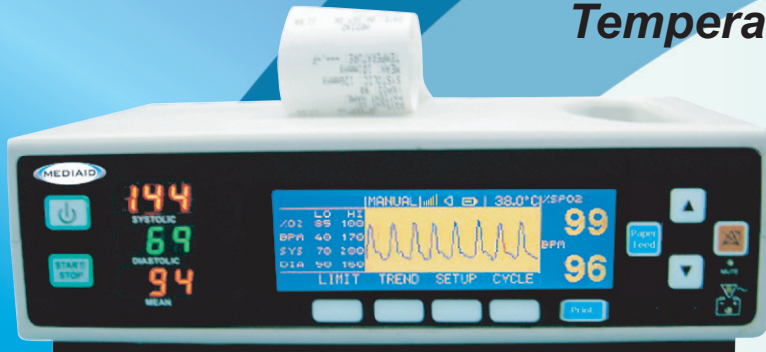




MODELO 960 VP

Monitor Veterinario de Signos Vitales con NIBP, Temperatura e Impresora Incorporada



Características Principales

- Oxímetro de Pulso compacto para el monitoreo de la saturación del sangre en oxígeno (SpO₂), control del pulso (latidos por minuto), control de la presión sanguínea no invasiva (NIBP) y temperatura.
- Pantalla en cristal liquido brillante con alta resolución que muestra las ondas Plestismográficas como las lecturas de saturación del sangre en oxígeno y del pulso.
- LED separados y de colores diferentes para una lectura clara de la presión diastólica, sistólica y media.
- Impresora incorporada para imprimir reportes a cualquier momento.
- Lectura exacta de la presión sanguínea en menos de 40 segundos.
- 6 idiomas diferentes para un acceso fácil a médicos en diferentes partes del mundo.



Especificaciones

Pantalla

Alta resolución fluorescente con iluminación de fondo 240 x 64 (LCD) y pantalla grafica para la vista plestismografica de lecturas SpO₂ y LPM.

Tres de 3 brillantes pantallas en 7 segmentos LED, las cuales pueden visualizar el sistolico, diastolico, significado y la presión sanguínea.

Control de la presión sanguínea no invasiva

Técnica: Oscilométrica

Rango de Medidas:

Sistólica	40 – 265 mmHg
Diastólica	20 – 200 mmHg
Mean	27 – 222 mmHg
Pulso	25 – 300 LPM

Presión de Inflación Inicial:

Animal Grande	160 mmHg (ajustes) y variable de 120 – 280 mmHg
Animal Pequeño	160 mmHg (ajustes) y variable de 60 – 280 mmHg

Precisión Sistólica: Error Medio de ± 5 mmHg

SD, ±8 mmHg

Precisión Diastólica: Error Medio de ± 5 mmHg

SD, ±8 mmHg

Medidas de la Saturación en Oxígeno y de Pulso

Rango de Medidas:	SpO ₂	1 – 100%
	Pulso	25 – 300 LPM
Resolución:	SpO ₂	1%
	Pulso	1 LPM
Precisión de las Medidas:	SpO ₂	100 – 70% ± 2%
		(≤ 69%), no especificado
	Pulso	25 – 300 LPM, ± 2 LPM

Lectura de Temperatura

Escala:	°F o °C
Precisión:	± 0.3°F / ± 0.2°C
Rango de Medidas:	73.4°F – 113°F / 23 – 45°C
Tiempo de Lectura:	Dependiendo del lugar y de la condición del paciente. (aprox. 60 segundos)

Alimentación Eléctrica

AC Voltaje:	AC 100-230 V, 50/60 Hz
Tipo de batería:	Batería interna recargable
Duración de la batería:	Hasta 45 minutos con lecturas del SpO ₂ , de pulso y de la presión sanguínea cada 10 minutos.

Condiciones medioambientales

(Aceptables para el funcionamiento, almacenamiento y transporte)

Presión atmosférica:	770 – 282 mmHg 1026 – 377 hPa
Humedad:	5 – 95% (no condensado)
Temperatura para el funcionamiento:	0 – 40 °C
Temperatura de almacenamiento y transporte:	-30 – 65 °C

Especificaciones Físicas

Dimensiones:	11.8 (L) x 8.0 (W) x 3.3 (H) In
	30 (L) x 20.3 (A) x 8.4 (A) cm
Peso:	2.85 kgs. o 5.6 lbs. (sin Accesorios)
	3.35 kgs. o 7.3 lbs. (con Accesorios)

17517 Fabrica Way Suite H
Cerritos, CA 90703 USA
(Tel) 714-367-2848 (Fax) 714-367-2852

www.mediaidinc.com info@mediaidinc.com