



MODELO 960 VP

Oxímetro de Pulso Veterinário com NIBP, Temperatura e Opção de Impressora



Características-chave

- Sistema Compacto de Oxímetro de Pulso para controlar Saturação de Oxigênio (SpO₂), Tarifa de Pulso (BPM), Pressão de Sangue Não-invasiva (NIBP) e Temperatura
- Display de LCD de alta resolução, para expor a Forma de Onda Pleth bem como as leituras de Tarifa de Pulso e SpO₂
- Separe exposições LED brilhantes de systolic, diastolic e pense leituras de Pressão de Sangue
- Facilidade para imprimir relatórios imediatamente
- Leituras BP exatas em menos de 40 segundos
- 6 opções de idiomas diferente de acesso fácil a clínicos através do mundo



Especificações

Display

Display gráfico (240x64) de LCD com iluminação posterior fluorescente para Forma de onda Pleth, SpO₂ e Leituras de BPM

Dois LEDs de 3 dígitos, 7 segmentos exposições de systolica, diastolica e leituras de BP média

Pressão de Sangue não-invasiva

Método de Aferição: Oscilométrico

Varição da Pressão Sangüínea (BP):

Systolica 40 – 265 mmHg
Diastolica 20 – 200 mmHg
Média 27 – 222 mmHg
Pulso 25 – 300 BPM

Pressão Inicial de Insuflação:

Animal grande 160 mmHg (default)
e Variável de 120 – 280 mmHg
Pequeno animal 160 mmHg (default)
e Variável de 60 – 280 mmHg

Acurácia de Systolica: Erro Mediano menos do que ± 5 mmHg

Desvio Padrão menos do que ± 8 mmHg

Acurácia de Diastolica: Erro Mediano menos do que ± 5 mmHg

Desvio Padrão menos do que ± 8 mmHg

Oxímetro de Pulso e Tarifa de Coração

Faixa: SpO₂ 1 – 100%
Pulso 25 – 300 BPM

Resolução: SpO₂ 1%
Pulso 1 BPM

Precisão: SpO₂ 100 – 70% ± 2%
Menos de 69%,
não especificado

Pulso 25 – 300 BPM, ± 2 BPM

Leituras de Temperatura

Escala: Seleccionável °C / °F
Acurácia: ± 0,2 °C / ± 0,3 °F
Variedade de Temperatura Paciente: 23 – 45 °C / 73,4 °F – 113 °F
Tempo de medição: Dependente de colocação de tenta e condição paciente
Normalmente com 60 segundos

Fonte de alimentação

Força de AC: AC 100 – 230 V, 50/60 Hz
Tipo de Bateria: Bateria Interna recarregável
Duração da Bateria: Até 45 minutos em uma carga cheia com SpO₂ e leituras NIBP uma vez cada 10 minutos

Ambiente

(Condições aceitáveis para a operação, armazenamento e transporte)

Pressão atmosférica: 770 – 282 mmHg
1026 – 377 hPa

Umidade: 5 – 95% (sem condensação)

Temp. operacional: 0 – 40 °C

Temperatura de armazenamento /transporte: -30 – 65 °C

Dimensões

Tamanho: 30 (C) x 20,3 (L) x 8,4 (A) cm
11,8 (C) x 8,0 (L) x 3,3 (A) in

Peso: 2,85 kgs. ou 5,6 lbs. (sem Acessórios)
3,35 kgs. ou 7,3 lbs. (com Acessórios)

17517 Fabrica Way Suite H
Cerritos, CA 90703 USA
(Tel) 714-367-2848 (Fax) 714-367-2852
www.mediaidinc.com info@mediaidinc.com