

RECOMENDADO:

CARDIOLINE

Vsign 200 NUEVO

CARDIOLINE

Monitor de paciente de pequeñas dimensiones, ligero, fiable y resistente. Gracias a la batería incorporada puede ser utilizado en situaciones de emergencia o en aquellos casos en los que no haya suministro eléctrico. Este monitor dispone de varias opciones de configuración para satisfacer las diversas exigencias del usuario final.

Garantía de 24 meses.

Características principales:

- Display LCD + LED: alta resolución, ninguna distorsión, alta luminosidad y gran ángulo de visión de la pantalla LCD.
- Simplicidad de uso con rueda de control. Portátil.
- Medición de la presión arterial no invasiva basada en el método oscilométrico. Modalidad específica para adultos, pediátricos y neonatos.
- Método de medición del SpO₂ a doble longitud de onda (rojo e infrarrojo).
- Diseño modular de fácil mantenimiento.
- Monitorización de múltiples parámetros simultáneamente.
- Las señales y parámetros quedan guardados cuando se produce una alarma, con un máximo de 3.500 grupos de datos. Todos los registros pueden ser revisado a posteriori.
- La forma de onda puede congelarse y guardarse, donde la tarjeta SD puede usarse para la memorización de los datos.
- Sistema de monitorización ECG en un canal estándar. Se utiliza un amplificador eléctrico aislado, conforme a la normativa. Capaz de visualizar la señal ECG en presencia de impulsos de marcapasos con amplitudes de 2 mV.
- Opción de utilizar diversos tipos de sondas de temperatura.

El monitor puede configurarse con varios módulos que soportan la monitorización de los siguientes parámetros fisiológicos:

- ECG Electrocardiograma, 3/5 canales seleccionables.
- NIBP Presión sanguínea no invasiva, Método oscilométrico SYS/DIA/MAP.
- SPO₂ Saturación de Oxígeno, Módulo standard Golden.
- RESP Respiración, Método impedancia torácica.
- TEMP Temperatura, Módulo de detección rápida.

Vsign 200a

Registra la presión arterial no invasiva (NIBP) y la saturación arterial de oxígeno (SPO₂).

Unidad **905-5455** **1.850,00**

Vsign 200b

Registra la presión arterial no invasiva (NIBP), la saturación arterial de oxígeno (SPO₂) y la temperatura (TEMP). **No incluye sonda de temperatura.**

Unidad **903-9779** **2.150,00**

Vsign 200c

Registra la presión arterial no invasiva (NIBP), la saturación arterial de oxígeno (SPO₂), la temperatura (TEMP), electrocardiograma (ECG) y la respiración (RESP). **No incluye sonda de temperatura.**

Unidad **300-0210** **2.550,00**

Accesorios**Sonda de temperatura de piel (con modelos 200b y 200c)**

Unidad **903-9825** **99,00**

Sonda de temperatura de infrarrojos (con modelos 200b y 200c)

Unidad **905-5686** **350,00**

Impresora térmica

Unidad **905-5687** **450,00**

**Incluye en dotación:**

- Manual de uso
- Tubo de extensión PANI y manguito de PANI de adulto (26-36 cm)
- Sensor SPO₂ reusable tipo pinza para dedo
- Batería recargable de iones de Litio. Autonomía de 5 horas.
- Incluye en la clase W 200c: Cable ECG 3 derivaciones IEC y electrodos monouso de clip, 10 unidades.

Especificaciones técnicas:

Monitor	3,2" TFT LCD (320 x 240)
Interfaz de entrada	ECG, NIBP, SPO ₂ , TEMP
Interfaz de salida	Puerto impresora, puerto de red
Alimentación CA	100 V ~ 240 V (±10%)
	Frecuencia: 50/60 Hz (+3 Hz)
	Energía: ≤40 VA
	Fusible: T2 A
Entrada de la batería interna	Tipo: batería de litio recargable Voltaje en salida: 6,4 V ~ 8,4 V Capacidad: 4.400 mAh Tiempo de recarga: menos de 6 horas con monitor encendido
Dimensiones	25 cm x 18 cm x 18 cm
Peso	2,0 kg (con batería)
Canales	3 canales (RA,LA,LL)/5 canales (RA,RL,LA,LL,V)
Opción electrodos	Monitorización derivaciones/derivaciones estándar
Amplificación	5 mm/mv, 10 mm/mv
Velocidad	12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
Precisión	5%
Pulsómetro	Adultos: 20 ~ 300 ppm. Neonatos/Niños: 20 ~ 350 ppm
Resolución	1 ppm
Precisión	20 ~ 200 ppm: 5%, 201 ~ 350 ppm: 10%
Configuración alarma	Límite de alarma (intervalo de configuración (de 20 a 350 ppm) y electrodos desconectados)
Modo de alarma	Alarma sonora y luminosa y memorización de datos durante la alarma para su revisión.
Resistencia de entrada	≥ 5 MΩ
CMRR	≥ 89 dB
Intervalo de registro S-T	-1,00 ~ +1,00 mv