

Electrocardiógrafo de 12 - canales



SE1200 Lite

- Pantalla TFT en color de 8,4" totalmente táctil
- Detección de desfibrilación y marcapasos
- Función de medición y diagnóstico automático
- Adquisición, amplificación y registro simultáneos de 12 derivaciones
- Varios modos de visualización e impresión
- Mapa de estado de las derivaciones para mostrar la conductividad de las derivaciones del ECG
- Esquema de visualización y cierre de las derivaciones del ECG. Indicación de las derivaciones apagadas.
- Sin bolígrafo térmico digital, con impresora térmica en el interior.
- Impresión simultánea de canales, 3 canales como mínimo (3 canales, 6 canales, 12 canales).

Especificaciones Técnicas

SE1200 Lite

Tamaño y peso

- Tamaño del producto: 34x32x8,5 cm
- Tamaño del embalaje: 45x40x25 cm
- Peso neto: 3,2kg
- Peso bruto: 5,5kg

Alimentación

- Fuente de alimentación de CC y CA
- Clase de seguridad: Categoría I, tipo CF
- Grado hospitalario

Pantalla

- Pantalla táctil abatible TFT en color, de 8,4 pulgadas de alta resolución
- Resolución: 800x600 píxeles o superior

Batería

- Tipo: Batería interior de litio recargable de 3700mA
- Tiempo de funcionamiento bajo el uso normal y la carga completa: > 120 minutos.
- Apagado automático cuando no hay mediciones.
- AC 100-220V 50/60Hz
- Indicador de baja batería

Filtro (medida estándar)

- Filtro AC
- Filtro EMC
- Filtro de deriva
- Procesamiento digital de señales

- Corriente de fuga del paciente: <10JJA

- Tensión de polarización duradera: +/- 300mV

- Nivel de ruido: <15u Vp-p

- Respuesta de frecuencia: 0.05Hz-150Hz(-3dB)

- Constante de tiempo: >e3.2s

- Impedancia de entrada: <50MD

- Corriente del circuito de entrada: <50nA

- Tensión de tolerancia: ± 650mV

- CMRR: ≥ 60dB, 2100dB (añadir filtro)

- Vía de entrada: Protección de flotación y desfibrilación

Memoria

- MSF incorporado, puede almacenar más de 1000 cajas

- Modo de filtro digital

Interfaz de comunicación: Ethernet, RS232, USB

Forma de grabación: Sistema de impresión térmica

Papel de grabación: Papel térmico de alta velocidad de 210 mm(W) *20m(L)

Velocidad de papel:

Registro automático: 25mm/s, 50mm/s, error: -L5%

Disco de ritmo: 25mm/s, 50mm/s, error: e5%

Registro manual: 5mm/s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s, error: -L 5%

Selecciones de sensibilidad:

-25, 5, 10, 20, 40mVmV

- Error: * 5%

- La sensibilidad estándar es de 10mm/mVE0.2mm/mV

Registro automático:

- Configuración de la grabación según el formato y el modo de grabación automática
- Cambio automático de pistas
- Medición y análisis

Disco de ritmo

- Configuración de la grabación según el formato y el modo de grabación del ritmo
- Medición y análisis automáticos

Registro manual:

- Configuración de la grabación según el formato de grabación manual
- Manual de cambio de pistas

Parámetros de medición: FC, intervalo P-R, duración P, duración QRS, duración T, intervalo Q-T, Q-TC, P A "is, QRW A "is, T A "is, R(VS), S(V1), R(V5) +S(V1)

Especificación de los fusibles

- 2 piezas p5"20mm

- Retraso de CA. T1.6A/250V (Alimentación 220V)

Características destacadas:

- Soporte de idiomas Multi: Chino, inglés, español, polaco, italiano y turco.
- Previsualización y edición de formas de onda de ECG y resultados de autodiagnóstico antes de la impresión.
- Soporta la estación de trabajo de ECG. El software de PC puede mostrar la forma de onda de ECG real
- Detección de desfibrilación y marcapasos
- Función de medición y diagnóstico automáticos
- Adquisición, amplificación y grabación simultáneas de 12 derivaciones
- Teclado alfanumérico, tecla individual de mayúsculas y números
- Dormir/Despertar. Modo para ahorrar energía y prolongar la vida útil de la pantalla LCD
- Visualización simultánea de la forma de onda del ECG de 3/6/12 derivaciones, y el estado del modo de impresión, la sensibilidad, la velocidad, el filtro, etc.
- Múltiples modos y formatos de impresión, incluyendo 12*1,6*2+1 (ritmo principal), 6*2, ritmo 12 ritmo 10, ritmo 8, ritmo 6, manual y congelado, etc.
- La longitud de la onda impresa se puede ajustar y la simultaneidad de la función de impresión periódica se ofrece para satisfacer diferentes aplicaciones
- Auto-análisis y auto-diagnóstico de los parámetros regulares de la forma de onda del ECG, proporciona parámetros de medición tales como HR, Intervalo P-R, Duración P, QRS Duración, intervalo Q-T, Q-TC, Eje P. Eje Q RS, T Axi9, R(VS), S(V1), R(V5) +S(V1), etc.
- Mapa de estado de las derivaciones para mostrar la conductividad de las derivaciones del ECG
- Esquema de visualización y cierre de las derivaciones del ECG. Indicación de las derivaciones apagadas
- Los datos de larga duración se transfieren a través de la toma de red

Accesorios

1x cable de alimentación, 1x cable de paciente, sx electrodos de pecho, 4x electrodos de extremidades, 1x papel de registro, 1x línea de tierra, 2x fusible

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.



SINOHERO

SINOHERO
touching for life

Sino-Hero(Shenzhen)Bio-Medical Electronics Co., LTD.

Tel : + 86-755-26408541 | 26404878 Email: sales@sinoheromed.com Fax: + 86-755-26420566 Web: www.sinoheromed.com
Add: A area, Second Floor, First Building, Tongkangfu Industrial Park, Yingrenshi Community, Shiyan Sub-district, Bao'an District, 518108 Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA