



EQUIPAMENTO MÉDICO
DE ULTRASOM PORTÁTIL
(LAPTOP)

SonoAir 70

SonoAir 70



O sistema de ultrassom Doppler colorido portátil SonoAir 70 combina tecnologia avançada com portabilidade excepcional, oferecendo imagens de alta resolução para diagnósticos precisos em diversas especialidades médicas. Com tela touch screen de 14,1", múltiplos modos de imagem e recursos inteligentes de otimização automática, é ideal para aplicações em cardiologia, ginecologia, urologia e exames vasculares, proporcionando eficiência e mobilidade em qualquer ambiente clínico.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Design Ultraportátil** - Leve e compacto, perfeito para uso em consultórios, emergências e atendimentos móveis
- **Tela HD Ajustável** - Display LCD de 14,1" com resolução Full HD (1920x1080) e ajuste de ângulo (0-135°)
- **Tecnologia Inteligente** - Recurso de otimização automática de imagem (AIO) para melhor qualidade visual
- **Conexão Total** - Wi-Fi e Bluetooth integrados, além de portas USB 3.0, HDMI e LAN
- **Doppler Avançado** - Modos Color Doppler, Power Doppler e PW Mode para análises vasculares precisas
- **Armazenamento Ampliado** - Disco rígido de >128GB para armazenar imagens e vídeos dos exames
- **Pacotes Clínicos Completos** - Softwares especializados para obstetrícia, cardiologia, urologia e outras áreas
- **Transdutores Versáteis** - Compatível com transdutores convex, linear, micro-convex e transvaginal
- **Sistema Integrado** - Inclui sistema de arquivamento de pacientes e relatórios médicos completos
- **Operação Simplificada** - Teclado alfanumérico, touch pad e tela sensível ao toque para maior praticidade

DIMENSÕES

- Altura: 26 mm
- Largura: 217 mm
- Profundidade: 322 mm
- Peso: 2,1 kg (sem transdutor)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Modos de Imagem** - B Mode, M Mode, 2B/4B Mode, Triplex Mode, Quadplex Mode e Trapezoidal Mode
- **Doppler Colorido** - Tecnologia CFM Mode, CPA Mode e DPD Mode para avaliação vascular detalhada
- **Recursos Avançados** - Speckle Reduction Algorithm (SRA), Zoom Coef e Trapezoidal Imaging
- **Conexões** - 4 portas Type-C, 2 USB 3.0, 1 HDMI, 1 LAN e opção DICOM para integração hospitalar
- **Processamento de Imagem** - Controles de ganho, TGC, profundidade, foco dinâmico e persistência
- **Sistema de Armazenamento** - Exportação em BMP, JPG e AVI com capacidade para >128GB
- **Medições Avançadas** - Pacotes para cálculo de distâncias, volumes, velocidades e análise espectral
- **Recursos de Cine Loop** - Gravação e revisão de exames em tempo real com ajuste de velocidade
- **Personalização** - Interface multilíngue (inglês, chinês e outros) com hotkeys programáveis
- **Opções Especializadas** - Kits de biópsia e transdutores específicos para diversas aplicações



R. Treze de Maio, 365
Bela Vista, São Paulo - SP
CEP 01327-000

+55 11 5506-0097
contato@domonet.com.br
www.domonet.com.br

DOMO NET