

uMEC12 Vet

Segurança e Eficiência para Monitoramento Veterinário

Especificações técnicas

Tela	12,1 polegadas, LED colorido, tela sensível ao toque (opcional)	
Resolução (pixels)	800 × 600	
Peso (kg)	< 4,0 kg	
Bateria	Padrão: Íon-lítio carregável, 2,5 Ah Opcional: Íon-lítio carregável, 5 Ah	
Tempo de execução	Padrão: > 4 h Opcional: > 8 h	
Parâmetros básicos	ECG, SpO ₂ , NIBP, PR, FR, Temp	
Parâmetros estendidos	CO ₂ , PAI, C.O.	
Gravador	Matriz de pontos térmicos, número de canais de forma de onda: máximo 3	
Armazenamento de dados	Tendências: 120 horas Tendências de médio porte: 4 horas Tendências de grande porte: 1200 horas Alarmes de parâmetro: 1.800 Arri. Eventos: 128 Medições de NIBP: 1600 conjuntos Formas de onda em exibição completa: 48 horas no máximo.	
ECG		
Tipo de derivação	Derivação de 3/5	
Faixa de RH (bpm)	15 ~ 350	
SpO₂		
Faixa SpO ₂ (%)	0 ~ 100	
Faixa PI (%)	0,05 ~ 20	
NIBP		
Modo de operação	Manual, STAT, Sequência	
Faixa (mmHg)	Sistólica: 25 ~ 290 (> 23 kg)	25 ~ 240 (< 23 kg)
	Média: 15 ~ 260 (> 23 kg)	15 ~ 215 (< 23 kg)
	Diastólica: 10 ~ 250 (> 23 kg)	10 ~ 200 (< 23 kg)
CO₂		
Absorção de infravermelho		
Vazão da amostra	120 ml/min, 90 ml/min	
Faixa (%)	0 ~ 20	



Q | Pesquisar na Mindray Animal Medical

www.mindrayanimal.com
service@mindrayanimal.com

P/N: PT-BR-uMEC 12Vet -210285X4P-20220518

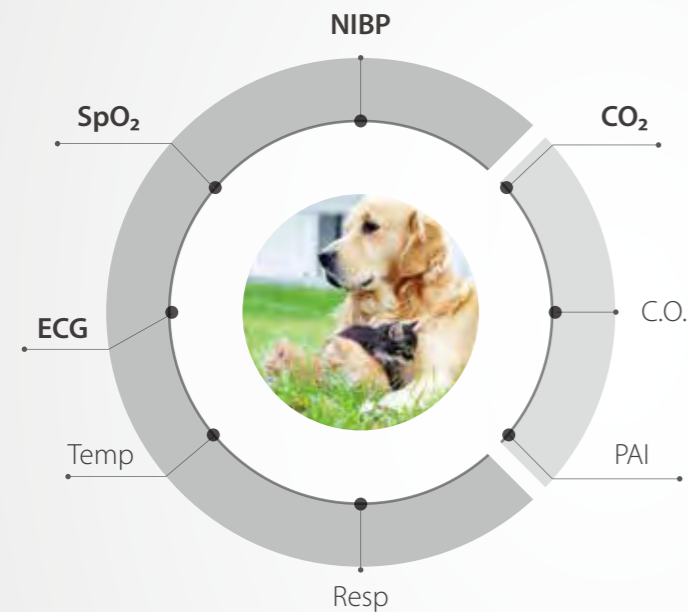
©2022 Shenzhen Mindray Animal Medical Technology Co., LTD. Todos los derechos reservados.

Monitoramento preciso

Com quase 30 anos de acumulação técnica, o monitor veterinário uMEC é a escolha confiável para monitoramento de animais, pois oferece medições de parâmetros abrangentes e precisas e acessórios específicos para animais.



Algoritmo especial para animais



- **NIBP** Algoritmo específico para animais pode detectar sinal fraco e interferência garantindo a medição com rapidez e precisão
- **SpO₂** Tecnologias avançadas para interferências e perfusão fraca
- **ECG** Algoritmo patenteado e exclusivo, bem como o eletrodo inteligente de ECG, garantem um monitoramento estável
- **Tecnologia de CO₂** de fluxo lateral Tecnologia Artema padrão ouro para medições precisas

Acessórios profissionais



ECG:
As garras-jacaré de ECG evitarão quedas e garantirão a estabilidade do sinal



SpO₂:
Clipes para língua e orelha de animais



NIBP:
Prendedores de vários tamanhos para diferentes animais



Eficiente e fácil de usar

O monitor uMEC Veterinary foi projetado para ser fácil de usar e simplificar seu trabalho.

- Tela LED de 12,1 polegadas com alta resolução e tela sensível ao toque opcional
- O gabinete exclusivo torna o gerenciamento de acessórios eficaz
- Peso inferior a 4 kg com bateria, tornando-o portátil



Confiável e durável

Para ser eficaz em ambientes diferentes, o uMEC tem um design de baixo consumo de energia e uma série de testes rigorosos para garantir um uso prolongado.

Projeto de baixo consumo de energia



Design sem ventiladores



Baixo consumo de energia



Componentes duráveis

Testes para múltiplos cenários



Resistência a queda de 0,75 m



Revestimento durável e resistente