

**SD3 PRO**

El Doppler ultrasónico de bolsillo de la serie **SD3** es ideal para la detección frecuencia cardíaca fetal de rutina por parte de los médicos, ya que cuenta con una excelente sensibilidad, completa intercambiabilidad y una alta durabilidad.

- Diseño compacto con fácil manejo con una sola mano.
- Transductor ultrasónico a prueba de agua e intercambiable.
- Pantalla **OLED** brillante para la visualización del **FHR** en tiempo real.
- Operación con batería de litio recargable.
- Grabación, reproducción de audio y datos.
- Auto apagado para el ahorro de energía.
- Permite la realización de exámenes Obstétricos y Vasculares.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

Unidad principal, Batería litio recargable, transductor FHR de 2 MHz, cargador, manuales, Kit de instalación, tapa batería, estuche y guía rápida.

#### Sonido

Potencia de salida de aud 2W.  
Apagado automático: 1 minuto sin señal o sin operación.  
Tiempo de grabación: 240s.  
Frecuencia de muestreo de audio: 4 KHz

#### Temperatura

Funcionamiento: De +5 °C a +40 °C (de +41 °F a +104 °F)  
Humedad: Del 25% al 80% (sin condensación)  
Presión atmosférica: De 86 kPa a 106 kPa  
Transporte y almacenamiento: De -20 °C a +55 °C (de -4 °F a +131 °F)  
Humedad: Del 25% al 93% (sin condensación)  
Presión atmosférica: De 70 kPa a 106 kPa

#### Características Físicas

Unidad principal:  
Tamaño: 168mm X 31mmx67mm  
Peso: 350g (aprox) (incluida la batería)

#### Sonda

Tamaño: (Sonda obstétrico): 39mm X 140mm  
Tamaño (Sonda vascular): 25mm X 115mm  
Peso: <100g  
Longitud del cable: 2 metros.

#### Base cargador

Tamaño: 96mm X 93mm X 100mm  
Peso: < 200 g

#### Fuente de Alimentación

Entrada: 5 VCC, 1 A  
Salida: 5 VCC, 1 A

#### Pantalla

OLED en color doble de 0,96 pulgadas.



**PARTES DEL EQUIPO**

