

Dimensiones y Peso

- Dimensiones 400mm(W) *330mm(H) *100(D) (E80)
- 400mm(W) *330mm(H) *146(D) (E70)
- Peso ≤7kg(E80) ≤6kg(E70)

Pantalla

- Tipo : 12.1"/ 8" Color TFT LCD(E80/E70)
- Resolución : 800*600

Alimentación

- Voltaje entrado: AC 100V~240V, 50Hz/60Hz
- Potencia entrada: 60VA
- Estándar : conforme a IEC 60601-1 & IEC 60601-1-2

Batería

- Tipo: 11.1V 4Ah/2Ah recargable batería de litio (E80/E70)
- Tiempo de operación: uso constantemente 3/1.5 horas, imprimir 400/200 ondas de electrocardiograma. (E80/E70)
- Indicación de la capacidad de batería : sí

Especificaciones de entrada/ salida

- Teclado : estándar pc104 (posición)
- Pantalla táctil: opción
- Conector para red : 1*RJ- 45 enchufe
- Conector de USB: 2* USB Host(support hot-swap)
- Tarjeta SD: 1* estándar SD enchufe

Almacenamiento de datos

- Memoria fija: 100 grupos de datos de ECG
- Memoria opcional : tarjeta SD o USB
- Método de almacenamiento: de fondo automáticamente
- Forma de almacenamiento : xml

Registrador

- Método de Impresión: Arreglo Térmico
- Resolución horizontal : 40dots/mm
- Resolución vertical: 8 dots/mm
- Velocidad de registrar : 5mm/s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s, error: ±3%
- Linealidad de registrar: ≤0.5mm/30M
- Longitud de papel : 295mm/280mm
- Ancho de papel : 210mm/ 216mm
- Tipo de papel: papel termosensible
- Precisión de registro : ±5%(eje X) ±5%(eje Y)
- Forma de registro: mayor de 10 tipos de método registrador

(3*4,3*4+1R,3*4+3R,6*2,6*2+1R, 12*1, Manual 3 onda, Manual 6 onda, manual 12 onda, un solo -deriv ritmo, 3- deriv ritmo , etc)

Medición y diagnóstico de derivaciones de ECG

- Rango de HR: 30bpm~350bpm
- Exactitud de HR: ±1bpm(tiempo medio :10s)
- Error de coeficiente: ≤5%, 0.333
- Información de medición de derivación de ECG: onda P, interfase de PR, onda de QRS, interfase de QT, interfase de QTC, interfase de RR, oscilación de Rv5, SV1, RV6, SV2, RV5+SV1, eje P, eje QRS.
- Eje T. Análisis de diagnóstico : ≥140 tipos

Despliegue de colección de ECG

- Entrada de señas : 12- deriv, desfibrilador sin molesta, rechazo de pulso de marcapasos
- Grado de protección contra los choques eléctricos: 4000V . Tipo CF
- Resistencia de vortaje de polarizacion: ≥±500mV
- Respuesta de Frecuencia: 0.05Hz~150Hz(-3dB)
- Filtro de línea de base : 0.05Hz, 0.15Hz, 0.25Hz, 0.5Hz
- Filtro de ECG: 25Hz, 35Hz,45Hz
- Filtro Pasa Baja: 75Hz, 100Hz, 150Hz
- Selección de ganancia: 2.5, 5, 10, 20, 10/5, AGC(mm/mV)
- Precisión de ganancia : ±5%
- Selección de tiempo básico : 5mm /s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s
- Impedancia de entrada: ≥50MΩ
- Bucle de entrada de corriente: ≤50nA
- Corriente de fuga del paciente: ≤10μA
- CMRR: ≥109dB (con filtro de AC)
- Tiempo de respuesta a la visualización de la onda: ≤5s
- Tiempo de recuperación de la línea de fondo después del cambio de cables: ≤1s
- Desfibrilador sin molesta: 5000V 360J
- Tiempo de recuperación de desfibrilador sin molesta: ≤5s
- Tiempo de recuperación de polarización de electrodos del desfibrilador: ≤10s
- Energía reducida: ≤10%
- Transferencia de voltaje: ≤1V
- Estándar conforme a: IEC 60601-2-51

Condiciones Ambientales:

Operación

- Temperatura de trabajo :+5°C~+40°C
- Humedad Relativa: 25%~93% (non condensing)
- Presión Atmosférica: 700hPa~1060hPa

Condiciones de transporte y almacenaje

- Temperatura: -20°C~+55°C
- Humedad Relativa: 25%~95% (non condensing)
- Presión Atmosférica: 500hPa ~1060hPa



E70/E80

Electrocardiógrafo digital de 12 canales



NEW



*Specifications subject to change without prior notice.

E70-Y1202-2