ECÓGRAFO E2

Sistema de Ultrasonido portátil
Doppler Color

Alta definición

15,6”
pantalla antirreflejo y monitor LED plegable de **50°**

2
Conectores para Transductores

6,5Kg
Liviano

SonoScape

- Peso neto 6,5 Kg ***(con la batería incluida).***
- Pantalla 15,6 pulgadas LCD color alta resolución con anti reflejo, ajustable hasta 30 grados.
- Resolución pantalla: 1920x1080p.
- Salida video: S-video, HDMI.
- Conectores transductores: 2 estándar.
- Almacenamiento: 500 GB.
- Paquetes de software medición y calculo.
- Modos imagen: B-Mode, Color/PDI, M-Mode, PW/CW Mode, Tissue Doppler Mode (TDI).
- Opción de software en español.
- Zoom panorámico en tiempo real.
- TGC 8 segmentos.

TECNOLOGÍAS DE IMAGEN

• B / 2B / 4B / M / CFM / PDI / DirPDI / PW
• Tecnología dinámica multi-beam
• THI, PHI, TGC
• µ-Scan
• Imágenes de especificación de tejidos (TSI)
• Widescan: imágenes extendidas convexas
• Widescan: imágenes trapezoidale
• Imagen compuesta espacial
• Chroma 12 tipos, seleccionables.
• Triplex, Duplex
• B / C Dual Live
• Auto (M- tuning)
• PW auto-trace
• Auto IMT
• Velocidad de fotogramas: hasta 80 fps (dependiendo del transductor)
• Profundidad de escaneo: 40 cm (dependiendo del transductor)
• Angulo de exploración: 180 grados (dependiendo del transductor)

FORMATOS DE VISUALIZACIÓN

- B + B
- 4B
- B + CFM
- B + PDI
- B+DPDI
- B+TDI
- B+M
- B+PW
- B+CFM+PW
- B+PDI+PW
- B+DPDI+PW
- B+TDI+PW
- B+CW
- B+CFM+CW
- B+PDI+CW
- B+CFM+M
- Anatomical M mode

ESPECIALIDADES

Abdominal, Vascular, Cardíaco, Pediátrico Ginecología y obstetricia, Urología Músculo-esquelético, Partes pequeñas.

OPCIONES DE TRANSDUCTOR

Lineales
● L741 (4.0-16.0MHz)
● 10I2 (4.0-16.0MHz)
● L746 (4.0-12.0MHz)

Convexos
● 3C-A (1.0-7.0MHz)
● C613 (4.0-13.0MHz)

Endocavitario
● 6V1 (3.0-15.0MHz)
● EC9-5 (3.0-15.0MHz)

Phased Array
● 3P-A (1.0-6.0MHz)
● 7P-B (2.0-9.0MHz)

PUERTOS PERIFÉRICOS

3 Puertos USB 2.0, S-video, HDMI, interruptor de pie, LAN, control de impresora, DICOM 3.0

FUENTE ALIMENTACION
*Adaptador AC-DC
Entrada: 100-240Va.c., 1.5-0.75A, 50-60Hz;
Salida: 19Vd.c., 4.74A

*Batería
Voltaje nominal: 14.4V
Capacidad: 6.2AH/89.28Wh

DIMENSIONES

Altura: 35,2 cm
Ancho: 37,8 cm
Profundidad: 11,4 cm

ACCESORIOS OPCIONALES

Guía de biopsia
Interruptor de pedal
Carro transporte
Maletín transporte
Impresora video B/W
Impresora video a color