

Decisiones con confianza cuando y donde lo necesite.

iViz es su solución para la obtención de imágenes premium que conecta con los sistemas informáticos médicos de hospitales y los servicios en la nube. iViz le permite acceder a recursos en línea, aplicaciones e información esencial del paciente para todas sus necesidades clínicas móviles.

Movilidad

- · Llevar la solución con usted
- Se ajusta a su mano para que pueda sujetar y controlar su pantalla táctil
- Pesa 520 q
- Con 64 GB de memoria, puede almacenar más de 1000 estudios
- Batería intercambiable y recargable que permite una hora de escaneo continuo

Claridad

- Tome decisiones con confianza
- Pantalla de alta resolución de 7"/17,8 cm 1920 x 1200 pixeles
- Aplicaciones cardiacas, abdominales, pulmonares y de obstetricia
- Controles de optimización de imagen
- Paquetes de cálculo y medidas para aplicaciones cardiacas y de obstetricia
- 2D, Modo-M, Doppler Color y THI con varias configuraciones de optimización

Conectividad

- Diagnóstico a distancia gracias a la solución segura de telemedicina basada en la nube Tricefy™
- Acceso a la información del paciente desde EMR y envío de estudios a EMR a través de la gateway Synapse[®]
- Realice y guarde 12 exámenes de SHL (Smartheart[™])* junto con estudios ecográficos
- Envíe por correo electrónico imágenes anónimas de estudios para una segunda opinión
- Aplicaciones productivas como navegador de internet, notas, calculadora, etc.
- Acceso a tutoriales online

* SHL Smartheart no disponible en todos los países. Para más información contacte con el servicio de atención al cliente o con su representante de ventas local.

Especificaciones detalladas

Póngase en contacto con Ventas Sonosite (55)52635500



Descripción del producto:

Peso del sistema: 520 g.

Dimensiones: 18,3 cm x 11,7 cm x 2,7 cm

(largo x ancho x alto).

Pantalla: 7"/17,8 cm, 1920 x 1200 pixeles,

pantalla de alta resolución, pantalla

táctil dual.

Arquitectura: Sistema operativo Android y Chip

Qualcomm Snapdragon.

Rango dinámico: Hasta 170 dB. Escala de grises: 256 tonos. Clase EMC: B.

Controles e interfaz del usuario:

- Interfaz de pantalla táctil interactiva como si fuera una tableta
- Innovadora pantalla táctil que se puede controlar con un pulgar
- Controles de fácil acceso: profundidad, ganancia, escala, zoom panorámico y dirección
- Protocolos simplificados e integrados (eFAST, FATE, etc.)

Cálculos y medidas específicas de la aplicación:

Obstetricia / ginecología / fertilidad:

- Medidas: distancia/elipse/trazado, GS, CRL, Yolk Sac, BPD, HC, AC, FL, HL, AFI, longitud de cérvix y cerebelo
- Cálculos: peso fetal estimado, fecha de parto estimada, índice de fluido amniótico, edad media del ultrasonido

Cardiaco:

- Medidas: distancia /elipse /trazado/área, RVWd, RVDd, IVSd, LVDd, LVPWd, RVWs, RVDs, IVSs, LVDs, LVPWs, MVA y AVA
- Cálculos: fracción de eyección, acortamiento fraccional, volumen y área
- 12 SHL (Smartheart™)

Traductores:

Banda ancha y multifrecuencia:

• Matriz en fase

Alimentación eléctrica:

- Batería de polímero de litio intercambiable y recargable
- 1 hora de escaneo y 8 horas en reposo



Transductores

P21v



Fase 5-1 MHz

Aplicaciones:

- Abdominal
- Cardiología
- Pulmón
- Obstetricia
- Profundidad de exploración: 32 cm.

L38v



Lineal 10-5 MHz

Aplicaciones:

- Mama
- Músculo-esquelético
- Nervio
- Superficial
- Vascular
- Profundidad de exploración: 9 cm.

FUJIFILM de México.

Ventas Ultrasonido. (55) 52635500 N° Aviso 163300202C3709 Registro Sanitario 0882E2016 SSA US-lv-2016-00 ultrasonido@fujifilm.com.mx www.fujifilm.com.mx