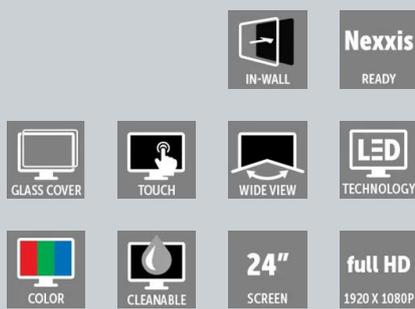


# MDMX-22400 GNTB

Console murale Full HD de 24" pour la salle d'opération



- Console murale de 24 pouces pour la salle d'opération
- Connectivité Nexxis intégrée
- Angle de vision large
- Écran tactile optionnel

La MDMX-22400 GNTB est une console murale Full HD de 24" pour salle d'opération avec connectivité Nexxis intégrée et écran tactile en option. Disposant d'une configuration à écran unique, la console permet à l'ensemble du personnel de la salle d'opération d'associer et de visualiser plusieurs images, avec un système de commande intuitif pour une utilisation simple et flexible.

## Optimiser l'espace précieux

MDMX-22400 GNTB est un dispositif multifonctionnel, pouvant fonctionner comme un poste infirmier présentant des informations relatives aux patients et à la chirurgie. Il s'agit également d'une station de contrôle audiovisuel. Il assure le contrôle direct des sources PC distantes et, grâce à son décodeur Nexxis intégré, l'acheminement et les compositions vidéo peuvent être gérés sans installation ni configuration supplémentaire.

La console étant intégrée dans le mur de la salle d'opération, elle ne prend pas de place supplémentaire. Le couvercle avant noir en verre de protection et antireflet facilite le nettoyage et la désinfection.

## Bénéficiez d'une flexibilité maximale grâce à Nexxis

MDMX-22400 GNTB s'intègre parfaitement dans le système Plug and Play Nexxis : vous pouvez acheminer n'importe quelle source Nexxis à l'écran, sur lequel plusieurs types de compositions sont possibles.

De plus, un bouton Nexxis programmable permet d'adapter facilement les fonctionnalités de la console aux besoins de l'équipe de la salle d'opération : lancer/arrêter des enregistrements, prendre des clichés, modifier les dispositions vidéo, réinitialiser la source vidéo, ...

**Adaptez-la à vos besoins**



Tous les composants sont intégrés dans la console, ce qui réduit le temps et le coût d'installation. Un clavier IP68 pliable est proposé en option, avec plusieurs variantes régionales (anglais des États-Unis, allemand, italien, français, espagnol, turc), ainsi qu'un pavé tactile et une souris USB. La MDMX-22400 GNTB peut être associée à la console de 55" MDMX-25500 GNNB, avec un deuxième clavier en option, pour une surface d'affichage encore plus importante.

- Bénéficiez d'un support de visualisation ergonomique pour tout le personnel de la salle d'opération : chirurgiens, infirmières et internes
- Choisissez l'option écran tactile pour travailler encore plus rapidement et facilement
- Consultez l'heure et la date, synchronisées avec le réseau de l'hôpital, depuis n'importe où dans la salle d'opération
- Fiez-vous aux fonctions de chronométrage pour les interventions avec contrainte de temps
- Connectez des appareils mobiles, tels que des sources vidéo sur arceau mobile, à Nexxis
- Interagissez avec des sources vidéo PC distantes comme si vous étiez devant

## Spécifications techniques

## MDMX-22400 GNTB

| Spécifications générales                    |  |
|---|--|
| Technologie d'écran /de rétroéclairage      | 15" : MVA/WLED<br>24" : IPS/WLED   |
| Taille active de l'écran (diagonale)        | 15" : 384 mm (15,1")<br>24" : 605 mm (23,8")   |
| Taille active de l'écran (H x V)            | 15" : 376 x 73 mm (14,8 x 2,9")<br>24" : 527 x 296 mm (20,8 x 11,7")   |
| Rapport d'aspect (H:V)                      | 15" : 160:31<br>24" : 16:9   |
| Résolution                                  | 15" : 1280 x 248<br>24" : 1920 x 1080  |
| Pas de pixels                               | 15" : 0,294 x 0,294 mm<br>24" : 0,275 x 0,275 mm   |
| Imagerie en couleur                         | Oui  |
| Imagerie en niveaux de gris                 | Oui  |
| Profondeur de couleur                       | 15" : 8 bpc<br>24" : 8 bpc   |
| Angle de vision (h/v)                       | 15" : 89°<br>24" : 178°  |
| Capteur de luminosité ambiante              | Non  |
| Luminance maximale (type pour le panneau)   | 15" : 300 cd/m <sup>2</sup><br>24" : 250 cd/m <sup>2</sup>   |
| Rapport de contraste (type pour le panneau) | 15" : 2000:1<br>24" : 1000:1   |
| Temps de réponse ((Tr + Tf)/2) (type)       | 15" : 8 ms<br>24" : 14 ms  |
| Couleur du boîtier                          | Avant en verre/noir -Bord + arrière en acier/blanc<br>Tableau de bord en acier inoxydable sous la façade vitrée pour les boutons/interfaces  |
| Signaux vidéo en entrée                     | 1 interface fibre optique 10GbE pour liaison Nexxis 24" FHD<br>En option : 2 interfaces fibre optique 10GbE pour 1 connectivité d'appareil mobile à l'avant  |
| Nexxis intégré                              | 1 décodeur MNA-420   |
| Fonctionnalités de Nexxis                   | Visualisez jusqu'à 2 sources Nexxis (PiP/PaP)<br>Contrôle de la source par clavier/souris/tactile<br>Bouton Nexxis programmable (avant)<br>Possibilité de monter 1 Neutrik opticalCON à l'avant pour la connectivité des appareils mobiles |
| Fonctionnalités générales                   | SmartBar avec date/heure et chronomètre<br>Bouton de commande d'alimentation pour PC externe (avant)   |
| Options (configurables)                     | 1 module clavier/pavé tactile disponible dans différentes langues : EN-DE-FR-IT-TR-ES<br>Comprend une souris USB en silicone (nettoyable)  |
| Ports USB                                   | 1 USB 2.0 aval (souris externe pour contrôle de source Nexxis)   |
| Puissance nominale                          | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 3-1.5 A   |
| Consommation électrique                     | 75 Watts   |
| Dimensions (L x H x P)                      | 796 x 1050 x 120 mm  |
| Dimensions emballé (l x H x P)              | 1095 x 1300 x 341 mm   |
| Poids net                                   | 54 kg (avec 1 module K)  |
| Poids net emballé                           | 64 kg (avec 1 module K)  |
| Norme de montage                            | Mural  |
| Protection de l'écran                       | Vitrage de protection antireflet   |

## Spécifications techniques

## MDMX-22400 GNTB

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Certification et conformité   | CE (Dispositif médical classe I)<br>CCC (Chine)<br>Sécurité :<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 No. 60601-1:2014<br><br>IEM :<br>IEC 60601-1-2:2014 (éd. 4)<br>EN 60601-1-2:2015 (éd. 4)<br>FCC partie 15 Classe<br>ICES-001 Niveau<br><br>Environnemental :<br>EU RoHS<br>China RoHS<br>REACH<br>Canada Health<br>DEEE<br>Directive emballages |
| Conformité environnementale   | ROHS-3, REACH, WEEE   |
| Accessoires fournis           | Guide de l'utilisateur (anglais)<br>Guide d'installation (anglais)<br>Clé USB, contenant les traductions du guide de l'utilisateur et d'installation<br>2 clés hexagonales  |
| Accessoires en option         | Accessoires Neutrik opticalCON  |
| Température de fonctionnement | 0 °C à 40 °C (10 °C à 40 °C, conformément aux spécifications)   |
| Température de stockage       | -20 °C à +60 °C   |
| Humidité (fonctionnement)     | 20 % à 85 % (sans condensation)   |
| Humidité (stockage)           | 20 % à 85 % (sans condensation)   |
| Pression de fonctionnement    | 70 kPa minimum  |
| Pression de stockage          | 50 à 106 kPa  |
| Garantie                      | 2 ans   |

Crée le : 07 May 2024

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).