

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

Grabación: ECG de 3 canales

Tamaño compacto: 68 mm × 53 mm × 16 mm

Tiempo de funcionamiento: Hasta 4 días

Velocidad de muestreo: Hasta 1024 Hz / 16 bits

Pantalla: LCD, 128 × 64 matriz de puntos

Medio de almacenamiento: Tarjeta SD extraíble

Transferencia de datos: Hi-Speed USB, lector de tarjetas

Detección de marcapasos: Sí



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

● Tamaño compacto, peso ligero

68mm × 53mm × 16mm

42 gramos (batería no incluida)

● Totalmente programable, de alta fidelidad, rendimiento de grado de investigación

Velocidad de muestreo de hasta 1024 muestras por segundo

Sin compresión de datos

8, 10, 12 o 16 bits de resolución

● Cable de Paciente Disponible

4 derivaciones, 3 canales bipolares (CH1 = CM5, CH2 = CC5, CH3 = CM5R) *

5 conductores, 3 canales bipolares (CH1 = CM5, CH2 = aVF, CH3 = conductor II) *



5, 3 canales unipolares (CH1 +, CH2 +, CH3 +, COM-, RL)

7 conductores, 3 canales bipolares independientes (CH1 ±, CH2 ±, CH3 ±, RL)
*

● Menor consumo de energía

Accionado por la sola batería del AAA

24h, 48h o 4 días de divulgación completa

- Tarjeta SD extraíble

2GB graba hasta 96 horas de ECG de 3 canales

- Pantalla LCD Matrix de 128 × 64

Confirmación visual del enlace del paciente

Proporciona una revisión ECG a pedido de todos los canales



Confirma las instrucciones de programación antes de grabar

- Detección programada de marcapasos

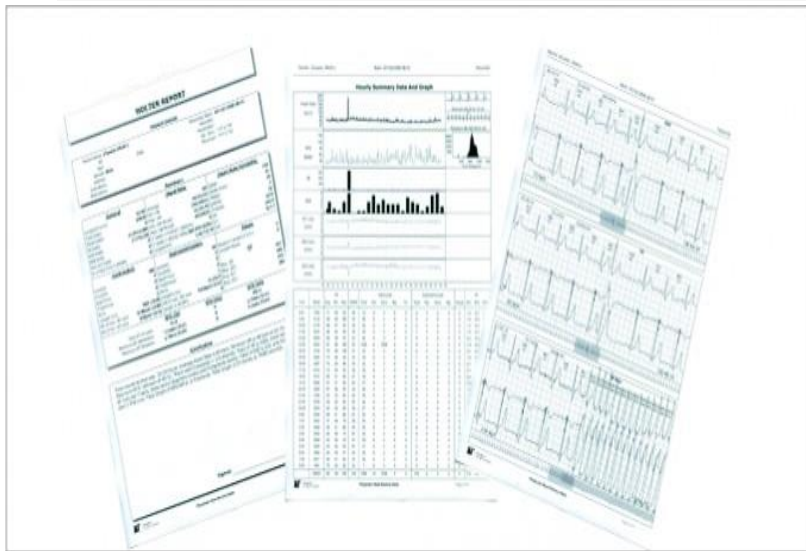
Detección y visualización en tiempo real del pulso del marcapasos.

CARACTERÍSTICAS SOFTWARE:

- El análisis de plomo de 3 canales.
- Clasificación de la plantilla del complejo QRS.
- Heart Rate Turbulence (VE Chaos, TRH).
- Análisis de los cambios del segmento ST y la evaluación de la isquemia miocárdica.



- Análisis de marcapasos.
- Análisis de Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño.
- Análisis de la fibrilación auricular.
- Variabilidad del ritmo cardíaco (HRV) en el tiempo y dominio de la frecuencia.
- Las interfaces abiertas de comunicación de GDT / XML.
- Verificado por el MIT, la AHA y la base de datos de TNS.



REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA:

- Intel Pentium 2,6 GHz o superior
 - GB de espacio libre en el disco duro
 - 1 GB de RAM
 - La resolución de pantalla mínima de 1024 * 768
 - 2 puertos USB libre
- Lector de Compact Flash
 - CD / RW