

Selección completa de transductores

Transductores convexos



Aplicación: abdomen, obstetricia, ginecología



Aplicación: abdomen, obstetricia, ginecología



Aplicación: abdomen, pediatría, vascular

Transductores lineales



Aplicación: partes pequeñas, vascular, músculo esquelético



Aplicación: partes pequeñas, vascular, músculo esquelético



Aplicación: abdomen, cardíaco, vascular

Transductores endocavitarios



Aplicación: obstetricia, ginecología, urología



Aplicación: obstetricia, ginecología, urología



Aplicación: cardíaco

Transductor sectorial

Acerca de Samsung Medison CO., LTD.

Samsung Medison, una filial de Samsung Electronics, es una empresa de medicina global fundada en 1985. Con la misión de brindar salud y bienestar a la vida de las personas, la empresa fabrica sistemas de ultrasonido para diagnóstico en todo el mundo, para diversos campos de la medicina. Samsung Medison ha comercializado la tecnología Live 3D desde 2001 y, desde que se incorporó a Samsung Electronics en 2011, está integrando tecnologías de IT, de procesamiento de imágenes, semiconductores y de comunicación en los dispositivos de ultrasonido para obtener diagnósticos eficientes y confiables.

* El producto, junto con las distintas funciones, las opciones y los transductores, no está disponible en todos los países.

Por razones normativas, no se puede garantizar su disponibilidad a futuro. Póngase en contacto con su red local de ventas para más información.

SAMSUNG MEDISON CO., LTD.

©2019 Samsung Medison Todos los derechos reservados.

Samsung Medison se reserva el derecho de modificar el diseño, el embalaje, las especificaciones y las características mostradas en el presente documento, sin obligación ni aviso previos.

CT-HS30 V1.0-EDA-190322-ES

El valor de lo esencial

Sistema de Ultrasonidos HS30



Escanee el código o visite
www.samsunghealthcare.com
para más información.



EXPERIENCE
A New Healthcare
Solution

SAMSUNG

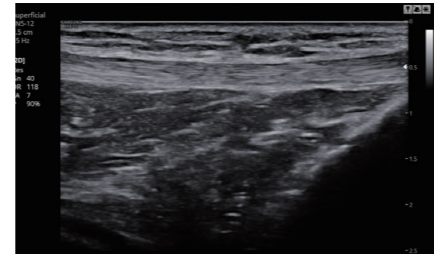
Imágenes claras con herramientas básicas pero versátiles

El HS30 ofrece una vista clara y sus herramientas básicas están equipadas para brindar una atención eficaz y ayudar al examen necesario con funciones versátiles.

Tecnologías de imágenes claras

ClearVision

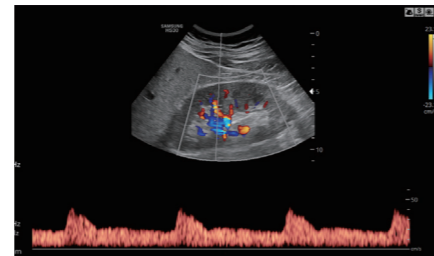
El filtro de reducción de ruido mejora el realce de los bordes y crea imágenes en 2D más nítidas para obtener un rendimiento de diagnóstico óptimo. ClearVision brinda una optimización específica para cada aplicación y mayor resolución temporal en tiempo real.



Rodilla con ClearVision

S-Harmonic™

La aplicación de la tecnología de inversión de pulso de S-Harmonic™ mejora la claridad de la imagen, ya sea en campo cercano o lejano. Al reducir el ruido de la señal, S-Harmonic™ brinda imágenes de ultrasonido más uniformes.



Doppler color de riñón con S-Harmonic™

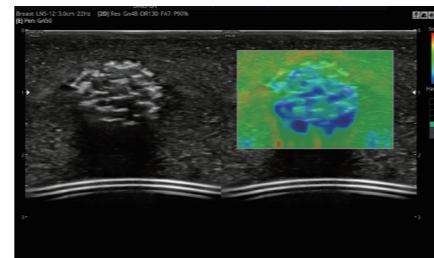
S-Flow™

Es la imagen del Power Doppler direccional con mayor sensibilidad para los flujos de baja velocidad sin dependencia del ángulo.

Mejores herramientas

ElastoScan™ *

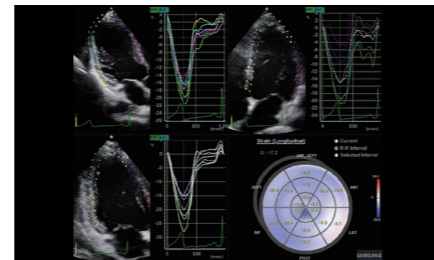
ElastoScan™, es una técnica de ultrasonido de diagnóstico para medir el grado de rigidez o elasticidad de masas y lesiones nodulares que se asocia con el riesgo de malignidad.



ElastoScan™ (Fantoma)

Strain+ *

Strain+ es una herramienta cuantitativa para medir el movimiento global y segmentario de la pared del ventrículo izquierdo (VI). En Strain+, las tres vistas estándar del VI y de su contractilidad se muestran en una pantalla dividida en cuatro partes, lo que permite evaluar de forma rápida y sencilla la función del VI.



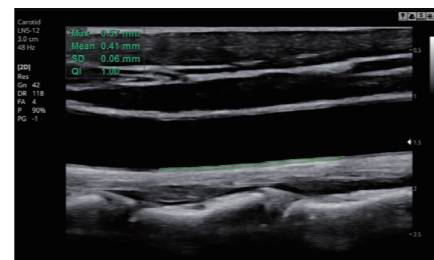
Strain+

NeedleMate+™ *

NeedleMate+™ ayuda a que la aguja obtenga la precisión deseada cuando se realizan procedimientos de intervención comunes.

AutoIMT+ *

AutoIMT+ es una herramienta de detección para analizar el riesgo potencial de enfermedad cardiovascular de un paciente. Permite medir fácilmente el espesor íntima-media de las paredes posterior y anterior de la arteria carótida común con un solo click.



ACC con AutoIMT+

Panoramic *

Las imágenes panorámicas muestran un campo de visión extendido que permite que los usuarios examinen un área más amplia. Además, las imágenes panorámicas admiten el escaneo angular con los datos adquiridos a partir de los transductores lineal y convexo.

* Adicional optativo

Eficiencia creciente

EzAssist™ *

EzAssist™ proporciona la información anatómica del cuerpo humano en la pantalla para guiar una exploración ecográfica de forma sencilla a sonografistas con capacitación limitada.



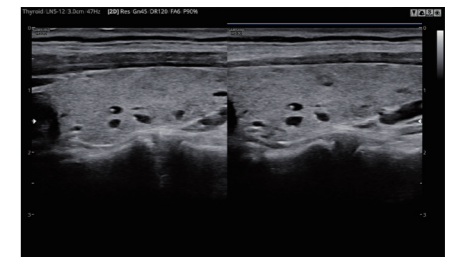
Riñón con EzAssist™

EzExam+™ *

EzExam+™ permite a los usuarios crear o usar protocolos predefinidos y puede ayudar a los usuarios a realizar un estudio completo al eliminar el riesgo de olvidar una captura de imagen o de bucle, así como los cambios en la configuración predeterminada de los transductores y la medición.

EzCompare™

EzCompare™ permite un acceso fácil a los exámenes realizados con anterioridad para evaluar las vistas correspondientes en una visualización en paralelo. Para una mayor eficacia, EzCompare™ iguala automáticamente las configuraciones de la imagen, las anotaciones y los marcadores corporales del estudio anterior.



Tiroides con EzCompare™

Diseño orientado al usuario

HS30 ofrece varios diseños orientados al usuario, como el espacio de almacenamiento adicional y el teclado común para respaldar y hacer que su entorno clínico sea más cómodo.

Bandeja posterior *

La bandeja posterior del HS30 ofrece espacio de almacenamiento adicional para el transductor endocavitario y otros objetos.



Calentador de gel *

El calentador de gel ajustable de 2 niveles mantiene el gel del ultrasonido a una temperatura adecuada.

Bolsillo lateral *

El bolsillo lateral del sistema es ideal para guardar una tableta, las fichas médicas de los pacientes u otros objetos que necesite tener cerca.

* Adicional optativo

Monitor LED de 21,5 pulgadas

La pantalla LED Full HD de 21,5 pulgadas ofrece una excelente resolución de contraste, claridad de imagen y colores vibrantes.

Teclado y protector *

El teclado está diseñado para una escritura suave y rápida que optimiza el entorno de trabajo. El protector para el teclado y para el panel de control es útil para evitar contaminantes.



Soportes para los cables del transductor

Los usuarios pueden organizar los cables de los transductores de forma eficiente en los 2 soportes que se encuentran a ambos lados del sistema.

