



KONIMAGEM

VetiX P8

Sistema de radiografia digital veterinária

Mais inteligente, mais seguro e superior





VetiX P8

VetiX, a novíssima solução de radiografia digital veterinária profissional da Mindray Animal Medical, oferece imagens de diagnóstico de qualidade e segurança para os animais. O VetiX P8 com a avançada tecnologia de raio X, proporciona uma saída potente e estável para as conveniências do usuário. Além disso, embalado com o fluxo de trabalho simples, projeto inteligente dedicado e aplicações de software completas fazem dele o sistema DR ideal para sua prática animal.

A qualidade garante a Segurança

- **Gerador multifuncional:** tubo de raio X de longa vida útil com pontos de foco automático, tela sensível ao toque de 8" com toda a operação em seus dedos
- **Detector digital de alto desempenho:** tamanho grande com novos materiais de Iodeto de Césio, IPX4 à prova d'água, maior estabilidade e relação de resolução
- **Vazamento de radiação muito baixo:** peças de conexão com tecnologia de dupla vedação de chumbo, menos vazamento de raios X garante a segurança da operação



Display maior

Tela sensível ao toque LED de **8"**.
Controle total dos gestos dos dedos



Função reforçada

8 kW de saída
Abrange todos os animais
de companhia



Vida útil prolongada

80.000 tubos de exposição
Maior vida útil, menos poluição

Estação de trabalho profissional veterinária

Novo fluxo de trabalho veterinário desenvolvido com operações intuitivas, que permite a realização de exames de raio-X de qualquer tipo de animal em apenas TRÊS passos.



- A interface gráfica do usuário para cães e gatos, anatômica intuitiva, facilita a seleção do modo de exame por um toque.
- Combinação automática dos parâmetros de exposição e otimização automática da qualidade da imagem.
- Ferramentas dedicadas: fórmulas de medidas de animais, comentários, modelos de relatórios.



Pacotes de software de medição veterinária

- VHS, a relação entre as vértebras e a medida do coração;
- TTA, a medição do trocanter tibial para frente;
- HD, a medição da displasia de quadril;
- TPLO, a medição da osteotomia de correção do planalto tibial.

Gerador de raio X multifuncional

- Combinação de inovação do projeto da unidade principal
- Tela sensível ao toque de 8" com toda a operação em seus dedos
- Colimador de ponteiro laser duplo, display inteligente

Design robusto e versátil

- Estrutura mecânica integrada para facilitar a limpeza
- Componentes inteligentes com extrema facilidade de instalação
- Uso versátil que cobre todos os animais de companhia



Detector digital de alta sensibilidade

- Alta sensibilidade baseada na tecnologia TFT
- Design durável com estrutura compacta
- 14" *17", materiais de Iodeto de Césio



IPX4 impermeável

Economia de espaço em cada prática

- Livre movimentação da mesa, diagnóstico em qualquer lugar
- Rodas anti-pelos com sistema de freio de fixação
- Pequenas dimensões para economia de espaço



Sistema	Item	Especificações técnicas
Unidade principal de DR multifuncional	Alimentação de entrada	AC 200~240 V, 50/60 Hz, monofásico (tomada de parede)
	Potência de saída	8,0 kW (100 mA, 80 kV, 0,1 s)
	Interface do usuário	Monitor multitouch de 8", interface de usuário gráfica animal
	Dimensões	310 × 267 × 465 mm (C*L*A)
	Peso total	21 kg
	Tubo de raio X	Faixa kV: 40~125 kV
		Faixa mA: 3,2~160 mA
		Faixa ms: 1~10000 ms
		Faixa mAs: 0,1~250 mAs
	Colimador integrado	Colimador operado manualmente com localizador de luz de campo completo
Lâmpada LED de 10 W, ponteiro laser, temporizador automático: 30 segundos		
Campo máx. 45 cm x 45 cm a 1050 mm SID		
Detector digital	Detector de painel plano	Cintilador CsI (iodeto de céσιο)
		Campo de imagem ativa: 36 cm x 43 cm (14" x 17")
		Tamanho do pixel: 140 µm, intervalo dinâmico: 16 bits
Mesa de diagnóstico	Mesa de livre movimentação	Dimensões: 1200 x 650 x 730 mm (C*L*A)
		Peso máximo de carga: 60 kg
		Construção em aço inoxidável, quatro rodízios com trava
Suporte da unidade principal	Coluna do suporte	Altura total: 1925 mm
		Estrutura robusta com material de revestimento anticorrosão, fácil limpeza
Estação de trabalho	Software da estação de trabalho	Estação de trabalho veterinária DROC da Mindray
		PACS /DICOM 3.0, interface gráfica do usuário com uxo de trabalho dedicado
	PC da estação de trabalho	DELL OptiPlex (5080MT/4 GB de RAM/HDD de 1 TB/Win10/64 bits)
		Monitor DELL HD (23,8"/LED/IPS)

PARA SABER MAIS INFORMAÇÕES
FALE COM OS ESPECIALISTAS DA KONIMAGEM.