



## ➤ SE-601C

- Pantalla LCD 5.7" Color.
- Varios formatos de Impresión.
- Software interpretativo ECG (SEMIP).
- Cabezal de impresión térmica.
- Almacenamiento hasta de 100 estudios de ECG.
- Batería recargable de Litio.
- Puerto USB para transferencia de datos.
- Detección automática de arritmias cardiacas.

## Especificaciones Técnicas

## Especificaciones físicas

Peso: 3.0 Kg Aprox (incluyendo papel y batería)  
Dimensiones: 322mm x 310mm x 101mm

## Pantalla:

Display: 5.7" TFT color (640 x 480)  
Entrada externa: 100Kohm, sensibilidad 10mm/V +/-5%  
Salida externa: 100ohm, sensibilidad 1V/mV +/-5%

## ECG

Lead: Estándares 12 Leads  
Modo de adquisición: Adquisición simultánea 12 Leads (10-24s ajustable)  
Convertidor A/D: 24 bits  
Rango: 1000Hz/canal, 10.000Hz para la detección de marcapaso.

Rango de voltaje de entrada: +/-5Vp-p  
Constante de Tiempo: >3.2s  
Respuesta de frecuencia: 0.05Hz-150Hz  
Calibración de Voltaje: 1mV +/- 2%  
Sensibilidad: 2.5,5,10,20,10/5,AGC(mm/mV)  
Impedancia de entrada: <50M  
Corriente de entrada al circuito: <10nA  
Nivel de ruido: >12.5u Vp-p  
Corriente de Fuga: <10uA (220-240V)  
Corriente auxiliar: <0.1uA (DC)

Filtros: EMG 25Hz/35Hz/45Hz/OFF  
Anti-línea base 0.05/0.15/0.25/0.5/0.32/0.67Hz  
Filtro de paso bajo 75Hz/100Hz/150Hz  
AC Itro 50Hz/60Hz

CMRR > 115 dB  
Modos de grabación Auto / Manual / Ritmo

## Fuentes de Alimentación:

Fuente: AC(100-240V 50Hz/60Hz)  
12V vehicular - Con inversor  
Batería

Batería: Recargable de Litio  
200mAh/14.8V  
6 horas de operación continuas  
280 copias ECGs continuas

Impresora: Impresora térmica  
Número de canales: 3, 4, 6  
Papel: 110mm x 140mm x 144P  
Velocidad de impresión: 5mm/s, 6.25mm/s, 100mm/s  
12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s (+/-3%)

Puertos de comunicación: Ethernet y RS232

Portátil y liviano

Conveniente para el uso móvil y o oficinas con espacio limitado

Fácil introducción de datos alfanuméricos y el funcionamiento del teclado de un solo toque de suministro de funcionamiento de alimentación

Batería recargable Li-ion, AC / DC fuente de alimentación

Detección de marcapasos, Detección de marcapasos que cumpla los requisitos de la ANSI / AAMI EC11 Interpretación

Medición automática e interpretación para adultos y pediatría Periódico de grabación

Dos paso la prueba de esfuerzo con análisis periódicos VFC grabación

Variabilidad de la frecuencia cardiaca (VFC) Análisis de grabación

Impresora térmica interna y memoria externa de la impresora y soporte técnico de transmisión de datos externa de archivo: tarjeta SD y lector de tarjetas, disco flash de transmisión de datos a la PC vía Ethernet o puerto RS232



Serie SE-601

