

УЗИ аппарат GE Logiq P7

РЗН 2016/4247

стационарный, класс высокий, универсальный, портов для датчиков 4 шт., монитор 21.5", частота 1.6-13 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

GE Healthcare, Южная Корея



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	высокий
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	21.5"
Частота	1.6-13 МГц
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб
Вес	60 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- 2D, М режим;
- М-цветной режим;
- анатомический М-режим;
- трапециевидный режим;
- цветной, энергетический , импульсно-волновой доплер;
- Bi-directional Power (HD FLOW) (опция);
- SCW Doppler(опция);
- тканевый доплер (Опция);
- Freehand 3D;
- Live 3/4D OB/GYN (4D опция);
- Stress Echo (опция);
- B Flow для высокоточной визуализации гемодинамики;
- панорамное изображение Logiq view (опция).

УЗИ-датчики

4C-RS - конвексный датчик 2.0-5.0 МГц. Клиническое применение: брюшная полость, сосуды брюшной полости, урология, акушерство/гинекология.

8C-RS - микроконвексный датчик 3.6-10.0 МГц. Клиническое применение: педиатрия, неонатология, нейросонография.

E8Cs-RS - микроконвексный универсальный внутриволокнистый датчик 3.6-10.0 МГц. Клиническое применение: трансвагинальные, трансректальные, акушерско-гинекологические, урологические исследования.

BE9CS-RS - микроконвексный биплановый внутриволокнистый датчик 4.0-10.0 МГц. Клиническое применение: трансректальные, внутриволокнистые исследования.

9L-RS - линейный датчик 3.1-10.0 МГц. Клиническое применение: поверхностно расположенные органы и структуры, периферические сосуды, педиатрия, брюшная полость.

L4-12t-RS - линейный датчик 4.2-13.0 МГц и с 4 программируемыми кнопками. Клиническое применение: периферические сосуды, поверхностно расположенные органы и структуры, скелетно-мышечные, нервные блокады, плевра, офтальмология и контроль иглы.

L6-12-RS - линейный датчик 4.0-13.0 МГц. Клиническое применение: поверхностно расположенные органы и структуры, периферические сосуды, педиатрия, неонатология.

3Sc-RS - секторный фазированный датчик 1.6-5.0 МГц. Клиническое применение: кардиология, транскраниальные исследования, брюшная полость.

6S-RS - секторный фазированный датчик 2.8-8.0 МГц. Клиническое применение: кардиология, брюшная полость, транскраниальные исследования, педиатрия.

12S-RS - секторный фазированный датчик 5.0-9.0 МГц. Клиническое применение: кардиология у новорожденных и детей, нейросонография.

RAB2-6-RS - объемный конвексный 4D-датчик 1.9 - 6.0 МГц. Клиническое применение: акушерство и гинекология, брюшная полость, урология.

RIC5-9A-RS - объемный внутриволокнистый микроконвексный 4D-датчик 3.6-9 МГц. Уменьшенные габариты. Клиническое применение: акушерство и гинекология, урология.

P6D - карандашный датчик для постоянно-волнового доплера частотой 6 МГц.

P8D - карандашный датчик для постоянно-волнового доплера частотой 8 МГц.

Описание

GE Logiq P7 представляет собой многоцелевой ультразвуковой аппарат высокого класса.

Базовая конфигурация системы:

- 21.5" жидкокристаллический монитор высокого разрешения;
- эргономичный интерфейс пользователя с 10,4" цветной сенсорной панелью;
- 3 функционирующих разъема для датчиков плюс 1 разъем для CW датчика;
- встроенный жесткий диск 500 Гбайт;
- CD-R/DVD-R дисковод для записи компакт-дисков;
- программа 3D реконструкции;
- виртуальное конвексное сканирование, расширяющее поле обзора;
- управление встроенным архивом изображений и данными пациентов;
- программы измерений и отчетов для всех областей применения;
- автоматические доплеровские вычисления в режиме реального времени;
- виртуальный тренер.