

# SE-601C

Electrocardiógrafo de 6 canales.



- \* Pantalla táctil a color de **5,7"**
- \* Múltiples formatos de Impresión.
- \* Software interpretativo ECG (SEMIP).
- \* Cabezal de impresión térmica.
- \* Batería recargable de Litio.
- \* Puerto USB para transferencia de datos.
- \* Detección automática de arritmias cardíacas.
- \* Comunicación bidireccional con el sistema de gestión de datos **SE-1515**.



Built-in Wi-Fi  
(for SE-601B/C)

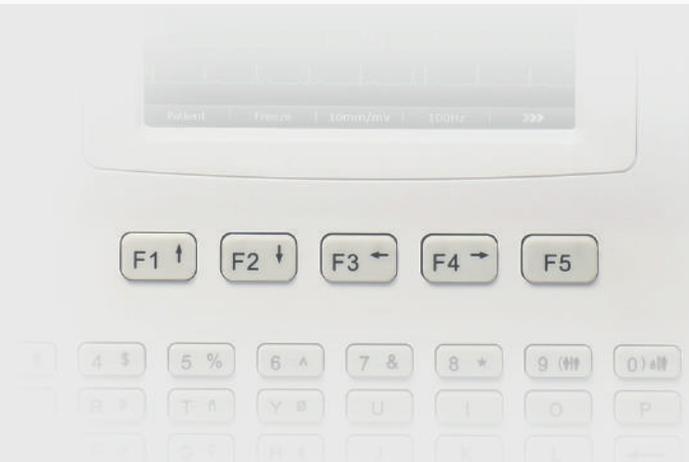


## SOFTWARE PC ECG EDAN SE-1515

OPCIONAL



# TECLADO ALFA NUMÉRICO



## 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 simultanea 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).
<b>Filtros:</b> Filtro AC:	On/Off
Filtro DFT:	0.05/0.15/0.25/0.5/0.32/0.67Hz
Filtro EMG:	25Hz/35Hz/45Hz/OFF
Filtro Pasabaja:	150Hz/100Hz/75Hz
CMRR:	> 115 dB.
Modos de grabación:	AUTO/ MANUAL/RITMO/ R-R.
Reconocimiento de HR por detención de pico a pico.	
Rango de HR de 30 BPM - 300 BPM, Precisión de +/- 1 BPM.	
Fuentes de Alimentación:	
Fuente:	AC (100-240V 50Hz/60Hz). 12V vehicular - Con inversor batería.
Batería:	Recargable de Litio. 6 horas de operación continuas.

Ciclo de vida de la batería > 300 horas.

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, Puerto usb y RS232.

## Portátil y liviano.

Conveniente para el uso móvil y oficinas con espacio limitado.

Batería de Li-ion para darle una excelente autonomía y portabilidad.

Fácil introducción de datos gracias a su teclado alfanumérico.

Detección de marcapaso que cumple los requisitos de la ANSI/AAMI EC11.

Medición automática e interpretación del electrocardiograma en pacientes.

Impresora Termica incorporada de alta resolución.

Transmisión de los datos de paciente y electrocardiograma, a un archivo

externo por via USB o Ethernet, para su visualización en PC como un

archivo PDF o para edición con el SISTEMA DE GESTIÓN DE DATOS

SE-1515 (OPCIONAL)

**Gestión de datos:**

Formatos de Exportación: DAT / PDF

(opcionales: SCP/FDA-XML/DICOM).



\*Soporte pedestal metálico  
**opcional**

