CLINICS
INSUMOS MÉDICOS Y ARTÍCULOS EN GENERAL

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

MONITOR SIGNOS VITALES MEDITECH M-12

DESCRIPCIÓN:

El **Monitor Signos Vitales M-3T,** es un dispositivo que permite detectar, procesar y desplegar en forma continua los parámetros fisiológicos del paciente. Consta además de un sistema de alarmas que alertan cuando existe alguna situación adversa o fuera de los límites deseados.

Imagen Referencial

CLINICS
INSUMOS MÉDICOS Y ARTÍCULOS EN GENERAL

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

MONITOR SIGNOS VITALES MEDITECH M-12

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Diseño de contorno único, cómodo y portátil

- Pantalla a color LED de 3,5”con colores vivos y brillantes, muestra la información en tiempo real

- Proporciona la medición inteligente de NIBP (Presión Arterial no invasiva),

SpO2 (Saturación de Oxígeno), PR (Frecuencia del Pulso) y TEMP (Temperatura)

- 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 hasta 4 horas

- Paquete de software para PC de utilidad por tiempo prolongado y monitoreo en tiempo real, transferencia web, carga de datos históricos, revisión, impresión y almacenamiento.

- 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.

CLINICS
INSUMOS MÉDICOS Y ARTÍCULOS EN GENERAL

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

MONITOR SIGNOS VITALES MEDITECH M-12

ESPECIFICACIONES GENERALES:

- 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: 4 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: 0-45ºC

- Transporte y almacenamiento: -25-85ºC

- 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%

CLINICS
INSUMOS MÉDICOS Y ARTÍCULOS EN GENERAL

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

MONITOR SIGNOS VITALES MEDITECH M-12

- 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 bpm
- Precisión: 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

PR (FRECUENCIA DEL PULSO)

- Rango de frecuencia del pulso: 30-250bpm
- 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