

AMM 215WTD

Display per uso chirurgico Full HD da 21.5 pollici

21" SCREEN

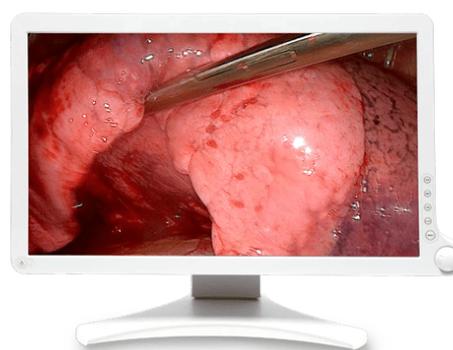
full HD
1920 X 1080P

10
BIT

LED
BACKLIGHT

IP23

178°
VIEWING ANGLE



- **Dimensioni compatte per le procedure di screening di routine in endoscopia gastrointestinale o colonscopia**
- **Alta qualità, economicamente vantaggioso**
- **Antimicrobial Seolforbio TechnologyTM**

Maggiore qualità con dimensioni compatte

Con le dimensioni compatte di 21,5" e l'elevata densità dei pixel, l'AMM 215WTD costituisce il perfetto abbinamento per le videocamere endoscopiche. Con elaborazione da 10 bit effettivi in tempo reale, SD adattivo al movimento e de-interlacciamento HD, riduzione delle interferenze 3D avanzata e riproduzione accurata dei dati cromatici, questo display chirurgico risponde ai più elevati standard di qualità.

Connettività completa

L'AMM 215WTD supporta un'ampia gamma di tipi di ingresso tra cui VGA, DVI, Composito e S-Video, RGB, Component, HD/SD SDI.

Sicurezza garantita

Il display per chirurgia da 21,5" è dotato della tecnologia proprietaria Antimicrobial Seolforbio TechnologyTM per prevenire colture batteriche e odori sul display LCD. La tecnologia a iniezione plastica rende l'AMM 215WTD conforme con lo standard ISO22196 per l'attività antimicrobica delle plastiche trattate con antibatterici.

- LCD ad alta risoluzione di qualità straordinaria
- Retroilluminazione a LED ad alta efficienza energetica
- Ampia scelta di input supportati
- Design sigillato per soddisfare l'IP23
- Antimicrobial Seolforbio TechnologyTM
- Braccio montabile con conformità VESA
- Modalità Picture-in-Picture con regolazione indipendente
- Filtro protettivo
- Alimentazione CC
- Manopola di controllo rotante intuitiva

Specifiche tecniche**AMM 215WTD****Specifiche generali**

Screen technology	TFT AM LCD / LED Backlight
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	21.46" inches (545.2 mm)
Dimensioni schermo attivo (O X V)	475 x 267 mm (18.7 x 10.5")
Proporzioni	16:9
Risoluzione	1920x1080
Passo pixel	0.2475 mm
Color support	16.7 million
Angolo di visuale (O, V)	178°
Luminance	250 cd/m2
Luminanza massima	1000.1
Screen protection	Double-side anti-reflective PMMA protective cover
Video input signals	2xDVI-I, VGA, RGBS / YPbPr, S-video, Composite video, 3G-SDI
Video output signals	SDI / S-video /Composite Video, RGBS / YPbPr
Power consumption (Max)	50W
Power management	Power adaptor: AC 100 ~ 240V 50-60Hz, 2.0A DC 13V, 6.92A
Dimensions display (W x H x D)	662 x 630 x 232 mm (packaged)
Net weight display	Monitor: 5.46Kg (approximately) AC adaptor: 720g
Mounting standard	VESA (100 x 100 mm)
Certifications	FDA & EC: Endoscopic and Surgical imaging (Class II) Safety: UL (UL60601-1), cUL (CAN/CSA-C22.2 No.6011-M90), CE (EN60601-1), AS/NZS 3200-1-0. CCC (GB4943-2001), CB-ITE (IEC60950-1), IP23 Compliance EMC: FCC (Part Class B), CE (EN60601-1-2), AS/NZS 3200-1-2, VCCI (Class B), CCC (GB9254, GB17625.1)
Operating temperature	32° ~ 95°F (0°~ 35°C)
Storage temperature	-4° ~ 140°F (-20° ~ 60°C)
Operating humidity	20% ~ 80%, non-condensing
Storage humidity	10% ~ 85%, non-condensing

Generato il: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.