

УЗИ аппарат SonoScape S6Pro

ФСЗ 2008/03196

портативный, класс базовый, универсальный, портов для датчиков 2 шт., монитор 15", частота 2-13 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

SonoScape Medical Corp., Китай



Характеристики

Тип	портативный
Класс	базовый
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	2 шт.
Монитор	15"
Частота	2-13 МГц
Сканирование	внутриполостное / панорамное
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб
Размеры	300×220×150 мм
Вес	9.5 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- В, М, В/М, В/В, 4В;
- тканевая гармоника;
- изменение масштаба изображения в режимах реального времени и стоп-кадра;
- цветной, энергетический, направленный энергетический, импульсно-волновой доплер, HPRF (регистрация высоких скоростей кровотока), постоянно-волновой, тканевой доплер;
- дуплексный, триплексный режимы;
- Compound Imaging (режим раскачки УЗ-луча);
- трапецидальное сканирование на линейных датчиках;
- панорамное сканирование;
- FreeHand 3D – режим поверхностной трехмерной реконструкции;
- анатомический М-режим, Цветной М-режим;
- технология подавления спекл-шума MicroScan.

УЗИ-датчики

Конвексные датчики:

- C344 - конвексный датчик для обследований взрослых;
- C542 - конвексный датчик для педиатрических обследований. Клиническое применение: Абдоминальные обследования, педиатрия, неонатология, ветеринария, инвазивные процедуры. R40 мм.
- 6V1 - вагинально-ректальный датчик. Клиническое применение: Акушерство, гинекология, урология, инвазивные процедуры.
- C322 - конвексный датчик для обследований взрослых. R20 мм.

Линейные датчики:

- L741 - линейный датчик для обследований поверхностных органов. Клиническое применение: Поверхностные органы, костно-мышечная система, щитовидная железа, молочная железа, сосуды, педиатрия, ветеринария, инвазивные процедуры. 46 мм;
- 10L1 - линейный датчик для обследований сосудов. Клиническое применение: Сосуды, костно-мышечная система, щитовидная железа, молочная железа, поверхностные органы, педиатрия, инвазивные процедуры. 38 мм.

Объемный датчик:

- EC9-5 - ректальный датчик. Клиническое применение: урология, инвазивные процедуры. R8 мм, 150°.

Секторные фазированные датчики:

- 2P1 - секторный фазированный датчик для обследований взрослых. Клиническое применение: Кардиология, транскраниальные исследования, инвазивные процедуры;
- 5P1 - секторный фазированный датчик для педиатрических обследований. Клиническое применение: кардиология, педиатрия.

Микроконвексные датчики:

- C611 - микроконвексный датчик для педиатрических обследований. Клиническое применение: Кардиология, нейросонография, абдоминальные обследования, педиатрия, неонатология, ветеринария. R11 мм;
- 6V1A - микроконвексный датчик для малоинвазивных процедур в гинекологии. Клиническое применение: искусственное оплодотворение, контроль качества процедуры аборта, полипэктомия, абляция эндометрия, миомэктомия, резекция перегородки матки. R10 мм, 135°.

Интраоперационный датчик:

- 10I2 - линейный интраоперационный датчик. Клиническое применение: Хирургия, нейрохирургия. 25 мм.

Биплановый датчик:

- BCC9-5 - биплановый внутриполостной

Описание

Аппарат УЗИ SonoScape S6Pro многофункциональный портативный цветной ультразвуковой сканер с доплеровскими исследованиями.

Основные характеристики:

- 15-дюймовый ЖК-монитор;
- интуитивно понятный интерфейс и удобная панель управления;
- легкий, встроенный литий-ионный аккумулятор поддерживает непрерывное сканирование более одного часа автономной работы;
- 2 порта для датчиков, возможность переключения датчиков на горячую (без выключения аппарата);
- дополнительный разветвитель, который позволяет аппарату УЗИ SonoScape S6 подсоединять одновременно 3 датчика;
- 2 USB 2.0 порта и DICOM 3.0 порт, S-Video и VGA порты.