### Manual de referência rápida

### Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE

## FUJ:FILM Value from Innovation

## Visão geral

Este Manual de referência rápida deve ser usado apenas para referência e consulta e não se destina a substituir o Manual do usuário enviado com o sistema SonoSite X-Porte. Para o detalhamento de procedimentos, as descrições, os recursos e as precauções de segurança, consulte o *Manual do usuário do SonoSite X-Porte*, disponível em www.sonosite.com.



Página 1 de 10

P22414-04

Manual de referência rápida

### Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE

# SonoSite

**FUJ!FILM** 



### Página 2 de 10

P22414-04

Exemplo do painel de controle na tela:

### Manual de referência rápida

### Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE

FUJIFILM



P22414-04

Manual de referência rápida

Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE

Value from Innovation

Mais

controles

## Antes da varredura

Se um controle de que precisar não aparecer na tela, toque em **Mais controles** para abrir o menu de controles. Se desejar, arraste os controles para os espaços vazios do lado direito, para que apareçam na tela principal.

## Conexão de transdutores

- 1 No conector do transdutor, puxe a lingueta para cima e gire-a no sentido horário.
- 2 Encaixe com firmeza o conector na porta da parte inferior da unidade.
- **3** Gire a alça da lingueta no sentido anti-horário.
- 4 Prenda o conector ao sistema empurrando a lingueta para cima.

## Verificação da carga da bateria

- Os ícones na área de status do sistema no monitor clínico mostram o status da energia e da bateria.
- O sistema emite um som para indicar que a bateria está com carga abaixo de 14%.

### Página 4 de 10

P22414-04

### Manual de referência rápida Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE

## Varredura

## Varredura simples

- 1 Na tela inicial, toque em Varredura utilizando transdutor e tipo de exame padrão.
- 2 Para finalizar o exame, toque em Fin. exam.

## Varredura específica de paciente

- 1 Na tela inicial, toque em Inserir informações do paciente.
- 2 Usando o teclado da tela, insira as informações relevantes do paciente e toque em **Pronto**.

## Modos de geração de imagens

- 2D (padrão) Modo de varredura básico em 2D.
- **Modo M** Exibe movimento na imagem em 2D. Geralmente usado para medir estruturas no coração.
- **Cor** A área na caixa exibe o fluxo sanguíneo em cores. Geralmente usado para mostrar a presença e o sentido do fluxo sanguíneo.
- **Doppler** Exibe um espectro de velocidades de fluxo ao longo do tempo. Geralmente usado para exibir qualquer tipo de movimento, incluindo o fluxo sanguíneo e o movimento dos tecidos.







#### Manual de referência rápida

### Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE



## Varredura

### Tipos de exame

1 Na tela inicial, toque em Selec. Transdutores e Exames.



de exame que desejar conduzir e toque em **Varredura**.

2 Abaixo do transdutor que desejar usar, toque no tipo



## Gravação na porta DVR

- 1 Insira um pen drive USB da porta DVR.
- 2 Toque em 🖲 Grav .
- 3 Toque em Grav novamente para interromper a gravação.

## Inserção de rótulo na imagem

- Toque em Rótulo e insira um texto no topo do formulário ou escolha um rótulo padronizado da lista.
  Também é possível tocar em Figuras para escolher um rótulo da lista de rótulos gráficos.
- 2 Toque em **Pronto** e arraste o rótulo para o local desejado na imagem.

### Página 6 de 10

P22414-04

Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE

# Value from Innovation

FUJitilw

## Dicas para usar a interface da tela

## Gestos

- **Passar o dedo** Navegar por páginas e imagens, posicionar a linha D e a caixa de cores.
- Arrastar Mudar a profundidade; ajustar o ganho; mover botões, cursores e rótulos.
- Tocar Selecionar modos, telas e ferramentas.
- **Pinçar e abrir** Usando dois dedos, aumente (zoom) ou expanda uma imagem ou uma varredura Doppler em cores.

## Congelar e descongelar

Usando dois dedos, toque na tela duas vezes rapidamente.

## Ganho e profundidade

Ajuste o ganho e a profundidade arrastando as respectivas barras deslizantes.

## Zoom

- 1 Toque em **Zoom**.
- 2 Arraste a caixa de zoom para um local da tela.
- **3** Usando dois dedos, faça o gesto de pinçar ou abrir para determinar o tamanho desejado do zoom da caixa.
- **4** Toque duas vezes na caixa de zoom para expandir a área selecionada.

## Página 7 de 10

P22414-04

Manual de referência rápida

### Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE



## Medida

## Medida de distância

- 1 Em uma imagem congelada, toque em Distância.
- **2** Arraste o cursor para o primeiro ponto.
- **3** Arraste o outro cursor para o segundo ponto.

## Medida da frequência cardíaca

- 1 Em um traçado congelado do Modo M ou em um traçado em movimento do modo Doppler, toque em **Freq. cardíaca**.
- **2** Arraste o cursor para o pico da pulsação.
- 3 Arraste o segundo cursor para o pico da pulsação seguinte.

## Exibição de cálculos

- Para exibir uma lista de cálculos, toque em Calcs.
- Para exibir uma lista de cálculos de tratamento agudo, toque em Trat. agudo.

### Página 8 de 10

### P22414-04

4-04

#### Manual de referência rápida

Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE

## Gerenciamento de imagens e de clipes

## Revisão

Toque em **Rever** para ver imagens e clipes do exame atual ou toque em **List. pac.** para ver outro exame.

FUJifilm

SonoSite

## **Rótulos**

- 1 Toque em Mais controles; em seguida, em Rótulo.
- 2 Toque em Texto e insira o texto para um novo rótulo no topo do formulário.
- 3 Toque em **Pronto** e arraste o rótulo para o local desejado na imagem.

## Exportação

É possível salvar o exame, incluindo as imagens e os clipes, em um pen drive USB para exportá-lo mais facilmente.

- 1 Insira um pen drive USB na porta USB do dispositivo.
- 2 Toque em Rever; em seguida, em List. pac.
- **3** Selecione um exame finalizado para exportação. Os exames abertos não poderão ser exportados.
- 4 Toque em Exp. USB.
- **5** Selecione o pen drive USB na lista e escolha se deseja incluir as informações do paciente.
- 6 Toque em Exportar.

### Impressão

Com a imagem exibida, toque em Imprimir.

### Página 9 de 10

P22414-04

Manual de referência rápida

Sistema de ultrassom SonoSite X-PORTE



## Informações para contato

**Telefone** (EUA ou Canadá): +1 (877) 657-8118

**Telefone** (fora dos EUA ou do Canadá): +1 (425) 951-1330 (ou contate o representante local)

Fax: +1 (425) 951-6700

E-mail: ffss-service@fujifilm.com

Site: www.sonosite.com

<u>Fabricante</u>	<u>Representante</u> autorizado na CE	<u>Patrocinador na</u> <u>Austrália</u>
FUJIFILM SonoSite, Inc.	FUJIFILM SonoSite B.V.	FUJIFILM SonoSite
21919 30th Drive SE	Joop Geesinkweg 140	Australasia Pty Ltd
Bothell, WA 98021 EUA	1114 AB Amsterdã,	114 Old Pittwater Road
Tel.: +1-888-482-9449 ou	Países Baixos	BROOKVALE, NSW, 2100
+1-425-951-1200		Austrália
Fax: +1-425-951-1201		

X-Porte, SonoSite e o logotipo SonoSite são marcas comerciais ou marcas registradas da FUJIFILM SonoSite, Inc. em diversas jurisdições.

Todas as outras marcas comerciais são de propriedade de seus respectivos proprietários.

Copyright © 2019 FUJIFILM SonoSite, Inc. Todos os direitos reservados.



Página 10 de 10

P22414-04