

ELECTROCARDIOGRAFO DE 12 CANALES – MOD. ECG 1200G – CONTEC



Características Generales

Electrocardiógrafo Contec 1200G de 12 derivaciones, 12 canales de visualización e impresora.

- Pantalla Touch screen 8" LCD TFT - 800x600 pixeles.
- Visualización simultanea de las 12 derivaciones.
- Tecnología de aislamiento digital y de elaboración de la señal, filtro digital.
- Gestión Nombre del paciente, y la edad y la identificación.
- Detalle de informe de análisis.
- Opciones de múltiples idiomas: Alemania, Francia, Italia, Turquía, etc.
- Construido en una batería de litio recargable, de ancho thermal sistema de impresión.
- USB y conexión LAN.
- Memoria: incorporado en la memoria o de memoria mini SD tarjeta. Almacene más de 1000 piezas de archivo.
- Software PC: GB. Compatible con sistemas operativos Windows hasta Win7 con 64 bits.
- La conexión USB permite la transmisión en tiempo real al PC, el análisis de los datos y la diagnosis, la gestión de la impresión a través del PC.
- Auto-medición, de auto-análisis y auto-interpretación.

Parámetros

- HR, P-R interval, P-Duration, QRS Duration, Q-T interval, Q-Tc, P Axis, QRS Axis, T Axis, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1)
- Tipo de seguridad: Clase I, partes aplicadas tipo CF (partes aplicadas con protección desfibrilación).
- Derivaciones: 12 standard.
- Ingreso: circuito de ingreso flotante y protección desfibrilación.

- Corriente de dispersión paciente: <10uA.
- Frecuencia de muestreo: 1000Hz
- Conversión A/D: 12bit.
- Frecuencia de respuesta: 0.05Hz~150Hz (-3dB, +0,4dB).
- Constante temporal: >3.2s • CMRR: >60dB, >100dB (agregue filtro).
- Tensión de polarización: ±500mV.
- Nivel sonido: <15uVp-p.

Filtros

- Filtro interferencia 5Hz/35Hz (-3dB)
- Filtro AC: 50Hz/60Hz (=20dB)

Forma de la onda

- Modo registración: impresora termica (32 puntos/mm)
- Tipo papel: 110 mm × 20 m
- Sensibilidad: 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mV
- Velocidad de impresión:
 - Registración automática: 25mm/s, 50mm/s
 - Registración ritmo: 25 mm/s, 50 mm/s
 - Registración manual: 5,6,25,10,12,5,25,50,100 mm/mV

Alimentación

- AC 110-220V, 50/60 Hz
- DC Batería de polímero recargable 7,4V, 3700 mAh

Fusible

- 2 pcs f5×20mm AC time lag; T250mA/250V (Alimentación:220V)

Forma

- Dimensiones: 315 x 215 x 77 mm
- Peso: 3.5 kg



Accesorios

- ECG 1 juego
- 1 Set electrodos periféricos a pinza
- 1 Set electrodos precordiales
- Cable puesta a tierra
- Cable alimentación
- Rollo de papel impresora
- Conexión USB y software PC.
- Manual (GB, FR, IT)



