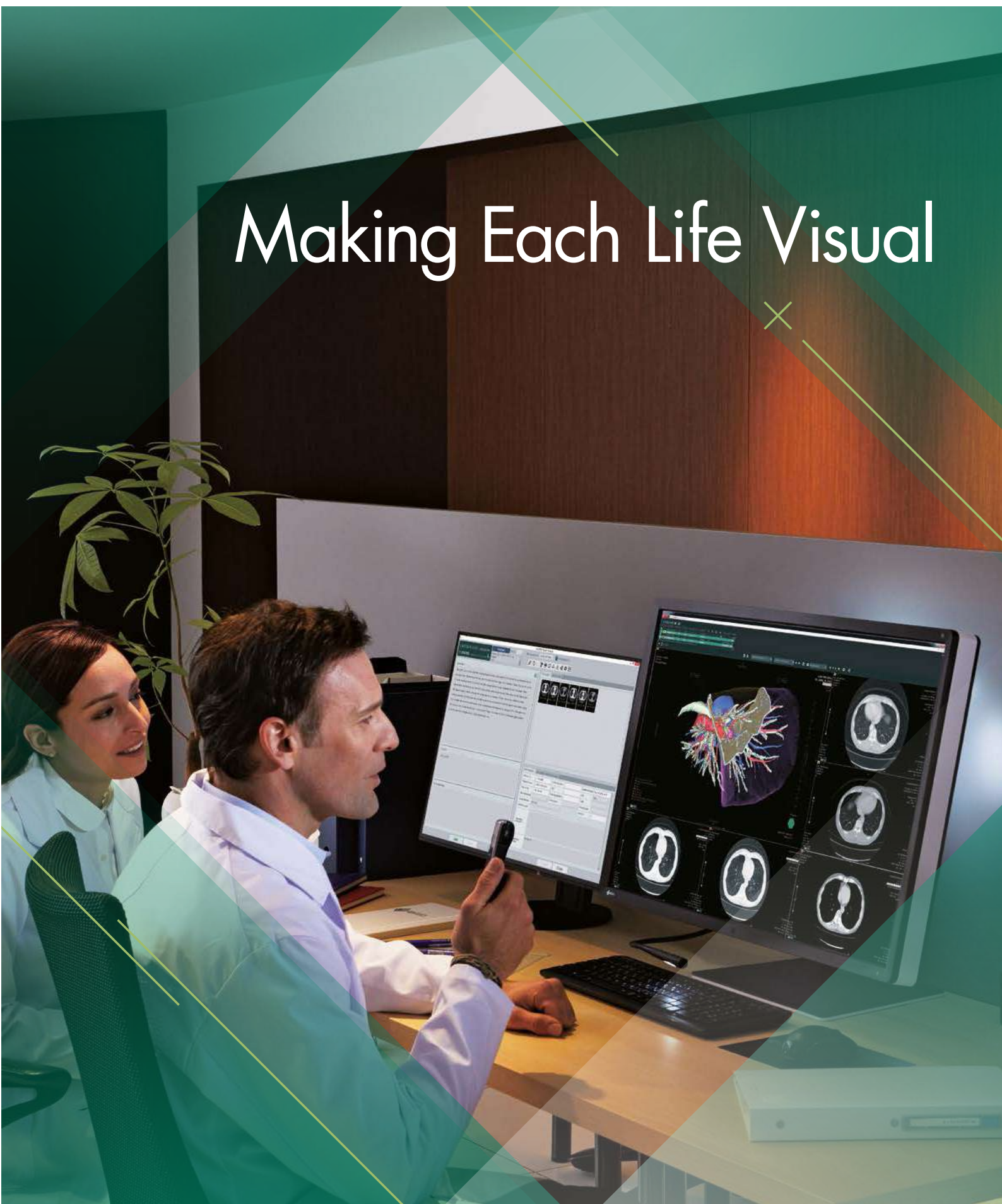




Medical Monitor Solutions

RadiForce®

Making Each Life Visual



Making Each Life Visual

Cada vida es única. El tratamiento médico de cada persona debe adaptarse para cumplir sus necesidades individuales.

En la era de la medicina de precisión, las posibilidades que ofrecen las biotecnologías, la inteligencia artificial y la tecnología de la información abren caminos completamente nuevos para el diagnóstico, la prevención y el tratamiento.

La precisión requiere información completa. Recopilación, vinculación y análisis de datos, así como registrar, almacenar y evaluar datos de imagen, por lo tanto representa un recurso crítico para las prácticas médicas modernas.

Tratamientos más rápidos realizados con éxito, mejor calidad de vida: la innovación técnica tiene un impacto inmediato en los procesos médicos en hospitales y quirófanos. Es por eso que empleamos toda nuestra experiencia y trabajamos junto con personal y equipos médicos altamente calificados para producir sistemas confiables para procesar datos de imágenes en la era de la medicina de precisión.

Nuestro conocimiento está al servicio de una mejor salud.
Cada vida vale la pena.

Making Each Life Visual.



Medical Monitor Solutions RadiForce®

RadiForce son monitores especialmente diseñados, monocromáticos y en color de 1 a 12 megapíxeles que tienen plenamente en cuenta la necesidad de las instituciones médicas. Calibración estándar DICOM® y las altas prestaciones de alto rendimiento necesarias para diagnósticos precisos.



Realizar un Diagnóstico Preciso

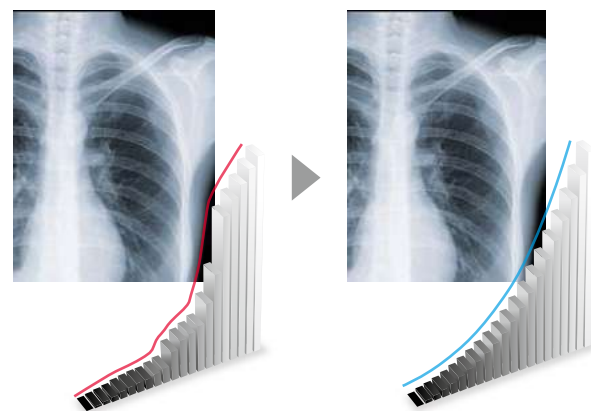
EIZO mide y ajusta cuidadosamente todos y cada uno de los escalas de grises para crear un monitor compatible con DICOM. Esto asegura el sombreado más consistente posible, permitiéndole un diagnóstico más preciso. Los modelos MX también disponen de un modo DICOM para una visualización óptima de las imágenes médicas.



Mantén la Precisión

Realice una calibración simplificada compatible con DICOM utilizando el software de control de calidad RadiCS LE incluido. RadiCS LE corrige el brillo y los tonos de escala de grises del monitor para mantener la precisión y consistencia de la imagen a lo largo del tiempo.

RadiCS LE no viene incluido con el modelo MS236WT-A.



Gestione Control de Calidad sin Esfuerzo

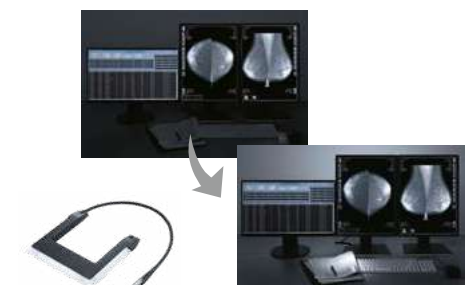
Un sensor frontal integrado (IFS) alojado en el bisel frontal mide el brillo y los tonos de la escala de grises y se calibra según el estándar DICOM. El IFS manos libres realiza tareas de control de calidad y no interfiere con el área de visualización mientras está en uso. Esto reduce drásticamente la carga de trabajo y los costes de mantenimiento necesarios para mantener el control de calidad del monitor.

Todos los modelos excepto MX243W, MX194, and MS236WT-A.



Relaja tu Vista

Para evitar reflejos en la pantalla del monitor de luz ambiental, las salas de lectura en las que los radiólogos examinan cuidadosamente las imágenes normalmente permanecen a oscuras. Sin embargo, ver un monitor brillante en un entorno oscuro durante mucho tiempo puede provocar fatiga visual y dificultar la visión de documentos u otras herramientas en la estación de trabajo. RadiLight se acopla a la parte posterior de los monitores de los monitores RadiForce y proyecta una luz sobre la pared de atrás. Esto alivia la cantidad de luz concentrada que viaja a los ojos del radiólogo para reducir la fatiga visual sin afectar a la visibilidad de las imágenes en la pantalla. Está equipado con un foco llamado RadiLight Focus que le permite comprobar o leer documentos impresos o ver el teclado y otras herramientas.





Visualiza una Imagen Precisa al Instante

La función de corrección de deriva patentada por EIZO estabiliza rápidamente el nivel de brillo del monitor encendido o al despertar del modo de reposo, lo que rápidamente le proporciona las imágenes más precisas que están listas para su visualización. Además, un sensor mide el brillo de la retro iluminación y compensa automáticamente las fluctuaciones de brillo causadas por la temperatura ambiente y el envejecimiento.

Todos los modelos excepto MS236WT-A.



Uniformidad en Toda la Pantalla

La función Ecuilizador de Uniformidad Digital (DUE) ayuda a igualar las fluctuaciones de brillo y croma en diferentes partes de la pantalla para proporcionar imágenes más suaves, una calidad normalmente difícil de alcanzar debido a las características de los monitores LCD.

Todos los modelos excepto MS236WT-A.



Sin DUE

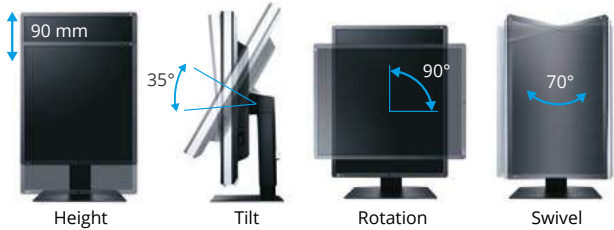


Con DUE

La imagen es meramente ilustrativa. Los resultados reales varían dependiendo del modelo y el entorno.

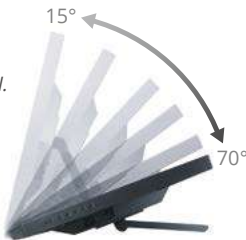
Mejora la Operatividad

El soporte altamente versátil de EIZO ofrece inclinación, giro y un amplio rango de ajuste de altura, lo que le permite utilizar el monitor con mayor comodidad.



GX560, RX560, RX370, RX270, MX216

MS236WT-A viene con un soporte que permite inclinar el monitor hacia atrás para facilitar el uso del lápiz táctil.



Vea Cómodamente desde Cualquier Ángulo

Los amplios ángulos de visión permiten ver la pantalla desde los laterales con un cambio de color mínimo, lo que también permite que más de una persona vea el monitor cómodamente al mismo tiempo.



Monitores con ángulo de visión estrecho

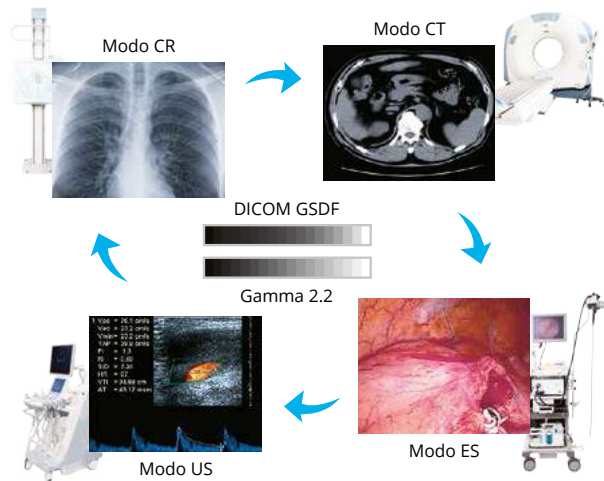
Monitores EIZO con ángulo de visión amplio



Seleccione el Modo ideal para las Modalidades

La función CAL Switch permite elegir varios modos para diferentes modalidades como CR, CT y endoscopia. Se puede acceder a ella cómodamente mediante los botones del panel frontal del monitor para cambiar fácilmente a las condiciones óptimas de visualización de imágenes.

El número o el tipo de los modos varían según el modelo.



Sencilla Solución Multimonitor

Es muy fácil conectar en cadena varios monitores a través de sus interfaces Display-Port para una solución multimonitor sin la complicación de un cableado excesivo.

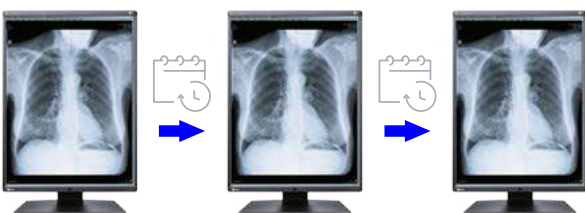
Se aplica a GX560, RX660, RX560, RX370, RX270, MX315W, MX216-HB, and MX216-SB.



Luminosidad Estable

EIZO está convencido de la calidad de sus productos. Por eso la garantía de los monitores se extiende también a la estabilidad del brillo. Esta es de 500 cd/m² para todos los modelos actuales de la serie RX y de 1000 cd/m² para los de la serie GX.

Se aplica a todos los modelos RX y GX.



Garantía de Cualificación Médica

Los monitores cumplen las normas médicas, de seguridad y compatibilidad electromagnética y cumplen con los Estándares Europeos de Productos Sanitarios (UE) 2017/745.



RadiForce® G&R-Series

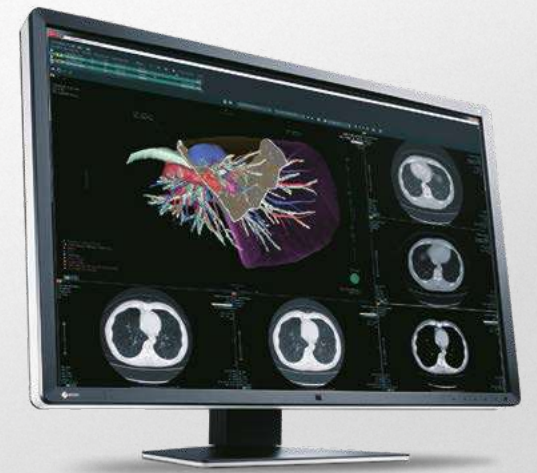
La amplia gama de monitores de alta resolución de G&R ofrece la solución para cualquier aplicación en el ámbito médico. Estos monitores son la elección perfecta para uso profesional y a largo plazo endiagnósticos médicos, como mamografías, radiografía de proyección y radiología convencional, gracias a su alto brillo y larga vida útil. Monitores adecuados de 2 a 12 megapíxeles, en monocromo y color, para cada zona del cuerpo humano y método de imagen.



MAMMO 12MP RX1270
78.4 cm (30.9") Monitor en Color LCD



6MP RX660
76 cm (30.0") Monitor en Color LCD



Disponibilidad Multimodal

Los monitores multimodalidad son capaces de mostrar imágenes para adaptarse a varias modalidades, como CR, RD, RM, TC, patología y ecografía. Las pantallas de alta resolución de 12 MP de RadiForceRX1270 también muestran imágenes de mamografía digital, así como imágenes seccionales de TC de última generación gracias a su pantalla y resolución con un detalle excepcional.



Imágenes Mamarias Todo en Uno

RadiForce RX1270 crea el equilibrio perfecto entre comodidad y funcionalidad en las salas de lectura. Con sus 12 megapíxeles (4200 x 2800) y un tamaño compacto de 30,9 pulgadas, puede ver cómodamente varias imágenes de senos una al lado de la otra en una sola pantalla. Además el monitor incluye una luz trasera que ilumina suavemente la pared de detrás, creando un ambiente ideal para mejorar la precisión de la lectura.



Ver Imágenes sin Problemas

Los monitores multimodalidad RadiForce le permiten ver imágenes lado a lado sin los molestos biseles que suelen verse en los típicos montajes de varios monitores. Esto evita al ojo moverse entre dos pantallas para mayor eficacia del lector.



Work-and-Flow

Evoluciona tu Lectura de Imágenes

A medida que se digitalizan más modalidades de imagen, los radiólogos ven cada vez más información en sus pantallas. La exclusiva tecnología Work-and-Flow de EIZO alivia la complejidad del workflow de imágenes con nuevas funciones desarrolladas pensando en el radiólogo. Los usuarios pueden aprovechar las funciones Work-and-Flow con los monitores RadiForce y el software RadiCS LE incluido.

Hide-and-Seek Referencias Rápidas



La función Hide-and-Seek permite a los usuarios ocultar fácilmente la ventana PinP (Picture in Picture) que no esté en uso y volver a abrirla cuando sea necesario moviendo el cursor del ratón al borde de la pantalla. Esto elimina la necesidad de un monitor adicional, al tiempo que permite una visualización rápida y eficaz de informes, historiales de pacientes y otra información.



Consulte las especificaciones en las páginas 20-23 para conocer la disponibilidad.



Switch-Auto-Brillo: Diagnóstico por Imagen sin Deslumbramiento



Cuando se realizan diagnósticos por imagen, aparece una pantalla adyacente con datos de pacientes y listas de trabajo puede resultar molesta. La función Auto-Brightness-Switcha atenúa automáticamente el brillo de los monitores FlexScan serie EV conectados cuando el cursor se aleja de la pantalla. Esto facilita la concentración en las imágenes de diagnóstico en el monitor de diagnóstico y también ahorra energía.

RadiForce® G&R-Series



MAMMO

5MP/5MP

GX560-MD

Monitores LCD Monocromos de 54,1 cm (21,3") con configuración de doble pantalla



MAMMO

5MP/5MP

RX560-MD

Monitores LCD Monocromos de 54,1 cm (21,3") con configuración de doble pantalla

MammoDuo integra dos monitores de 5 megapíxeles uno al lado del otro en un soporte específicamente diseñado.

GX560 MammoDuo RX560 MammoDuo

Con el bisel más estrecho bisel de 7,5 mm en un monitor de 5 megapíxeles, dos monitores uno al lado del otro tienen una anchura de bisel combinada de 15 mm. Además el bisel sólo tiene 2,5 mm de grosor para que tus ojos visualicen fácilmente un monitor a otro.

Work-and-Flow Point-and-Focus Enfoque Fácil y Rápido



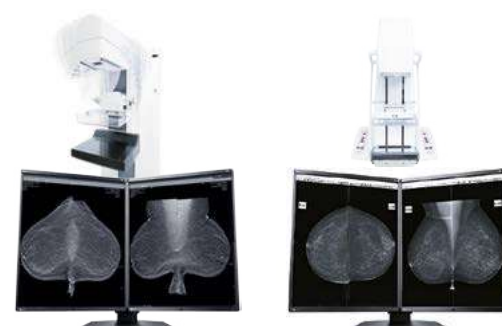
Con la función Point-and-Focus puede seleccionar y enfocar rápidamente las áreas de interés con solo tu ratón y el teclado. Cambie el brillo y tonos de gris de determinados puntos de la pantalla para facilitar la interpretación.

Consulte las especificaciones en las páginas 20-23 para conocer la disponibilidad.



Exploración Mamaria Óptima

El Monitor GX560 de 5 megapíxeles (2048 x 2560) adopta un panel LTPS (polisilicio de baja temperatura) con un brillo máximo de 2500 cd/m² y un píxel pitch de 0,165 mm. Reproduce imágenes mamográficas de gran volumen con unas irregularidades mínimas y es adecuado para distinguir masas espiculadas y las delicadas sombras de las calcificaciones. Además, tiempo de respuesta de 12 milisegundos permite una visualización fluida y eficaz de la tomosíntesis mamaria.

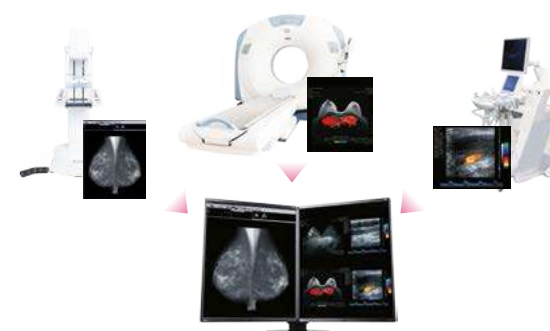


Tomosíntesis Mamaria

Mamografía

Compatibilidad con Todo Tipo de Colores

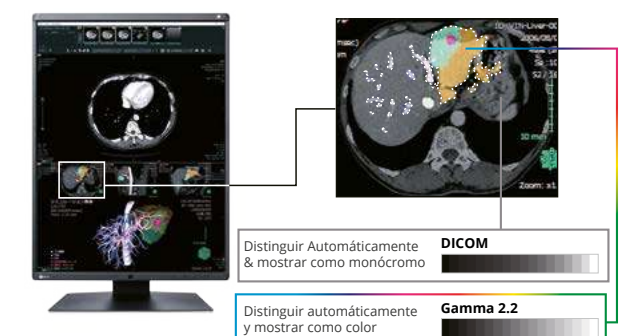
Equipado con un panel LTPS (polisilicio de baja temperatura) el RX560 alcanza una luminosidad máxima de 1100 cd/m² y una relación de contraste de 1500:1, similar a la de los monitores monocromos. Esto garantiza que con una sola pantalla, las imágenes monocromas como la tomosíntesis mamaria y la mamografía con precisión junto a imágenes en color como resonancia magnética, tomografía computarizada ecografía, patología y biopsias para examinar con precisión el tejido mamario.



Visualización Monocroma y en Color

La función Gamma híbrida PXL crea automáticamente una pantalla híbrida en la que cada píxel tiene una escala de grises óptima. Como resultado imágenes monocromas como rayos X, IRM y TC se muestran en la escala de grises DICOM, mientras que las imágenes en color, como las de ultrasonidos y endoscopia se reproducen en correspondencia con Gamma 2.2. Esto mejora la eficacia de la visualización de imágenes monocromas y en color en una misma pantalla.

Consulte las especificaciones en las páginas 20-23 para conocer la disponibilidad.



Distinguir Automáticamente & mostrar como monocromo DICOM

Distinguir automáticamente y mostrar como color Gamma 2.2

RadiForce® G&R-Series

Los monitores de alta resolución de 3 megapíxeles son capaces de visualización completa de las imágenes de tórax. Los monitores de 2 megapíxeles son ideales para una gran variedad de tareas, desde imágenes de CR, DR, MRI y CT hasta su uso como terminal PACS/HIS/RIS.



3MP3MP RX370
54.1 cm (21.3") Monitores LCD en color con configuración de doble pantalla

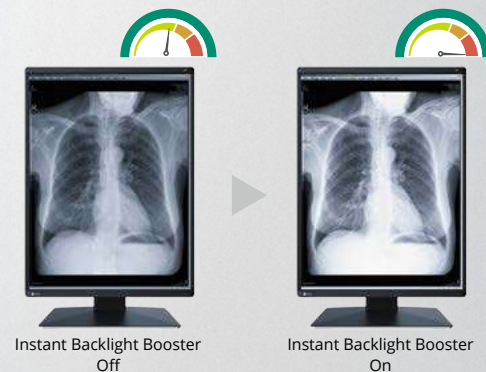


2MP RX270
54 cm (21.3") Monitor en Color LCD

Work-and-Flow Instant-Backlight-Booster Potencie las Imágenes para Facilitar su Visualización

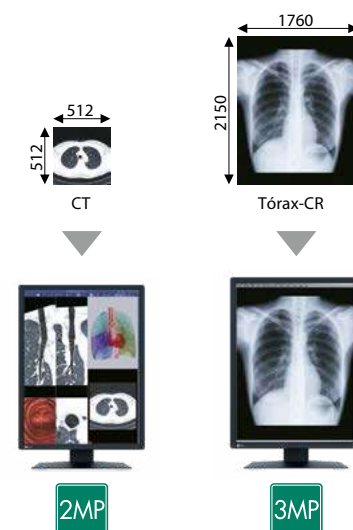
La función Instant-Backlight-Booster maximiza temporalmente el brillo del monitor para facilitar la visualización de imágenes médicas detalladas.

Se aplica a los modelos RX270, RX370 y RX1270.



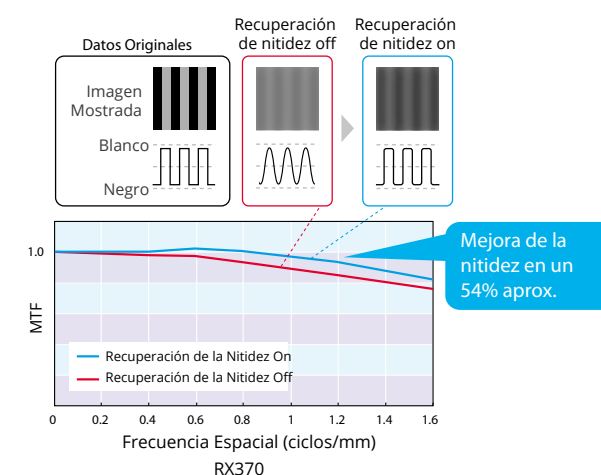
Imágenes para Aplicaciones Especiales

La gama completa de monitores de diagnóstico RadiForce incluye opciones ideales para mostrar diversos tipos de imágenes médicas necesarias para muchos campos diferentes. Seleccionar un monitor con la resolución adecuada para mostrar imágenes concretas garantiza un soporte adecuado para el volumen de imágenes.



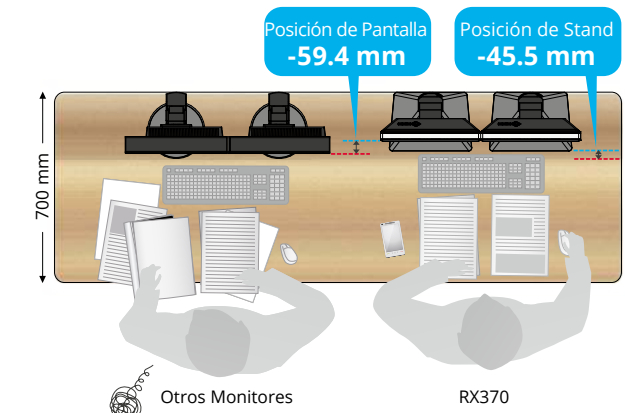
Lograr una Claridad Fiel a los Datos de Origen

Un monitor médico debe ser capaz de cumplir las normas de rendimiento. Sin embargo, para lograr un alto brillo en un panel LCD, es necesario aumentar la relación de apertura de píxeles. Esto provoca una inevitable disminución de la nitidez. Con tecnología Sharpness Recovery exclusiva de EIZO, esta disminución se restaura. Esto permite mostrar una imagen segura en el monitor que es fiel a los datos de la fuente original, incluso a altos niveles de brillo.



Libera Espacio con el Elegante Diseño de la Carcasa

El bisel negro garantiza que la imagen se visualice perfectamente en salas de lectura oscuras, permitiéndole concentrarse mejor en la imagen concreta que tiene entre manos. La franja blanca que rodea los laterales de los monitores RX370 y RX270 crea un aspecto moderno y despejado. Estos monitores también se han hecho más compactos en tamaño. El delgado diseño de la carcasa ofrece más espacio en el escritorio.



RadiForce® MX-Series

Con su excelente relación calidad-precio, los monitores de la serie MX son perfectamente para la obtención de imágenes transversales (IRM y TC) y el diagnóstico dental. Con ello satisfacen una amplia variedad de requisitos para servir a hospitales y consultas médicas.



8MP MX315W
79 cm (31.1") Monitor LCD en Color



2.3MP MX243W
61 cm (24.1") Monitor LCD en Color



2MP MX216-HB
54 cm (21.3") Monitor LCD en Color



2MP MX216-SB
54 cm (21.3") Monitor LCD en Color



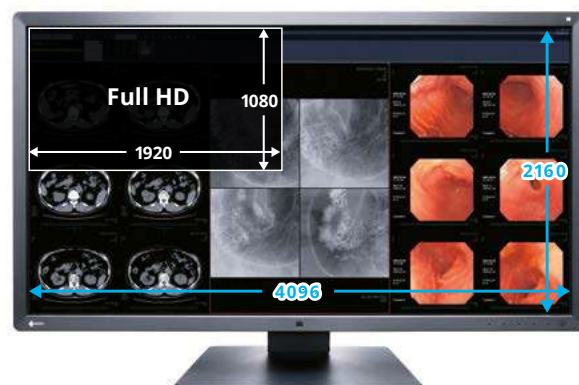
2MP MS236WT-A
58 cm (23.0") Monitor LCD en Color Multitáctil



1MP MX194
48.1 cm (19.0") Monitor LCD en Color

Una Mejor Visión para una Mejor Teleradiología

La resolución 4K del MX315W ofrece una excelente calidad de imagen. Gracias a una matriz de 140 ppp (puntos por pulgada) los teleradiólogos pueden mostrar imágenes radiológicas con claridad y precisión. Además, la curva característica de luminancia (que se ajusta a la norma DICOM) y el ajuste y control de luminancia automático y el control de luminancia con sensor integrado de la imagen.



Visualización Precisa en el Diagnóstico Dental

Modalidades de vanguardia para tubo, panorámica y DVT proporcionan imágenes de gran nitidez. Sin embargo, la calidad de reproducción de las radiografías en el ámbito radiológico dental depende en gran medida de la del monitor adecuado. El modelo MX216-HB ofrece los niveles de brillo ideales para las salas de exploración dental mientras que el modelo MX216-SB es perfecto para salas de lectura dentales.



Otros Procedimientos de Diagnóstico por Imagen

Para procedimientos de diagnóstico sin el uso de rayos X, como los utilizados en aplicaciones clínicas, por ejemplo oftalmología, patología, los modelos de la serie MX son especialmente adecuados. Aunque estos procedimientos a menudo no están sujetos a un estándar de calidad de imagen, el contenido de la imagen debe reproducirse con precisión. La resolución, el brillo, el color y la reproducción de la escala de grises de las pantallas de la serie MX garantizan una representación precisa.



Escritura Suave y Detallada

El MS236WT-A se utiliza habitualmente como monitor de visualización típica en combinación con consolas CR y DR. Se acepta la entrada táctil de un dedo o de un lápiz óptico disponibles en el mercado, por lo que se pueden escribir letras pequeñas y detalladas.



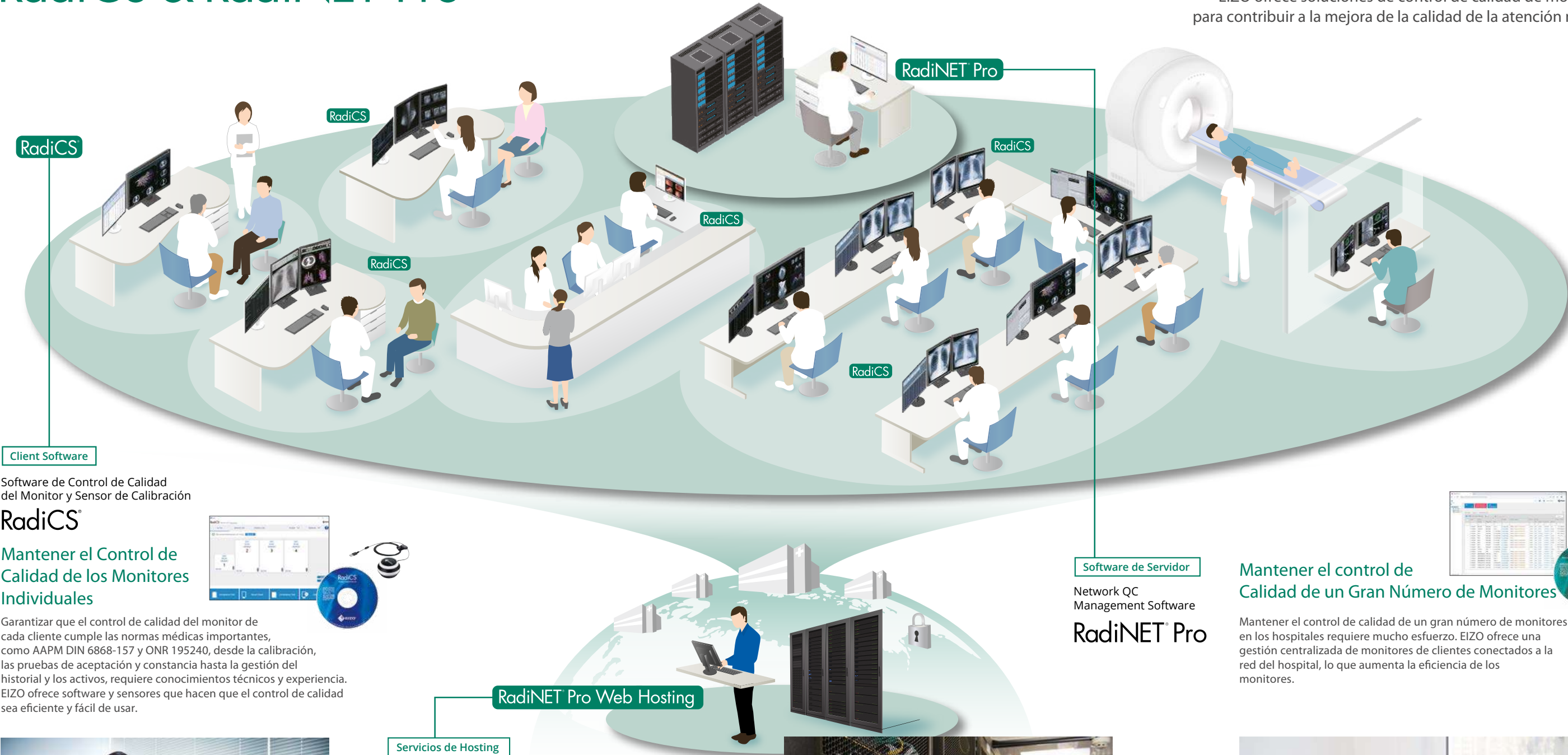
Rechazo de la palma de la mano, área mínima de activación 2 x 2 cm.



Soluciones de Control de Calidad del Monitor

RadiCS® & RadiNET® Pro

Con la difusión de la imagen sin película en medicina, mantener la calidad de los monitores de imágenes médicas es cada vez más importante. Con los conocimientos y la experiencia como especialista en soluciones de visualización, EIZO ofrece soluciones de control de calidad de monitores para contribuir a la mejora de la calidad de la atención médica



Client Software

Software de Control de Calidad del Monitor y Sensor de Calibración

RadiCS®

Mantener el Control de Calidad de los Monitores Individuales

Garantizar que el control de calidad del monitor de cada cliente cumple las normas médicas importantes, como AAPM DIN 6868-157 y ONR 195240, desde la calibración, las pruebas de aceptación y constancia hasta la gestión del historial y los activos, requiere conocimientos técnicos y experiencia. EIZO ofrece software y sensores que hacen que el control de calidad sea eficiente y fácil de usar.



Servicios de Hosting

Proveedor de Servidores de Gestión de Control de Calidad de la Red

RadiNET® Pro Web Hosting

Servicios Expertos de Control de Calidad para Mayor Seguridad

La instalación y el mantenimiento de un servidor para supervisar operaciones de control de calidad es una inversión significativa. EIZO configurará y alojará el servidor web para usted para control centralizado y eficiente de todos los monitores conectados.



Software de Servidor

Network QC Management Software

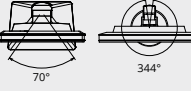
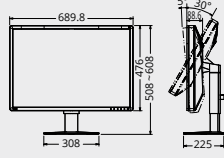
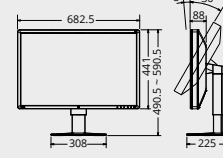
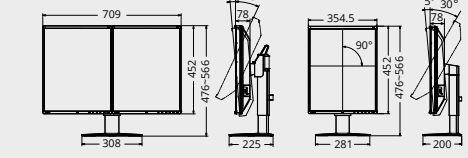
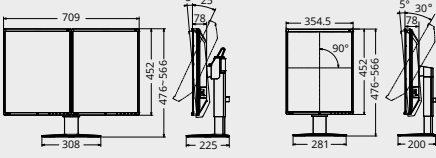
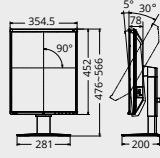
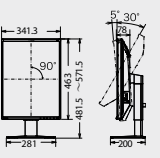
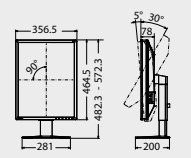
RadiNET® Pro

Mantener el control de Calidad de un Gran Número de Monitores

Mantener el control de calidad de un gran número de monitores en los hospitales requiere mucho esfuerzo. EIZO ofrece una gestión centralizada de monitores de clientes conectados a la red del hospital, lo que aumenta la eficiencia de los monitores.



Especificaciones

		 	 	 	 	 	 	 	 
		 RadiForce RX1270	 RadiForce RX660	 RadiForce RX560-MD	 RadiForce RX560	 RadiForce GX560-MD	 RadiForce GX560	 RadiForce RX370	 RadiForce RX270
Color		Bi-Color, Black/White	Bi-Color, Black/White	Bi-Color, Black/White		Bi-Color, Black/White		Bi-Color, Black/White	Bi-Color, Black/White
Panel	Tipo	Color (IPS)	Color (IPS)	Color (IPS)		Monochrome (IPS)		Color (IPS)	Color (IPS)
	Backlight	LED	LED	LED		LED		LED	LED
	Dimensiones	78.4 cm / 30.9"	76 cm / 30.0"	54.1 cm / 21.3"		54.1 cm / 21.3"		54.1 cm / 21.3"	54 cm / 21.3"
	Resolución Nativa	4200 x 2800 (3:2 aspect ratio)	3280 x 2048 (16:10 aspect ratio)	2048 x 2560 (4:5 aspect ratio)		2048 x 2560 (4:5 aspect ratio)		1536 x 2048 (3:4 aspect ratio)	1200 x 1600 (3:4 aspect ratio)
	Tamaño de imagen visible (H x V)	652.7 x 435.1 mm	645.5 x 403.0 mm	337.9 x 422.4 mm		337.9 x 422.4 mm		324.9 x 433.2 mm	324.0 x 432.0 mm
	Pixel Pitch	0.1554 x 0.1554 mm	0.1968 x 0.1968 mm	0.165 x 0.165 mm		0.165 x 0.165 mm		0.2115 x 0.2115 mm	0.270 x 0.270 mm
	Colores de la pantalla Tonos de la escala de grises	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors		10-bit (DisplayPort): 1,024 from a palette of 16,369 (14-bit) tones 8-bit: 256 from a palette of 16,369 (14-bit) tones		10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors
	Ángulos de visión (H / V, típico)	178° / 178°	176° / 176°	178° / 178°		178° / 178°		178° / 178°	178° / 178°
	Máx. Brillo (típico)	1200 cd/m ²	1000 cd/m ²	1100 cd/m ²		2500 cd/m ²		1100 cd/ m ²	1000 cd/m ²
	Brillo recomendado para la calibración	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²		1000 cd/m ²		500 cd/ m ²	500 cd/m ²
	Máx. Relación de contraste (típica)	1500:1	1500:1	1500:1		1700:1		1800:1	1800:1
Señales de Video	Tiempo de respuesta (típico)	12 ms (black-white-black)	25 ms (black-white-black)	12 ms (black-white-black)		12 ms (black-white-black)		25 ms (black-white-black)	20 ms (black-white-black)
	Terminales de entrada	DisplayPort x 2, HDMI	DisplayPort x 2, DVI-D (dual link)	DisplayPort, DVI-D (dual link)		DisplayPort x 2, DVI-D (dual link)		DisplayPort x 2, DVI-D (dual link)	DisplayPort x 2, DVI-D
	Terminales de salida	—	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)		DisplayPort (daisy chain)		DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)
USB	Frecuencia de exploración digital (H / V)	31 - 175 kHz / 29 - 61 Hz	31 - 127 kHz / 22 - 61 Hz	31 - 135 kHz / 23 - 61 Hz		31 - 135 kHz / 23 - 61 Hz		31 - 127 kHz / 29 - 61.5 Hz	31 - 100 kHz / 59 - 61 Hz
	Upstream	USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B		USB 2.0: Type-B x 2		USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B x 2
	Downstream	USB 2.0: Type-A x 3	USB 2.0: Type-A x 3	USB 2.0: Type-A x 2		USB 2.0: Type-A x 2		USB 2.0: Type-A x 2	USB 2.0: Type-A x 2
Alimentación	Puerto de carga dedicado	—	—	—		—		USB Type-C ¹ (Power Supply 15 W max.)	USB Type-C ¹ (Power Supply 15 W max.)
	Requisitos de Alimentación	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz		AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz		AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz
	Consumo típico	77 W	93 W	43 W		28 W		36 W	33 W
	Consumo máximo	188 W	190 W	87 W		79 W		105 W	98 W
Sensor	Modo de ahorro de energía	2 W or less	1.6 W or less	1 W or less		1 W or less		1 W or less	1 W or less
		Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Ambient Light Sensor	Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Presence Sensor, Ambient Light Sensor	Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Presence Sensor, Ambient Light Sensor		Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Presence Sensor, Ambient Light Sensor		Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Ambient Light Sensor	Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Ambient Light Sensor
Características & Funciones	Estabilización del brillo	Yes	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes
	Ecuilizador de uniformidad digital	Yes	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes
	Gamma híbrido PXL	Yes	Yes	Yes		—		Yes	Yes
	Flujo de trabajo	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus	Point-and-Focus		Switch-and-Go, Point-and-Focus		Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster	Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster
	Modos Preset	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text		DICOM, CAL1, CAL2, Text		DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text
	Idiomas OSD	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese		English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese		English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese
Especificaciones Físicas	Peso Neto	15.6 kg	14.2 kg	RX560-MD: 17.3 kg RX560: 8.1 kg		GX560-MD: 17.1 kg GX560: 8 kg		8 kg	7.7 kg
	Peso Neto (Sin Stand)	11.5 kg	10.1 kg	5.3 kg		5.2 kg		5.2 kg	4.9 kg
	Distancia entre orificios (estándar VESA)	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm		100 x 100 mm		100 x 100 mm	100 x 100 mm
Certificaciones & Estándares ¹		CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC		CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC		CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC
FDA ^{1, 2, 3}		510(k) Clearance for Breast Tomosynthesis, Mammography, and General Radiography	510(k) Clearance for General Radiography	510(k) Clearance for Breast Tomosynthesis, Mammography, and General Radiography		510(k) Clearance for Breast Tomosynthesis, Mammography, and General Radiography		510(k) Clearance for General Radiography	510(k) Pending for General Radiography
Software Dedicado	Software de control de calidad Monitor RadiCS	Supported	Supported	Supported		Supported		Supported	Supported
	Cables	DisplayPort (3 m) x 2, HDMI (2 m)	Dual Link DVI-D (3 m), DisplayPort (3 m) x 2, DisplayPort (0.28 m)	RX560-MD: Dual Link DVI-D (3 m) x 2, DisplayPort (3 m) x 2, DisplayPort (1 m) RX560: Dual Link DVI-D (3 m), DisplayPort (3 m)		GX560-MD: DisplayPort (3 m) x 4, DisplayPort (1 m) GX560: DisplayPort (3 m) x 2		DisplayPort (3 m) x 2	DisplayPort (3 m) x 2
Accesorios Incluidos	Otros	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m) x 2, cable cover, Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m) x 2, cable cover, Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use	RX560-MD: AC power cord (3 m) x 2, USB-A - USB-B cable (3 m) x 2, Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use RX560: AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m), Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use		GX560-MD: AC power cord (3 m) x 2, USB-A - USB-B cable (3 m) x 4, Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use GX560: AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m) x 2, Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use		AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m) x 2, Utility Disk (RadiCS LE, PDF instructions for use, PDF installation manual), instructions for use	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m) x 2, Utility Disk (RadiCS LE, PDF instructions for use, PDF installation manual), instructions for use
Tarjeta Gráfica Recomendada		MED-XN92	MED-XN72	MED-XN92		MED-XN92		MED-XN72	MED-XN5 1LP
Garantía		5 Años	5 Años	5 Años		5 Años		5 Años	5 Años
Dimensiones (mm)									
Giro									

¹ Póngase en contacto con la empresa del grupo EIZO o con el distribuidor de su país para obtener la información más reciente.

² Utilice el monitor autorizado por la FDA 510(k) para el diagnóstico.

³ Los modelos de radiografía general no admiten la visualización de imágenes de mamografía para diagnóstico.

Especificaciones



8MP RadiForce
MX315W



2MP RadiForce
MX216-HB



2.3MP RadiForce
MX243W



2MP RadiForce
MX216-SB



1MP RadiForce
MX194



2MP RadiForce
MS236WT-A

Color		Black	Black	Black	Black	Black	Gray, Black
Panel	Tipo	Color (IPS)	Color TFT LCD Panel (IPS)	Color (IPS)	Color TFT LCD Panel (IPS)	Color (VA)	Color (IPS)
	Backlight	LED	LED	LED	LED	LED	LED
	Dimensiones	79 cm / 31.1"	54 cm/21.3"	61 cm / 24.1"	54 cm/21.3"	48.1 cm / 19.0"	58 cm / 23.0"
	Resolución Nativa	4096 x 2160 (17:9 aspect ratio)	1200 x 1600 (3:4 aspect ratio)	1920 x 1200 (16:10 aspect ratio)	1200 x 1600 (3:4 aspect ratio)	1280 x 1024 (5:4 aspect ratio)	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)
	Tamaño de imagen visible (A x V)	697.9 x 368.0 mm	324.0 x 432.0 mm	518.4 x 324.0 mm	324.0 x 432.0 mm	376.3 x 301.0 mm	509.2 x 286.4 mm
	Pixel Pitch	0.1704 x 0.1704 mm	0.270 x 0.270 mm	0.270 x 0.270 mm	0.270 x 0.270 mm	0.294 x 0.294 mm	0.265 x 0.265 mm
	Colores de la pantalla Tonos de la escala de grises	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	10-bit (DisplayPort): 1.07 billion from a palette of 543 billion (13-bit) colors 8-bit: 16.77 million from a palette of 543 billion (13-bit) colors	8-bit: 16.77 million from a palette of 1.06 billion (10-bit) colors
	Ángulos de visión (H / V, típico)	178° / 178°	178°/178°	178° / 178°	178°/178°	178° / 178°	178° / 178°
	Máx. Brillo (típico)	450 cd/ m ²	500 cd/m ²	410 cd/ m ²	500 cd/m ²	350 cd/ m ²	260 cd/ m ²
	Brillo calibrado	270 cd/m ²	340 cd/m ²	220 cd/m ²	240 cd/m ²	180 cd/m ²	—
	Máx. Relación de contraste (típica)	1300:1	1500:1	1350:1	1500:1	2000:1	1000:1
	Tiempo de respuesta (típico)	20 ms (black-white-black)	20 ms (black-white-black)	22 ms (black-white-black)	20 ms (black-white-black)	20 ms (black-white-black)	11 ms (gray-to-gray)
Panel Táctil	Tipo	—	—	—	—	—	Projected Capacitive
	Puntos de Contacto	—	—	—	—	—	10
	Protocolo de Comunicación	—	—	—	—	—	USB
	Touch Life	—	—	—	—	—	50 million touches (minimum)
	Dureza de la Superficie	—	—	—	—	—	5 H
	SO Compatible	—	—	—	—	—	Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit)
Señales de Vídeo	Terminales de Entrada	DisplayPort x 2, DVI-D (dual link)	DisplayPort, DVI-D	DisplayPort, DVI-D	DisplayPort, DVI-D	DisplayPort, DVI-D, D-Sub mini 15 pin	DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), D-Sub mini 15 pin
	Terminales de Salida	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	—	—
	Frecuencia de escaneo digital (H / V)	31 - 134 kHz / 14 - 61 Hz	31-100 kHz, 59-61 Hz	31 - 76 kHz / 59 - 61 Hz	31-100 kHz, 59-61 Hz	31 - 64 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 68 kHz / 59 - 61 Hz
	Frecuencia de escaneo analógica (H / V)	—	—	—	—	24.8 - 80 kHz / 50 - 75 Hz	31 - 81 kHz / 55 - 76 Hz
	Formatos de sincronización	—	—	—	—	Separate	Separate
USB	Upstream	USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B
	Downstream	USB 2.0: Type-A x 3	USB 2.0: Type-A x 2	USB 2.0: Type-A x 2	USB 2.0: Type-A x 2	—	USB 2.0: Type-A x 2
Alimentación	Requisitos de Alimentación	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz
	Consumo típico	67 W	26 W	26 W	26 W	15 W	15 W
	Máximo consumo	125 W	55 W	56 W	55 W	28 W	47 W
	Modo ahorro de energía	1.6 W or less	0.6 or less	0.6 W or less	0.6 or less	0.6 W or less	0.5 W or less
Sensor		Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Presence Sensor, Ambient Light Sensor	Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Ambient Light Sensor	Backlight Sensor	Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Ambient Light Sensor	Backlight Sensor	—
Características & Funciones	Estabilización del brillo	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	—
	Ecualizador de uniformidad digital	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	—
	Hybrid Gamma PXL	—	Yes	Yes	Yes	—	—
	Flujo de trabajo	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus	Point-and-Focus	Point-and-Focus	Point-and-Focus	—	—
	Modos Preset	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	User1, User2, sRGB, DICOM
	Idiomas OSD	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese	English, German, French, Italian, Japanese, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese
Especificaciones Físicas	Peso Neto	11.7 kg	7.6 kg	7.8 kg	7.6 kg	6 kg	6.6 kg
	Peso Neto (sin Stand)	7.5 kg	4.7 kg	4.9 kg	4.7 kg	4.2 kg	6 kg
	Distancia entre orificios (estándar VESA)	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm
	Certificaciones & Estándares ¹	CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device Directive), EN60601-1, ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device Directive), EN60601-1, UL60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC
Autorización FDA 510(k) ^{1, 2, 3}		Yes (for general radiography)	Yes (for general radiography)	Yes (for general radiography)	Yes (for general radiography)	Yes (for general radiography)	Class I
Software Dedicado	Monitor Quality Control Software RadiCS	Supported	Supported	Supported	Supported	Supported	—
	Cables	Dual Link DVI-D (3 m), DisplayPort (3 m) x 2, DisplayPort (0.28 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m), HDMI (3 m)
Accesorios Incluidos	Otros	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m), Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m), Utility Disk (RadiCS LE, PDF instructions for use, PDF installation manual), instructions for use	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m), Utility Disk (RadiCS LE, PDF instructions for use, PDF installation manual), instructions for use	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m), Utility Disk (RadiCS LE, PDF instructions for use, PDF installation manual), instructions for use	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m), Utility Disk (RadiCS LE, PDF installation manual), instructions for use	AC power cord (3 m), USB-A - USB-B cable (3 m), touch pen, holder for touch pen, Utility Disk (user's manual, touch panel driver, TPOffset), cleaning cloth, mask sheet x 2 (MS236WT-AL), Screw for VESA mount x 4 (MS236WT-AF), Cable clamber
Tarjeta Gráfica Recomendada		MED-XN72	MED-XN51LP	MED-XN51LP	MED-XN51LP	MED-XN51LP	—
Garantía		5 Años	5 Años	5 Años	5 Años	5 Años	3 Años
Dimensiones (mm)							
Giro							

¹ Póngase en contacto con la empresa del grupo EIZO o con el distribuidor de su país para obtener la información más reciente.

² Utilice el monitor autorizado por la FDA 510(k) para el diagnóstico.

³ Los modelos de radiografía general no admiten la visualización de imágenes de mamografía para diagnóstico.

La función de giro no está disponible en el modelo MS236WT-A.

Tarjetas Gráficas

Para aprovechar al máximo las extraordinarias capacidades de nuestros monitores de alta definición RadiForce le recomendamos que los utilice con una de las tarjetas gráficas dedicadas de EIZO. Cada tarjeta se utiliza específicamente para soluciones de monitores médicos RadiForce y conseguir la resolución nativa y el alto rendimiento necesarios para realizar diagnósticos precisos. Las tarjetas gráficas están especialmente adaptadas para funcionar con las soluciones de control de calidad EIZO. Sus números de serie, por ejemplo, pueden leerse automáticamente utilizando EIZO RadiCS. Además, también es posible ejecutar una solución de tres pantallas con una sola tarjeta gráfica. EIZO ofrece soporte técnico y servicio garantizado para todas las tarjetas.



MED-XN92



MED-XN72



MED-XN51LP

Interfaz	PCI Express 3.0 x16	PCI Express 3.0 x16	PCI Express 3.0 x16
OS Compatibles	Windows 11, Windows 10	Windows 11, Windows 10	Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 (four output max)
Memoria intermedia de frames	8 GB GDDR6	5 GB GDDR5X	4 GB GDDR5
Colores en pantalla Tonos de la escala de grises	10-bit, 8-bit	10-bit, 8-bit	10-bit, 8-bit
Terminales de Salida	DisplayPort x 3 (Daisy chain supported), USB Type-C x 1	DisplayPort x 4 (Daisy chain supported)	Mini DisplayPort x 4 (Daisy chain supported)
Máximo de Monitores Conectados	4	4	4
Cable	1x cable (DisplayPort – DVI-D)	1x cable (DisplayPort – DVI-D)	2x cable (Mini DisplayPort – DisplayPort) 1x cable (Mini DisplayPort – DVI-D)
Compatibilidad Daisy Chain	Yes	Yes	Yes
Consumo Máximo	125 W (not using USB Type-C power delivery) 160 W (using USB Type-C power delivery)	75 W	47 W
Chasis	Standard	Standard	Standard & Low-Profile
Dimensiones (W x H)	241.3 x 104.9 mm	200.1 x 111.1 mm	150.0 x 68.9 mm
RX1270	★	✓	✓
RX660	✓	★	✓
RX560-MD	★	✓	✓
RX370	✓	★	✓
RX270	✓	✓	★
GX560-MD	★	✓	✓
MX315W	✓	★	✓
MX216-HB	✓	✓	★
MX243W	✓	✓	★
MX216-SB	✓	✓	★
MX194	✓	✓	★
MS236WT-A	✓	✓	✓

✓ Compatible
★ Recomendado
La compatibilidad de la tarjeta gráfica está sujeta a cambios sin previo aviso. Consulte el sitio web de EIZO para ver las actualizaciones.

IDONEIDAD Y USO RECOMENDADO DE LOS DISPOSITIVOS DE REPRODUCCIÓN DE IMÁGENES EIZO PARA PROCEDIMIENTOS MÉDICOS DE OBTENCIÓN DE IMÁGENES

Para DIN 6868-157

Clase de aplicación RadiCS	Región corporal / métodos	RX1270	RX660	RX560-MD RX560	RX370	RX270	GX560-MD GX560	MX315W	MX216-HB	MX243W	MX216-SB	MX194
I.	Mamografía	★		★			★					
II.	Mamografías estereotáxicas	✓	✓	✓	★	✓	✓	✓	✓		✓	
III.	Radiografía de proyección (tórax, esqueleto, abdomen)	✓	★	✓	★	✓	✓	✓	✓			
IV.	Fluoroscopia, todas las aplicaciones	✓	✓	✓	✓	★	✓	✓	✓	✓	✓	
V.	Tomografía computerizada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	✓	✓	★	
VI.	Para RC 5: Tomografía volumétrica digital dental, intraoral radiografías con cabezales de tubos de rayos X dentales, radiografías panorámicas, radiotelegrafía craneal, tomografía dental de cráneo, imágenes manuales para determinar el crecimiento del esqueleto	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	
VII.	Para RC 6: Diagnóstico radiográfico intraoral con cabezales de dentales, radiografías panorámicas, radiotelegrafía craneal, tomografía dental de cráneo, imágenes manuales para determinar crecimiento esquelético	✓	✓	✓	✓	✓	✓		★			
VIII.	Visualización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★

Otros Procedimientos de Diagnóstico por Imagen

	Otros métodos de Examen	RX1270	RX660	RX560-MD RX560	RX370	RX270	GX560-MD GX560	MX315W	MX216-HB	MX243W	MX216-SB	MX194
	Patología	★	★	✓	✓	✓	✓	★	✓	✓	✓	✓
	Resonancia magnética	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	✓	✓	★	✓
	Medicina nuclear	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	✓	✓	★	✓
	Ecografía	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	★
	"Otros procedimientos basados en películas/fotografías (por ejemplo, en oftalmología)"	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	✓	★	★	✓
	Medicina veterinaria	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	✓	★	★	★

✓ Compatible
★ Recomendado

SUPERVISAR LAS SOLUCIONES DE CONTROL DE CALIDAD

RadiCS™

Herramientas de Control de Calidad del Monitor

Sistemas Operativos Compatibles	Windows 11 Windows 10 Windows 8.1 Windows 7 SP1 macOS Monterey (12) macOS Big Sur (11)
Modos de Usuario	user (no password) and administrator (password protected)
Funciones en Modos de Usuario	daily check, documentation, optional consistency check and Work-and-Flow functions
Funciones Modo Administrador	all user functions, master data maintenance, monitor configuration, edit test specifications, etc.
Funciones de Flujo de Trabajo	Point-and-Focus, Switch-and-Go, Hide-and-Seek
Medidores de luminancia compatibles	LX-Can, LX-Plus, CDmon, CA-210/CA310, MAVO-Spot 2 USB, RaySafe X2 Light, integrated sensors
Métodos de ensayo	manual input, external measuring devices with data link, internal monitoring sensors
Test de luz ambiental	manual, continuous and automatic during validation checks
Normas de control de calidad compatibles	DIN 6868-157 Q5-RL Assurance/Quality Control Directive DIN V 6868-57 ON R 195240-20: 2017 IEC 62563-2 PAS 1 054 IPEM Report 91 EUREF, European Guidelines for Quality Assurance in Breast Cancer Screening and Diagnosis Fourth Edition AAPM On-Line Report No.03 ACR-AAPM-SIIM „Practice Guideline for Determinants of Image Quality in Digital Mammography“ New York State Department of Health Bureau of Environmental Radiation Protection Guide for Radiation Safety/Quality Assurance Program Primary Diagnostic Monitors NYC Quality Assurance Guidelines for Primary Diagnostic Monitors JESRA X-0093*B-2017 Quality Control Manual for Digital Mammography (Japan)
Curvas características de luminancia	DICOM GSDF, CIE, Exponential (gamma value), Log Linear, Linear, User definition
Interfaces compatibles	USB, RS232C (Windows only)
Idiomas	German, English, French, Chinese, Japanese
Contenido del paquete	RadiCS DVD-ROM (RadiCS, User's Manual), UX2 Sensor, Adsorptive sheet for the replacement, cleaning cloth, UX2 Sensor Instructions for Use

RadiCS Version Up Kit

Software para actualizar RadiCS.



RadiNET Pro

Software de gestión del control de calidad de la red (para grandes hospitales)

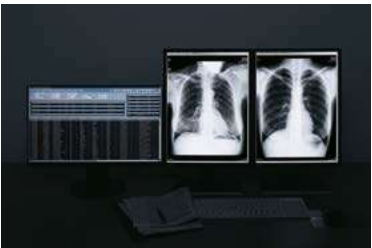
Máx. Número de monitores gestionados	1000 PCs / 8000 Monitors Maximum
Idiomas	German, English, French, Chinese, Japanese
Requisitos (PC administrador)	
Buscadores Web Compatibles	Microsoft Windows Internet Explorer 11.0 Google Chrome 91 Microsoft Edge 91
Resolución Mínima	1024 x 768 Minimum
Requisitos del Servidor	
Sistemas Operativos	Windows Server 2019 Standard Windows Server 2016 Standard Windows Server 2012 R2 Standard Windows 11 Pro / Enterprise Windows 10 Pro / Enterprise (64-bit)
Bases de Datos	SQL Server 2019 Standard / Express Edition SQL Server 2016 Standard / Express Edition SP2
Capacidad del Disco Duro	150 GB Minimum
RAM	8 GB Minimum

ACCESORIO

RadiLight™

Luz de confort para Salas de Lectura

Color	Black
Requisitos de Alimentación	USB power
Clase de Eficiencia Energética	G
Consumo de Energía	3kWh/1000h
Dimensiones (W x H x D)	184 x 185.5 x 15.7 mm
Certificaciones & Estándares	CE/UKCA, IEC60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, EAC
Accesorios Incluidos	dedicated cable, user's manual, mounting bracket, spacers, screws
Garantía	Three years



El brillo puede ser ajustado en 10 distintos niveles.

Cuidado de los Ojos del Radiólogo

Alivio con Luz Suave

RadiLight puede fijarse a la parte posterior de los monitores RadiForce e ilumina la pared de detrás. De este modo, como resultado, la fuente de luz no incide directamente en el ojo del radiólogo y la visibilidad de las imágenes se reduce. el ojo del radiólogo y la visibilidad de las imágenes en el monitor no se ve afectada.

Foco

RadiLight Focus le permite comprobar o leer documentos impresos o ver el teclado y otras herramientas.



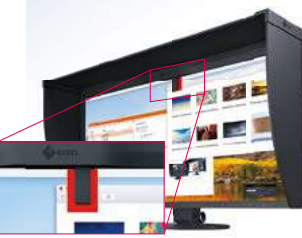
Fácilmente Acoplable

RadiLight se fija fácilmente a la del soporte del monitor para que no ocupa espacio en el escritorio.



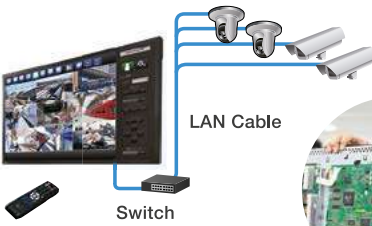
Soluciones Innovadoras

Calibrador Incorporado

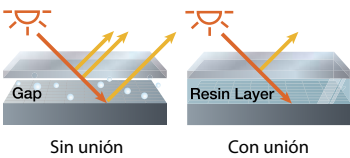


Calibra automáticamente mientras trabajas

Soluciones de Decodificación IP



In-House Optical Bonding



Soluciones en la Nube Centradas en el Mercado



Empresa de Tecnología Visual



Fabricación

Control de Calidad

Customización

Software para Mejorar el Flujo de Trabajo



Ajuste Sincronizado en Múltiples Monitores

CMS Simplificado con ajustes automáticos de software e impresión



Usa un único ratón entre 2 PCs

Extenso Alcance de Mercado



FlexScan

Ofimática, Business



ColorEdge

Trabajo Creativo



CuratOR / RadiForce

Sanidad



DuraVision

Seguridad & Vigilancia / Marítimo



Raptor / Re/Vue / SafeGuard

Control de Tráfico Aéreo



FORIS

Ocio

EIZO, el logotipo de EIZO, ColorEdge, CuratOR, DuraVision, FlexScan, RadiCS, RadiForce, RadiNET y Raptor son marcas registradas de EIZO Corporation en Japón y en otros países. RadiLight, Re/Vue, SafeGuard y ScreenCleaner son marcas comerciales de EIZO Corporation. Microsoft, Internet Explorer, Microsoft Edge, SQL Server, Windows y Windows Server son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países. macOS, macOS Catalina y macOS Mojave son marcas registradas de Apple Inc. USB Type-C es una marca registrada de USB Implementers Forum, Inc. DICOM es la marca comercial registrada de la National Electrical Manufacturers Association para sus publicaciones de normas relacionadas con las comunicaciones digitales de información médica. Todos los demás nombres y logotipos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Encuentre su distribuidor local.

Encuentre a sus distribuidores locales o a las personas de contacto de EIZO:

Iberia: www.eizo.es/donde-comprar-eizo/

LATAM: www.eizo.es/donde-comprar-latam/

Todos los derechos, errores y modificaciones están sujetos a cambio. Última actualización: Julio 2023

EIZO Iberia & Latam

Avenida de la Industria 4, Natea Business Park
Edificio E2 3º ES - 28108 Alcobendas, Madrid (Spain)

T. +34 91 657 48 22

www.eizo.es

www.eizo.pt

