



AMA US20 LIGHT

O US20 LIGHT Doppler Colorido para a inspeção e diagnóstico de fígado, vesícula biliar, baço, rim, bexiga, útero e outros órgãos de animais de tamanho médio e pequeno. Para o diagnóstico da gravidez de répteis, diagnóstico do sexo do peixe.

Especificações técnicas

Sistema de ultrassom portátil para diagnóstico Veterinário

Para a inspeção e diagnóstico de fígado, vesícula biliar, baço, rim, bexiga, útero e outros órgãos de animais de tamanho médio e pequeno. Para o diagnóstico da gravidez de répteis, diagnóstico do sexo do peixe. O US20 LIGHT foi projetado e equipado com tecnologia de imagem de ponta, imagens coloridas mais delicadas e alta clareza. com design ergonômico, leve e compacto, conveniente para uso da equipe médica em diversos cenários; visor médico de alta resolução, sem perda de imagem.

Excelente qualidade de imagem

- Doppler de pulso espectral
- Doppler de energia direcional
- Imagem composta espacial
- Técnica de imagem harmônica tecidual
- Modo de imagem 4B

Fluxo de trabalho suave

- Otimização inteligente com um clique, acesso rápido a imagens de qualidade
- Área de transferência completa
- Processamento suave
- Processamento de aprimoramento de borda
- O SSD integrado do host $\geq 128G$ é rápido e estável para iniciar
- Reprodução de cine: ≥ 4000 quadros

Operação amigável

Painel de controle retroiluminado e fácil de usar o design ergonômico clássico - Visor médico LED de 15 polegadas - Modo de exibição: B, BB, 4B, B/M, M

Interface

- RS-232, VGA, VÍDEO, 2*USB, DICOM

Idiomas de exibição

- Português, Espanhol, Inglês

Medições:

- Distância, área, ângulo, tempo, inclinação, frequência cardíaca, velocidade, aceleração, índice de resistência/índice de pulsação e outras medições profissionais

Correcção do ângulo

- $-80^{\circ} \sim 80^{\circ}$ ajustável

Armazenamento Permanente

- 64 GB

Bateria

- 15600mAH (3~6 horas)

Linha de base

- - 11 níveis, ajustável

ReproduCine loop

- 600 quadros

Interface para Sondas

- 1 Porta (2 Portas Opcional)

Sondas opcionais:

- ◇ Sonda Linear
- ◇ Sonda Micro-Convexo
- ◇ Sonda Convexa
- ◇ Sonda Rectal
- ◇ Sonda Linear de alta frequência
- ◇ Sonda Phased Array
- ◇ Sonda de Toucinho Dorsal

