

A Siemens ACUSON X700 ultrasound machine is shown from a three-quarter perspective. The large monitor displays a color Doppler ultrasound image of a vessel, with a spectral waveform below it. The interface includes a menu on the left with categories like Abdomen, OB, Early OB, GYN, MSK, Breast, Thyroid, Testicle, Urology, Cardiac, Page 1/3, and Return. The main display area shows technical parameters: P 100%, MI 0.82, TIS 0.9, TIB 2.0, and a scale of 50 mm/s. Below the waveform are buttons for Velocity, PI Auto, Acceleration, PW, Velocity Ratio, Time, HR, VTI, and MDA Position. On the right side of the monitor, there are three smaller panels showing different views of the vessel, labeled 'abdominal', 'abdominal', and 'abdominal', with frame numbers 14, 15, 16, and 17. The control panel below the monitor features a keyboard, a trackball, and several buttons. The Siemens logo is visible on the control panel.

SIEMENS

Explore Más. Experimente Más.
Espere Más.

Sistema de Ultrasonido ACUSON X700

www.siemens.com/ultrasound

Respuestas para la vida.

ACUSON X700

Sistema de Ultrasonido



Excelente calidad de imagen. Diseño innovador. Tecnologías sólidas. Funcionalidad futura.

El sistema de ultrasonido ACUSON X700™ entrega una experiencia de imagen totalmente nueva. Construido con las últimas tecnologías de imagen, equipado con un rico grupo de características estándar y diseñado para otorgar la mejor comodidad y usabilidad, el sistema ACUSON X700 es el miembro premier de la Familia ACUSON X™ de sistemas de ultrasonido. Redefine la experiencia de ultrasonido, entregando un rendimiento y valor excepcionales.

SIEMENS

Report Patient Data Patient Browser Exam / Quick Set Presets Help Video I/O Arrow Insert Home Home Set Delete Word Clear Screen Biopsy

Ctrl NEW Alt Text A Text B

TGO

New Patient X Y Z Applications

Angle Steer D C P M

Transducer Invert Triplex CW Power THI 3D/4D

UD3 Text Pictogram Update View Escape Timer

Review Select Set Calliper

Depth/Zoom Focus UD 1 Dual

TGO / UD 2 Clip Store Print / Store 2

Freeze Print / Store 1

Explore Más

Detalles exquisitos. Diagnósticos seguros.

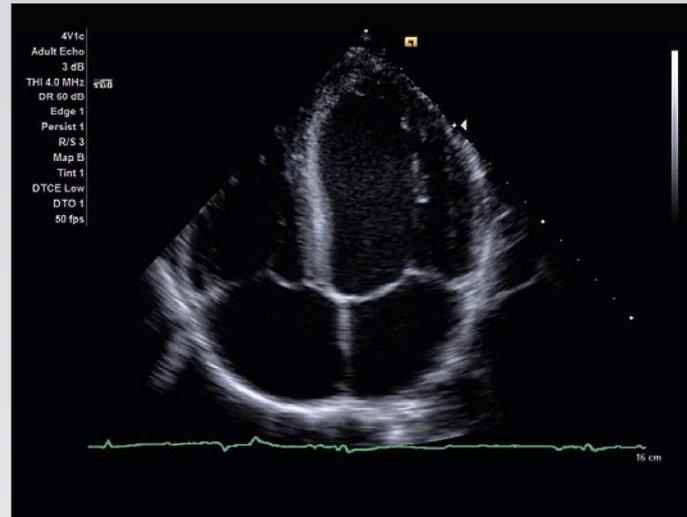


El sistema ACUSON X700 procesa información más rápida, para los mejores diagnósticos posibles. Se han migrado, desde nuestras plataformas premium, tecnologías de imagen avanzadas, incluyendo tecnología de mejora de contraste tisular dinámico DTCE™ y composición espacial Advanced SieClear™ para entregar detalle excepcional, una definición de bordes más claros y la habilidad de evaluar sutiles cambios en los tejidos. Con este extenso conjunto de características, el sistema ACUSON X700 entrega nuevos niveles de rendimiento a lo largo de un amplio rango de aplicaciones clínicas y de tipos de pacientes.

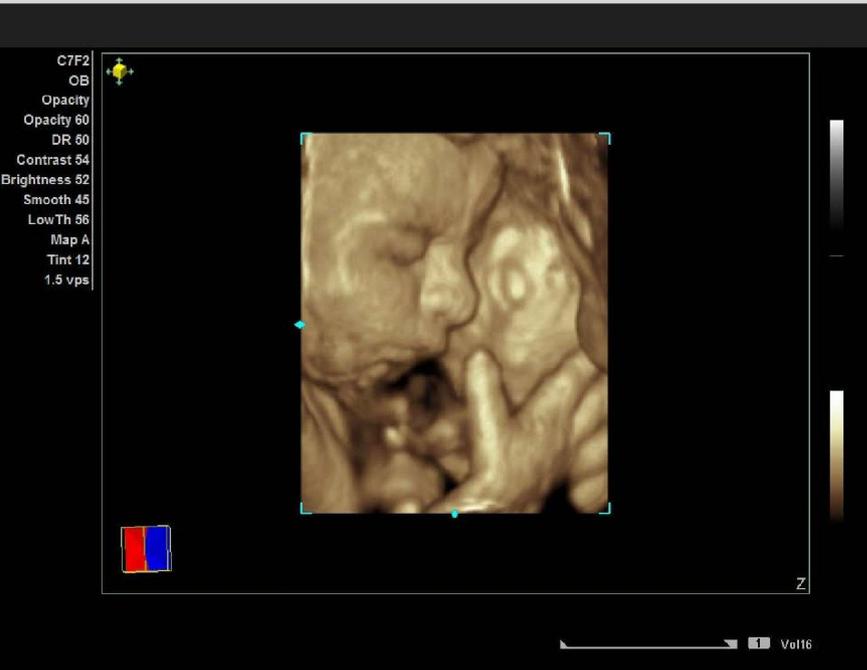
Exquisita resolución de detalle del hígado, IVC y aorta con tecnología de optimización de contraste de tejido dinámico DTCE.



La tecnología de mejora de tejido dinámico DTCE entrega un detalle y resolución de contraste espléndido del ventrículo izquierdo en una vista apical de 4 cámaras del corazón, con alta tasa de cuadros.

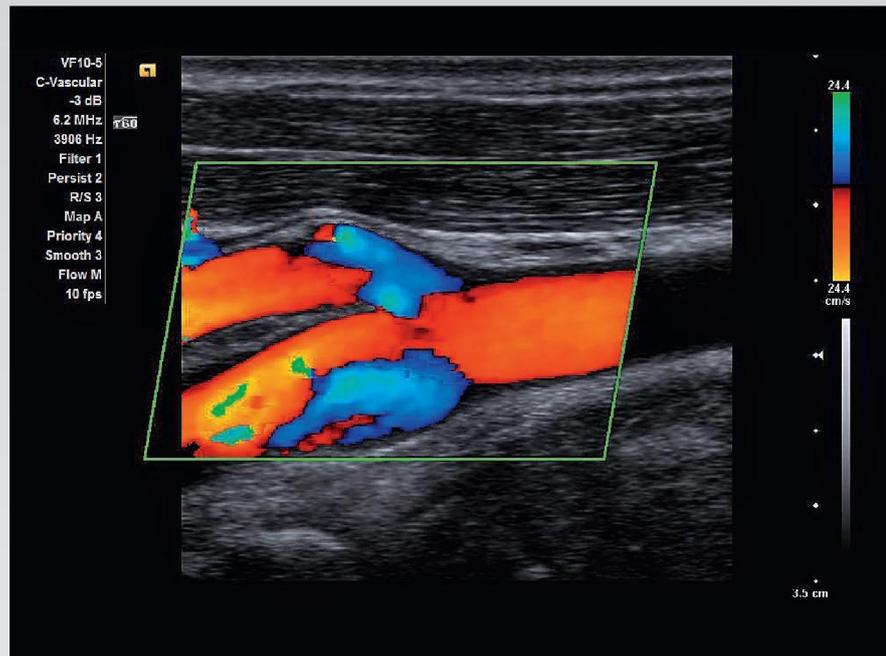


La tecnología de mejora de contraste de tejido dinámico DTCE mejora el detalle y la resolución de contraste de masas ováricas complejas.

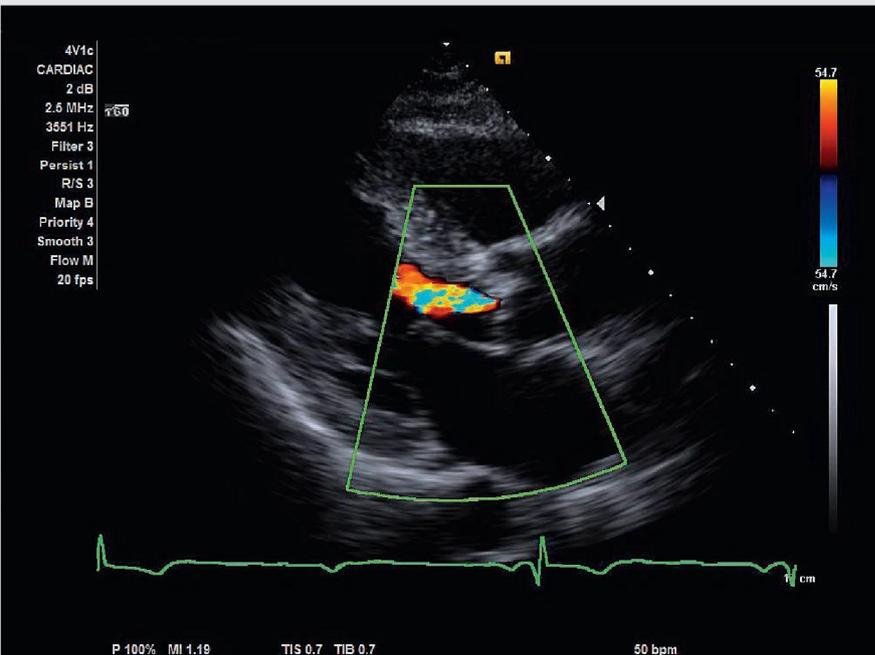
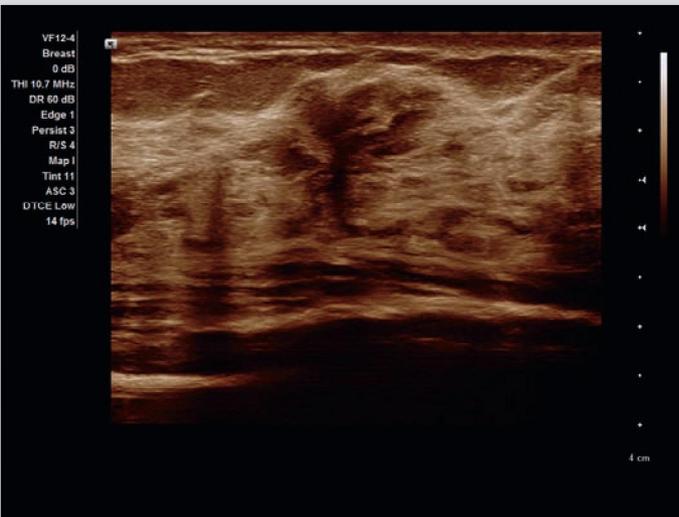


Tecnología de imagen de ultrasonido *fourSight*™ 4D para rostro fetal.

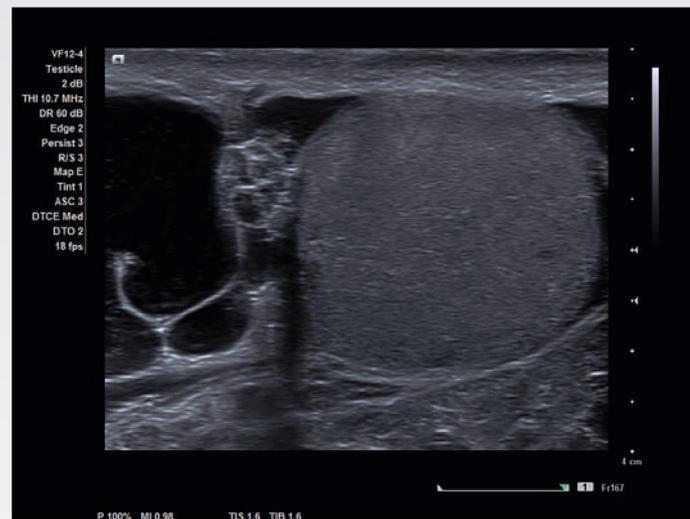
Espléndida visualización de dinámicas de fluido en la bifurcación de la arteria carótida.



La composición espacial avanzada SieClear mejora la visualización de masas mamarias irregulares.



Se demuestra una sensibilidad superior Doppler color por el chorro regurgitante de la válvula aórtica.



La amplia tamaño del transductor VF12-4 permite la visualización completa del hidrocele complejo.



La tecnología de mejora de tejidos dinámico DTCE entrega una delineación excelente de la anatomía tiroidea.



Diastole
Report
Summary
Page 1/3

P 100% MI 0.67
TIS 0.9 TIB 1.3
Velocity
PI Auto
Acceleration
RI
PI Manual
Flow Volume

PW
Velocity Ratio
HR
Time
YTI
MDA Position

33 mm/s
3 cm
Images 37
Clip 1

SIEMENS

Experimente Más

Se ve innovador. Es innovador.



Con el sistema ACUSON X700, el diseño innovador refleja un compromiso para mejorar cada faceta de la experiencia de ultrasonido, desde el rendimiento y la facilidad de uso a la eficiencia de rendimiento y la comodidad del usuario. Innovaciones meditadas de diseño, atención al detalle y tecnologías clínicamente relevantes, tales como

las mediciones *syngo*® Auto OB, reducen las tareas repetitivas, automatizan las mediciones rutinarias y mejoran la consistencia de los procedimientos repetitivos. El sistema ACUSON X700 entrega un detalle de imagen exquisito y un flujo de trabajo simplificado, examen tras examen, paciente tras paciente.

Esperemos Más

Confiable, expansible, flexible.



Al entregar la calidad y confiabilidad Siemens, usted puede esperar más con el sistema ACUSON X700. La plataforma es compatible con una gran variedad de opciones y actualizaciones futuras para la protección de la inversión a largo plazo. Desde 1953, Siemens ha sido pionera en el campo del ultrasonido para descubrir soluciones líderes en la industria, que ayudan a las personas a vivir una vida más saludable.

Servicio Que Se Acomoda A Su Consulta.

Siemens ofrece una variedad de planes de mantenimiento que se adecuan a las necesidades de muchos ambientes de servicios médicos diferentes, entregando tanto un soporte superior como ahorros valiosos en costos para ambientes médicos o clínicos de cualquier tamaño. Las opciones de cobertura de Siemens entregan protección ante costos inesperados, así como un mantenimiento rápido y atento, permitiéndole mantenerse concentrado en las personas que están a su cuidado.



Las imágenes clínicas independientes se pueden recortar para poder tener una mejor visibilidad de la patología.

Familia ACUSON X, ACUSON X700, SieClear Avanzado, fourSight y Dynamic TCE son marcas registradas de Soluciones Médicas Siemens USA, Inc, y *syngo* es una marca registrada de Siemens AG.

Casa Matriz Global de Siemens
Siemens AG
Wittelsbacherplatz
2 80333
Muenchen
Alemania

Casa Matriz Global
Soluciones Médicas Siemens
Siemens AG
Sector Soluciones Médicas
Henkestrasse 127
91052 Erlangen
Alemania
Teléfono: +49 9131 84-0
www.siemens.com/healthcare

Fabricante Legal
Soluciones Médicas Siemens
USA, Inc.
Ultrasonido
685 E. Middlefield Road
Mountain View, CA 94043
EE.UU.
Teléfono: 1-888-826-9702
www.siemens.com/ultrasound