

Coronis Fusion 6MP DL (MDCC-6130)

Sistema de monitor de diagnóstico en color, pantalla panorámica, 6 megapíxeles



Coronis Fusion 6MP DL es un ingenioso sistema de visualización PACS diseñado para mejorar la flexibilidad y la productividad del diagnóstico por imágenes.

Mejora de la visualización

Coronis Fusion 6MP DL le ofrece la primera pantalla LCD en color de 30 pulgadas del mercado, que puede dividirse perfectamente para usarse como dos pantallas de 3 megapíxeles o como una pantalla panorámica de 6 megapíxeles. Estas posibilidades de configuración le dan plena libertad para organizar su lugar de trabajo conforme lo desee.

Coronis Fusion 6MP DL responde a las necesidades de visualización de imágenes en color y escala de grises, permitiéndole leer imágenes de tomografías computarizadas, resonancias magnéticas, cateterismos, ecocardiogramas o cualquier otra combinación, contrastadas una junto a la otra en una sola pantalla de diagnóstico.

Una visión perfecta desde cualquier ángulo

Coronis Fusion 6MP DL incluye la última tecnología LCD de alternancia en el plano (IPS-Pro). Esta tecnología aporta al mercado las características de visualización de LCD más avanzadas, estableciendo nuevos estándares de brillo y contraste, incluso desde un ángulo de visión amplio. Coronis Fusion 6MP DL cuenta con la autorización 510(k) de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE.UU. (FDA) y está disponible para su comercialización en todo el mundo.

Luminoso y respetuoso con el medio ambiente gracias a sus luces de fondo LED

Coronis Fusion 6MP de Barco también está disponible con luces de fondo LED



que aumentan el nivel de brillo aún más para obtener mejores resultados en el diagnóstico, a la vez que ahorran energía y tienen una vida útil prolongada.

El sistema de pantallas Coronis Fusion 6MP DL incluye:

- Una o más pantallas planas en color de 6 megapíxeles
- MediCal QAWeb Software para la calibración y el control de calidad automáticos
- tabla de compatibilidad Controlador de pantalla de alta velocidad y rendimiento. Consulte la

TECHNICAL SPECIFICATIONS**CORONIS FUSION 6MP DL (MDCC-6130)**

Screen technology	TFT AM Color LCD Dual Domain IPS-Pro
Active screen size (diagonal)	772 mm (30.4")
Active screen size (H x V)	654 x 409 mm (25.8 x 16.1")
Aspect ratio (H:V)	16:10
Resolution	native 6MP (3280 x 2048) configurable to 2 x 3MP+ (1640 X 2048) configurable to 2 x 3MP (1536 X 2048)
Pixel pitch	0.1995 mm
Color imaging	Yes
Gray imaging	Yes
Color support	30 bit
Viewing angle (H, V)	178°
Uniformity Technology	Yes
Per Pixel Uniformity (PPU)	No
Ambient Light Compensation (ALC)	Yes
I-Guard	Yes
Maximum luminance	800 cd/m ²
DICOM calibrated luminance (ULT off)	500 cd/m ²
Contrast ratio (dark reading room, typical)	1000:1
Response time (Tr + Tf)	18 ms
Video input signals	DVI-D Dual Link (2x)
USB ports	1 upstream (endpoint), 3 downstream
USB standard	2.0
Power consumption (nominal)	166W
Power save mode	Yes
Dimensions with stand (W x H x D)	Portrait: NA Landscape: 731 x 580~676 x 265 mm
Dimensions w/o stand (W x H x D)	Portrait: NA Landscape: 731 x 485 x 141 mm
Net weight with stand	26.9 kg
Mounting standard	VESA (100 mm)
Screen protection	Protective, non-reflective glass cover
Recommended modalities	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Certifications	UL 60601-1 1ST EDITION, CAN/CSA-C22.2 NO. 601.1-M90, IEC 60601-1 2ND ED:1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60950-1:2001 1ST EDITION, CE -89/336/EEC, CE -93/42/EEC, DEMKO -EN 60601-1, CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, BSMI -CNS13438(95) + CNS14336(94), VCCI, FCC class B, ICES-001 Level B, KC, BSMI, MDD class IIb, FDA 510k, RoHS
Supplied accessories	Getting Started Guide Quick-Installation Sheet Video cables (2 x DVI Dual Link) Main cables (UK, European (CEBEC/KEMA), USA (UL/CSA; adaptor plug NEMA 5-15P), Chinese (CCC)) USB 2.0 cable External power supply
Optional accessories	NA
QA software	MediCal QAWeb
Warranty	5 years
I-Luminate button	No
RapidFrame technology	No

Generado en: 27 May 2019

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.