

# SE-3

## Electrocardiógrafo de 3 canales.

- \* Pantalla LCD a color plegable, para visualización de ondas.
- \* Impresora térmica incorporada de alta resolución.
- \* Fuente de alimentación AC / DC.
- \* Batería recargable Li-ion, con duración de 6.5 horas.
- \* Almacenamiento de datos de paciente: 500 ECG.
- \* Filtrado digital.
- \* Ajuste automático de línea de base.
- \* Múltiples Modos de Trabajo.
- \* Detección y alerta de desconexión.
- \* Medición e interpretación de ECG automático.



Pantalla: **3,93"**

### SOFTWARE PC ECG EDAN SE-1515 OPCIONAL



EMr/h Is/PaCs/CIs



SE-3

**SE-1515**



SE-1200 Express



SE-301



SE-601

## Especificaciones Técnicas

Circuito de entrada:	Circuito con protección a desfibrilación
Derivadas:	12 derivadas estandar
Modo de Adquisición:	12 derivadas simultáneas
Convertidos A/D:	12 bits/ 24 bits (opcional DE12 ECG board)
Rango de medida:	+/- 5mVpp
Constante de tiempo:	>3.2s
Respuesta en frecuencia:	0.05Hz - 150Hz (-3dB)
Voltaje de calibración:	1mV +/- 3%
Sensibilidad:	2.5, 5, 10, 20 (mm/mV)
Impedancia de entrada:	>50M $\Omega$
Corriente de circuito de entrada:	<0.05uA
Nivel de ruido:	<10 uVpp
Ajuste de línea base:	Automático
Corriente de fuga (paciente):	<10uA (220V-240V)
Corriente auxiliar:	<0.1 uA (DC)
Filtros	Filtro EMG: 25 Hz/35 Hz/45 Hz/Desact. Filtro DFT: 0,05 Hz/0,15 Hz/0,25 Hz/0,32 Hz/0,5 Hz/0,67 Hz. 0.32/0.67Hz (opcional DE12 ECG board). Filtro de paso bajo: 150 Hz/100 Hz/75 Hz. Filtro AC: Activado/Desactivado
CMRR:	>110dB/>115dB (opcional DE12 ECG board)
Modo de grabación:	AUTO, RITMO, RR, MANU, OFF-AUTO Y OFF-RHYT. AUTO: 3Can/3Can, 3Can/2Can, 3Can+1R, 1Can+1R o 1Can.
Ritmo:	Seleccionable
Voltaje de alimentación:	AC: 110V - 115V/220v - 240V, 50/60Hz Batería recargable de Litio: 14.8V
Duración de la batería:	Hasta 6.5 Hrs de funcionamiento
Impresión:	Impresora térmica
Papel:	80mm x 20m
Velocidad de impresión:	5mm/s,6.25mm/s,10mm/s,12.5mm/s 25mm/s,50mm/s (+/-3%)
Dimensiones:	288mm x 210mm x 70mm
Peso:	2.5 Kg
Pantalla:	320 x 240 pixeles LDC a Color
Entrada/Salidas Externas	Entrada: >100k $\Omega$ Salida: <100 $\Omega$
Interfaz de comunicación:	LAN , USB, RS232



\*Soporte pedestal metálico  
**opcional**