



**Biomédica
Peninsular**

ELECTROCARDIÓGRAFO

ECOMED ECG-12B



CARACTERÍSTICAS

- Equipo ECG de 12 canales con interpretación.
- Pantalla LCD TFT de 7" a Color.
- Adquisición simultánea de 12 derivaciones (Manual/Automático).
- Impresión térmica de alta resolución.
- Modos de trabajo Manual/Automático.
- Utiliza una tecnología de isolación digital y procesamiento de señal digital.
- Mayor estabilidad.
- Teclado de silicón alfanumérico.
- Soporte de almacenamiento por disco U.

ESPECIFICACIONES

- Derivaciones: Estándar de 12 derivaciones.
- Adquisición: Simultánea de 12 derivaciones .
- Convertidor A/D: 14 bit.
- Rango de Muestra: 1000 Hz.
- Modo de Trabajo: Manual/Automático.
- Filtro de Interferencia: Filtro AC y Filtro EMG.
- CMMR: $\geq 100\text{dB}$ (con filtro AC).
- Circuito de Entrada: Flotante, protección de circuito por efecto de desfibrilador.
- Circuito de Entrada de Corriente: $\leq 0.1\mu\text{A}$.
- Impedancia de Entrada: $\geq 50\text{M}\Omega$.
- Fuga de Corriente del Paciente: $< \leq 10\mu\text{A}$.
- Voltaje de Calibración: $1\text{mV} \pm 2\%$.
- Tolerancia de Voltaje en la Piel: $\geq \pm 500\text{mV}$.
- Tiempo Constante: $\geq 3.2\text{s}$.
- Frecuencia de Respuesta: $0.05\text{ Hz} \sim 250\text{Hz}$.
- Nivel de Ruido: $< 15\mu\text{Vp-p}$.
- Límite de Sensibilidad: $\leq 20\mu\text{V}$.
- Interferencia en el Canal de la Señal: $\leq 0.5\text{mm}$.

- Impresora: Impresora térmica.
- Papel: Rollo de 215mmx20m.
- Velocidad del Papel: 6.25, 12.5, 25, 50mm/s ($\pm 3\%$).
- Sensibilidad de la Impresora: 10mm/mV (AUTO), 2.5, 5, 10, 20mm/mV.
- CPU: 32 bits.
- Seguridad: GB9706.1, Class I, Type CF.
- Suministro de Energía: AC 220V ($\pm 10\%$), 50Hz ± 1 Hz, Energía ≤ 60 VA.
- AC 85~265V, 50/60Hz.
- DC14.8V (2200mAh), batería de Litio recargable.
- Dimensiones: 310mm \times 220mm \times 89mm.
- Peso: 1.75kg (con batería).



Biomédica Peninsular

COTIZA CON NOSOTROS

 9993610487

 2211527690

 contacto@biomedicapeninsular.com

 Biomédica peninsular

 [biomedicapeninsular](https://www.instagram.com/biomedicapeninsular)

La mejor calidad del mercado la encuentras aquí.