

УЗИ аппарат Alpinion E-cube 9

ФСЗ 2011/10051

стационарный, класс высокий, универсальный, портов для датчиков 4 шт., монитор 19", частота 1-12 МГц, ОС DICOM

Alpinion Medical Systems Co. Ltd., Южная Корея



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	высокий
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	19"
Частота	1-12 МГц
Сканирование	панорамное
Операционная система	DICOM
Размеры	1620×590×830 мм
Вес	89.5 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- 3D/4D визуализация;
- LiveHQ опция улучшения 3D/4D изображения до формата Live HD;
- Auto NT Автоматический расчет толщины воротникового пространства;
- CUBE Strain™ - оценка деформации миокарда;
- Stress Echo режим стресс-эхокардиографии;
- ЭКГ модуль;
- постоянно-волновой доплер CW;
- TDI Тканевой доплер;
- Анатомический M-режим;
- расширенный пакет для кардиологических и сосудистых измерений;
- Needle Vision™ - программа улучшения визуализации биопсийной иглы;
- Xpeed™ - Функция оптимизации изображения нажатием одной кнопки;
- Auto IMT автоматический расчет комплекса интима-медиа;
- панорамное сканирование;
- SRI / FullSRI™ подавление зернистости и удаление артефактов;
- THI/FTHI тканевая/инверсная гармоники;
- SCI/FCI пространственный/частотный компаундинг;
- протоколы DICOM;
- CUBE View™.

УЗИ-датчики

Датчики:

B-SC1-6 - монокристаллический конвексный датчик для абдоминальных исследований, акушерства, гинекологии, урологии и сосудистых исследований.

PB-C1-6 - конвексный датчик для абдоминальных исследований, акушерства, гинекологии, урологии и сосудистых исследований.

PB-E3-10 - конвексный датчик (ректо-вагинальный) для исследований в гинекологии, акушерстве, урологии.

PB-L3-12H - линейный датчик высокой плотности для поверхностных органов и структур, периферических сосудов, неонатологии и педиатрии.

PB-L3-12 - линейный датчик для поверхностных органов и структур, периферических сосудов, неонатологии и педиатрии.

PB-L3-12HWD - линейный датчик высокой плотности 60 мм для поверхностных органов и структур, периферических сосудов, неонатологии и педиатрии.

PB-SP1-5 - монокристаллический фазированный датчик для кардиологических, транскраниальных и абдоминальных исследований.

PB-SP3-8 - монокристаллический фазированный датчик (для кардиологических, транскраниальных и абдоминальных исследований, неонатологии и педиатрии).

PB-VC1-6 - объемный конвексный датчик. 4D абдоминальные исследования, акушерство, гинекология, урология, педиатрия, неонатология, исследование сердца плода, периферические сосуды.

Описание

Ультразвуковая система E-Cube 9 Diamond - это доступность систем высокого класса в сочетании с функциональностью и качеством изображения экспертных систем. Высокое качество визуализации обусловлено применением собственных технологий ALPINION в сфере приема, передачи и высокоточной обработки ультразвуковых сигналов.

Характеристики:

- 19" LED монитор;
- шарнирный рычаг монитора;
- подъем и поворот панели управления;
- эргономичное расположение клавиш;
- встроенный подогрев геля с регулируемой температурой;
- 4 активных порта для датчиков (включая порт для карандашного датчика);
- все порты поддерживают датчики высокой плотности;
- закрывающиеся порты для датчиков для защиты от пыли;
- бесштырьковые коннекторы датчиков;
- облегченные датчики;
- гибкие кабели датчиков, защищенные от изломов;
- встроенный DVD привод.