

MONITOR

de signos vitales

VSM-300

- Pantalla de alta resolución de 5.7" para fácil lectura
- Liviano, diseño portable e interfase amigable para su fácil operación
- Comunicación Bi-direccional con la Estación Central ya sea por cable o señal inalámbrica
- Opción de llamar a enfermera
- Adecuado para pacientes adultos, pediátricos y neonatales



SB-VSM300-ES
SEP. 2013
REV. 02


MultiMed

 **Advanced®**

VSM-300 MONITOR DE SIGNOS VITALES



TECHNICAL SPECIFICATIONS

CLASIFICACIÓN		SpO2	
Equipo anti-electroshock Clase tipo I EMC tipo Clase A Grado anti-electroshock SpO2 , PANI: Tipo de defibrilación BF; TEMP: Tipo CF. Protección IPX1 (sin sensor de temperatura) IPX1 (con sensor de temperatura)		RANGO DE MEDIDA	0-100%
SPECIFICATIONS		RANGO DE ALARMA	0-100%
TAMAÑO	200.8mm(L) x 241mm (A) x 189mm (P)	RESOLUCIÓN	1%
PESO	3kg	PRECISIÓN	(Incluido Pediátrico) ±2% (70-100% SpO2) Indefinido (0 - 70% SpO2) Neonato ±3% (70-100% SpO2)
PANTALLA		FRECUENCIA DE PULSO	
PANTALLA	LCD 5.7 pulgadas Color TFT	RANGO DE MEDICIÓN Y ALARMA	30 - 300 lpm
RESOLUCIÓN	640 X 480	RESOLUCIÓN	1lpm
SUMINISTRO DE ENERGÍA	100-240 VAC, 50/60HZ; Pmax= 70VA; FUSE T 1.6AL	PRECISIÓN	±3lpm
TIPO DE BATERÍA	Lithium-ion	PERÍODO DE ACTUALIZACIÓN	2s
VOLTAJE	14.8 V DC	ISO 9919	
CAPACITANCIA	4,400 mAh	TEMPERATURA POR INFRARROJO	
PERÍODO DE TRABAJO	480min	RANGO DE MEDICIÓN	34° ~ 44.2° C
PERÍODO DE RECARGA	300min	TIPO DE TRANSDUCTOR	Sensor Infrarrojo de Oído
GRABADORA (OPCIONAL)	Ancho de grabación: 48mm Velocidad de papel: 25mm/s	RANGO DE ALARMA	35.5°C ~ 42°C
PANI		RESOLUCIÓN	0.1° C
MÉTODO	Oscilométrico	MODO DE PRECISIÓN DE MONITOR	+/- 0.2°C (35.5°C ~ 42°C) +/- 0.3°C (fuera del rango anterior mencionado)
MODO	Manual/Automático/Continuo	TIEMPO DE RESPUESTA	1 seg
INTERVALO DE MEDICIÓN EN MODO AUTO	1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/240/480 minutos	TEMPERATURA DE TRABAJO	10°C ~ 40°C
CONTINUO	5min intervalo de 5s		
TIPO DE MEDIDA	Sistólica, Diastólica, Media		
RANGO DE MEDIDA MODO ADULTO	SYS: 40~270mmHg DIA: 10~215mmHg MAP: 20~235mmHg		
MODO PEDIATRICO	SYS: 40~200mmHg DIS: 10~150mmHg MAP: 20~165mmHg		
MODO NEONATAL	SYS: 40~135mmHg DIA: 10~100mmHg MAP: 20~110mmHg		
RANGO DE MEDIDA DE PRESION DEL BRAZALETE	0~290mmHg		
RESOLUCIÓN DE PRESIÓN	1mmHg		
ERROR MEDIO MÁXIMO	5mmHg		
DESVIACIÓN MÁXIMA ESTANDARD	8mmHg		
PERÍODO TOTAL DE MEDICIÓN	30~45s típica (depende de FC/movimientos)		
PROTECCIÓN SOBREPRESIÓN DOBLE	Adulto 297±3mmHg Pediátrico 240±3mmHg Neonatal 145±3mmHg		
PR RANGO DE MEDIDA	40~240bpm		
RESOLUCIÓN	1bpm		
PRECISIÓN	±3bpm or 3.5% del máximo		
IEC 60601-2-30			

Configuración Estandar: SpO2, PANI, Temp Infrarrojo



Zona Norte, Senda Otoñal 4475 Villa Las Fuentes, 64890 Monterrey, NLE

Tel: (81)11000245 Ext: 105

Cel:(044) 811 880 5830

Lada sin costo:(01) 800 250 4475

contacto@multimed.com.mx
www.multimed.com.mx

Contact us for additional information.

Note: Specifications subject to change without notice.

Contáctenos para información adicional

Nota: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

