



MONITOR DE SIGNOS VITALES - MOD. M3 - MEDITECH



Diseño de contorno único, cómodo y portátil -Pantalla a color LED de 3.8" con colores vivos y brillantes, muestra la información en tiempo real.

Mediciones

- Saturación de oxígeno (SPO2)
- Presión arterial no invasiva (NIBP)
- > Frecuencia de pulso (PR)
- Temperatura (TEMP)

Especificaciones

- ➤ Pantalla a color LED de 3,8" con colores vivos y brillantes, muestra la información en tiempo real.
- Almacenamiento / Revisión de datos de tendencia de hasta 129 horas y 3888 grupos.
- Alarma visual y audible.
- Batería de iones de litio recargable incorporada, para alimentación autónoma continua de 1,5 a 2 hrs cargada.
- > Se recomienda mantener carga entre un 20% (empezar recarga) y 80% (desconectar de corriente) para prolongar vida útil de batería.
- Única función de retransmisión de Tele-monitoreo y Sincronización -Carga / revisión / impresión / almacenamiento de datos históricos.





Especificaciones Generales

- Tamaño: 300 mm x 183 mm x 99 mm.
- Peso neto: 1,10 Kg.
- Indicador de suministro de energía: LED de doble color (rojo / verde).
- Clasificación: parte aplicada de tipo BF.
- > Fuente de alimentación.
- Adaptador de corriente alterna: Entrada energía: 100-240 VAC, 50/60 Hz. Salida: DC 5V, 2A.
- > Batería: batería recargable de iones de litio, 3.7V, 3AHr.
- ➤ Tiempo de funcionamiento: 1,5-2 horas de autonomía con capacidad de batería completa (Condición: 25ºC, período de trabajo de NIBP es de 10 minutos).
- > Tiempo de recarga: 8 horas.

Especificaciones de Ambiente

➤ Temperatura Trabajo: 0-45°C

Transporte y almacenamiento: -25-85°C

Humedad Trabajo: 30-85%

Transporte y almacenamiento: 30-95% (sin condensación).

Parámetros de monitoreo SpO2 (Saturación de Oxígeno)

Objeto de medición: Adulto, Pediátrico, Neonato

➤ SpO2%

Rango de medición: 0-100%

Resolución: 1%

Precisión: 2% (90-99%), 35 (70% -89%), sin especificar (0-69%)

> La frecuencia del pulso

Rango de medición y alarma: 30-250 lpm

Resolución: 1 bpmPrecisión: 1 bpm

NIBP (Presión arterial no invasiva)

- Objeto de medición: adultos, pediátricos
- Método: oscilométrico
- Modo: manual, automático, STAT
- Intervalo de medición en modo AUTO: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 30, 45, 60 (min)
- Período de medición en modo STAT: 5 min.
- Rango de presión del manguito: 0-300mmHg



Tel: 2 2567 7363





PR (Frecuencia del pulso)

- Rango de presión del manguito: 0-300mmHg
- Ira de medición: Adulto 30-255mmHg, pediátrico 30-160mmHg
- Protección contra sobrepresiones: adultos 300mHg, pediátrica 220mmHg
- Resolución de presión: 1 mmHg

Temperatura

- > Entrada: sensor de temperatura de la resistencia térmica de la superficie del cuerpo
- ➤ Rango de medición: 0-50ºC
- ➤ Precisión: 0,1ºC

Accesorios Incluidos

- > Sensor de SPO2 saturación de oxígeno de adulto (pediátrico y neonatal en opcional)
- Mango de presión arterial de adulto (pediátrico y neonatal en opcional)
- > Sensor de temperatura para todas las edades
- Cargador de poder
- Manual de usuario

