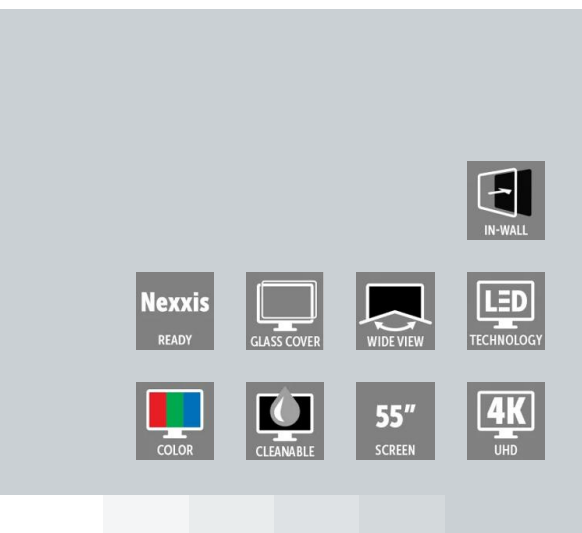


MDMX-25500 GNNB

55-Zoll-4K-Einbaukonsole für den OP



- 55-Zoll-Einbaukonsole für den OP
- Integrierte Nexxis-Konnektivität
- Weiter Blickwinkel

MDMX-25500 GNNB ist eine 55-Zoll-4K-OP-Einbaukonsole mit integrierter Nexxis-Konnektivität. Die Konsole besteht aus einer einzigen Anzeigekonfiguration und ermöglicht dem gesamten OP-Personal die Kombination und Anzeige mehrerer Bilder, mit einem intuitiven Steuerungssystem für flexible und einfache Nutzung.

Optimieren Sie kostbaren Raum

Die MDMX-25500 GNNB ist multifunktional: Sie kann als Krankenpflegestationsbereich fungieren, wo Patienten- und OP-Informationen aufgeführt werden, zusätzlich ist es auch eine AV-Steuerungstation. Es bietet eine direkte Steuerung von entfernten PC-Quellen und dank des integrierten Nexxis-Decoders können Videorouting und Kompositionen ohne zusätzliche Installation oder Konfiguration verwaltet werden.

Die Konsole ist in die Wand des OPs integriert, sodass kein zusätzlicher Raum benötigt wird. Die schwarze, Schutzabdeckung aus Antireflexglas ermöglicht eine einfache Reinigung und Desinfektion.

Genießen Sie mit Nexxis inside maximale Flexibilität

Die MDMX-25500 GNNB passt perfekt in das Nexxis-Plug-and-Play-System: Sie können jede Nexxis-Quelle auf das Display routen, auf dem mehrere Arten von Aufteilungen möglich sind. Mit der optionalen Barco Nexxis WorkSpot-Funktion können Sie bis zu 6 Quellen gleichzeitig anzeigen und jede einzeln steuern.

Darüber hinaus erleichtert eine programmierbare Nexxis-Taste die Anpassung der Funktionalitäten der Konsole an die Bedürfnisse des OP-Teams: Aufzeichnungen starten/stoppen, Schnappschüsse machen, Videolayouts ändern, Videoquelle zurücksetzen, ...

Passen Sie es an Ihre Bedürfnisse an



Alle Komponenten sind in die Konsole integriert, was die Installationszeit und -kosten reduziert. Eine optionale faltbare IP68-Tastatur ist in mehreren regionalen Varianten (US, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Türkisch) erhältlich, ebenso wie ein Trackpad und eine USB-Maus. Der MDMX-25500 GNNB kann mit der MDMX-22400 GNTB 24"-Konsole kombiniert werden, mit optionaler zweiter Tastatur, für noch mehr Bildschirmfläche.

- Genießen Sie ergonomische Sichtunterstützung für alle im OP: von Ärzten und Krankenschwestern bis hin zu Auszubildenden
- Verwenden Sie die PACS-Optimierungstaste, um schnell zwischen Farbprofilen umzuschalten: für eine optimale Darstellung von PACS-Bildern oder anderen Modalitäten
- Verbinden Sie mobile Geräte, wie z. B. mobile C-Bogen-Videoquellen, mit Nexxis
- Entscheiden Sie sich für die WorkSpot-Funktion, um bis zu 6 Videoquellen einzeln anzuzeigen und zu steuern
- Interagieren Sie mit Remote-PC-Videoquellen, als ob Sie direkt vor ihnen stünden

Technische Daten**MDMX-25500 GNNB**

Allgemeine technische Daten	
Bildschirm-/Hintergrundbeleuchtungstechnologie	IPS/WLED
Aktive Bildschirmgröße (diagonal)	1388 mm (54,64")
Aktive Bildschirmgröße (H x V)	1210 mm x 680 mm (47,6 x 26,8")
Bildseitenverhältnis (H:V)	16:9
Auflösung	3840 x 2160
Pixelpitch	0,315 x 0,315 mm
Farb-Bildgebung	Ja
Graustufen-Bildgebung	Ja
Bittiefe	10 bpc
Sichtwinkel (H, V)	178°
Umgebungslichtsensor	Nein
Maximale Luminanz (paneltypisch)	500 cd/m ²
Kontrastverhältnis (paneltypisch)	1100:1
Reaktionszeit ((Tr + Tf)/2) (typisch)	8 ms
Gehäusefarbe	Glas/Schwarz vorne -Stahl/Weißer Rand + Rückseite Edelstahl-Armaturenbrett unter der Glasfront für Tasten/Schnittstellen
Videoeingangssignale	2 x 10 faseroptische GbE-Schnittstelle für 55"-FHD-Nexxis-Verbindung Optional: 4 x 10 faseroptische GbE-Schnittstelle für 2x Anschlussmöglichkeit für mobile Geräte auf der Vorderseite
Integriertes Nexxis	1 x Decoder MNA-240
Nexxis-Funktionen	Zeigen Sie bis zu 6 Nexxis-Quellen an (PIP/PaP/Quad ...) Tastatur/Maus-Steuerung der Quelle Programmierbare Nexxis-Taste (vorne) Option zur Montage von 2x Neutrik opticalCON auf der Vorderseite für den Anschluss mobiler Geräte.
Allgemeine Merkmale	Netzschalter für externen PC (vorne) DICOM-Taste (vorne)
Optionen (konfigurierbar)	1 x Tastatur-/Trackpad-Modul in verschiedenen Sprachen erhältlich: EN-DE-FR-IT-TR-ES Inklusive USB-Silikonmaus (reinigbar)
USB-Anschlüsse	1 x USB 2.0 Downstream (Externe Maus für Nexxis-Quellensteuerung)
Nennleistung	100–240 VAC, 50/60 Hz, 3–1,5 A
Stromverbrauch	215 Watt
Abmessungen (B x H x T)	1396 x 1050 x 120 mm
Abmessungen, verpackt (B x H x T)	1696 x 1337 x 341 mm
Nettogewicht	87 kg (inkl. 1 x K&M-Modul)
Nettogewicht mit Verpackung	100 kg (inkl. 1 x K&M-Modul)
Halterungsstandard	In der Wand
Bildschirmsschutz	Schutzabdeckung aus Glas, entspiegelt

Technische Daten

MDMX-25500 GNNB

Zertifizierung und Konformität	CE (Medizinproduktklasse I) CCC (China) Sicherheitsspezifisch: 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 Nr. 60601-1:2014 EMI-spezifisch: IEC 60601-1-2:2014 (ed4) EN 60601-1-2: 2015 (ed4) FCC Teil 15 Klasse ICES-001 Level Umwelt: EU RoHS China RoHS REACH Canada Health WEEE Verpackungsrichtlinie
Green Compliance	ROHS-3, REACH, WEEE
Geliefertes Zubehör	Benutzerhandbuch (Englisch) Installationsanleitung (Englisch) USB-Stick mit Übersetzungen des Benutzer-und Installationshandbuchs 2x Inbusschlüssel
Optionales Zubehör	Zubehör für Neutrik opticalCON
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C (10°C bis 40°C innerhalb der technischen Vorgaben)
Lagerungstemperatur	-20°C bis +60°C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 -85 % (nicht kondensierend)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	20 -85 % (nicht kondensierend)
Betriebsdruck	Mindestens 70 kPa
Speicherdruck	50 bis 106 kPa
Gewährleistung	2 Jahre

Generiert am: 18 Mar 2024

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.