



Características técnicas

CARDIOVIT AT-1 G2

Sistema

Aparato

Dimensiones: 285 x 189 x 61 mm (l/an/al)

Peso: 1,94 kg, papel incluido

Condiciones ambientales

Temperatura:

- Funcionamiento: 10 a 40°C

- Transporte/almacenamiento: -10/+5 a 50 °C

Humedad:

- Funcionamiento: 20 a 90 %, sin condensación

- Transporte/almacenamiento: 10 a 95 %, sin condensación

Presión:

- Funcionamiento: 780 a 1060 hPa

- Transporte/almacenamiento: 500 a 1060hPa

Datos eléctricos

Alimentación: Funcionamiento con red o batería

Fuente de alimentación: 100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz, 0,5 A (230 V) y 0,75 A (115)

Consumo eléctrico: máx. 30 vatios

Capacidad de la batería: 4 horas de funcionamiento continuo con batería de gel de Pb recargable de 12 V 2,0 Ah (sin impresión)

Amplificador de ECG

CF, protegido contra desfibrilación

Interfaces y comunicación

Interfaz: USB

Filtro

Filtro miograma: LP 25, LP 40 o LP 150, 150 Hz u Off (250 Hz)

Filtro CA: 50 o 60 Hz

Funciones de registro

Registro simultáneo de 12 derivaciones

Revisión del ECG en pantalla

Estándar, Cabrera

Fórmula de QT: Bazett, Fredericia, Framingham o Hodges

Ofrece 10 segundos de adquisición de ECG instantánea
Mediciones computarizadas

Garantía

Consulte las condiciones generales en www.schiller.ch

Componentes

Pantalla

Pantalla LCD a color

Resolución de la LCD: 800*480

Tamaño de la LCD: 5"

Derivaciones mostradas: 3

Sensibilidad: 5, 10, 20 mm/mV

Velocidad del ECG: 5, 25, 50 mm/s

Revisión del ECG:

- En un área de 48 x 108 mm

- Velocidad de revisión: 25 mm/s

- Amplitud de la revisión: 10 mm/mV

Impresora

Impresora térmica interna

Formatos de impresión seleccionables.

Banda de ritmo a tiempo real (modo manual)

Número de trazas impresas en ritmo en tiempo real: 3

Formato del papel térmico: Plegado en Z, 70*80 mm o rollo

Velocidad del gráfico: 5/25/50 mm/s (RECG 25/50 mm/s)

Sensibilidad: 5/10/20 mm/mV (RECG 10 mm/mV)

Teclado

Silicona recubierta de PU

Opciones

Hardware

Carrito

Sistema de electrodos de vacío SCHILLER

Software

ETM (interpretación del ECG asistida por ordenador):

- ETM para adultos y niños (5.107001)

Normas

Certificación:

Clase de protección con arreglo a la norma 60601-1:

I

Parte aplicada con arreglo a la norma 60601-1: CF

Clasificación con arreglo a la Directiva 93/42/CEE: IIa

Organismo notificado: CE 0123



SCHILLER

The Art of Diagnostics