



ECÓGRAFO PORTÁTIL | AX3



Ecógrafo portátil AX3

El ecógrafo compacto Acclarix AX3 ofrece una poderosa combinación de elementos que satisfacen las necesidades en la obtención de imágenes diagnósticas para el área de imagenología.

El AX3 ha sido diseñado enfocándose en la innovación y alto desempeño con la mejor relación calidad/precio.



Compacto con un cuerpo de aleación de magnesio.

4,5





Características físicas



Monitor de alta resolución

2

Puertos para transductores

10.1"

Pantalla Táctil



2 baterías recargables de Ion de Litio



4 puertos USB



Disco Duro de 512GB SSD

Funciones Específicas



Imagen armónica

Armónicas de inversión de pulsos.

Triplex

Valora el modo B, Doppler color y pulsado simultáneamente sin perder calidad de imagen, facilitando la valoración.

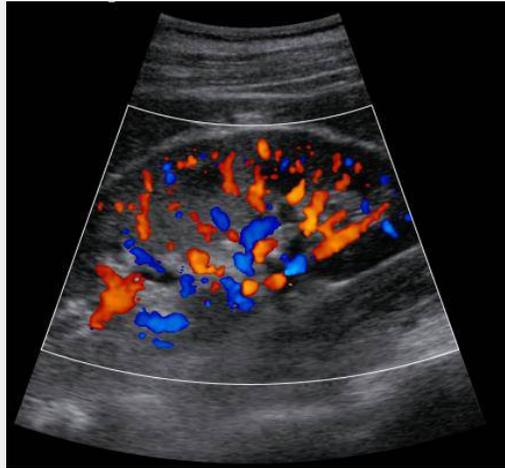
IMT

Esta aplicación permite la medición de la íntima media anterior y posterior de manera automática.

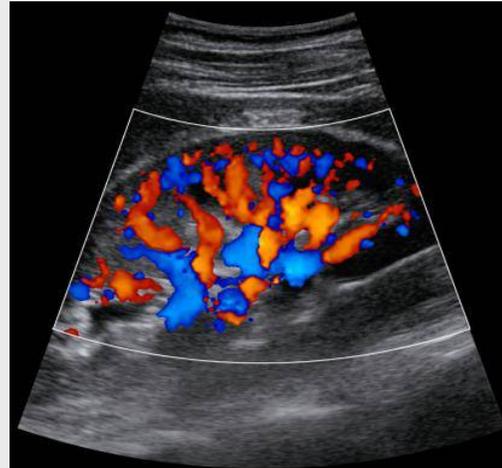
Desempeño Destacado

Tissue Adaptive Imaging

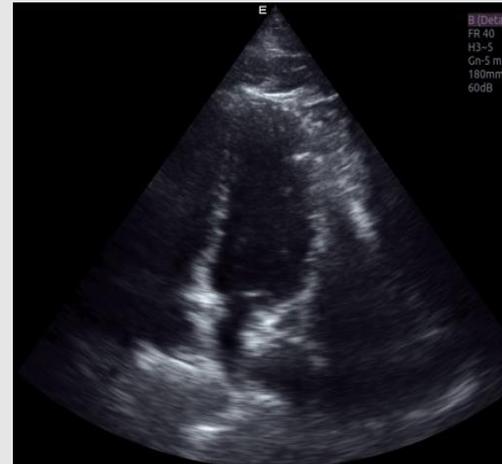
Ajuste automático de modo B y Color que permite al usuario obtener resultados consistentes, incrementando la eficiencia en la exploración.



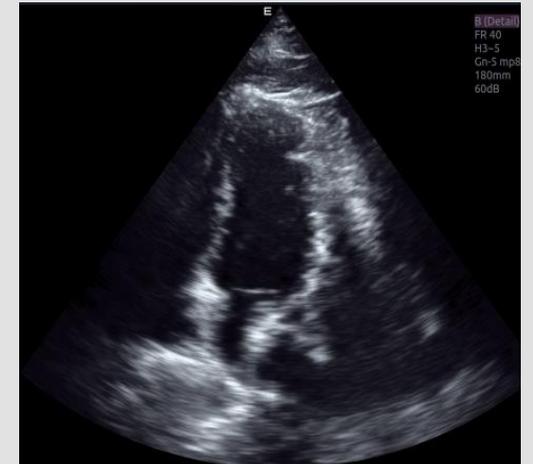
Color TAI OFF



Color TAI ON



2D TAI OFF



2D TAI ON

Características específicas

eSRI (Adaptive Speckle Reduction imaging)

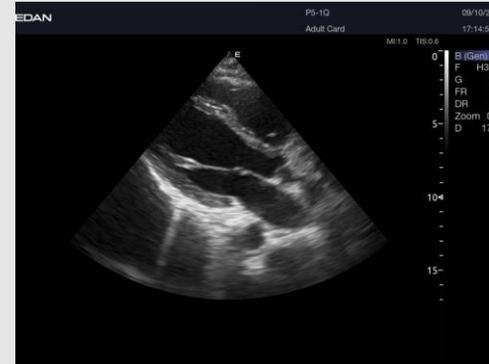
Elimina el ruido inherente con una mejora evidente en la claridad y contraste de la imagen.

eOptimized

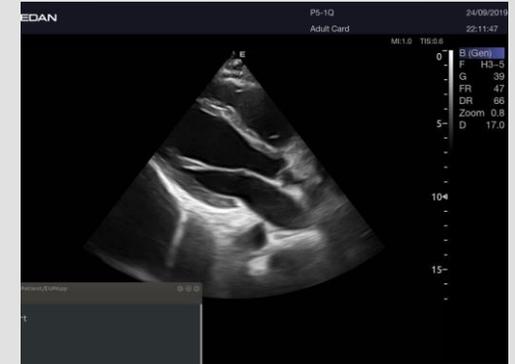
Trazo automático de espectro, generando medidas y cálculos específicos de manera inmediata.

SCI - FCI

Adaptación de imagen espacial y frecuencia compuesta que mejoran el contraste y la detección de bordes, disminuyendo el granulado.



eSRI



New eSRI

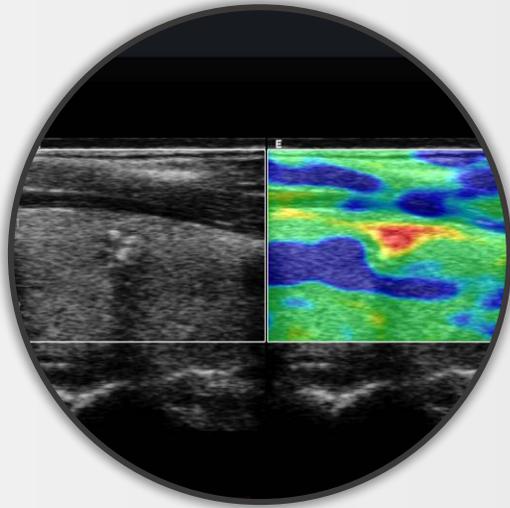


SCI OFF



SCI ON

Características específicas



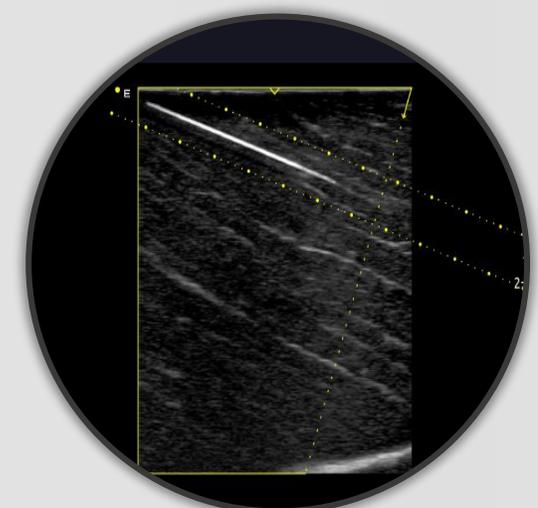
Elastografía

Esta función permite valorar la rigidez del tejido explorando a través de la resistencia a la presión que se genera con movimientos del transductor.



3D/4D

Adaptación volumétrica en tiempo real que permite valorar movimientos faciales y corporales.



Needle Visualitation

Ayuda a visualizar la punta de la aguja en todo momento incrementando su ecogenicidad, de esta forma se minimiza el riesgo de error durante el procedimiento.

Funciones específicas

Modo CW (Continuo)

Similar al Doppler pulsado, identifica y grafica altas velocidades de flujo dentro del corazón. Únicamente con transductor sectorial.

Modo M Anatómico

Direcciona y modifica el ángulo de la línea del modo M convencional, lo que permite ser más preciso para distintas estructuras.

Modo TDI (Tisular)

Permite la valoración del movimiento a nivel del miocardio de forma cualitativa.



Transductores



L12-5Q

Lineal

L17-7HQ

Lineal AF

L17-7SQ

Hockey Stick



E8-4Q

Endocavitario



C5-2Q

Convexo

C5-1Q

Convexo



MC8-4Q

Microconvexo



P5-1Q

Sectorial

P7-3Q

Sectorial Pediátrico



C6-2MQ

Volumétrico

Accesorios: Trolley





Venustiano Carranza 810 int3. Col. Concepción la Cruz.
San Andrés Cholula, Pue.
CP. 72197

(222) 1844113 | WhatsApp: (222) 1844113

