

MDMX-22449 GNTB

Console combinata da incasso a parete Full HD da 24" e 49" 4K per sala operatoria



- **Console da incasso a parete per sala operatoria**
- **Doppia configurazione del display da 24 pollici Full-HD e 49 pollici 4K**
- **Connettività Nexxis integrata**
- **Ampio angolo di visuale**
- **Touchscreen opzionale**

MDMX-22449 GNTB è una console per sala operatoria a parete composta da un display Full-HD da 24" e un display 49" 4K, con touchscreen opzionale. Include la connettività Nexxis integrata e può anche offrire funzionalità touchscreen. La console consente all'intero staff della sala operatoria di combinare e visualizzare più immagini, con un sistema di controllo intuitivo per un utilizzo flessibile e facile.

Ottimizza lo spazio prezioso

MDMX-22449 GNTB è multifunzionale: può funzionare come una postazione infermieristica che presenta informazioni su pazienti e interventi chirurgici, ed è anche una stazione di controllo AV. Offre il controllo diretto delle sorgenti del PC in remoto e grazie al suo decoder Nexxis integrato, il routing video e le composizioni possono essere gestiti senza installazione o configurazione aggiuntiva.

La console è integrata nella parete della sala operatoria, quindi non occupa spazio aggiuntivo. La copertura anteriore in vetro nero protettivo e antiriflesso consente una facile pulizia e disinfezione.

Goditi la massima flessibilità con Nexxis all'interno

MDMX-22449 GNTB si adatta perfettamente nel sistema plug and play di Nexxis: puoi indirizzare qualsiasi sorgente Nexxis sullo schermo, su cui sono possibili più tipi di composizioni.

Inoltre, un pulsante Nexxis programmabile semplifica l'adattamento delle funzionalità della console alle esigenze del team di sala operatoria: avvio/arresto delle registrazioni, acquisizione di istantanee, modifica dei layout video, ripristino della sorgente video, ecc. ...



Adattato in base alle tue esigenze

Tutti i componenti sono integrati nella console, riducendo i tempi e i costi di installazione. Sono disponibili una o due tastiere pieghevoli opzionali IP68, in diverse varianti di lingua (inglese USA, tedesco, italiano, francese, spagnolo, turco), nonché trackpad e mouse USB.

- Goditi un supporto visivo ergonomico per tutti in sala operatoria: dai medici agli infermieri fino ai tirocinanti
- Scegli l'opzione touchscreen e lavora ancora più velocemente e facilmente
- Visualizza ora e data, sincronizzate con la rete ospedaliera, da qualsiasi punto della sala operatoria
- Affidati alle funzioni StopWatch per interventi sensibili al fattore tempo
- Collega dispositivi mobili, come sorgenti video C-arm mobili, a Nexxis
- Utilizza il pulsante di ottimizzazione PACS per passare rapidamente da un profilo colore all'altro: per una visualizzazione ottimale delle immagini PACS o di altre modalità
- Interagisci con le sorgenti video del PC remoto come se le avessi di fronte

Specifiche tecniche**MDMX-22449 GNTB**

Specifiche generali	
Tecnologia schermo/retroilluminazione	15": MVA/WLED 24": IPS/WLED 49": IPS/WLED
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	15": 384 mm (15,1") 24": 605 mm (23,8") 49": 1232 mm (48,5")
Dimensioni schermo attivo (O X V)	15": 376 x 73 mm (14,8 x 2,9") 24": 527 x 296 mm (20,8 x 11,7") 49": 1074 x 604 mm (42,3 x 23,8")
Proporzioni (O:V)	15": 160:31 24": 16:9 49": 16:9
Risoluzione	15": 1280 x 248 24": 1920 x 1080 49": 3840 x 2160
Passo pixel	15": 0,294 x 0,294 mm 24": 0,275 x 0,275 mm 49": 0,280 x 0,280 mm
Imaging colore	Sì
Imaging grigio	Sì
Bit profondità	15": 8 bpc 24": 8 bpc 49": 10 bpc
Angolo di visuale (O, V)	15": 89° 24": 178° 49": 178°
Sensore luce ambiente	No
Massima luminanza (nominale del pannello)	15": 300 cd/m ² 24": 250 cd/m ² 49": 500 cd/m ²
Rapporto di contrasto (nominale pannello)	15": 2000:1 24": 1000:1 49": 1100:1
Tempo di risposta ((Tr + Tf)/2) (nominale)	15": 8 ms 24": 14 ms 49": 8 ms
Colore alloggiamento	Vetro/Frontale nero -Acciaio/Bordo bianco + retro Dashboard in acciaio inox sotto la superficie frontale in vetro per pulsanti/interfacce
Segnali ingresso video	1 x interfaccia in fibra ottica 10GbE per link Nexxis FHD da 24" 2 x interfaccia in fibra ottica 10GbE per link Nexxis UHD da 49" Opzionale: 4 x interfaccia in fibra ottica 10GbE per la connettività di 2x dispositivo mobile sulla parte anteriore
Nexxis integrato	1 x decoder MNA-420 1 x decoder MNA-440
Caratteristiche di Nexxis	Layout video (PiP/PaP/Quad ...) Controllo della sorgente tramite tastiera/mouse/touch Pulsante Nexxis programmabile (anteriore) Possibilità di montare 2x Neutrik opticalCON anteriore per la connettività dei dispositivi mobili
Caratteristiche generali	SmartBar con data/ora e cronometro Pulsante di controllo dell'alimentazione per PC esterno (anteriore) Pulsante DICOM (anteriore)
Opzioni (configurabili)	1 x o 2 x Modulo tastiera/trackpad disponibile in diverse lingue: EN-DE-FR-IT-TR-ES Incluso mouse USB in silicone (disinfettabile)

Specifiche tecniche**MDMX-22449 GNTB**

Porte USB	2 x USB 2.0 downstream (mouse esterno per controllo sorgente Nexxis)
Valore alimentazione	100-240 V CA, 50/60 Hz, 3-1,5 A
Consumo energetico	230 Watt
Dimensioni (L X A X P)	1896 x 1050 x 120 mm
Dimensioni imballato (L x A x P)	2190 x 1337 x 341 mm
Peso netto	110 kg (incl.1 x modulo K)
Peso netto imballato	125 kg (incl.1 x modulo K)
Standard montaggio	A parete
Protezione schermo	Vetro di protezione antiriflesso
Certificazione e conformità	CE (Dispositivo medico classe I) CCC (Cina) Sicurezza specifica: 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 Specifiche EMI: IEC 60601-1-2: 2014 (ed4) EN 60601-1-2: 2015 (ed4) FCC parte 15 Classe B Livello ICES-001 Ambientale: RoHS UE Cina RoHS REACH Canada Health WEEE Direttiva sugli imballaggi
Conformità verde	ROHS-3, REACH, WEEE
Accessori forniti	Guida utente (in inglese) Guida all'installazione (in inglese) Chiavetta USB, contenente le traduzioni della guida utente e di installazione 2x chiave esagonale
Intervallo temperature in funzionamento	Da 0 °C a 40 °C (da 10 °C a 40 °C entro le specifiche)
Temperatura a magazzino	Da -20 °C a +60 °C
Umidità in funzionamento	Dal 20% all'85% (senza condensa)
Umidità a magazzino	Dal 20% all'85% (senza condensa)
Pressione di funzionamento	Min 70 kPa
Pressione di conservazione	Da 50 a 106 kPa
Garanzia	2 anni

Generato il: 18 Mar 2024

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.