



M800

Monitor de mano



NEW

Normas de Seguridad

- SFDA clasificación: II
 - CE clasificación : Iib
 - Tipo de protección contra choque eléctrico : II,
- Equipo con alimentación interna
- Grado de protección contra choque eléctrico: CF
 - Grado de protección contra ingreso de líquido: IP ×1
 - Tipo de equipo: de mano
 - Tecnología de microprocesador

Dimensiones y Peso:

- Dimensiones: 58.5×123×28mm(W×H×D)
- Peso: <200g

Batería

- Tipo: 3AA pilas alcalinas o Batería Recargable de Litio (opción)
- Tiempo de funcionamiento: >16 horas para el estado normal de medición

Pantalla:

- 2.4 " TFT 320 ×240 pixeles

Sonido

- Ofrece alarma audible, sonido para botón y pitido
- Soporta el tono y tiene volumen de multi-nivel
- Tonos de alarma cumplen los requerimientos de IEC 60601-1-8

Almacenamiento de datos:

- Manera que muestra: tabular de tendencia
- Intervalo de tendencia : de 10 segundos a 30 minutos
- Parametros de tendencia: SpO₂, PR
- Datos de tendencias: ID(de 1 a 99)
300 grupos para cada ID
- Modo continuo de monitor : 3000 grupos
- Rango de paciente: adulto, pediátrico, neonato

BLT Digital SpO₂

- Rango : 0~100%
- Resolución: 1%
- Exactitud: ±2% (70%~100%)

Sin especificar (0~69%)

- Frecuencia de renovación: <13s
- Tono : Sí

PR

- Rango de medición : 25~250 puls/min
- Resolución: 1 bpm
- Exactitud: ±2% o ±1 bpm, el que sea mayor
- Frecuencia de renovación: <13s

Nellcor SpO₂ (Opción)

- Rango de medición: 0~100%
- Resolución: 1%
- Exactitud: ±2% (70%~100%) (adulto)
± 3% (70%100%) (neonato)
±2% (70%100%) (pediatría)
sin especificar 0~69%
- Frecuencia de renovación: 7s
- Tono : Sí

PR

- Rango de medición : 20~300bpm
- Resolución :1 bpm
- Exactitud : 20bpm~250bpm: ±3bpm
251~300bpm: sin especificar

ECG (Opción)

- Tipo: 3-deriv (RA, LA,LL o R, L,F)
- Derivación : I, II, III
- Ganancia : 2.5mm/mV (×0.25), 5mm/mV(×0.5x), 10mm/mV(× 1.0x)
- Impedancia de entra: ≥ 5.0MΩ
- Corriente de entra: < 0.1uA
- Recuperación de la línea de fondo: ≤3s
- Desviación del electrodo potencial: ±500mV d.c
- Rango de entra de señas de ECG: -6.0mV ~+6.0mV
- CMRR: modo diagnóstico ≥90dB
- Estándar de señas : 1mV ±5%
- Indicación de cerradura de electrodo : sí
- Modo de trabajo: modo moritreo
- Rango de HR: 10-300 bpm
- Resolución de HR : 1bpm
- Exactitud de HR: ±1% o ±1bpm, el que sea mayor

Parametros

- BLT Digital SpO₂, frecuencia del pulso, Pleth bar & SpO₂ onda

Opciones

- Nellcor SpO₂, 3-deriv ECG, adaptador de recibimiento infrarrojo
- Batería Recargable de Litio (Incluir cargador de batería & Adaptador AC –DC)

I Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso



*Specifications subject to change without prior notice.

M9000A-Z1605-1

Biolight Meditech USA

Addr: 535 Boulders Road Ste B-24, Melville, New York 11747

Tel: 888-82-BLTUSA (888-822-5887)

Fax: 888-785-8948

Email: sales@biolightmeditechusa.com

http://www.biolightmeditechusa.com

