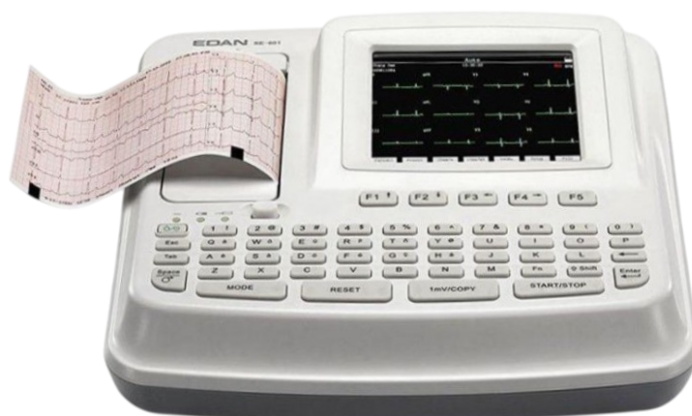


ELECTROCARDIÓGRAFO

SE-601C



Electrocardiógrafo portátil de 6 canales, diseñado para la adquisición simultánea de las 12 derivaciones estándar, con pantalla táctil a color de 5,7", interpretación automática del ECG e impresión térmica integrada. Su diseño compacto facilita su utilización en consultorios, clínicas y diferentes entornos de atención médica.

Características

- Pantalla táctil TFT a color de 5,7".
- Adquisición simultánea de 12 derivaciones.
- Impresión simultánea de hasta 6 canales.
- Interpretación y medición automática del ECG.
- Detección automática de arritmias.
- Detección de marcapasos.
- Impresora térmica integrada.
- Teclado alfanumérico para ingreso de datos.
- Batería recargable de ion-litio.
- Modos de trabajo automático, manual, ritmo y R-R.
- Filtros digitales para reducción de interferencias.
- Almacenamiento interno de estudios ECG.
- Conectividad mediante Ethernet, USB y RS232.
- Wi-Fi integrado según configuración.

Especificaciones

- Tipo: Electrocardiógrafo de 6 canales
- Canales de impresión: 3, 4 y 6
- Conversor A/D: 24 bits
- Frecuencia de muestreo: hasta 16.000 Hz
- Rango de frecuencia cardíaca: 30-300 LPM
- Precisión de FC: ± 1 LPM
- Respuesta de frecuencia: 0,01-300 Hz
- Impedancia de entrada: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
- CMRR: $\geq 140 \text{ dB}$ con filtro AC activado
- Pantalla: TFT táctil a color de 5,7"
- Resolución: 640×480 píxeles
- Velocidad de impresión: 5; 6,25; 10; 12,5; 25 y 50 mm/s
- Alimentación: 100-240 V AC, 50/60 Hz
- Batería: Ion-litio recargable
- Autonomía: hasta aproximadamente 6 horas, dependiendo de las condiciones de uso
- Protección contra desfibrilación: Sí.