Guía de referencia rápida

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE

FUJ:FILM Value from Innovation

Descripción general

Esta guía de referencia rápida sirve como referencia y actualización solamente y no está destinada a sustituir al manual para el usuario incluido con el sistema SonoSite X-Porte. Para obtener información detallada sobre procedimientos, descripciones, funciones y precauciones de seguridad, consulte el *Manual de usuario de X-Porte*, disponible en www.sonosite.com.



Página 1 de 10

P22415-04

Guía de referencia rápida

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE

Value from Innovation

FUJIFILM



Página 2 de 10

Guía de referencia rápida

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE



P22415-04

Guía de referencia rápida

FUJIFILM

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE

SonoSite

Más

controles

Antes de la exploración

Si necesita un control y no aparece en la pantalla, toque **Más controles** para que aparezca un menú de controles. Si lo desea, después puede arrastrar los controles para vaciar las ranuras del lado derecho para que aparezcan en la pantalla principal.

Conexión de los transductores

- 1 En el conector del transductor, tire del seguro hacia arriba y gírelo hacia la derecha.
- 2 Introduzca firmemente el conector en el puerto situado en la parte inferior de la unidad.
- **3** Gire la manilla del seguro hacia la izquierda.
- **4** Fije el conector al sistema presionando el seguro hacia arriba.

Comprobación de la carga de la batería

- Los iconos situados en el área de estado del sistema en el monitor clínico muestran el estado de encendido y de la batería:
- El sistema emitirá un pitido para avisarle de que la carga de la batería es inferior al 14 %.

Página 4 de 10

Guía de referencia rápida

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE

Exploración

Exploración simple

- 1 Al inicio, toque **Explorar utilizando el transductor** y examen por defecto.
- 2 Para finalizar el examen, toque **Fin examen**.

Exploración específica de paciente

- 1 Al inicio, toque Introducir información del paciente.
- 2 Use el teclado en pantalla para introducir la información relevante del paciente y toque **Salir**.

Modos de imagen

- 2D (predeterminado): modo de exploración bidimensional básico.
- **Modo M**: muestra el movimiento dentro de la imagen bidimensional. Se usa habitualmente para medir las estructuras del corazón.
- Color: área dentro del cuadro resaltado que muestra el flujo sanguíneo en color. Se usa habitualmente para mostrar la presencia y la dirección del flujo sanguíneo.
- **Doppler**: muestra un espectro de las velocidades de flujo en el tiempo. Se usa habitualmente para mostrar cualquier tipo de movimiento, incluido el flujo sanguíneo y el movimiento tisular.







Guía de referencia rápida

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE



Exploración

Tipos de examen

- 1 Al inicio, toque Seleccionar transductor y examen.
- 2 Debajo del transductor que desee utilizar, toque el tipo de examen que desee realizar y, a continuación, toque



SELECCIONAR transductor y examen.



Grabación en el puerto de DVR

- 1 Inserte una memoria USB en el puerto de DVR.
- 2 Toque 🦲 Rec
- 3 Toque **Rec** de nuevo para detener la grabación.

Etiquetado de imágenes

- Toque Etiqueta e introduzca texto en la parte superior del formulario o elija una etiqueta estándar en la lista.
 También puede tocar Picto para elegir etiquetas gráficas en una lista.
- 2 Toque **Salir** y, a continuación, arrastre la etiqueta hasta la ubicación deseada de la imagen.

Página 6 de 10

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE

SonoSite Consejos de utilización de la interfaz de la pantalla táctil

Gestos

- **Pasar el dedo**: sirve para desplazarse por las páginas e imágenes; dirige la línea D y el cuadro Color.
- **Arrastrar**: sirve para cambiar la profundidad, ajustar la ganancia y mover botones, calibradores y etiquetas.
- Tocar: sirve para seleccionar modos, pantallas y herramientas.
- **Pellizcar y expandir**: sirve para aplicar zoom o ampliar una imagen o una exploración Doppler en color con dos dedos.

Congelar y descongelar

Toque la pantalla dos veces rápidamente con dos dedos.

Ganancia y profundidad

Ajuste la ganancia y profundidad arrastrando los controles deslizantes asociados.

Zoom

- 1 Toque Zoom.
- 2 Arrastre el cuadro de zoom hasta una ubicación de la pantalla.
- **3** Use dos dedos para pellizcar o ampliar el cuadro de zoom hasta conseguir el tamaño deseado.
- 4 Toque dos veces el cuadro de zoom para ampliar el área seleccionada.

Página 7 de 10

P22415-04

Guía de referencia rápida

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE



Medición

Medición de la distancia

- 1 En una imagen congelada, toque **Distancia**.
- 2 Arrastre el calibrador hasta el primer punto.
- 3 Arrastre el segundo calibrador hasta el segundo punto.

Medición de la frecuencia cardíaca

- 1 En un trazo en modo M congelado o modo Doppler de desplazamiento, toque **Frec. Cardí.**
- 2 Arrastre el calibrador hasta el nivel máximo del latido cardíaco.
- **3** Arrastre el segundo calibrador hasta el nivel máximo del siguiente latido cardíaco.

Visualización de cálculos

- Para ver una lista de cálculos, toque Cálc.
- Para ver una lista de cálculos de cuidados críticos, toque Cuidad. Crític.

Página 8 de 10

P22415-04

5-04

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE

FUJI+ILIVI Value from Innovation

Administración de imágenes y clips

Revisión

Toque **Revisar** para ver las imágenes y los clips del examen actual o toque **Lista pac.** para ver un examen diferente.

Etiquetado

- 1 Toque **Más controles** y, a continuación, toque **Etiqueta**.
- 2 Toque **Texto** y, a continuación, introduzca el texto de la nueva etiqueta en la parte superior del formulario.
- **3** Toque **Salir** y, a continuación, arrastre la etiqueta hasta la ubicación deseada de la imagen.

Exportación

Puede guardar un examen, incluyendo sus imágenes y clips, en una memoria USB para facilitar su exportación.

- 1 Inserte una memoria USB en un puerto USB del dispositivo.
- 2 Toque Revisar y, a continuación, toque Lista pac.
- **3** Seleccione un examen terminado para exportarlo. Los exámenes abiertos no se pueden exportar.
- 4 Toque Expor USB.
- **5** Seleccione la memoria USB en la lista y elija si va a incluir información del paciente.
- 6 Toque Exportar.

Impresión

Con la imagen visualizada, toque Imprimir.

Página 9 de 10

P22415-04

Guía de referencia rápida

Sistema de ecografía SonoSite X-PORTE



Información de contacto

Teléfono (EE. UU. o Canadá): +1 (877) 657-8118

Teléfono (fuera de EE. UU. o Canadá): +1 (425) 951-1330, o póngase en contacto con su representante local

Fax: +1 (425) 951-6700

Correo electrónico: ffss-service@fujifilm.com

Página web: www.sonosite.com

FabricanteRepresentante
autorizado en la CEFUJIFILM SonoSite, Inc.FUJIFILM SonoSite B.V.21919 30th Drive SEJoop Geesinkweg 140Bothell, WA 98021 EE. UU.1114 AB Ámsterdam,
Países Bajosrel.: 1-888-482-9449 o
1-425-951-1200Países BajosFas: 1-425-951-1201Fast Baile All
Fast 1-425-951-1201

<u>Patrocinador en</u> <u>Australia</u>

FUJIFILM SonoSite Australasia Pty Ltd 114 Old Pittwater Road BROOKVALE, NSW, 2100 Australia

X-Porte, SonoSite y el logotipo de SonoSite son marcas comerciales o marcas registradas de FUJIFILM SonoSite, Inc. en varias jurisdicciones.

Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Copyright © 2019 FUJIFILM SonoSite, Inc. Reservados todos los derechos.



Página 10 de 10