

УЗИ аппарат GE Logiq S7 XDclear

РЗН 2016/365

стационарный, класс экспертный, универсальный,
портов для датчиков 4 шт., монитор 23", частота 1.6-
18 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

GE Healthcare, Южная Корея



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	экспертный
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	23"
Частота	1.6-18 МГц
Сканирование	внутриполостное
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб
Вес	90 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- В-режим, М-режим, PW доплер, цветное доплеровское картирование и энергетический доплер, кодированное излучение, кодированную тканевую гармонику;
- автоматическую оптимизацию изображения в В-режиме (АТО), режиме спектрального доплера;
- CrossXBeat - режим сканирования с использованием технологии компаундинга;
- SRI - органоспецифичный режим получения изображения с высоким разрешением;
- программа 3D реконструкции, в том числе в режиме ЦДК;
- виртуальное конвексное сканирование, расширяющее поле обзора.

УЗИ-датчики

C1-6-D - конвексный датчик с технологией XDclear 1,7-6,0 МГц. Клиническое применение: брюшная полость, сосуды брюшной полости, урология, акушерство/гинекология, педиатрия.

C3-10-D - микроконвексный датчик с технологией XDclear 3.6 - 10 МГц. Клиническое применение: неонатология, педиатрия.

C1-5-D - конвексный датчик 1.8-5 МГц. Клиническое применение: брюшная полость, сосуды брюшной полости, урология, акушерство/гинекология, педиатрия.

3CRF-D - конвексный датчик 2.1-4.4 МГц. Клиническое применение: брюшная полость, урология, акушерство/гинекология, сосуды брюшной полости.

8C - микроконвексный датчик 3.6 - 10 МГц. Клиническое применение: транскраниальные исследования, брюшная полость, педиатрия, неонатология.

10C-D - микроконвексный датчик 4-10 МГц.

Клиническое применение: транскраниальные исследования, брюшная полость, педиатрия, неонатология.

BE9CS/BE9CS-D - микроконвексный биплановый внутриместной датчик 4-10 МГц. Клиническое применение: трансректальные, внутриместные исследования.

IC5-9D - микроконвексный универсальный внутриместной датчик 3.6-9 МГц. Клиническое применение: трансвагинальные, трансректальные, внутриместные исследования.

9L-D - линейный датчик 3.1-9 МГц. Клиническое применение: периферические сосуды, поверхностно расположенные органы и структуры, педиатрия, неонатология.

L3-12-D - линейный датчик 3.6-12 МГц. Клиническое применение: периферические сосуды, поверхностно расположенные органы и структуры, педиатрия, неонатология.

11L-D - линейный датчик 4.2-11 МГц. Клиническое применение: поверхностно расположенные органы и структуры, периферические сосуды, педиатрия, неонатология.

ML6-15 - матричный линейный датчик 5-15 МГц. Клиническое применение: поверхностно расположенные органы и структуры, педиатрия, неонатология, периферические сосуды.

L8-18i-D - линейный датчик 5-18 МГц. Клиническое применение: поверхностно расположенные органы и структуры, педиатрия, неонатология, периферические сосуды.

3Sp-D - секторный монокристалльный фазированный датчик 1.6-5.5 МГц. Клиническое применение: кардиология, транскраниальные исследования, брюшная полость, акушерство.

6S-D - секторный фазированный датчик 2.8-8 МГц.

Описание

Многофункциональная система LOGIQ S7 XDclear обеспечивает высокое качество визуализации и имеет в своем составе специализированные программы и режимы для медицинских учреждений с большой загрузкой.

Базовая конфигурация системы Logiq S7 XDclear:

- эргономичный интерфейс пользователя с цветной сенсорной панелью;
- 4 функционирующих разъема для датчиков;
- CD-R/DVD-R/DVD-RAM дисковод для записи компакт-дисков;
- управление встроенным архивом изображений и данными пациентов.
- программы измерений и отчетов для всех областей применения.
- автоматические доплеровские вычисления в режиме реального времени.
- встроенный нагреватель геля.
- интегрированный "средний" отсек для встроенных периферийных устройств.