

Monitor VITALFIC® M10 FCS MEDICAL CONTROL®



*Pantalla TFT 12,1" de alta resolución
Conexión Llamada enfermería
Conexiones USB y SD
Varias soluciones de soportes
Diseño simple, ligero y compacto
Interfaz estándar y letras grandes
Menu seleccionable para todos los ajustes*

*Botón único para NIBP
Cumple con todos los requerimientos de monitorización
Cómoda Asa de transporte
3 niveles de alarmas audibles y visuales
Batería integrada, operatividad 4 horas
Configuración estándar: ECG, SPO2, PR, NIBP, RESP, TEMP
Configuración opcional: Impresora térmica*

Monitor Costantes Vitales M10



Botón NIBP independiente

Conexiones USB y SD

Cómoda Asa

Diseño protector de polvo para NIBP

Varios anclajes y soportes



Especificaciones Técnicas

Monitor Costantes Vitales VITALFIC® M10 FCS MEDICAL CONTROL®



Seguridad

ISO 13485:2003 aprobada,
CE de acuerdo a la directive MDD93/42/EEC

Pesos y dimensiones

Dimensión: 320mmx170mmx280mm
Peso: 6Kg.

Medio ambiente

Fuente alimentación: AC100-250V. 50/60Hz
Temperatura: 0-40 °C
Humedad: 15-85%

Rango de pacientes

Adulto, pediátrico y neonato

Especificaciones monitor

Pantalla: 12.1" TFT (diagonal)
Resolución: 800x600

Curvas: 5 curvas

Velocidad: 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s

Indicador:

Indicador de luz de encendido

Indicador de luz de batería

Indicador de luz de alarmas

Sonido de alarmas y QRS

Interfaz:

Cable de interfaz

Conector de entrada de Alimentación

Interfaz de red

Batería:

5 horas de trabajo continuo

Tiempo de trend:

1-96 horas

Alarmas:

Audibles y visuales ajustables

Red:

Conectable a central de monitorización

Impresora:

Térmica integrada

Forma de ondas: 2 canales

Modo grabación: manual, alarmas, tiempo definido etc

Ancho papel: 50mm

Velocidad: 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s

ECG

Derivaciones:

5 derivaciones RA;LA;RL;LL;V or R;L;N;F;C,

3 derivaciones RA;LA;LL or R;L;F

Onda de ECG:

2 canales

Selección: x1/4, x1/2, x1, x2, Auto

Velocidad: 12,5mm/s, 25mm/s, 50mm/s

Rango frecuencia cardiaca: 15-350bpm

Precisión: ±1% or ±2 bpm

Resolución: 1 bpm

Ondas: Estándar 5-ECG ondas

Detector de marcapasos:

Si

Tiempo de alarma HR ≤ 12s

Impedancia de entrada: > 5 M Ω

Respiración

Método: Impedancia torácica

Rango medida RR: 0-100rpm

Resolución: ±1 rpm

Precisión: ±1 rpm

FCS MEDICAL CONTROL® SpO2

Rango Medida: 0-100%

Resolución: 1%

Precisión: ±1% (90-100%)

±2% (70-89%)

Rango pulso: 0-250bpm

Precisión pulso: ±1bpm

Nellcor SpO2 (option)

Rango de medida: 0-100%

Resolución: 1%

Precisión: ±2% (adulto y baja perfusión)

±3% (neonato)

Rango de alarma: 1-100%

Pulso Rango: 20-300bpm

Resolución: 1bpm

Precisión: ±3bpm

Rango de alarma: 20-300bpm

NIBP

Método de medida: Oscilométrica automática.

Tipos de medidas: Sistólica, Diastólica, Media

Modo de trabajo: Manual/Automático

Tiempo de automedida: Ajustable.

Unidad de medida: mmHg/KPa seleccionable

Rango presión sistólica:

Adulto: 40-270mmHg

Pediátrico: 40-200 mmHg

Neonato: 25-135mmHg

Rango presión diastólica:

Adulto: 30-200mmHg

Pediátrico: 20-150 mmHg

Neonato: 10-110mmHg

Rango media de presión:

Adulto: 30-220mmHg

Pediátrico: 30-160 mmHg

Neonato: 20-170mmHg

Precisión: 5mmHg

NIBP rango presión 0-300 mmHg

PR Desde NIBP: Medición 40-240bpm

Protección sobrepresión: Doble seguridad de protección

Temperatura

Rango de Medida: 20-45 °C

Resolución: 0.1 °C

Precisión: 0.1 °C

Unidad de medida: °C / F selectable

Flujo muestra de gas: 50ml/mi

Configuración Estándar

▲ ECG/HR

▲ SpO2

▲ NIBP

▲ Respiración

▲ Temperatura

▲ Pulso

Configuración opcional

▲ Nellcor SpO2

▲ Impresora térmica

▲ Wire/Wireless Central de monitorización

▲ Accesorios para pediatría y neonatal

Laboratorios Macrimasa-Pharma, S.A. cumple con directiva 93/42/CEE referente a dispositivos médicos and y estándares de calidad ISO 9001 e ISO 13485.

LABORATORIOS MACRIMASA-PHARMA, S.A.
C/ Marie Curie 3Parque Tecnológico de Andalucía
29590 - Campanillas - Málaga - España
Tel. : + 34 - 902 366 106 Fax. : +34 - 902 366 108
info@macrimasa.com
www.macrimasa.com

