

BR | Julho 2025

DATASHEET PRODUCT INFO

SonoEye P5
Ultrasound System



Imagens ilustrativas.

Especificações Técnicas – SonoEye P5

Categoria	Especificação	Detalhes
Dimensões e Peso	Dimensões da unidade principal	64 × 172 × 24 mm
Alimentação Elétrica	Requisitos de energia	DC 5V
	Consumo de energia	≤10VA
Aplicações Clínicas	Áreas atendidas	Abdome, Rim, Obstetrícia, Ginecologia, Pulmão, Plexo Lombar, Bexiga, Abdome de difícil acesso, Phantom
Método de Varredura	Tipo	Convex array eletrônico
Tipo de Transdutor	Faixa de frequência	2.0–4.5 MHz / FHI 3.0–5.0 MHz, Convex Array
Modos de Imagem	Modos suportados	B, B/M, C, PW, CPA, DPD
Modos de Exibição	Duplex	B+C, B/M, B+CPA
Anotações na Tela	Informações exibidas	Logotipo, índice térmico/mecânico, seleção e tipo de transdutor, ID do paciente, status do sistema, barra de cinza/cor, parâmetros de imagem, área inferior de menu, resultados de medição
Configuração Padrão	Recursos	EasyView, Biopsy, FHI, AIO, Zoom, Profundidade, Relatórios, Tutoriais, Bluetooth, Envio por email, Presets, Exportação local, Mapa de postura, Linha central, Congelamento/descongelamento de imagem, WorkList, Impressão, Imagem composta, Chroma, Dynamic Range, 2D Map, SRA, Persistence, Line Density, Multi-idioma
Opções de Software	Funcionalidades	Lung, DICOM, SonoRemote, Device Binding, SonoColor
Opções de Hardware	Acessórios	Bolsas (braço, cinto, mensageiro), maletas (comum, metálica, dupla), suporte para tablet, capa estéril para transdutor, gel estéril
Periféricos Compatíveis	Impressoras Wifi	Canon CP1300, HP Color LaserJet Pro M252dw
Parâmetros B Mode	Configurações	Gain 0–255, TGC 8 segmentos, Profundidade máx. 19,5 cm, Foco único com 16 posições, Freq. 2.0–4.5 MHz / FHI 3.0–5.0 MHz
Parâmetros C Mode	Configurações	Gain 0–255, Freq. 3.0 MHz, PRF 800–2974 Hz
Parâmetros PW Mode	Configurações	Gain 0–255, Freq. 3.0 MHz, PRF 800–6000 Hz, Ângulo -70~70°, SV 1–8 mm, Baseline 7 níveis
Parâmetros B/M Mode	Configurações	Gain 0–255, MV 1–4

Cineloop	Recursos	Suporte para B, B/M, C, PW, CPA, DPD, 2B; Modo automático/manual; Slide show
Armazenamento	Formatos de imagem	PNG, PNG/DCM
	Formatos de vídeo	MP4, MP4/DCM
Revisão de Imagens	Layouts	1×1, 2×2, 3×3, 4×4, 6×6
Revisão de Exames	Recursos	Pesquisa, visualização, exportação, continuação ou exclusão de exames
Pacotes de Medição - Geral	Modos B, B/M, PW	Distância, Área/Perímetro, Volume, Tempo, HR, Velocidade, Volume Flow (TAMAX/TAMEAN)
Pacotes Vasculares	Modos B, B/M, PW	StD%, StA%, Aceleração, Auto Trace
Pacotes Partes Pequenas	Tireóide, Mama	Medições disponíveis nos modos B, B/M e PW
Pacotes Urologia	Bexiga, Próstata, Resíduo	Medições em B, B/M e PW
Pacotes Abdome	Fígado, Baço, Vesícula, Rim, CBD, Parede da vesícula	Medições completas em B, B/M e PW
Pacotes Obstetrícia	BPD, FL, AC, HC, CRL, GS, AFI	Medições em B, B/M e PW
Pacotes Ginecologia	Folículos (até 8 por lado)	Medições em B, B/M e PW
Pacotes Pediátricos	Quadril (HIP)	Medições em B, B/M e PW
Pacotes Cardíacos	B, B/M, PW	IVC, LVOT, Mitral, Aorta, Tricúspide, Teichholz, Simpson SP, Tei Index, Veia pulmonar, LV Ms
Configurações do Sistema	Ajustes disponíveis	Presets, Atualização de firmware, Impressão, Administração, WorkList, SonoRemote, Ajuda, Tutoriais, Exportação, EasyView, Relatórios, Idioma, Gerenciamento remoto, Feedback, Termos de uso, Política de privacidade
Idiomas Suportados	Interface multilíngue	Inglês, Chinês, Alemão, Italiano
Entradas e Saídas	Interface	1x USB Type-C
Condições de Operação	Ambiente	10°C a 38°C, 30–75% UR (sem condensação), 700–1060 hPa
Condições de Armazenamento	Ambiente	-10°C a 50°C, até 80% UR (sem condensação), 700–1060 hPa



 (11) 5506-0097
 comercial@domonet.com.br
 www.domonet.com.br

 R. Treze de Maio, 363
Bela Vista, São Paulo - SP
CEP 01327-000

