

TRISMED

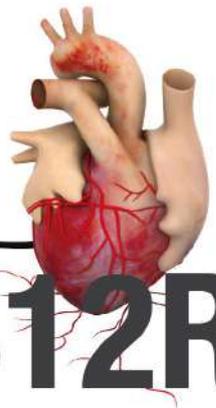


PANTALLA
A COLOR DE
7"



ELECTROCARDIOGRAFO

CARDIPIA812R



- MULTICANAL CON INTERPRETACIÓN
- DIGITAL DE 12 CANALES SIMULTÁNEOS

- Sistema Touch
- 12/6/3 canales de registro
- Rollo de papel 216 mm
- 12/6/1 canales de visualización ECG
- Interpretación Integral
- Informe de la divulgación completa (1mm)
- Conexión a PC
- Conexión LAN / RS232 / USB /  
- Reloj en tiempo real (Fecha/hora)
- Pantalla de ritmo cardiaco en tiempo real
- Registro de red
- Detección de arritmia
- Memoria integrada (70 pacientes)
- Detección de marca pasos

 **HERGOM**
EQUIPMENT FOR LIFE
www.hergom-medical.com

Matriz
México D.F.
01 (55) 3093 9090

Sucursales
Guadalajara
01 (33) 3617 0335
01 (33) 3617 0465
Fax 01 (33) 3618 6165

Monterrey
01 (81) 1365 2926
01 (81) 1365 2927
01 (81) 8346 8282
Fax 01 (81) 8311 4364

Puebla
01 (222) 403 2997
01 (222) 211 4462
Fax 01 (222) 296 7570

Lada sin costo
y del Interior de la República
01 800 087 0890

Especificaciones Técnicas



Registro de Derivaciones Ecg

12 derivadas estándar: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6.

Grupo de Derivaciones

Estándar / Cabrera / Combinación definida por el usuario.

Operación de Registro

Auto, Manual, Ritmo, Periódico, Lapso, Copia, Calibración.

Canal de Registro

12+1/12 / 6+1 / 6 / 3+3 / 3+1 / 3 / 1+11-ch (Derivada II) / 2-ch (Derivada II, V5) / 3-ch (Derivada I, II, V5) grabación de ritmo.

Visualización de Canal

12 / 6 / 4 / 3 / 2 / 1.

Sensibilidad

1, 2.5, 5, 10, 20, 40, Auto (mm / mV).

Velocidad de Registro

Auto 5, 10, 12.5, 25, 50, 100 / Manual 25, 50, 100.

Sistema de Impresión

Impresora térmica de alta resolución (8 puntos/mm) Vertical / Horizontal : 203/508 dpi.

Papel de Impresión

216mm x 30m Rollo de papel termosensible.

Adquisición del ECG

12 derivaciones simultáneas adquiridas por el ECG.

Registro de Ritmo Transcurrido

Señal de grabación últimos 5 - 10 seg.

Informe de divulgación completa

Trazo capturado del ECG por 1 min. Mientras se muestra en el ECG.

Entrada de datos alfanuméricos

Teclado alfanumérico para la entrada de datos de pacientes con la pantalla táctil y el teclado de membrana.

Respuesta de Frecuencia

Filtrado 0.5 - 30Hz/Infiltrado 0.05 - 150Hz (-3dB).

Filtro digital

Desviación de la referencia (0,05 / 0,5 Hz). Muscular (25/35 Hz). AC (50/60 Hz). Filtro de ruidos de alta frecuencia (75/100/150/200 Hz).

Calibración de 1 Mv

Señal interna de registro de 1 mV para frecuencia y respuesta de sensibilidad.

Apagado Automático

Después de 5, 10 o 15 minutos de completa inactividad.

Potencia A/C

Libre voltaje AC 100 - 240 + - 10%, ~50 / 60Hz.

Potencia D/C

Batería recargable integrada, (NiMH, +19.2V, 2 ~ 2.2A).

Conversión A/D

16 bits / 0.33uV.

Frecuencia de muestreo

8000 muestras / segundo.

Entrada de Impedancia

Mayor que 100 M Ω .

CMRR

Mayor que 100 dB.

Detección de parámetros

Detección de marcapasos (opción) / detección RR variable / frecuencia cardíaca en tiempo real.

Alarma

Falta papel, Derivada apagado, nivel de batería baja.

Rendimiento

Cumple con los requisitos AAMI / IEC60601-2-25

Seguridad

Clase I (Grado de protección contra choques eléctricos: partes aplicadas tipo CF) IEC60601-1 / IEC60601-2-25

Protección de Desfibrilador

5000 VDC

Fuga de Corriente del Paciente

Menos de 10 μ A

Interfaz digital

2USB, Ethernet LAN, Wireless-Bluetooth

Conexión a PC (opcional)

Transmisión de datos del ECG a la PC, Guardado del ECG a la PC, Registro del ECG a la impresora de la PC.

Memoria

Memoria interna para almacenar hasta 700 datos de pacientes, tarjeta SD opcional tarjeta de memoria USB externa

Pantalla LCD

7" a Color, 800x480 puntos, Área de visualización: 152.40mm x 91.44 mm

Dimensión

332 x 308 x 103.8 mm

Peso

3.3 Kg Incluyendo batería recargable

Temperatura

Operando: 10~40 °C, Almacenado: -20~60 °C

Humedad Relativa

Operando: 30~75 %, Almacenado: 10~90°C

Atmósfera

Operando: 70 kPa ~ 106 kPa
Transporte y Almacenamiento: 50 kPa ~ 1060 kPa



Accesorios

4 Pinzas para ECG
6 Chupones para ECG
1 Rollo de papel para ECG
1 Cable de paciente
1 Cable de corriente eléctrica

*Accesorios sujetos a cambio sin previo aviso



www.hergom-medical.com

Matriz
México D.F.
01 (55) 3093 9090

Sucursales
Guadalajara
01 (33) 3617 0335
01 (33) 3617 0465
Fax 01 (33) 3618 6165

Monterrey
01 (81) 1365 2926
01 (81) 1365 2927
01 (81) 8346 8282
Fax 01 (81) 8311 4364

Puebla
01 (222) 403 2997
01 (222) 211 4462
Fax 01 (222) 296 7570

Lada sin costo
y del Interior de la República
01 800 087 0890