



Electrocardiógrafo 12 Canales de Diagnóstico

 **POLYMEDIC**
TECNOLOGÍA QUE CUIDA

 www.polymediccompany.com

 55 1612 4892

 ventas@polymediccompany.com

- Tres modos de funcionamiento: Automático, Manual y Rítmico.
- Pantalla LCD de 10 pulgadas plegable.
- Memoria interna que guarda hasta 1,000 estudios.
- Sistema de impresión de matriz térmica de alta resolución.
- 7 hrs de funcionamiento con cargas total.
- 12 derivaciones estándar con protección frente a la desfibrilación.
- Exportar e Importar estudios en formato PDF y JPG mediante memoria USB (no incluye memoria)
- Opción de memoria SD para exportar e importar estudios en formato PDF y JPG (no incluye memoria)
- Conexión a impresora HP (modelos específicos) de forma directa.
- Conexión a red inalámbrica de forma local (opcional)
- Personalizar en el color del barrido de ECG y FR, y en el nombre del Hospital o Dr. al momento de realizar el estudio.
- Comunicación directa entre el ECG y PC, mediante el Kit de Telemedicina (Opcional)

Especificaciones generales

- Tamaño: 43.2 cm x 33.4 cm x 7.6 cm
- Peso neto: 4.2 kg
- Dimensión del papel: 216mm x 30m.

Fuente de alimentación

Alimentación

- Entrada: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz 1A
- Salida: 19 VCD, 2.1 A

Batería

- Batería recargable de iones de litio, 14,8V, / 4,400mAH
- Tiempo de funcionamiento: 7 horas con plena capacidad de la batería.
- Tiempo de recarga: 5 horas de 0-90%

Condiciones ambientales

Temperatura

- Trabajo: +5° C - +40° C
- Transporte: -20° C - +50° C
- Almacenamiento: -20° C - +50° C

Humedad

- Trabajo: 25% a 80 %
- Transporte: 25% - 95% (sin condensación)
- Almacenamiento: 25% - 85%

Solicita tu cotización

Diagnósticos

ECG

- Entrada : 3- cable de ECG, cable conector estándar AAMI
- Selección de Derivaciones : I, II, III, avR, avL, avF, Vi, Vx, Vy, Vz V1, V2, V3
- Velocidad de barrido: 6.25, 12.5 , 25 y 50 mm/s

Filtros

- CA: 50 Hz/ 60Hz/
- EMG: 20HZ/25Hz/30Hz/35HZ/40Hz/45Hz
- DFT: 0.05Hz/0.15Hz/0.25Hz//0.32Hz/0.5Hz/0.67Hz

Derivaciones

- 12 derivaciones estándar

Parámetros de medición

- Frecuencia Cardíaca, intervalo PR, duración de QRS, QT/QTc, eje eléctrico de R/QRS/T y amplitud de RV5/SVI

Impedancia de entrada

- => 50 Mega Ohms (10 Hz)

Sensibilidad

- 2.5 mm/mV, 5 mm/mV, 10 mm/mV y 20 mm/mV. Tolerancia de +- 5%



Solicita tu cotización