、追加のインストールや構成を行わずにビデオルーティングとコンポジションを管理できます。

コンソールは手術室の壁に埋め込まれるため、余分なスペースを専有しません。黒の保護用反射防止ガラス製のフロントカバーが付いているため、クリーニングと消毒が容易です。

Nexxisの組み込みにより優れた柔軟性を実現

MDMX-22400 GNTBは、詳細設定なしで利用できるNexxis統合システムに対応しており、Nexxisのあらゆるソースをスクリーンにルーティングし、スクリーン上で複数タイプの画像合成を行うことができます。

さらに、プログラム可能なNexxisボタンにより、コンソールの機能を手術室チームのニーズに簡単に適合させることができます。録画の開始/停止、スナップショットの取得、ビデオレイアウトの変更、ビデオソースのリセット、…

ニーズに合わせてカスタマイズ

すべてのコンポーネントはコンソールに統合されているため、設置時間とコストが削減されます。オプションの折りたたみ式IP68キーボードには、各言語（米国、ドイツ語、イタリア語、フランス語、スペイン語、トルコ語）に対応したバージョンをご用意



意しています。また、トラックパッドとUSBマウスも利用できます。MDMX-22400 GNTBは、MDMX-25500 GNNB 55インチ コンソール とオプションの2番目のキーボードを組み合わせて、さらに広い画面面積を得ることができます。

- 医師や看護師から研修医まで、手術室にいるすべての人に人間工学に基づいた表示サポートをお楽しみください
- タッチスクリーン オプションを選択すると、さらに迅速かつ簡単に作業できます
- 病院ネットワークと同期された時刻と日付を、手術室のどこからでも確認できます。
- 正確な時間管理を要する処置の際に有用なストップウォッチ機能
- 可動式CアームなどのモバイルデバイスからのビデオソースをNexxisに接続可能
- リモートPCからのビデオソースをローカルのシステムと同様に操作

技術仕様

MDMX-22400 GNTB

| 一般仕様 | |
|-------------------------|--|
| スクリーン／バックライトテクノロジー | 15インチ：MVA／WLED 24インチ：IPS／WLED |
| アクティブ・スクリーン・サイズ (対角線) | 15インチ：384mm (15.1インチ) 24インチ：605mm (23.8インチ) |
| アクティブ・スクリーン・サイズ (縦 x 横) | 15インチ：376 x 73mm (14.8 x 2.9インチ) 24インチ：527 x 296mm (20.8 x 11.7インチ) |
| アスペクト比 (縦、横) | 15インチ：160:31 24インチ：16:9 |
| 解像度 | 15インチ：1280 x 248 24インチ：1920 x 1080 |
| ピクセルピッチ | 15インチ：0.294 x 0.294mm 24インチ：0.275 x 0.275mm |
| カラー画像 | あり |
| グレー画像 | あり |
| ビット深度 | 15インチ：8bpc 24インチ：8bpc |
| 視野角 (水平、垂直) | 15インチ：89° 24インチ：178° |
| 周囲明度センサー | なし |
| 最大輝度 (パネル標準) | 15インチ：300cd/m ² 24インチ：250cd/m ² |
| コントラスト比 (パネル通常) | 15インチ：2000:1 24インチ：1000:1 |
| 応答時間 ((Tr + Tf)/2) (通常) | 15インチ：8ms 24インチ：14ms |
| ハウジング・カラー | 前面カバー：ガラス／ブラック、ボーダー+背面：スチール／ホワイト ガラス製前面カバーの下のボタン／インターフェース用ダッシュボード：ステンレススチール |
| ビデオ入力信号 | 1 x 24インチFHD Nexxisリンク用10GbE光ファイバーインターフェース オプション：2 x 10GbE光ファイバーインターフェース (前面のモバイルデバイス (x 1) 接続用) |
| 埋め込みNexxis | 1 x MNA-420デコーダー |
| Nexxisの機能 | 最大2つのNexxisソースを表示 (PiP/PaP) キーボード／マウス／タッチによるソース制御 プログラムによりカスタマイズ可能なNexxisボタン (前面) 1 x モバイルデバイス接続用の前面Neutrik opticalCONをマウント可能 (オプション) |
| 一般的な特徴 | 日付／時刻とストップウォッチを備えたSmartBar 外付けPC用電源制御ボタン (前面) |
| オプション (ユーザー設定が可能) | 1 x キーボード／トラックパッドモジュール (多言語対応：英語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、トルコ語、スペイン語) USBシリコンマウス (クリーニング可能) が付属 |
| USB ポート | 1 x USB 2.0ダウンストリーム (Nexxisソース操作用の外付けマウス) |
| パワー定格 | 100~240VAC、50/60Hz、3~1.5A |
| 消費電力 | 75ワット |
| 寸法 (W x H x D) | 796 x 1050 x 120mm |

技術仕様**MDMX-22400 GNTB**

| | |
|----------------------|--|
| 寸法、梱包 (幅 x 高さ x 奥行き) | 1095 × 1300 × 341mm |
| 正味重量 | 54kg (1 x K&Mモジュールを含む重量) |
| パッケージ正味重量 | 64kg (1 x K&Mモジュールを含む重量) |
| 設置標準 | 壁埋め込み設置 |
| スクリーン保護 | 保護用反射防止ガラスカバー |
| 認定およびコンプライアンス | CE (医療機器クラスI) CCC (中国) 安全性関連： IEC 60950-1:2005 + A1:2009 EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013 IEC 60601-1:2005 + A1:2012 – EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014 ANSI/AAMI ES606011:2005 + R1:2012 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014 EMI関連： IEC 60601-1-2:2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) FCC part 15 Class ICES-001 Level 環境関連： EU RoHS China RoHS REACH Canada Health WEEE EU Packaging and Packaging Waste Directive |
| 環境準拠 | ROHS-3、REACH、WEEE |
| 付属品 | ユーザーガイド (英語) インストールガイド (英語) USBメモリ (ユーザーガイドとインストールガイドの翻訳版を含む) 2 x 六角レンチ |
| オプション | Neutrik opticalCON アクセサリ |
| 動作温度 | 0 °C～40 °C (仕様範囲内10°C～40°C) |
| 保管温度 | -20°C～+60°C |
| 動作湿度 | 20%～85% (結露なきこと) |
| 保管湿度 | 20%～85% (結露なきこと) |
| 動作気圧 | 最小70kPa |
| 保管気圧 | 50～106kPa |
| 保証 | 2年間 |

生成日:07 May 2024技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.com をご覧ください。