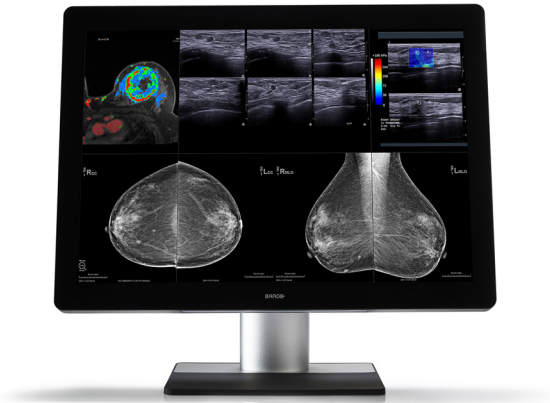


Coronis Uniti (MDMC-12133)

Sistema de visualización para diagnóstico de 12 megapíxeles para PACS y mamografía



- PACS y mamografías en un solo monitor
- En color y escala de grises (ofrece una calibración de color única)
- Con panel táctil para un control más rápido

El único monitor para PACS y mamografías

Descubra el Coronis UnitiTM. El único monitor diseñado expresamente para PACS y mamografías. Único en su representación de colores calibrados y escalas de grises. Notable por sus capacidades 2D y 3D. Capaz de reproducir imágenes estáticas y dinámicas. Todas estas características cambiarán para siempre su modo de trabajar.

Unifique su flujo de trabajo

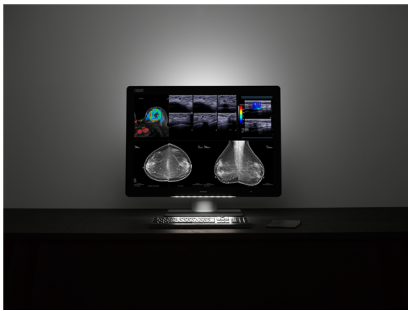
Coronis UnitiTM ofrece el primer flujo de trabajo unificado, que combina PACS y mamografías en una sola estación de trabajo. Con esta solución se acabaron las distintas configuraciones de monitores: ya no es necesario configurar un monitor con varias pantallas ni cambiar de estación de trabajo para ver otros exámenes.

- Combina PACS y mamografías en una sola estación de trabajo
- Impulsa la productividad
- Agiliza las sesiones de lectura

Vea lo nunca visto

Todo lo que se muestra en la gran pantalla de 12 megapíxeles es nítido y preciso. El motivo es que cada monitor Coronis UnitiTM está calibrado para cumplir la normativa DICOM en cuanto a escala de grises y para garantizar un color uniforme y de percepción lineal: una característica pionera en el sector.

- Incluye una calibración del color única
- Encaja más imágenes en una sola pantalla
- Elimina la necesidad de desplazarse por la imagen y ampliarla
- Garantiza imágenes uniformes en todo momento



- Muestra hasta el más mínimo detalle
- Garantiza un control de calidad y una calibración automatizados

Acostúmbrese a la comodidad

Coronis Uniti™ se ha diseñado teniendo en cuenta la ergonomía, capaz de simular el campo de visión humana natural para que su experiencia de lectura sea lo mejor posible:

- Reduce el reflejo
- Mejora la nitidez de las imágenes
- Reduce la fatiga ocular
- Reduce los movimientos de cabeza, manos y ojos
- Una lectura aún más cómoda

Valor seguro

El monitor radiológico universal Coronis Uniti™ es una inversión única que durará toda la vida.

- Le ayuda a recibir más pacientes al día
- Simplifica el control y la gestión de la red de monitores
- Permite ahorrar considerablemente en costes asociados a los monitores

Tecnologías que mejoran la calidad de la imagen:

- Tecnología de calibración SteadyColor™, que cumple la normativa DICOM en cuanto a escala de grises y garantiza un color uniforme y de percepción lineal.
- Tecnología Color PPUTM, que hace que cada pixel cumpla la normativa DICOM, garantizando así la uniformidad en colores y escalas de grises.
- SmoothGray™ para la máxima precisión según DICOM.
- MediCal QAWeb, una tecnología web para la calibración y el control de calidad automatizados.
- Sensor frontal I-Guard™ que garantiza el cumplimiento en todo momento de la normativa relativa a seguridad médica.
- DuraLight Brilliance™ para ofrecer un brillo excepcional.
- Luz de fondo LED para un brillo eficiente y duradero.
- I-Luminate™ para multiplicar por dos el brillo, a más de 2.000 nits.

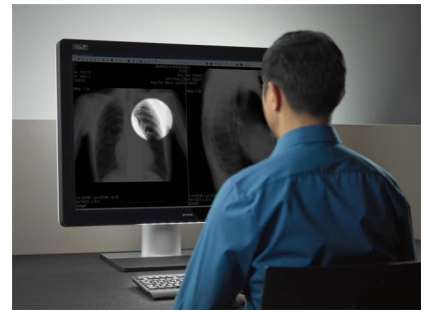
Tecnologías que mejoran la productividad:

- RapidFrame™ para garantizar imágenes en movimiento nítidas y enfocadas.
- Panel táctil para un control más rápido y una manipulación fluida de la imagen.
- Software Conference CloneView™ para proyectar imágenes en una gran pantalla de manera sencilla.
- Los controladores de pantalla diseñados específicamente para una potencia

- Los controladores de pantalla diseñados específicamente para una potencia de procesamiento inigualable, capaces de cargar las radiografías actuales y anteriores en nada de tiempo.
- Ambient Light Compensation™ para lograr imágenes uniformes bajo cualquier condición de iluminación.
- Un clip de placas para que pueda usar el monitor como un panel luminoso virtual para ver placas radiográficas antiguas.

Tecnologías que mejoran la ergonomía:

- La mayor resolución (12 megapíxeles) en una amplia área de visualización sin marco.
- SpotView™ para centrar la luz en los puntos donde desea observar con más detalle.
- OpticalGlass™ para reducir el reflejo, mejorar la nitidez de la imagen y, por tanto, mejorar el confort de visualización. Duradero y resistente a arañazos.
- Luz para tareas y para pared SoftGlow™ para reducir la fatiga ocular.
- Elija sobre la marcha entre los modos de visualización con base blanca y con base azul.



TECHNICAL SPECIFICATIONS**CORONIS UNITI (MDMC-12133)**

Panel Type	IPS
Panel Size (mm)	853.44 mm (33.6")
Panel Size (H x V)	708.1 x 472.1 mm (27.8 x 18.6")
Panel Aspect Ratio (H:V)	3:2
Resolution	12MP(4200 x 2800px)
Pixel Pitch	0.1686 mm
Panel Type	IPS
Panel Type	IPS
Panel Type	3000
Panel (H, V)	178°
Panel Type	IPS
Panel Type	PPU
Panel Type	IPS
I-Luminate	IPS
ALC(Ambient Light Compensation)	IPS, IPS IPS
Panel Type IPS	IPS
BLOS(IPS IPS IPS)	IPS
Panel Type	IPS, I-Guard
Panel Type	2,100cd/m ² (PPU IPS)
DICOM IPS IPS	1,000cd/m ²
Panel (IPS IPS)	1200:1 (PPU IPS)
Panel Type((Tr + Tf)/2)(IPS)	16.5ms
Panel Type	RAL 9004 / RAL 9003
Panel Type IPS	DisplayPort 1.2
USB IPS	USB 2.0 IPS IPS(IPS) 1P USB 2.0 IPS IPS 3P
Panel Type	24VDC, 16.25A, 5VDC, 0.1A
Panel Type IPS	IPS IPS IPS IPS IPS IPS, Efore(Roal Electronics), IPS RHPS390 IPS IPS IPS IPS IPS IPS: ■ IPS IPS: 100–240VAC, 5.5A, 50/60Hz ■ IPS IPS: 24VDC, 16.25A, 5VDC, 0.1A
Panel Type	190 W (nominal) < 0.5 W (hibernate)
Panel Type IPS IPS (W x H x D)	795 x 610 x 300 mm (IPS IPS IPS)
Panel Type IPS IPS IPS (W x H x D)	795 x 572 x 131 mm
Panel Type IPS IPS (W x H x D)	960 x 715 x 395 mm
Panel Type IPS IPS IPS IPS	33 kg
Panel Type IPS IPS IPS IPS IPS	24 kg
IPS IPS IPS	42 kg
IPS	-5° / +30°
IPS	-23° / +23°
IPS IPS	IPS IPS
IPS IPS IPS	95 mm

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CORONIS UNITI (MDMC-12133)

mm mm	VESA (200 x 100 mm □ 100 x 100 mm)
mm mm	mm mm mm mm
mm mm	mm mm, mm mm □ mm mm mm mm
mm	<p>FDA 510(K) K141428 □ K151505 mm mm mm mm</p> <p>CE1639 (MDD 93/42/EEC; A1:2007/47/EC mm mm mm mm)</p> <p>CCC(mm), KC(mm), PSE(mm), Inmetro(mm), BIS(mm), EAC(mm, mm mm, mm mm, mm mm, mm mm)</p> <p>mm mm:</p> <p>IEC 60950-1:2005 + A1:2009</p> <p>EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013</p> <p>IEC 60601-1:2005 + A1:2012</p> <p>EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014</p> <p>ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1:2012</p> <p>CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:14</p> <p>EMI mm:</p> <p>IEC 60601-1-2:2014 (ed4)</p> <p>EN 60601-1-2:2015 (ed4)</p> <p>FCC part 15 mm B</p> <p>ICES-001 mm B</p> <p>VCCI (mm)</p> <p>mm:</p> <p>mm mm mm, EU RoHS, mm RoHS, REACH, mm mm, WEEE, mm mm</p>
mm mm mm	<p>mm mm</p> <p>mm mm mm</p> <p>mm mm (2 x DisplayPort)</p> <p>mm mm(mm, mm (CEBEC/KEMA), mm (UL/CSA; mm mm NEMA 5-15P), mm (CCC))</p> <p>USB 2.0 mm</p> <p>mm mm mm</p> <p>mm mm</p> <p>MultiTouchPad</p>
mm mm mm	mm
QA mm mm	MediCal QAWeb
mm	50(40,000mm mm mm mm mm)
mm mm	0°C ~ +35°C(mm mm □ +20°C ~ +30°C)
mm mm	-20°C ~ +60°C
mm mm	20% -85%(mm)
mm mm	5% -85%(mm)
mm mm	70kPa mm
mm mm	50 ~ 106kPa

Generado en: 19 Jul 2019

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