

CHISON

Value Beyond Imaging

SonoBook™ 9

Rápido • Preciso • Innovador



WWW.CHISON.COM



Nunca
Comprometa el **Rendimiento**
para la Portabilidad

- ✓ *¿Qué pasaría* si un sistema compacto fuera tan intuitivo que pudiera operarse sin un manual?
- ✓ *¿Qué pasaría* si un sistema compacto respondiera instantáneamente entre diferentes modos?
- ✓ *¿Qué sucede* si un sistema compacto podría funcionar durante un día de trabajo completo con solo una carga de batería?
- ✓ *¿Qué pasaría* si un sistema compacto pudiera pesar tan poco como 12 lbs?
- ✓ *¿Qué pasaría* si un sistema compacto pudiera detectar una velocidad ultra lenta de $2 \text{ cm} / \text{s}$ en vasos pequeños y no perder la velocidad alta de $40 \text{ m} / \text{s}$ en el corazón?
- ✓ *¿Qué pasaría* si un sistema compacto pudiera obtener imágenes de tejidos superficiales dentro de 2 mm y lograr más de 30 cm de profundidad claramente en un paciente difícil de 250 libras?

SonoBook 9 es la respuesta.



Cardiovascular

- Respuesta instantánea.
- Se utilizan tecnologías innovadoras de transductores para obtener un rendimiento cardíaco extraordinario.
- Paquetes integrales de medición cardíaca: Eco del Estrés, Auto IMT, Medición Semiautomática de Simpson, PISA, etc.
- Flujo de trabajo de medición cardíaca definible por el usuario.
- Amplia gama de sondas para el escaneo cardíaco: TEE, lápiz & Matriz de Fases.



Radiología

- Rango de sonda versátil que abarca 1,5 MHz-23 MHz.
- Flujo de trabajo eficiente para satisfacer diferentes entornos.
- Imágenes panorámicas curvas en tiempo real.
- Tecnologías avanzadas: Q-beam, Q-flow, Q-image, FHI, X-contrast.
- Rendimiento extraordinario para un fácil diagnóstico.
- Sondas: Convexas, Lineales, Transvaginales, Transrectales, Micro-Convexas, etc.



Cuidado de la Salud de la Mujer

- Medición de trazas automáticas para lesiones mamarias y folículos.
- Análisis de elastografía cuantitativa para mama.
- Procedimientos de FIV: informe de múltiples folículos, kit EPU dedicado.
- Medición automática de NT, 4D, HD virtual, vista de profundidad para OB, etc.
- Imágenes de cortes múltiples para el diagnóstico detallado de las defeciones fetales.
- Sondas: Convexa, 4D, Linear, Gran angular transvaginal (hasta 210 °), Sonda de alta densidad.



Anestesia

- Rendimiento de anestesia superior.
- La Super Aguja visualiza mejor la aguja sin degradar la imagen.
- 2D steer.
- Función de zoom múltiple para estructuras pequeñas, pantalla completa para ampliar el área de la imagen.
- Sonda: 192 elementos lineales, sonda de alta frecuencia de 18MHz, botón-sonda.



Cuidado Crítico

- Diseño verdaderamente portátil < 5.4kg.
- Rendimiento rápido y fiable.
- Proceso dedicado para el propósito de la UCI.
- Conector de doble sonda (opcional). Conector de triple sonda y carro de precisión (opcional).
- Respuesta instantánea
- Excelente duración de la batería, hasta 2 horas de uso continuo en modo activo, hasta 1 semana en modo de espera
- Sonda: Matriz en fase, Convexa, Linear, Micro-convexa, Sonda de botón.



Emergencia

- Arranque rápido.
- Mayor duración de la batería hasta 2 horas en modo activo, cambio rápido de batería
- Ajuste autoambiente para ambientes interiores y exteriores.
- Diseño duradero y robusto para entornos desafiantes.
- Sondas: Matriz en Fase, linear, TV, Sonda de Botón.
- Incorporado FAST preestablecido.
- Compatible con wifi

Pequeño Exterior

Ultra

- Ultra-Light <5.4kg (con batería)
- Ultra- Delgado
- Ultra- compacto
- Ultra- Penetración Profunda > 30cm.
- Ultra-Observación Superficial <2mm
- Ultra- Lenta Detección de velocidad <2cm / s
- Ultra- Alta Detección de Velocidad > 40 m / s (dependiente de la sonda)

Más Rápido

- Arrancar alrededor de 1min
- Apagar <12s
- Imagen y cine fijos se pueden guardar en 1s.
- Cambio instantáneo entre diferentes modos y medidas

Más Amplio

- Soluciones versátiles: Cardiovascular, Radiología, Medicina interna, Piezas pequeñas, Imagen general, Vascular, Cuidados intensivos, Emergencia, MSK, UCI
- Soporta 27 tipos de sondas
- Cubriendo 1.5 MHz-18 MHz rango de frecuencia
- Sonda de alta densidad de 192 elementos.
- Sonda intraoperacional (disponible)
- Sonda TEE (disponible)
- Sonda innovadora (disponible)
- Gran tamaño de almacenamiento (10 miles de imágenes y cines)



SonoDocking ①
(DVI-I, Interruptor de Pie, Salida de Video, Remoto, S-Video)



Cerradura antirrobo

Cesta de accesorios

Toma de impresora



Conector de SonoTriple

Regulación neumática de altura

Pequeña huella de pie

Enorme Interior



Más Conectable

- Manejo inteligente de datos de pacientes.
- SonoDocking: DVI-I, interruptor de pie, salida de video, control remoto, S-Video
- USB3.0
- Wifi compatible
- DICOM: Informe de estructura, lista de trabajo, almacenamiento, impresión

Más Inteligente

- AIO (Optimización automática de imagen para modo B y modo D)
- Medición automática: Auto IMT, Auto NT, Seguimiento automático para PW, Seguimiento automático para folículos y lesiones mamarias
- Flujo de trabajo definido por el usuario
- Ajuste de auto-ambiente a medida para uso interior y exterior

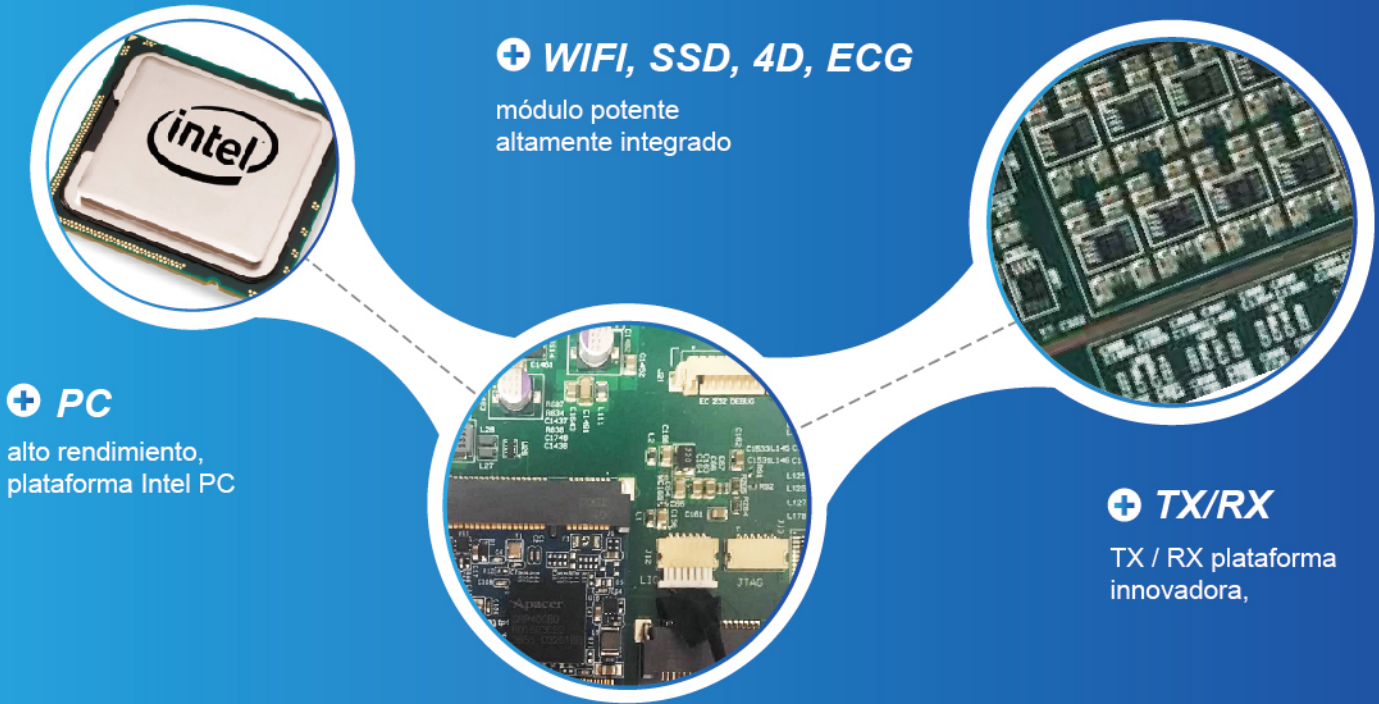
Más Ecológico

- SSD para un menor consumo de energía
- Modo de espera para ahorrar energía.
- Ajuste automático del ambiente para ahorrar batería.
- Bajo calor y diseño de ruido.
- Hasta 1 semana de duración de la batería en modo de espera
- Hasta 2 horas de uso continuo en modo activo.



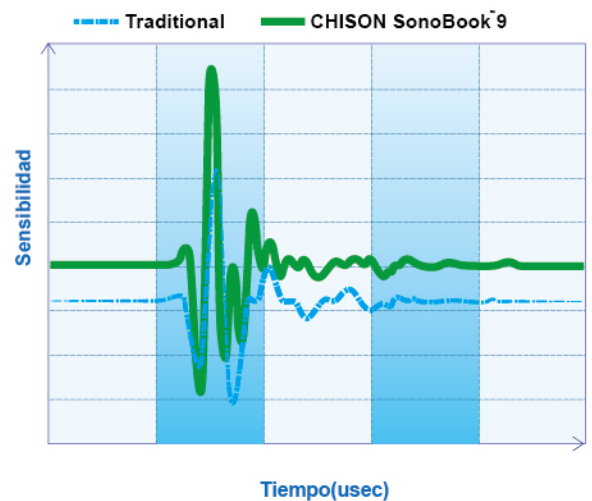
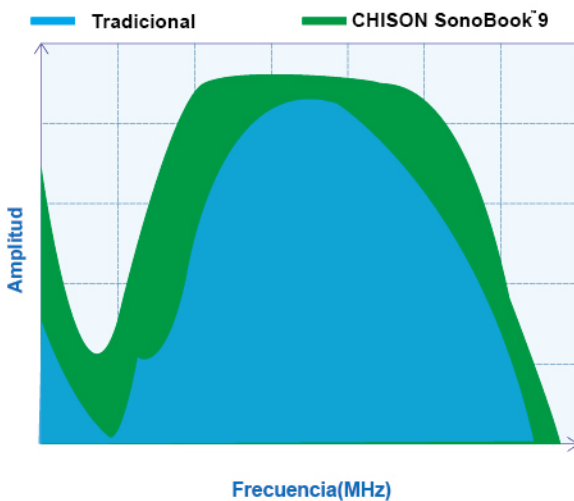
Maleta multiusos: ya sea como mochila o como maletín de transporte.

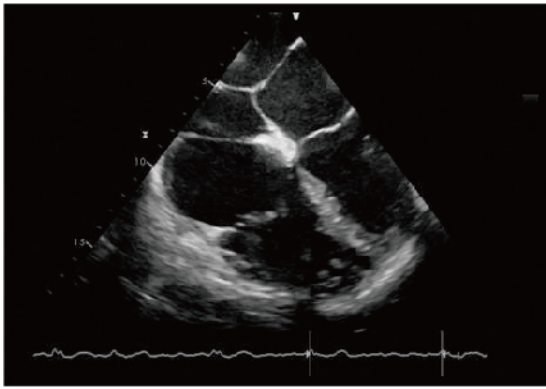
Arquitectura de alto rendimiento



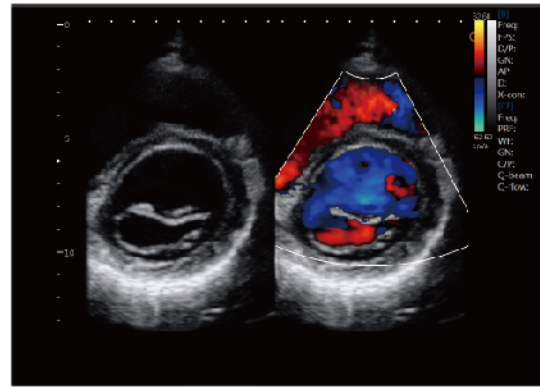
Tecnologías innovadoras de transductores

SonoBook "9 utiliza los últimos avances en tecnología de transductores, que tiene un ancho de banda más amplio, una mayor sensibilidad y una mejor relación señal-ruido, brindando a los usuarios excelentes detalles anatómicos, brindando una excelente resolución y penetración, especialmente durante la exploración de pacientes difíciles.

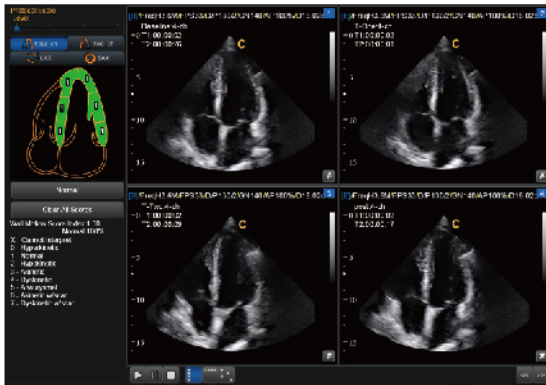




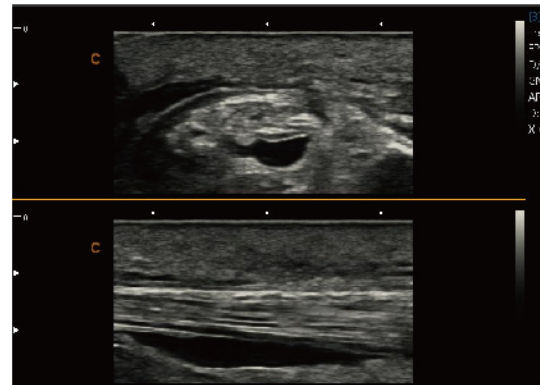
TEE Cardíaca



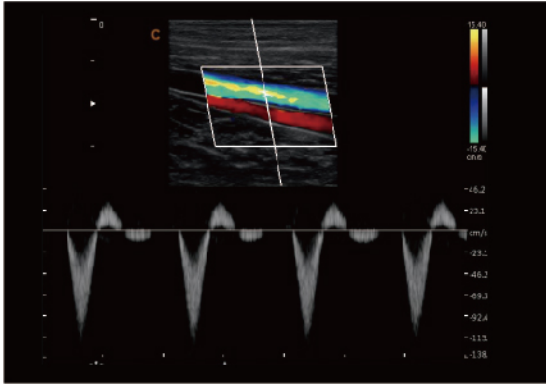
Eje corto de la válvula mitral, Modo B / BC



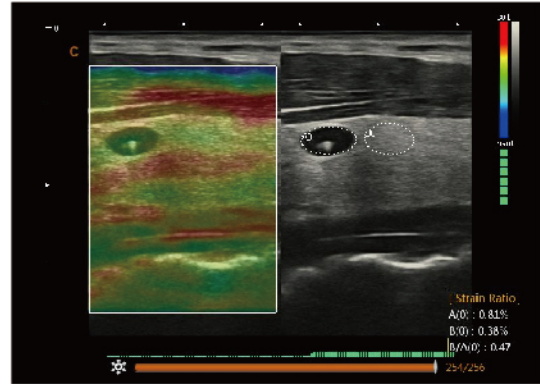
Eco del Estrés



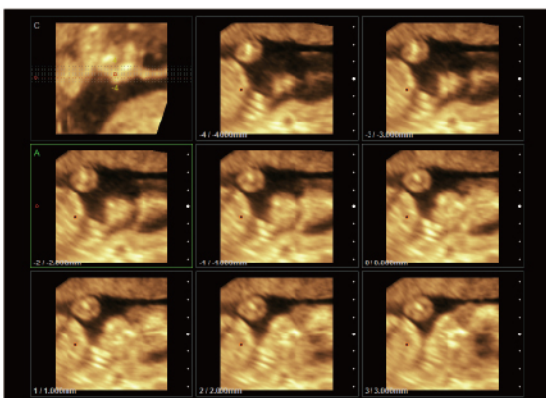
MSK, Modo B



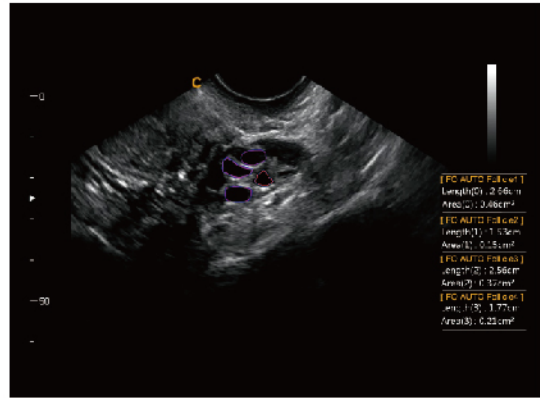
Buque, Modo PW



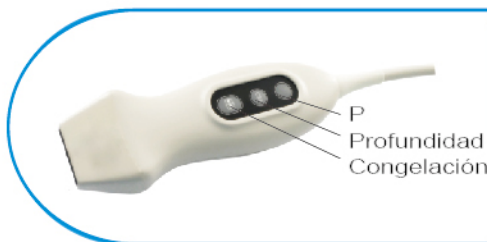
Nódulo Tiroideo, Elastografía



Perfil fetal, 4D Multi-slice, 24 semanas



Medición del folículo de seguimiento automático



Botón-sonda

- El control remoto del sistema a través de los botones de la sonda libera la mano izquierda para realizar otros trabajos importantes.
- Programa el botón P, para un uso simple, rápido y preciso.
- Proporciona un refinamiento inmediato de la imagen con un solo clic.
- Fácil control y fácil mantenimiento.

CHISON Medical Technologies Co., Ltd.

Sales & Service Contact Address:

No. 9, Xinhuihuan Road, Xinwu District, Wuxi, Jiangsu, China 214028

TEL : 0086-510-85310937

FAX : 0086-510-85310726

EMAIL : export@chison.com.cn

Nos reservamos el derecho a realizar cambios en este catálogo sin previo aviso.
Póngase en contacto con nuestro distribuidor local para obtener la información más reciente.

SonoBook 8-20190619