



# MODELO M4 VET

Sinal Vital que Controla Sistema com ECG/Resp,  
SpO<sub>2</sub>, NIBP, Temperatura e Tarifa de Pulso  
Atualizável a IBP e EtCO<sub>2</sub>  
(para uso Veterinário)



## Características-chave

- 21,3 cm. cor de resolução superior TFT LCD
- Parâmetros incluem: ECG, RESP, NIBP, SPO<sub>2</sub>, Tarifa de Pulso e Temperatura
- Opcional: Único / IBP Dual, ETCO<sub>2</sub>, Duas temperaturas, Impressora papel térmico
- Monitorização totalmente digital, tecnologia altamente integrada
- Forma de onda de ECG de 7 linhas exposta em uma tela simultaneamente
- Quatro interface de usuário, standard interface incluída, interface OXY-CRG, interface de sete formas de ondas, forma de ondas e tendência de interface
- Tendência de 72 horas de armazenamento, armazenamento de dados 1200 grupo NIBP, armazenamento de 120 grupo alarme
- Alarme abrangente auditivo e visual
- Construído - em bateria recarregável
  - Adequado para pequenos e grandes animais



# MODELO M4 VET

## Especificações do Produto

### Dimensões de monitor e peso

Dimensões: 202 mm x 262mm x 110 mm  
Peso: 3,4 Kg

### Ambiente de trabalho

#### Variedade de temperatura:

Condição de trabalho: 0 – 45°C  
Condição de armazenamento: -20 – 55°C

#### Variedade de umidade:

Trabalho em 45°C: 85%;  
Armazenamento em 40°C: 93%

### Especificação elétrica:

100 – 250V AC, 50 / 60 Hz,  
Potência máxima de entrada 90VA

Alcance: Recém-nascido/infantil y adulto

### Controle a especificação funcional

Exposição: Tela de TFT 21,3 cm. Colorida,  
resolução 640 x 480

#### Opções de Língua:

Indicadores: Inglês  
Exposição de 7 forma de onda  
Luz indicadora de alarme  
QRS voz e alarme de voz  
Cabo de interface de medição  
de parâmetros

#### Interfaces:

Tomada de força  
Saída de sinal simulado  
(1V e 5V amplitude opcional,  
a tolerância <20%),  
impedância de saída 50Ω,  
atraso de sinal <30ms

Bateria: Taxável, apoio de até 2 horas  
Tempo de TENDÊNCIA: 1-72 horas  
Registrador: Opcional

## Especificação de ECG

Display grafico de 7 variações na mesma tela  
Proteção de sobrecarga: Desfibrilação  
Anti-interferência de alta freqüência electromagnetica

Conduzir: 5 fio (RA; LA; RL; LL; C)  
Seleção de condução: I; II; III; avR; avL; avF; V;  
Forma de onda: > 9 canais  
Seleção de ganho: ±0,5; ±1; ±2; ±4  
Vazamento elétrico: < 30µA  
Tempo de recuperação de base: Desfibrilação < 3 sec seguintes  
Proteção: Separa e resiste a desfibrilação  
4000V AC/50Hz.  
Resistente à interferência  
de electrotronus y myoelectricity  
12,5mm/25mm/50mm/sec  
Detecção automática

Velocidade de digitalização:  
Levar queda:

## Especificação RESP

Método: RA-LL impedância  
Resolução: 1 RPM  
Exatidão: ±2 BPM

## Especificação NIBP

Uma direcção inversão de modo rápida  
Método: Oscillometric automática  
Modo de trabalho: Automático/Manual

## Especificação SpO<sub>2</sub>

SpO<sub>2</sub> sonda de alta intensidade e durabilidade  
Medida excelente de baixa perfusão  
Anti-interferência de movimento

Tipo de sensor: Lingual, Retal



Configuração Padrão: ECG / Resp, NIBP, SpO<sub>2</sub>, Taxa de pulso, Temperatura  
Configuração Opcional: Solo / Dúo IBP, EtCO<sub>2</sub>, Impressora térmica

Mediaid Inc.  
17517 Fabrica Way Suite H  
Cerritos, CA 90703 USA  
(Tel) 714-367-2848 (Fax) 714-367-2852  
[www.mediaidinc.com](http://www.mediaidinc.com) [info@mediaidinc.com](mailto:info@mediaidinc.com)