

Toda la
potencia que quieras

EBit 60





Al escuchar atentamente los comentarios, de los médicos y profesionales médicos de todo el mundo, Chison se complace en estrenar nuestro último ultrasonido portátil: el EBit. El EBIT se refleja directamente esta retroalimentación global; Con su flujo de trabajo preciso, avanzadas tecnologías de procesamiento de imágenes, transductores ergonómicos y diseño final intuitivo y único. Creemos firmemente que el EBit es el mejor ultrasonido portátil en su clase hoy.

Movilidad

Diseño innovador

- Peso ligero (7.5Kg/16.5lbs)
- Ángulo de visión amplio 15 " LED (0 ° -30 ° inclinado)
- Batería extraíble, 120 minutos en modo activo
- Puertos duales del transductor (incorporados)
- porta-sonda
- Puertos: USB LAN VGA DVA VIDEO Mando a distancia
- Carrito ergonómico (caja de accesorios, soporte de la impresora y sostenedores, opcional: cerradura antirrobo)
- Función de tecla de disparo
- Multi lenguaje



Versatilidad de la clínica

Una solución completa para el diagnóstico por ultrasonido

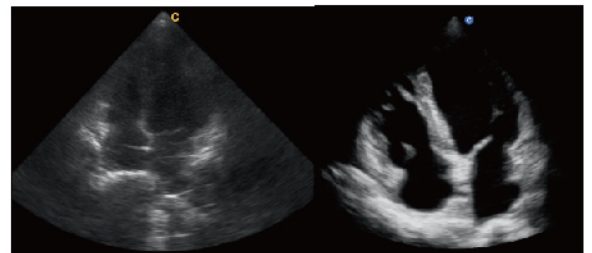
- | | |
|--------------------|-----------------------|
| • Cardiovascular | • Vascular |
| • Radiología | • Cuidados intensivos |
| • Medicina interna | • Emergencia |
| • Parte pequeña | • MSK |
| • Image General | • Punto de atención |



Tecnologías Avanzadas

FHI

- FHI es una innovadora tecnología armónica que utiliza diferentes métodos de transmisión y recepción para diferentes pacientes de tamaño corporal. Se permite que EBit 60 mantenga la resolución de la imagen al paciente más grande de la proyección de imagen.
- Los armónicos tradicionales de los tejidos y los armónicos en fase comprometen la calidad y la resolución de la imagen cuando aumenta la penetración.
- CHISON La tecnología de FHI mejora en gran medida las habilidades diagnósticas y la confianza clínica en pacientes más grandes y de difícil imagen.



FHI Apagado

FHI En

Q-flow

- Esta tecnología de detección adaptativa colorida se puede ajustar automáticamente los criterios de evaluación de color y ruidos en diferentes tejidos.
- Como un resultado, la sensibilidad al color del flujo de baja velocidad se mejora considerablemente.

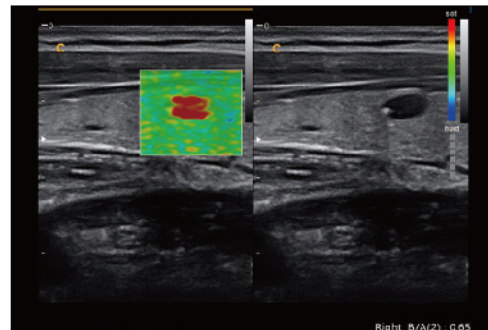


Q-Flow Apagado

Q-Flow En

Elastography

Elastography se muestra la rigidez del tejido en tiempo real para proporcionar a los médicos información diagnóstica adicional al escanear órganos como el hígado y el pecho.

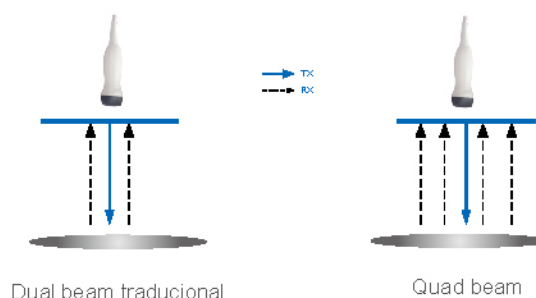


S



Q-beam

- Comparado con el haz dual tradicional en la mayoría de las máquinas de ultrasonido, el EBit 60 utiliza la tecnología de cuatro haces para la recepción de señales de ultrasonido.
- Doble el volumen de señales recibidas sobre los métodos tradicionales, aumentando la resolución de la imagen y generando imágenes más precisas.
- Produce una velocidad de fotogramas más alta, garantizando una mayor confianza y eficiencia en el diagnóstico, especialmente para órganos en movimiento.



X-contrast

- El EBit 60 permite una resolución de contraste ajustada por el usuario de un toque basada en diferencias en la densidad del tejido.
- Mejorar, Normal o Suprimir ajustes aumentan o disminuyen la resolución de contraste, en función del tipo de tejido y las preferencias del usuario.

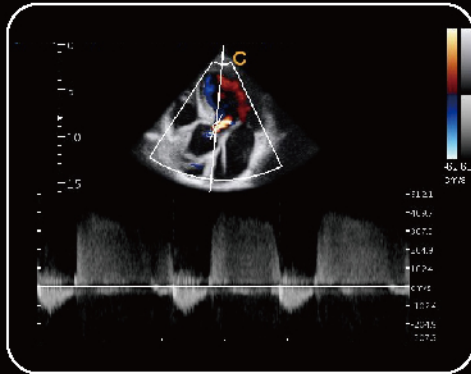


Mejorar

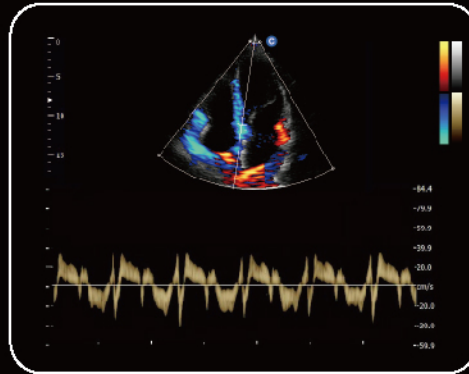
Normal

Reprimir

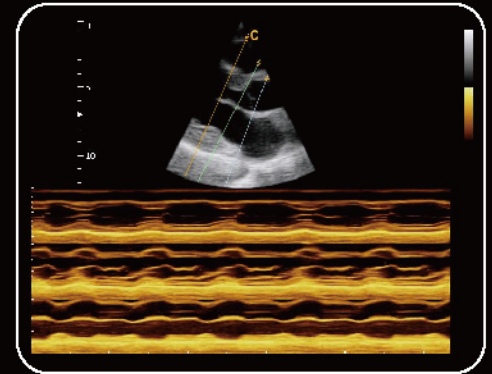
Conferencia de diagnóstico



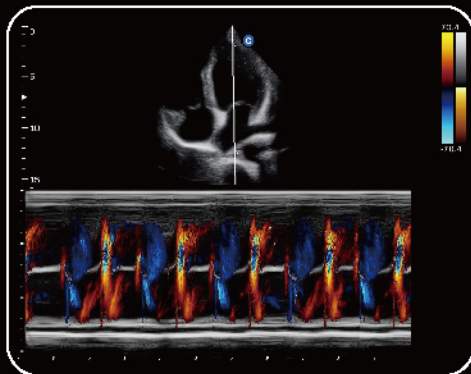
Regulación de la válvula aorta, Modo CW



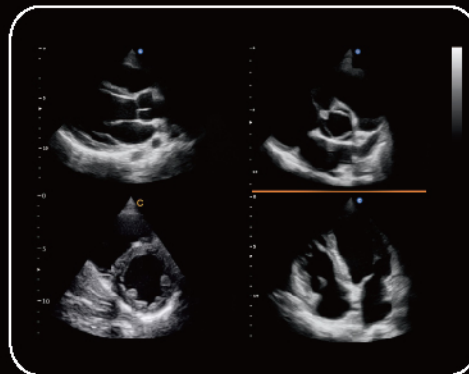
TDI, Modo PW



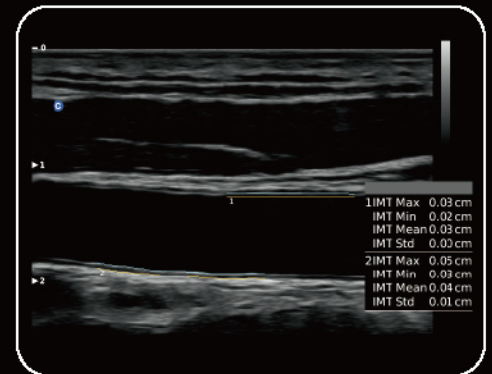
Eje largo LV, Free M Mode



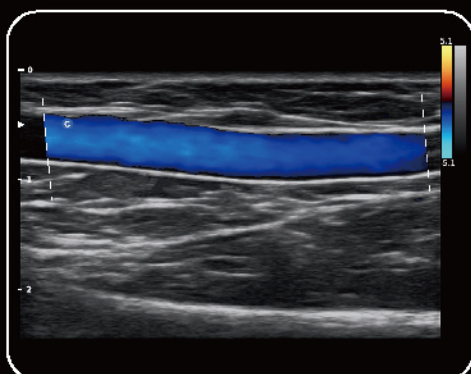
Apical Cuatro Cámaras, Color M Mode



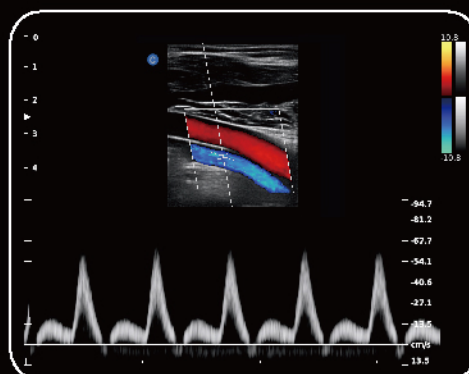
Carótida, Mode 4B



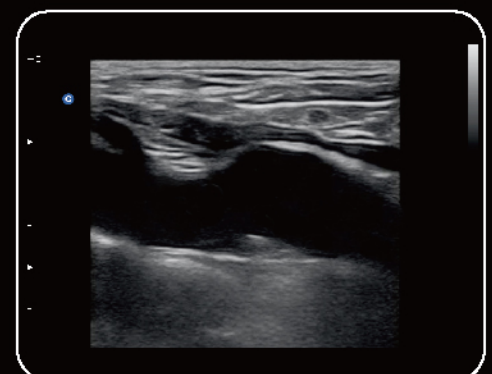
AUTO IMT



Super buque <1 cm de profundidad, CW Modo



Arteria Poplítea, Modo Triplex



Placa carótida, Modo B



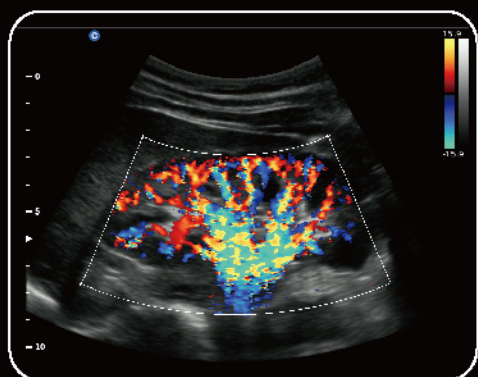
Útero, Mode B



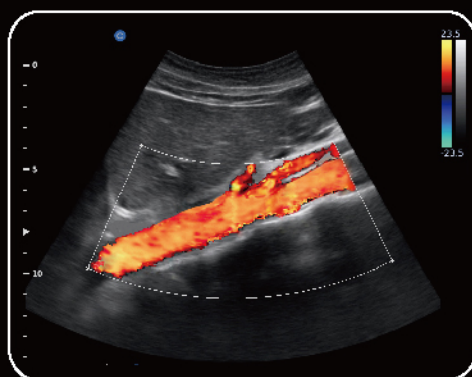
Hígado, Mode B



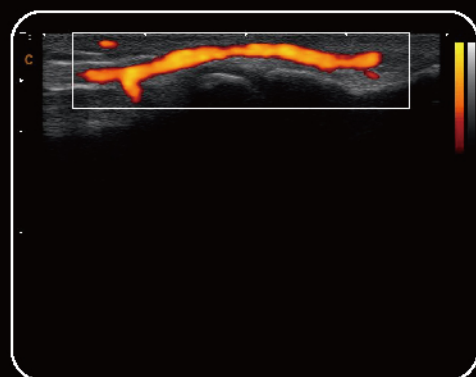
Espina fetal, Mode B



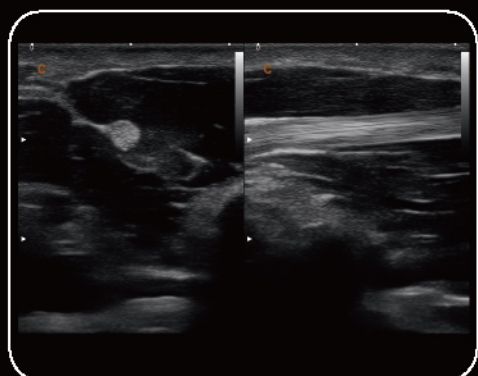
Riñón, Mode C



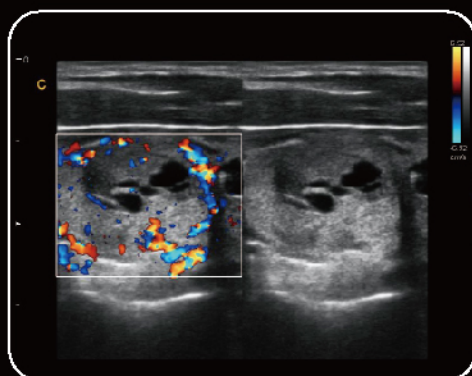
Arteria Aorta, Mode B



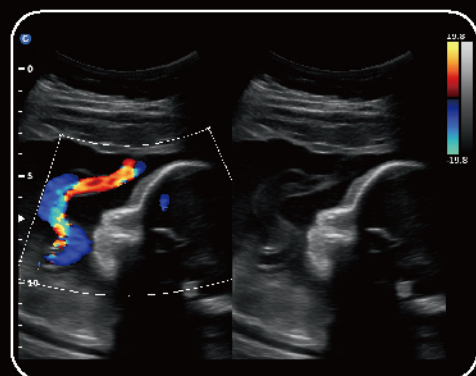
Vasos superficiales <0,2 cm de profundidad, CPA Modo



Tendón flexor primario, Mode 2B



Adenomas múltiples tiroideos, Mode B/BC



Cordón umbilical, Mode B/BC



Toda la potencia que quieras



2.0 - 6.8 MHz
Convexo C3-E



4.0 - 15.0 MHz
Lineal L7-E



7.0 - 18.0 MHz(Con FHI)
Lineal L12-E



4.0 - 15.0 MHz
Lineal L7W-E



1.5 - 5.3 MHz
Array en phase P3-E



2.0 - 8.0 MHz
Array en phase P6-E



4.0 - 12.0 MHz
Transvaginal V6-E



4.0 - 15.0 MHz
Transvaginal V7-E



4.0 - 15.0 MHz
Transrectal L7R-E



2.0 - 6.8 MHz
Micro-Convexo MC3-E



4.0 - 12.0 MHz
Micro-Convexo MC6-E



4.0 - 10.7 MHz
Micro-Convexo MC5-E

CHISON MEDICAL IMAGING CO., LTD.

Sales & Service Contact Address:

No. 9 Xin Hui Huan Road, New District, Wuxi, Jiang Su Province, China214028

TEL: 0086-510-85310593 / 85310937 FAX: 0086-510-85310726 EMAIL: export@chison.com.cn

We reserve the right to make changes to this catalogue without prior notice.
Please contact our local dealer for the latest information.