

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.

Electrocardiógrafo SE-1200 Express

Rango de voltaje en entrada: <math><+5\text{mVpp}</math>

Especificaciones Técnicas

Circuito de entrada:	Protección contra desfibrilación
Derivadas:	12 derivadas estándar
Resolución A/D:	24 bits
Constante de tiempo:	$\geq 3.2\text{s}$
Respuesta en frecuencia:	0.05Hz - 150Hz (-3dB)
Sensibilidad:	2.5,5,10,20,10/5, AGC (mm/mV)
Impedancia de entrada:	$\geq 50\text{M}\Omega$ (10Hz)
Corriente de circuito de entrada:	$\leq 0.010\mu\text{A}$
	-
Voltaje de calibración:	$1\text{mV} +2\%$
Voltaje DC Offset	$\pm 600\text{mV}$
Nivel de ruido:	$\leq 12.5\mu\text{Vp-p}$
	Filtro AC: Encendido/Apagado
Filtros	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:	$\geq 115\text{dB}$
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