

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- ✓ Este dispositivo puede monitorear parámetros tales como ECG, RESP, SpO2, PR, NIBP y TEMP de doble canal, etc. Integra el módulo de medición de parámetros, la pantalla y el registrador en un solo dispositivo para formar un equipo compacto y portátil. Al mismo tiempo, su batería reemplazable incorporada brinda comodidad para el movimiento del paciente.
- ✓ Monitor Desfibrilador con Paletas Externas Adulto Pediátrico, 4 en 1: Desfibrilación, cardioversión sincronizada, DEA y Monitorización. Administración de dosis de 1J hasta 360J. Diseño compacto: fácil de transportar y usar. Con pantalla de 7".
- ✓ Diseño 4 en 1.
- ✓ Desfibrilación manual, DEA, marcapasos y monitorización.
- ✓ Pantalla de 7" TFT color.
- ✓ Desfibrilación, cardioversión sincronizada y DEA.
- ✓ Administración de dosis de 1J hasta 360J.
- ✓ Diseño compacto: fácil de transportar y usar.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:****DESFIBRILADOR**

- ✓ Forma de onda: Forma de onda Bifásica truncada exponencial (BTE), con compensación de impedancia.
- ✓ Exactitud: ± 2 J con 15% de ajuste, Para cualquier valor por debajo de 50 Ohm.
- ✓ Tiempo de carga: Menos de 5 segundos para 200 julios, con carga máxima. Menos de 8 segundos para 360 julios, con carga máxima.
- ✓ Impedancia de paciente: 20 a 200 Ohm.

MODO DEA

- ✓ Salida: Configurada por usuario.
- ✓ Serie de descargas AED: nivel: 100 a 360 J, configurable Serie de descargas: 1, 2, 3 configurable.

PANTALLA

- ✓ Tipo: LCD, TFT color.

- ✓ Dimensiones: 7".
- ✓ Resolución: 800x600 píxeles.
- ✓ Ondas en pantalla: 3 Canales.
- ✓ Tiempo de Barrido: 16s Máx. (ECG).

MARCAPASOS NO INVASIVO

- ✓ Forma de onda: Onda cuadrada de pulso.
- ✓ Ancho de pulso: 20 ms, $\pm 5\%$.
- ✓ Periodo de rearmado: 200 a 300 ms,
- ✓ $\pm 3\%$.
- ✓ Modo Ritmo: Por demanda o arreglo.
- ✓ Rango de ritmo: 40 ppm a 170 ppm, $\pm 1,5\%$.

MONITORIZACION DE ECG

- ✓ Tipo de cable: ECG de 3 derivaciones, ECG de 5 derivaciones, PASTILLAS/PALAS.
- ✓ Selección: I, II, III, aVL, aVF, V, Pads/Paletas.
- ✓ Muestra de rango: Adulto: 15 a 300 lpm Pediátrico: 15 a 350 lpm Neonatal: 15 a 350 lpm.
- ✓ Resolución: 1 lpm.
- ✓ Arritmia: si.
- ✓ Alarma: si.

IMPRESORA

- ✓ Método: Impresora térmica (alta resolución).
- ✓ Forma de onda: Máx. 3 Canales.
- ✓ Velocidad: 25 mm/s, 50 mm/s.
- ✓ Papel: 50 mm.
- ✓ Reportes: Se pueden imprimir: Sumario de eventos, tabulación de datos, Forma de onda.

ALMACENAMIENTO DE DATOS

- ✓ Archivo de paciente: Máx. 100 pacientes.



- ✓ Eventos: 1000 eventos por paciente.
- ✓ Forma de onda: 24 horas continuas de ECG.

ACCESORIOS SUMINISTRADOS

- ✓ Impresora incorporada.
- ✓ 1 Batería recargable de Li-ion.
- ✓ 3 Rollos de papel térmico.
- ✓ 1 Kit de paletas externas.
- ✓ 1 Cable ECG de 5 derivaciones.
- ✓ 1 Gel de electrodos.
- ✓ 1 Cable de alimentación.
- ✓ Manuales de usuario.

**BeneHeart D3**

Defibrillator / Monitor

