

Características

- 2D, CFM, M, PW, CW, CMM, DPDI, AMM, 3D / 4D, ZPage, ZLive, TDI, Elastic Imaging, Panoramic Imaging
- THI, SRI, SCI, TSI, FCI, EFov, flujo de frecuencia cardíaca, dirección B
- Medición estándar de IMT automática
- Admite la amplificación local y global
- Admite seguimiento automático de PW y cálculo automático
- Puertos USB predefinidos, que admiten la transmisión de múltiples datos
- Tecnologías de sincronización dual y múltiple
- One-Key Q Save: guardado / preajuste de parámetros con una tecla
- Cuatro botones definidos por el usuario
- Función de biopsia



Diseño Er

Monitor LCD médico de 15" con Rotación de 90 grados

10.4" high sensitivity color touch screen

4 Soportes para sonda

2 Puertos USB prepuestos

Teclado deslizante incorporado

Taza de calentamiento de gel

4 Conectores de sonda activados

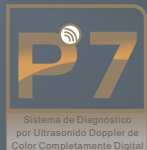
Batería integrada *opcional



P7

Sistema de Diagnóstico por Ultrasonido
Doppler de Color Completamente Digital





Plataforma uSeed

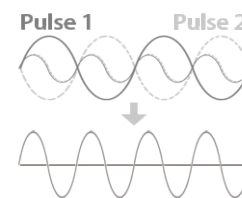
P7 facilita un diagnóstico preciso basado en la plataforma de tecnología de imágenes de formación de haces de metadatos uSeed. Esta nueva plataforma está desarrollada por tecnología informática heterogénea CPU + GPU. Las imágenes en la plataforma uSeed se guardan como metadatos para su posprocesamiento.



Tecnologías

Imagen de pulso armónico inverso PIHI

PIHI reduce la distorsión generada por la onda fundamental y mejora enormemente la relación señal-ruido.



Imágenes de Reducción de Moteado

La tecnología SRI reduce significativamente el moteado no deseado, proporciona un límite tisular mejorado y un eco tisular para un diagnóstico clínico confiable.

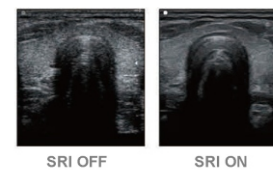
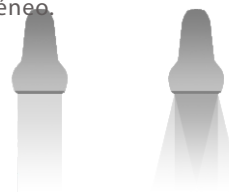


Imagen Compuesta Espacial

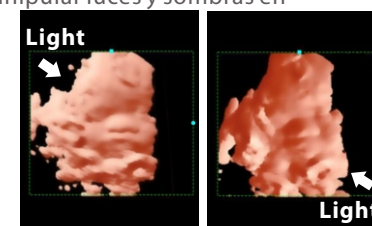
SCI proporciona una mejor resolución de contraste, reduce el ruido de moteado y suaviza la imagen de tejido homogéneo.



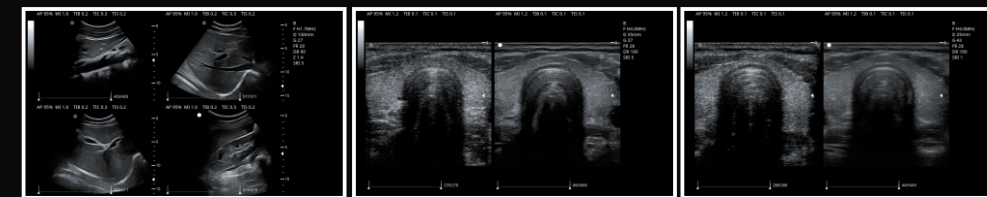
Zlive

El modo avanzado 3D / 4D de ofrece increíbles imágenes 3D / 4Drealistas.

Con ZLive, P7 tiene la capacidad de manipular luces y sombras en cualquier parte de las imágenes.



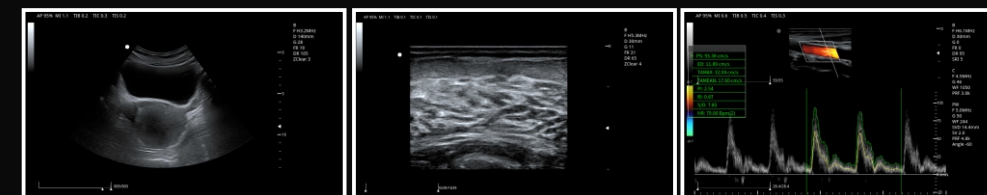
Galería



ABD 4B Modo

B & SCI

B & SRI



Vejiga & Útero

B Modo

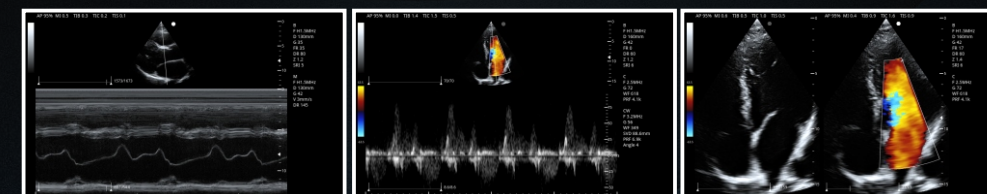
CCA PW Seguimiento Automático



CCA-Auto IMT

Hígado

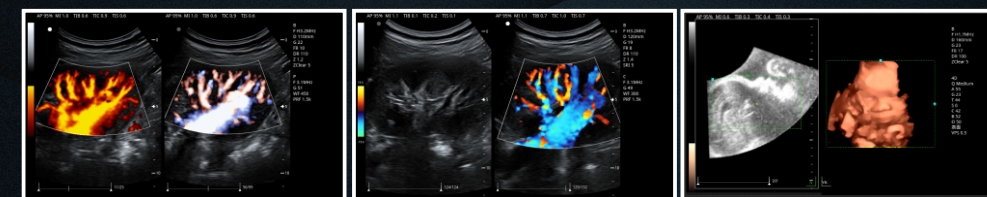
Hígado 4C Modo



M Modo de LV eje largo

Cuatro Cámaras CW Modo

Cuatro Cámaras B & C Modo



Riñón PDI & DPDI Modo

Riñón B & C Modo

Cara fetal 4D