



FICHA TÉCNICA SHM50V

Especificaciones generales		Tamaño: 17.5 x 8.5 x 3 cm
		Peso neto: 350 g
Fuente de alimentación		Entrada: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz,
Batería		Batería recargable de iones de litio, 3.7V, / 4000mAH
		Tiempo de funcionamiento: 15 horas con plena capacidad de la batería
		Tiempo de recarga: 8 horas.
Medio ambiente	Temperatura	Trabajo: 5 °C a 40 °C Transporte y almacenamiento: -20 °C a 55 °C
	Humedad	Trabajo: 15% a 80 % (sin condensación) Transporte y almacenamiento: 10% a 93 % (sin condensación)
	Altitud	Trabajo: 80 kPa a 107.4 kPa
		Transporte y almacenamiento: 22 kPa a 107.4 kPa
	Frecuencia cardíaca	Rango de medición: 25 lpm a 254 lpm
		Resolución: 1 lpm
Precisión: ±2 lpm		
SpO2	Rango de medición: 0% a 100%	
	Precisión: ±2 % (70% a 100%), sin especificar (0% a 69%)	
NIBP	Método: Oscilométrico	
	Modo: Manual, Automático, Continuo	
	Unidad: mmHg / kPa	
	Manual/1,2,3,4,5,10,15,30,60,90,120,180,240,480 min	
	Resolución: 1 mmHg	
	Rango de presión del manguito: 0 mmHg a 300 mmHg	
	Rango de medición: 40 lpm a 240 lpm	
	Medición de Rango: (Gato [SYS: 30 mmHg-220 mmHg, DIA: 10 mmHg-190 mmHg, MAP: 10 mmHg-205 mmHg]), (Perro [SYS: 30 mmHg-280 mmHg, DIA: 10 mmHg-220 mmHg, MAP: 10 mmHg-235 mmHg]), (Caballo [SYS: 30 mmHg-280 mmHg, DIA: 10 mmHg-220 mmHg, MAP: 10 mmHg-235 mmHg])	
Exactitud: ±2%		
Temperatura	Rango de medición: 0 - 50 °C	
	Precisión: ±0,1 °C	

Parámetro de monitorización





- ✓ Pantalla TFT-LCD de 3.5".
- ✓ Cuenta con 5 tamaños diferente de brazaletes y 2 para el Sensor de SPO2
- ✓ Medición Inteligente de NIBP / SpO2 / PR / Pletismografía / TEMP
- ✓ Almacenamiento de datos
- ✓ Alarma acústica y visual
- ✓ Batería de Li-ion recargable, duración hasta 15 horas
- ✓ Uso para Caballo, Perro, Gato y Otro
- ✓ Rango de peso: 0 – 18 kg, 18 – 32 kg y + 32 kg

