

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - SONARA

Especificações gerais Fonte de Alimentação: 220 V 50 Hz, 110 V 60 Hz Tamanho: 26cm x 39cm x 30cm Peso: 10kg Sondas/Transdutores: 2, 4, 8 MHz CW/PW	Periféricos Controle remoto sem fio Controle de Touchscreen Teclado com trackball (opcional) Drive USB 1 GB para arquivo de dados Suporte para sonda
Display (Tela do Monitor) LCD colorido 15" Resolução: 1024 x 768 Operação Touchscreen	Sondas opcionais Diagnóstico 2 MHz PW/CW Monitorização 2 MHz PW/CW para capacete Extracraniana 4 MHz PW/CW Extracraniana 8 MHz PW/CW
Computador Processor: Celeron M 1.3 GHz (mínimo) Hard Drive: 40 GB (mínimo) Memória: 256 MB (RAM) (mínimo) Sistema Operacional: Windows XP Professional Alto falantes 1 porta USB 1 conector LAN/Ethernet	Revisão Telas de resumo interativas: intracraniano, extracraniano e outros Day to day trending Estatísticas: gráficos, barras e modo 'torta' por banco de dados de paciente Backup e restauração: todo o banco de dados, por nome de paciente ou por datas de exames. Relatórios impressos customizados
Display FFT Doppler 64, 128, 256 pontos de FFT Faixa de Profundidade (2 MHz): até 130 mm Controle de Ganho: 11 passos Controle de Potência: até 100% do limite de potência determinado Ispta. Gama (PRF) (2 MHz): até 16 kHz (profundidade dependente) Controle da linha zero: 5% a 95% da tela Volume de Amostra (2 MHz): 1-20 mm Controle do volume: 11 passos mais opção de mudo. Tempo de Varredura: 4-120 segundos Unidades de Velocidade: cm/s ou kHz Cores dos Espectros: escolha entre uma escala de oito cores Resolução de Cores: 16 cores Ângulo de insonação: definido pelo usuário	Testes de parâmetros Velocidade de pico Velocidade de pico sistólica Índice de pulsatilidade Índice de resistência Razão sistólica para Diastólica Taxa Cardíaca Precisão de medidas: $\pm 10\%$
	Impressoras Qualquer modelo compatível ao Windows XP
Software Software Diagnóstico Monitorização de canal unilateral Monitorização de evento contínuo Suporte para seleção de língua: Inglês, Russo, Alemão, Espanhol, Coreano, Francês, Árabe Modo-M alta resolução, com 250 portões (Gates) resolução mínima. Display Multigate de até 8 formas de ondas espectrais Teclado Virtual; Protocolos definidos pelo usuário Tendências; Help On-line Cursors: 2 verticais e 1 horizontal	Adicionais Carrinho de transporte Pedal com três funções configuráveis Hub USB Fones estéreos Capacete de monitorização Transformador de Isolamento: 110 or 220 V Computador Laptop
	Regulamentação Certificado ISO 9001 / ISO 13485 CE 0050 NSAI UL 60601-1 Medical Electrical Equipment CAN/CSA-C22.2No.601.1-M90 IEC/EN 60601-1 IEC/EN 60601-1-2 EN 60601-2-37 93/42/EEC: European Union Medical Device directive
Software opcionais Monitorização Bilateral Perfil de Velocidade Modo CW Exportar dados: DICOM, Datos raw , BMP, JPEG, MS Excel, PDF, Movie(AVI), Audio (WAV) Teste de especialidade: VMR, Reatividade de CO ₂ Estação de Revisão	Distribuidora/Importadora: SP Médica, Científica e Comercial Ltda - EPP Av. Ipiranga, 104 CJ 171 / 172 - República 01046-010 São Paulo, SP - Brasil Fone: (11) 3259-2657 - Fax: (11) 3259-2751 www.spmedica.com.br Registro Anvisa/MS 80337960002

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - SONARA/tek

<p>Especificações gerais Fonte de Alimentação: 12 V DC Tamanho: 22cm x 25.5cm x 4cm Peso: 1.7kg Sondas/Transdutores: 2, 4, 8 MHz PW/CW</p>	<p>Sondas opcionais Diagnóstico 2 MHz PW/CW Monitorização 2 MHz PW/CW para capacete Extracraniana 4 MHz PW/CW Extracraniana 8 MHz PW/CW</p>
<p>Requisitos Mínimos do Computador PC Processor: Pentium 4 (mínimo) Drive do HD: 5 GB (mínimo) Memória: 256 MB (RAM) (mínimo) Sistema Operacional: MS Windows 2000 / XP / Seven 1 porta USB 1.1/2.0 Display: LCD 15” Resolução do Display: 1024 x 768 Alto falantes</p>	<p>Revisão Telas de resumo interativas: intracraniano, extracraniano e outros Day to day trending Estatísticas: gráficos, barras e modo ‘torta’ por banco de dados de paciente Backup e restauração: todo o banco de dados, por nome de paciente ou por datas de exames. Relatórios customizados impressos</p>
<p>Display FFT Doppler 64, 128, 256 pontos de FFT Faixa de Profundidade (2 MHz): até 130 mm Controle de Ganho: 11 passos Controle de Potência: até 100% do limite de potência determinado Ispta Gama (PRF) (2 MHz): até 16 kHz (profundidade dependente) Controle da linha zero: 5% a 95% da tela Volume de Amostra (2 MHz): 1-20 mm Controle do volume: 11 passos mais opção de mudo. Tempo de Varredura: 4-120 segundos Unidades de Velocidade: cm/s ou kHz Cores dos Espectros: escolha entre uma escala de oito cores Resolução de Cores: 16 cores Ângulo de insonação: definido pelo usuário</p>	<p>Periféricos Controle remoto sem fio Controle de Touchscreen Teclado com trackball (opcional) Drive USB 1 GB para arquivo de dados Suporte para sonda</p> <p>Impressoras Qualquer modelo compatível ao Windows XP</p> <p>Adicionais Carrinho de transporte Pedal com três funções configuráveis Hub USB Fones estéreos Capacete de monitorização Transformador de Isolamento: 110 or 220 V Computador Laptop</p>
<p>Software Software Diagnóstico Monitorização de evento contínuo Suporte para seleção de língua: Inglês, Russo, Alemão, Espanhol, Coreano, Francês, Árabe M-Modo alta resolução, com 250 portões (Gates) de resolução mínima. Display Multigate de até 8 formas de ondas espectrais Teclado Virtual; Protocolos definidos pelo usuário Tendências; Help On-line Cursors: 2 verticais e 1 horizontal</p>	<p>Regulamentação Certificado ISO 9001 / ISO 13485 CE 0050 NSAI UL 60601-1 Medical Electrical Equipment CAN/CSA-C22.2No.601.1-M90 IEC/EN 60601-1 IEC/EN 60601-1-2 EN 60601-2-37 93/42/EEC: European Union Medical Device directive</p>
<p>Software opcionais Monitorização Unilateral Perfil de Velocidade Modo CW Exportar dados: DICOM, dados Raw, BMP, JPEG, MS Excel, PDF, Movie (AVI), Audio (WAV) Teste de especialidade: VMR, Reatividade de CO₂ Estação de Revisão</p>	<p>Testes de parâmetros Velocidade de pico Velocidade de pico sistólica Índice de pulsatilidade Índice de resistência Razão sistólica para Diastólica Taxa Cardíaca Precisão de medidas: ± 10%</p>
<p>FABRICANTE: CAREFUSION (Viasys Healthcare / Cardinal Health / Nicolet Vascular) 5225-2 Verona Road Madison, WI 53711 – USA Tel: (608) 441.2000 / Fax: (608) 441.2206</p>	<p>Distribuidora/Importadora: SP Médica, Científica e Comercial Ltda - EPP Av. Ipiranga, 104 CJ 171 / 172 - República 01046-010 São Paulo, SP - Brasil Fone: (11) 3259-2657 - Fax: (11) 3259-2751 www.spmedica.com.br Registro Anvisa/MS 80337960002</p>