

# Monitor de Signos Vitales

*Mati med* MN-5200



Monitor de signos vitales Matimed es el nuevo modelo de tecnología avanzada, posee una pantalla de 8" TFT LCD de alta resolución, lo que permite ver la curva pletimográfica de forma precisa, además cuenta con indicadores LED de gran tamaño para visualizar los valores de PANI, SPO2 y Temperatura, además cuenta con batería recargable de litio para una autonomía hasta 5 horas.



# Mati med MN-5200

## Especificaciones del Producto

### - Especificaciones de PANI

**Método de medición** Oscilométrica de pulso

**Modo de trabajo** Manual/Automático/STAT

#### Intervalo de medición en modo automático

1,2,3,4,5,10,15,30,60,90,120,180,240,480 minuto(s)

**Tiempo de medición en modo STAT** 5 minutos

**Rango Frecuencia Cardíaca** 40 – 240 lpm

#### Rango de medición y precisión

##### Adulto

Sistólica/ Diastólica 40~270mmHg / 10~215mmHg

Presión media 20~235mmHg

##### Niños

Sistólica /Diastólica 40~200mmHg / 10~150mmHg

Presión media 20~165mmHg

##### Neonatal

Sistólica/ Diastólica 40~135mmHg / 10~100mmHg

Presión media 20~110mmHg

Precisión de presión  $\pm 3$ mmHg

#### Pantalla

Pantalla gráfica tamaño 8"

Resolución 640x480

Tipo LCD TFT Color

Parámetros en pantalla PANI, SPO2 y TEMP

Muestra SIS, DIA, MED, FC, % Spo2, T°, Curva y tablas

#### Batería

Cantidad de baterías

1 Unidad

Tipo

Litio sellada

Autonomía

Hasta 5 Horas



especificaciones técnicas sujetas a cambios sin previo aviso

### - Especificaciones de Temperatura

Sensor de temperatura reemplazable YSI series, CYF series

Cantidad de canales 1 canal

Medición

Rango 0~50°C

Resolución 0.1°C

Precisión  $\pm 0.1^\circ\text{C}$  (excluyendo error de sensor)

#### Especificaciones de SpO2

Rango 0 100%

Resolución 1%

Precisión 70%~100%: 2 %

0% a 69%: no definido

#### Especificaciones Físicas

Tamaño 303 x 160 x 287mm

Peso con batería 2.5Kg

Peso Caja 5.400kg (11.90lb.)

Tamaño Caja 36cm x 31cm x 26cm (14.17in x 12.20in x 10.24in)

#### Contenido de la caja (lo que trae)

- 01 Unidad Monitor signos vitales MN-5200
- 01 Sensor de Spo2 Adulto
- 01 Brazaletes adulto con extensor
- 01 Sensor de temperatura cutáneo reutilizable YSI400
- 01 Cargador 220VAC/12VDC

#### Opcionales (no incluidos):

- Sensor spo2 pediátrico
- Sensor spo2 Neonatal
- Brazaletes pediátrico
- Adaptador 12VDC para enchufe automóvil
- Carro de transporte
- Bolso de transporte

#### Distribuidor:



**CFMedica Ltda**

Av. Américo Vespucio 2680, Oficina 44, Conchalí,  
Santiago, Chile, F: +56 22 7444493 / 227442786

[info@cfmedica.cl](mailto:info@cfmedica.cl)

[WWW.CFMEDICA.CL](http://WWW.CFMEDICA.CL)

