



E3

DESCRIPCIÓN

Introducción

E3 es un tipo de electrocardiógrafo, que puede muestrear señales de ECG de 12 derivaciones simultáneamente e imprimir la forma de onda de ECG con un sistema de impresión térmica. Sus funciones son las siguientes: registro y visualización de la forma de onda del ECG en modo automático/manual; medir los parámetros de forma de onda de ECG automáticamente y análisis y diagnóstico automáticos; detección de electrocardiograma de marcapasos; aviso de electrodo apagado y sin papel; idiomas de interfaz opcionales (chino/inglés, etc.); batería de litio incorporada, alimentación AC o DC; seleccione arbitrariamente la derivación del ritmo para observar convenientemente el ritmo cardíaco anormal; gestión de bases de datos de casos, etc.

Función

- 1) Sistema de salida de matriz térmica de alta resolución (8 puntos/mm), no requiere ajuste. La respuesta de frecuencia es de hasta 150 Hz.
- 2) Colección de sincronización para ECG de 12 derivaciones, rutina de soporte de 12 derivaciones y pantalla de forma de onda de derivación Cabrera. Obtenga una forma de onda de ECG de alta calidad a través del filtro de CA, el filtro DFT, el filtro EMG y el filtro de paso bajo de la señal de ECG.

3) Visualización 3/6/12: forma de onda de ECG de derivación, modo de impresión, sensibilidad, velocidad del papel, estado del filtro, etc. en una pantalla, conveniente para el diagnóstico contrastivo.

4) Con las funciones de medición automática e interpretación automática para parámetros de ECG de rutina, proporcione resultados de medición para HR, intervalo PR, duración P, duración QRS, duración T, intervalo QT/QTc, eje P/QRS/T, R (V5), S (V1) y R(V5)+S(V1), etc. y conclusión de autodiagnóstico, lo que reduce la carga del médico.

5) Se puede ingresar la información clínica del sujeto (como ID, Nombre, Edad, Sexo, Altura, Peso, etc.).

8) La memoria incorporada puede almacenar 1000 casos, conveniente para la revisión y estadística de casos.

9) Se pueden conectar un teclado USB externo, un escáner de código, una impresora y un dispositivo de almacenamiento USB.

Características:

- * Pantalla LCD Full Color 4.7".
- * Posee una impresora térmica de alta resolución con sistema matriz.
- * Batería recargable que soporta mas de 50 exámenes en pacientes.
- * Velocidad de papel: 5 mm/s, 6.25 mm/s, 10 mm/s, 12.5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s, error: $\pm 5\%$
- * Dimensión: 310 x 230 x 70 mm.
- * Un sistema ECG Exclusivo diseñado específicamente para ayudar a los médicos a predecir y diagnosticar mejor a los pacientes con riesgos de enfermedades cardiacas.
- * Diagnostico a más de 60 exámenes de paciente.
- * 12 leads para una visualización simultánea
- * Fuente de alimentación tanto de AC y DC
- * Incluye Diagnostico.
- * Almacena más de 1000 exámenes
- * Papel registro: 80 mm (ancho) x 20m (largo)
- * Peso: 2.75 Kg

Accesorios:

- * 01 Cable paciente
- * Electrodo para pecho
- * Electrodo para extremidades
- * 01 rollo de papel térmico
- * 01 Cable USB
- * 01 CD Software
- * Cable de alimentación
- * Cable a tierra
- * Manual de usuario en español

