

## OXIMETRO DE PULSO

MARCA: BISTOS

MODELO: BT-710

### **CARACTERISTICAS FUNCIONALES:**

#### \* SPO2:

- Rango de visualización: 0% ~ 100%
- Resolución de pantalla de SpO2: 1%
- Precisión de SpO2:
  - Adulo / Pediátrico: 70 ~ 100% ±2%
  - Neonato: 70 ~ 100% ±3%
  - 0 ~ 69%: No especificado
- Límites preestablecidos de alarma de SpO2:
  - Límite superior de alarma: 1% ~ 100%
  - Límite inferior de alarma: 0% ~ 99%
- Precisión preestablecida de alarma de SpO2: ±1%
- Señal de alerta de SpO2 genera retraso: Off, 1s, 2s, 3s, 4s, 5s, 6s, 7s, 8s
- Periodo de actualización del valor de SpO2: 1 s/vez
- Periodo medio:
  - Baja sensibilidad: 8 ~ 16s
  - Sensibilidad intermedia: 4 ~ 8s
  - Sensibilidad avanzada: 2 ~ 4s

#### \* FRECUENCIA DE PULSO:

- Rango de medición: 25 ~ 250bpm
- Resolución: ±1bpm
- Precisión: ±2% o ±2bpm, lo que sea mayor

#### \* PESO

- Unidad principal: 300g
- Embalaje (por unidad): 620kg

#### \* PANTALLA

- Color TFT touch screen LCD
- Tamaño: 4.3"

#### \* FUNCION

- Modo de sueño
- Índice de perfusión
- Multilenguaje
- Tendencia: 168 horas.



#### \* ALARMA

- Alarmas de SpO2:
  - SpO2 alta/baja
  - PR alta/baja
  - PI alta/baja
- Alarmas del sistema:
  - SpO2 sensor no / apagado / error
  - SpO2 tiempo de espera de búsqueda / pulso
  - SpO2 señal inestable
  - SpO2 fallo de la placa Baja perfusión
  - Demasiada luz
  - Batería baja
  - El sistema se apagará

#### \* INTERFAZ DE PC

- Interfaz de tarjeta SD: Actualización de S/W

#### \* ENERGIA

- Adaptador:
  - Entrada: CA 100 ~ 240 V (50/60 Hz)
  - Salida: DC 5V / 2ª
- Batería recargable: 3.7V Li-ion 3,000Ma
- Tiempo de funcionamiento: 8 horas.
- Tiempo de carga: 4 horas.