

EDAN

SD5 & SD6

Detector Ultrasónico de Mesa



Care for Health

EDAN



SD5 & SD6

Detector ultrasónico de mesa

El Detector Ultrasónico de Mesa SD5 y SD6 están desarrollados de forma innovativa en la categoría del Detector Fetal Edan. La tecnología de transmisión de infrarojo avanzada brinda verdaderamente libertad a las aplicaciones clínicas OB. La sonda de control remoto y la base rodable le ayuda con el ambiente de trabajo de forma conveniente y esto le permite mejor atención a sus pacientes. La Serie SD posee una pantalla informativa de cristal claro que le brinda valores de fuentes grandes del RCF con la técnica de cálculo avanzado para examinar el embarazo temprano a partir de la decima semana.



Bolsa de Transporte

Características

Tecnología de Comunicación Avanzada

Transductor Inalámbrico vía tecnología infraroja ofrece gran libertad del movimiento.

Conveniente Sonda de Control Remoto

Los botones en la sonda le brindan un control flexible sobre el Detector

Parlantes de Gran Fidelidad

Los dos parlantes hacen que la madre puede escuchar los latidos cardiacos del bebe.

Cálculo Exacto del RCF

Aplicación de algoritmo de autocorrelación que asegura la exactitud del RCF.

Grabadora de audio Incorporada

El registro del sonido del RCF le brinda confiabilidad para el diagnóstico.

Opción Anti sonido

Los audifonos le permiten escuchar el audio ideal del sonido del RCF aún en un ambiente ruidoso.

Diseño de Peso ligero y portátil

Diseño único aplicable para uso móvil

Soluciones de suministro de energía flexible

Batería recargable incorporada y suministro de energía AC/DC

Seguridad

Cable de seguridad que mantiene el Detector seguro donde usted vaya.



SD6



Mecanismo de Seguridad



Audifono



Sonda con Cableado SD5



Sonda Inalámbrica SD6

SD5 & SD6

DETECTOR ULTRASONICO DE MESA

Soluciones de Montaje



Soporte Rodable



Portátil

Especificaciones

Características Físicas	Suministro de Poder:
Tamaño:	Unidad Principal:
Unidad Principal: 265 x 155 x 180 mm	AC: 100V – 240V ~
Sonda : 140 x 40 x 32 mm	Línea de Frecuencia : 50/60Hz
Peso:	DC: 7.2V (EDAN brindada una batería de Ni- MH)
Unidad Principal: 1.7 kg (incluyendo la batería y la sonda)	Sonda (Solo SD6):
Sonda: 85g (SD5), 120g(SD6)	DC: 3.7V (Edan brinda una batería de litio)
Pantalla	Performance del Ritmo Cardíaco Fetal
Área de visualización efectiva : 62.0 (Ancho) x 44.0 (Alto) mm	Rango de Medida de RCF : 50 l.p.m ~ 210 l.p.m
Resolución 128 * 64 puntos	Resolución : 1 l.p.m
	Exactitud: ± 3.l.pm
Registro y Visualización	Luz Trasera Blanca
Longitud de Registro de 240s	Dos modos ajustables : APAGADO, ENCENDIDO
Energía de Salida de Audio	Conector de Audífono
2W.	3.5 mm
Ultrasonido	Baterías :
Frecuencia Nominal: Sonda de 2.0MHz: 2.0MHz Sonda de 3.0MHz: 3.0MHz	Unidad Principal:
	Batería de Ni –MH
	Trabajo Continuo para Aproximadamente 10h.
	Sonda:
Frecuencia de Trabajo: Sonda de 2.0 MHz: 2.0 MHz ± 10% Sonda de 3.0MHz: 3.0MHz ± 10%	Batería de Litio (Sólo SD6)
	Trabajo continuo por aproximadamente : 3 h
Apagado Automático	
1 min/ 3 min sin señal o sin operación	

Configuración

	SD5	SD6
Suministro de Poder AC	✓	✓
Suministro de Energía de la Batería	✓	✓
Sonido de Audio del RCF	✓	✓
Visualización Numérica del RCF	✓	✓
Luz trasera de LCD	✓	✓
Salida de Audio	✓	✓
Reloj de Tiempo Real (RTC)	✓	✓
Transmisión Infrarroja	X	✓
Sonda con cableado de 2MHz	✓	X
Sonda con cableado de 3MHz	Opt	X
Sonda inalámbrica de 2MHz	X	✓
Sonda Inalámbrica de 3MHz	X	Opt
Grabación y Reproducción del Sonido del RCF	✓	✓
Sistema de Seguridad	Opt	Opt
Soporte Rodante	Opt	Opt
Bolsa de Transporte	Opt	Opt