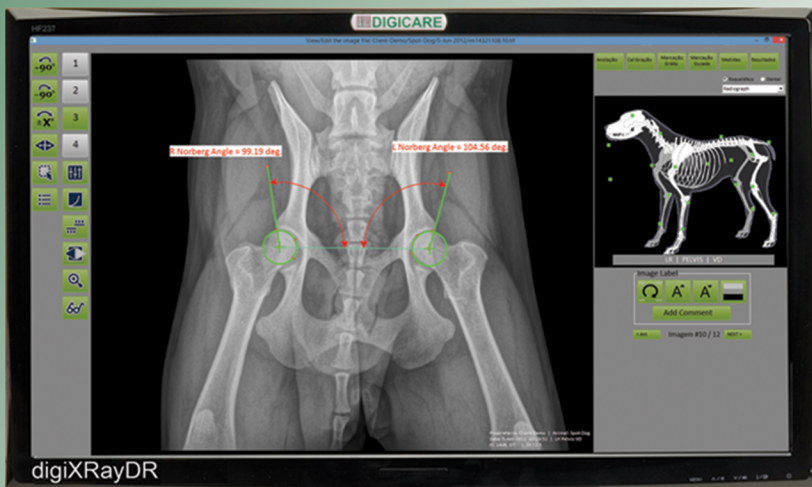


digiXrayDRTM DR1V

Sistema Digital de Raios X DR



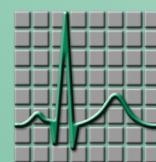
- Colabora de forma adequada com a responsabilidade ambiental substituindo filmes e químicos pela praticidade e qualidade do Sistema DR
- Painel de 43x36cm do tamanho de um cassette de filme convencional
- Suporte para cálculos e mensurações :
 - (VHS) Vertebral Heart Score para gatos e cachorros
 - Índice de deslocamento do quadril e índice de compressão para gatos e cachorros
 - Análise TPLO, TTA, Norberg Hip e DAR de cachorros
- Compartilhe com rapidez e facilidade exames com profissionais e clientes



Movidos Pela Inovação...

... em Medicina Veterinária

www.digi-vet.com.br



DIGICARE
Animal Health

Características e Benefícios

Fácil Experiência para o Usuário

- Painel de 43x36 cm do tamanho de um cassette de filme convencional, cabe facilmente na bandeja de sistemas antigos de filme
- Painel de pequena espessura e de baixo peso com alça retrátil, gabinete revestido de borracha e fabricado com liga de alumínio de alto-impacto assegura segurança e facilidade no transporte, melhorando também a qualidade da imagem em ambientes com vibração.
- Detecção da imagem sem utilização de conexão por fio para o gerador utilizando nossa tecnologia patenteada F²AED (Full-Field Automatic Exposure Detection)

Alta Qualidade de Imagem

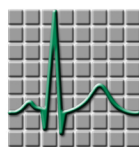
- Tecnologia de última geração garante alto DQE, alta resolução espacial, extraordinária faixa dinâmica e ultra-baixo ruído.
- A mais avançada tecnologia Csl de depósito-direto garante excelente qualidade de imagem com baixa dose de Raios X o que melhora a segurança na operação.

Especificações Técnicas

Sensor	
Cintilador	Csl de Depósito Direto
Área Ativa	433.7 x 354.8 mm ²
Arranjo dos Pixels	2816 x 2304
Distância entre pixels	154 µm
Qualidade da Imagem	
Greyscale	16 bits
Limite de resolução	3.3 lp/mm
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	Gigabit Ethernet
Tempo de aquisição de imagem	2-3s
Controle da Exposição	F ² AED ou Manual
Ambiente	
Operação	Resfriamento natural
Faixa de Temperatura	5-35°C
Faixa de umidade (não condensável)	10%-90% de UR
Armazenamento	
Faixa de Temperatura	-10°C-55°C
Faixa de umidade	10%-90% de UR
Mecânica	
Dimensões	460x384x15mm ³
Peso	3.0Kg
Material do Gabinete	Frente de fibra de carbono e Traseira de liga de alumínio de alto-impacto
Consumo	
Dissipação de Potência	< 8W (standby) / 22W (em operação)
Fonte de Alimentação	100-250Vac
Frequência	50/60Hz



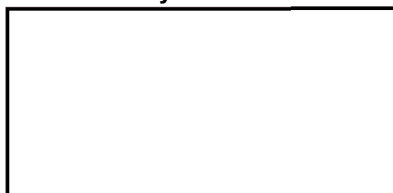
Movidos Pela Inovação em Medicina Veterinária



DIGICARE
Animal Health

Digicare Animal Health
do Brasil
Rua Toriba 358
Rio de Janeiro, RJ
CEP: 21545-260
Brasil
Tel: 21-3373-1378
Fax: 21-3373-1128

Distributed by:



Para maiores informações visite:
www.digi-vet.com.br
email: vendas@digicarebiomedical.com