

УЗИ аппарат FUJIFILM SonoSite iViz

РЗН 2018/7539

переносной (карманный), класс высокий,
универсальный / для экстренной диагностики, портов
для датчиков 1 шт., монитор 7", частота 1-10 МГц,
жесткий диск 64 Гб

FUJIFILM SonoSite Inc., США



Характеристики

Тип	переносной (карманный)
Класс	высокий
Вид	универсальный / для экстренной диагностики
Количество портов для датчиков	1 шт.
Монитор	7"
Частота	1-10 МГц
Жесткий диск	64 Гб
Размеры	183×117×27 мм
Вес	0.520 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования	- 2D; - режим тканевой гармоники; - М-режим; - скоростной цветовой доплер; - энергетический цветовой доплер.
---------------------	--

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

P21v - фазированный датчик. Диапазон частот: 5-1 МГц. Области применения: органы брюшной полости, кардиология, легкие, акушерство. Глубина сканирования: 32 см.

P38v - линейный датчик. Диапазон частот: 10-5 МГц. Области применения: легкие, нервная система, мелкие органы, артерии, вены, молочные железы. Глубина сканирования: 9 см.

Описание

Ультразвуковая система SonoSite iViz - это легкий, простой и компактный сканер предназначенный для оперативной диагностики на месте оказания медицинской помощи в таких областях как кардиология, абдоминальные исследования, легкие, акушерство. Он позволяет получать двумерные изображения высокого разрешения, работать в М-режиме и проводить цветовую доплерографию, проводить измерения и вычисления в приложениях кардиологии и акушерства. SonoSite iViz функционирует на базе операционной системы Android, поддерживает передачу данных по Wi-Fi и Bluetooth, оснащен разъемами USB, HDMI и аудио.

Характеристики:

- сенсорный дисплей с диагональю 7 дюймов и высоким разрешением 1920x1200 пикселей обеспечивает отличную цветопередачу при широком динамическом диапазоне и широком угле обзора;
- шкала серого: 256 оттенков;
- прибор поставляется с фазированным датчиком P21v 5-1 МГц и оригинальным программным обеспечением - технологией визуализации SonoHD2 и технологией оптимизации изображений по ткани SonoADAPT.
- встроенная память на 64 Гб позволяет сохранять данные более 1000 исследований,
- сменный литий-полимерный аккумулятор обеспечивает 1 час непрерывной работы (8 часов в режиме ожидания);
- аудиовыход для подключения наушников.

Надежность:

- система испытана на падение с высоты 1 м;
- датчик испытан на падение с высоты 1.2 м.