



TRI5MED

Incluye:
Carrito de Importación para ECG con Brazo

Touch Screen

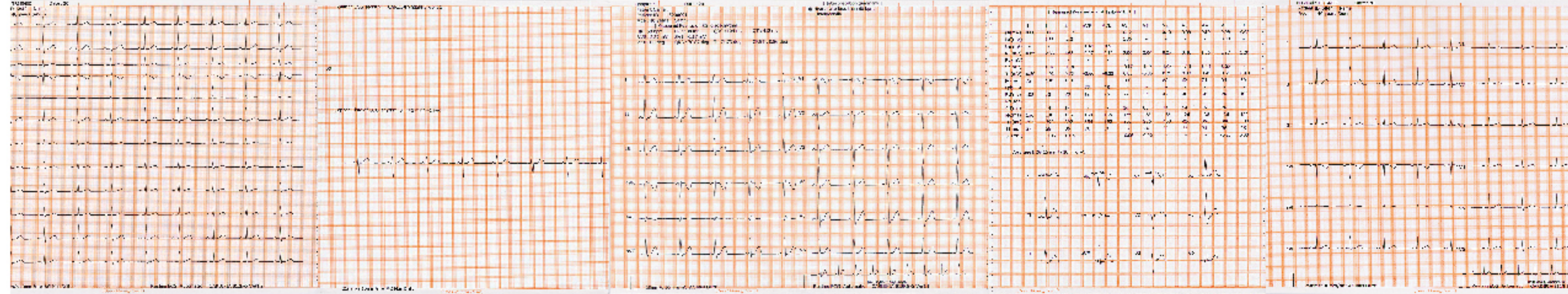
WiFi

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
- Carrito de importación para ECG con brazo
- Conexión LAN / RS232 / USB / WiFi
- 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



Especificaciones Técnicas

- Registro de Derivaciones Ecg**
12 derivadas estandar: 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+1
1-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, 25, 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**
216mmx 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 cardiaca 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 10µA
- 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 x91.44 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
- 1 Envase de gel de 250 ml
 - 4 Pinzas para ECG
 - 6 Chupones para ECG
 - 2 Rollos de papel para ECG
 - 1 Cable de paciente
 - 1 Cable de corriente eléctrica
 - 10 Adaptadores de electrodos
 - 1 Carrito de importación para ECG con brazo