



➤ EDAN F3/F3 Dual

- Pantalla LCD 5.6" TFT Color
- Monitorización Gemelar (F3 DUAL)
- Visualización de Formas de Ondas, Numérica, mixta
- Detección de Movimiento Fetal Automático
- Transductor FHR de 12 cristales (a prueba de agua)
- Interface USB para la transmisión de Datos
- Conexión con Central de Monitoreo
- Impresora de Alta Resolución



Especificaciones Técnicas

Características físicas:

Dimensiones: 350mm x 300mm x 104mm
 Peso: Aproximadamente 3.0kg

Ultrasonido:

Técnica: Ultrasonido Doppler pulsado con correlación automática
 Repetición de Pulso: 2 KHz
 Duración de pulso: 92 nos
 Frecuencia: 1.0 MHz \pm 10%
 Rango de medición FCF: 50 latidos por minuto - 240 lpm
 Resolución FCF: 1 bpm
 Precisión FCF: \pm 2 bpm

DECG:

Técnica: Pico a pico de detección.
 Rango de medición DFHR: 30 lpm ~ 240 lpm
 Resolución: 1 ppm
 Precisión: \pm 1 pulsaciones por minuto
 CMRR > 110dB
 Ruido <4 UVP
 Impedancia de entrada > 10 M (diferencial, DC 50/60 Hz)
 > 20 M (modo común)

Autodetección del movimiento del feto:

Técnica: Ecografía Doppler pulsado
 Rango de medición: 0% a 100%
 Resolución: 1%

Impresora:

Impresora de tipo térmico
 Papel: tipo Z papel termosensible (150 mm)
 Velocidad de impresión: 1/2/3 cm / min
 Velocidad de impresión: de hasta 15 mm / seg
 Resolución: 8 puntos / mm
 Registro de información: de FHR1 huella, rastro FHR2, TOCO traza, AFM huella, marca de movimiento fetal, caso de la marca, el auto-cero símbolo, fecha, hora, velocidad de impresión, ID, nombre, FHR2 Offset, etc.

Pantalla:

Pantalla: 5.6 pulgadas color TFT-LCD
 Resolución: 640 (W) x 480 (H)

TOCO:

Rango de medición: 0% a 100%
 Resolución: 1%
 Cero automático / manual
 Error No lineal 10%

IUP:

Rango de medición: 0 mmHg - 100 mmHg
 Resolución: 1%
 Cero automático / manual
 Error No lineal \pm 3 mmHg

Movimiento fetal:

Marcador remoto manual

Fuente de alimentación:

Tensión de funcionamiento: 100 V - 240 V
 Frecuencia de operación: 50Hz/60Hz

Batería (Opcional):

Tipo de batería:recargable de litio-ion
 Tensión: 14,8 V 4200 mAh/2100

Opcional

Central de Monitoreo MFM - CNS

