



EQUIPAMENTO MÉDICO
DE ULTRASOM PORTÁTIL
(LAPTOP)

SonoAir 30

SonoAir 30



O sistema de ultrassom Doppler colorido portátil SonoAir 30 é uma solução avançada e compacta para diagnósticos por imagem, oferecendo alta qualidade em exames abdominais, cardíacos, vasculares e ginecológicos. Com tecnologia inovadora, tela touch screen de alta resolução e recursos de otimização automática de imagem, este equipamento é ideal para ambientes clínicos, emergenciais e móveis, garantindo precisão e eficiência em diversos cenários médicos.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Portabilidade Excepcional** – Design leve e compacto, facilitando o transporte e uso em diferentes locais.
- **Tela de Alta Definição** – Display LCD de 14,1 polegadas com resolução Full HD (1920x1080) e ajuste de ângulo (0-135°).
- **Ampla Gama de Aplicações** – Suporte para exames abdominais, cardíacos, vasculares, ginecológicos, urológicos e muito mais.
- **Diversos Modos de Imagem** – Inclui B Mode, Doppler Colorido (CFM), Power Doppler (DPD), PW Mode e Triplex Mode.
- **Otimização Automática** – Recurso de ajuste automático de imagem para melhor qualidade visual.
- **Armazenamento Amplo** – Disco rígido integrado de >128GB para armazenamento de imagens e vídeos.
- **Conexões Avançadas** – Portas USB 3.0, HDMI, LAN e opções sem fio (Wi-Fi/Bluetooth opcionais).
- **Transdutores Especializados** – Compatível com transdutores convex, linear, micro-convex e transvaginal.
- **Ferramentas de Medição** – Pacotes de análise clínica para diversas especialidades médicas.
- **Interface Personalizável** – Suporte a múltiplos idiomas e opções de customização para facilitar o uso.

DIMENSÕES

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Tecnologia de Imagem** – Modos B, M, Color Doppler, Power Doppler e PW Mode para diagnósticos precisos.
- **Processamento Avançado** – Recursos como Speckle Reduction Algorithm (SRA) e Trapezoidal Imaging.
- **Armazenamento Flexível** – Exportação de imagens em formatos BMP e JPG, e vídeos em AVI.
- **Conexões Integradas** – Inclui 4 portas Type-C, 1 HDMI, 1 LAN e 2 USB 3.0.
- **Software Incluso** – Pacotes de medição para abdomen, cardiologia, ginecologia e outras áreas.
- **Doppler Avançado** – Doppler Pulsado (PW) e Doppler Contínuo (opcional) para análise vascular.
- **Personalização** – Hotkeys programáveis e presets personalizáveis para agilizar exames.
- **Condições de Operação** – Funciona em temperaturas de 10°C a 40°C e umidade de 30% a 75%.
- **Recursos de Cine Loop** – Gravação e revisão de loops de cine em tempo real.
- **Opções Adicionais** – Suporte para DICOM e kits de biópsia para transdutores específicos.



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