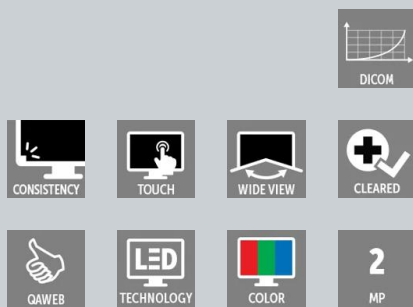


# Eonis 22" (MDRC-2222 TS opcional)

Pantalla táctil clínica de 22"



- Monitor de 22" para diagnóstico de imágenes clínicas
- Con sensor frontal para ofrecer imágenes uniformes
- Con herramientas de gestión remota de control de calidad

Eonis® es un monitor clínico de 22" perfecto para supervisar al paciente y ver imágenes modales, EMR, etc. Combina una calidad de imagen alta y uniforme, y un diseño versátil y atractivo, con un sistema de control de calidad en red. Su pantalla táctil, con tecnología multitáctil de 10 puntos PCAP, es perfecta para visualizar y controlar imágenes modales, EMR, datos del paciente, etc.

## Alta calidad de imagen

Eonis presenta imágenes nítidas y brillantes. El sensor frontal de alineación exclusivo del monitor alinea automáticamente la calidad de la imagen cada vez que se enciende el monitor. La uniformidad de las imágenes permite que la colaboración entre especialistas resulte más sencilla. Permite comentar las imágenes con otros especialistas de distintos centros, con la seguridad de que todos están viendo las mismas imágenes.

## Control de calidad centralizado

Los monitores Eonis incluyen el software MediCal QAWeb de Barco basado en la nube, un servicio en línea para la calibración automatizada, el control de calidad y la gestión de activos. Recomendado en hospitales de todo el mundo, MediCal QAWeb permite a los administradores de TI y PACS de centros sanitarios administrar de forma remota la calidad de imagen en todo el centro sanitario, con solo hacer un clic.

## Diseño inteligente indicado para su uso específico

El monitor Eonis de Barco ofrece varias conexiones y opciones de montaje. Gracias a su sencillo ajuste de altura, inclinación y giro de la base, es posible cambiar la posición del monitor para que resulte lo más ergonómica posible, evitando así las molestias físicas relacionadas con una larga jornada de trabajo frente al monitor.

**Especificaciones del producto****EONIS 22" (MDRC-2222 TS OPCIONAL)**

Especificaciones generales	
Tecnología de visual	LCD
Tamaño de pantalla activa (diagonal)	546 mm (21,5")
Tamaño de pantalla activa (H x V)	476 x 268 mm (18,7 x 10,5")
Relación de aspecto (H:V)	16:9
resolución	2 MP (1.920 x 1.080 pixeles)
Profundidad de píxel	0,248 mm
Imágenes en color	Sí
Imágenes en gris	Sí
Profundidad de bits	30 bits
Ángulo de visión (H, V)	178°
Ajustes predefinidos de luz ambiente	Sí, selección de sala de lectura
Sensor frontal	Sí, sensor de uniformidad frontal
Luminancia máxima (panel típico)	300 cd/m <sup>2</sup>
Luminancia calibrada DICOM	180 cd/m <sup>2</sup>
Relación de contraste (panel típico)	1000:1
Tiempo de respuesta ((Tr + Tf)/2) (típico)	7,5 ms
Color de la carcasa	RAL 9004
Señales de entrada de vídeo	1x DVI-I 1x DisplayPort
Puertos USB	1x USB 2.0 ascendente (extremo) 2x USB 2.0 descendente
Calificación de potencia	100-240 V CA, 50/60 Hz, 0.5-0,27 A
consumo de potencia	20 W (nominal) < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensiones con pie (An x Al x P)	Vertical: 337 x 525~602 x 201 mm Horizontal: 514 x 388~498 x 201 mm
Dimensiones sin pie (An x Al x P)	Vertical: 315 x 514 x 67 mm Horizontal: 514 x 315 x 67 mm
Dimensiones embalaje (An x Al x P)	700 x 240 x 460 mm
Peso neto con pie	6,5 kg
Peso neto sin pie	4,2 kg
Peso neto embalado	7,9 kg (sin accesorios opcionales)
Inclinación	De -5° a +22°
Pivote	90°
Rango de ajuste de altura	110 mm
Montaje estándar	VESA (100 mm)
Protección de la pantalla	PCAP touchscreen
Modalidades recomendadas	Todas imágenes digitales, salvo mamografía digital

**Especificaciones del producto****EONIS 22" (MDRC-2222 TS OPCIONAL)**

<b>Certificaciones</b>	Exención para Clase I de la 510 k por la FDA CE (dispositivo médico, Clase I) CCC (China), Inmetro (Brasil), KC (Corea), BIS (India)  Seguridad específica: IEC 60950-1:2005 + A1: 2009 + A2: 2013 EN 60950-1:2006 + A1: 2010 + A11: 2009 + A12: 2011 + A2: 2013 IEC 60601-1:2005 + CORR. 1:2006 + CORR. 2: 2007 + AM1: 12 EN 60601-1:2006 + A1: 2013 + A12: 2014 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1: 2012 CAN/CSA C22.2 núm. 60601-1:2014 EMI específico: IEC 60601-1-2: 2014 (4ª ed.) EN 60601-1-2:2015 (4ª ed.) FCC: Parte 15, Clase B Nivel B de ICES-003 VCCI Ambiental: Etiqueta energética de China, RoHS de la UE, RoHS de China, REACH, Ley sanitaria de Canadá, RAEE, Directiva sobre embalajes
<b>Accesorios suministrados</b>	1x cable de vídeo DisplayPort 1x cable USB 1x Guía del usuario impresa (en inglés, se pueden encontrar otros idiomas en el disco de documentación) 1x disco de documentación 1x hoja de sistema Cables de red
<b>Software QA</b>	QAWeb
<b>Garantía</b>	3 años
<b>Temperatura operativa</b>	De 0 °C a 40 °C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	De -20 °C a +60 °C
<b>humedad de trabajo</b>	De 8 % a 85 % (sin condensación)
<b>humedad de almacenaje</b>	De 5 % a 95 % (sin condensación)
<b>Presión de funcionamiento</b>	70 kPa
<b>Presión de almacenamiento</b>	De 50 a 106 kPa

Generado en: 21 Jun 2023

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.