

SE-1200 Express

Electrocardiógrafo de 12 canales.



Teclado Alfanumérico y operación a un toque.
Medición automática e interpretación de pruebas con base de datos CSE/AHA/MIT.
Forma de onda en tiempo real.
Tendencias gráficas de los últimos 120s de ECG.
Detección automática de Arritmias.
Almacenamiento de 200 ECGs en memoria interna.
Análisis de HRV.

8"
Pantalla táctil
a color.

12
Derivadas.

Especificaciones Técnicas

Circuito de entrada:	Protección contra desfibrilación
Derivadas:	12 derivadas estándar
Resolución A/D:	24 bits
Constante de tiempo:	$\geq 3.2s$
Respuesta en frecuencia:	0.05Hz - 150Hz (-3dB)
Sensibilidad:	2.5,5,10,20,10/5, AGC (mm/mV)
Impedancia de entrada:	$\geq 50M\Omega$ (10Hz)
Corriente de circuito de entrada:	$\leq 0.010\mu A$
Rango de voltaje en entrada:	$\leq +5mV_{pp}$
Voltaje de calibración:	1mV +2%
Voltaje DC Offset	$\pm 600mV$
Nivel de ruido:	$\leq 12.5\mu V_{p-p}$
Filtros	Filtro AC: Encendido/Apagado Filtro DFT: 0.05Hz/0.15Hz/0.25Hz/0.32Hz/0.5Hz/0.67Hz Filtro EMG: 25Hz/35Hz/45Hz/Apagado Filtro Pasabajos: 75Hz/100Hz/150Hz
CMRR:	$\geq 115dB$
Modo de trabajo:	Auto/Manual/Ritmo/R-R/Apagado
Ritmo:	Un canal o tres canales seleccionables
Voltaje de alimentación:	AC (100-240V a 50/60Hz)
Batería:	Batería recargable de litio 350 copias de ECG continuas
Impresora:	Impresora Térmica / Impresora Externa
Papel:	Rollo y Z
Ancho del papel:	216mm x 210mm
Velocidad de impresión:	5mm/s,6.5mm/s,10mm/s,12.5mm/s,25mm/s,50mm/s (+3%)
Dimensiones:	420mm x 330mm x 105mm (16.5" x 13" x 4.1")
Peso:	6.5Kg
Pantalla:	Pantalla LCD 800 x 600 Multicolor Ethernet/RS232/USB



Smart ECG Viewer



Operación de un Toque

Servimedic Ingeniería
 PBX: 506 2067
 Calle 2 Sur # 53 67
 comercial@servimedicingenieria.com
 www.servimedicingenieria.com
 Medellín, Colombia