



→ [Sitio web del producto](#)

Monitor médico de 5 megapíxeles

El brillo y el contraste de la GX560 MammoDuo permiten obtener negros profundos y una curva de luminancia DICOM® fiable. Con dos veces 5 megapíxeles, el MammoDuo es perfecto para la representación fiel de imágenes de mamografía y tomosíntesis mamaria. El GX560-MD cuenta con un exclusivo diseño de soporte doble que sostiene dos monitores simultáneamente. Este diseño, que ahorra espacio, resulta especialmente útil en salas de diagnóstico pequeñas y reducidas. Además, el monitor está equipado con las funciones work-and-flow de EIZO (apuntar y enfocar, así como cambiar y listo), que ayudan a reducir el número de monitores y teclados, por ejemplo. RadiForce GX560 MammoDuo está disponible con dos monitores combinados en configuración de doble pantalla o como monitor único.

- ✓ Dos pantallas LCD de 5 megapíxeles con un brillo elevado y permanentemente estable para obtener imágenes mamográficas nítidas.
- ✓ Reconocimiento nítido de las microestructuras gracias al alto contraste y a la reducción del desenfoque
- ✓ Área de visualización homogénea gracias al control automático de la distribución de luminancia (Digital Uniformity Equalizer)
- ✓ Preparado para pruebas de calibración, aceptación y constancia según DIN 6868-157 y QS-RL
- ✓ Garantía de calidad sin esfuerzo y sensor de calibración integrado
- ✓ Sensor de luz para medir la luz ambiental en la estación de diagnóstico
- ✓ Sensor de presencia para la disponibilidad inmediata en caso de presencia frente a la pantalla
- ✓ Solución compacta de dos pantallas gracias al soporte común con marco de carcasa estrecho y diseño ergonómico
- ✓ 5 años de garantía para la máxima seguridad de la inversión

Datos técnicos

GENERAL

Elemento No.	GX560-MD
Color de la carcasa	Bicolor, Blanco y Negro
Campo de aplicación	Médico
Línea de productos	RadiForce
Campo de aplicación	Mamografía, Medicina nuclear y radioterapia, Ensayos no destructivos

PANTALLA

Diagonal [en pulgadas]	21,3
Diagonal [en cm]	54,1
Formato	4:5
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	338 x 422
Resolución [en megapíxeles]	5 megapíxeles (escala de grises)
Resolución ideal y recomendada	2048 x 2560
Distancia entre puntos [en mm]	0.165 x 0.165
Tecnología del panel	IPS
Máx. Ángulo de visión horizontal	178
Ángulo de visión máx. Ángulo de visión vertical	178
Colores o escalas de grises visualizables	256 escalas de grises (DVI, 8 bits), 256 escalas de grises (DisplayPort, 8 bits), 1024 escala de grises (DisplayPort, 10 bits)
Paleta de colores/tabla de consulta	16.369 tonos de gris / 14 bits
Brillo máx. Brillo (típica) [en cd/m ²]	2500
Brillo recomendado [en cd/m ²]	1000
Máx. Contraste del cuarto oscuro (típico)	1700:1
Luz de fondo	LED

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO

Modos de color/escala de grises predefinidos	2 posiciones de memoria manual, Paper, DICOM
Características de audio DICOM	✓
Calibración por hardware de las características de brillo y luminancia	✓
Ecuilibrador de uniformidad digital (corrección de homogeneidad)	✓
Reducción del desenfoque	✓
Sensores	Sensor de luz ambiental, Sensor de luminancia integrado, Sensor de retroiluminación, Sensor de presencia
Idioma OSD	de, en, fr, es, it, se
Opciones de ajuste	Características del valor sonoro DICOM, Luminosidad, Gamma, Idioma OSD
Fuente de alimentación integrada	✓

CONEXIONES

Entradas de señal	2x DisplayPort (HDCP 1.2), DVI-D (HDCP 1.4)
Salidas de señal	1x DisplayPort (HDCP 1.2)
Conexión en cadena	✓
Especificaciones USB	USB 2
Puertos USB de entrada	2 x tipo B
Puertos USB de bajada	2x tipo A
Señal gráfica	DVI Single Link (TMDS), DisplayPort
Interfaz de control	USB-Protocol

DATOS ELÉCTRICOS

Frecuencias horizontales/verticales	Digital: 31-135 kHz/23-61 Hz; Frame sync mode: 23,5-25,5 Hz/47-51 Hz
Consumo de energía (típico) [en vatios]	28
Consumo de energía (máximo) [en vatios]	79 (al máximo brillo y funcionamiento de todas las conexiones de señal y USB)
Consumo máx. Consumo de energía en modo de espera [en vatios]	1
Consumo de energía con el interruptor apagado [en vatios]	0
Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	709 x 476-566 x 225
Peso (con soporte) [en kg]	17,1
Peso (sin soporte) [en kg]	8
Detalles de las dimensiones de la carcasa	Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)
Rotabilidad del soporte [en °]	70
Inclinabilidad delante/atrás [en °]	5 / 25
Rotación retrato/paisaje (pivote)	sentido horario
Distancia entre orificios VESA	100 x 100

CERTIFICACIÓN Y NORMAS

Marca de prueba	CE (Medical Device), ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, EN60601-1, IEC60601-1, RCM, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC
-----------------	--

SOFTWARE Y ACCESORIOS

Software y accesorios relacionados mediante descarga	RadiCS LE
Volumen de suministro adicional	1x cable de señal corto DisplayPort - DisplayPort, 4x cable de señal DisplayPort - DisplayPort, 2x cable de alimentación, 2 cables USB (tipo A - tipo B)
Accesorios opcionales	RadiNET Pro, RadiCS (UX2-Kit)
Tarjeta gráfica recomendada	MED-XN83



GARANTÍA

Periodo de garantía	5 años
Garantía incluida	La garantía cubre además el desgaste normal de la retroiluminación cuando se utiliza con un brillo recomendado de 1000 cd/m2 o inferior. EIZO garantiza este brillo durante un periodo de 5 años a partir de la fecha de compra.

Encuentre su contacto EIZO:
Argan Communications
Avda.de la Industria, Nº 4, Parque Empresarial Natea. E2. Portal 2. Planta 3,
28108 Alcobendas (Madrid)
Teléfono +34 916 574 848
www.eizo.es

Todos los nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de EIZO Corporation en Japón y otros países o de sus respectivas compañías. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Alemania. Reservados todos los derechos, errores y modificaciones. Última actualización: 15.04.2024