

УЗИ аппарат GE Voluson P8

РЗН 2016/5172

стационарный, класс высокий, гинекологический,
портов для датчиков 3 шт., монитор 17", частота 1.3-
11 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

GE Healthcare, Южная Корея



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	высокий
Вид	гинекологический
Количество портов для датчиков	3 шт.
Монитор	17"
Частота	1.3-11 МГц
Сканирование	внутриполостное / панорамное
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб
Размеры	1495×420×670 мм
Вес	143 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- работа в В-, М-режимах, наличие импульсно-волнового, цветного доплеровского картирования, тканевого, энергетического и высокочувствительного направленного энергетического доплера (HD-Flow), тканевая гармоника;
- система управления данными пациентов и программируемые пользователем готовые наборы параметров настройки;
- автоматическая оптимизация изображения во всех режимах сканирования (АТО);
- высокочувствительный доплер (HD-Flow);
- многолучевое сложносоставное сканирование (CRI), Speckle Reduction Imaging (SRI), SonoBiometry (автоматическое измерение BPD, AC, HC, HL, FL), DICOM 3.0;
- увеличение высокого разрешения до 22 раз (HD Zoom)
- панорамное сканирование, изменение плоскости сканирования без изменения положения объемного датчика.

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

Конвексный 4C-RS.
Внутриполостной микроконвексный E8C-RS.
Линейный 12L-RS.
Секторный 3Sc-RS.
Конвексный RAB2-6-RS.
4D Внутриполостной микроконвексный RIC5-9-D.

Описание

Система Voluson P8 создана для решения ежедневных задач в отделениях с высокой загрузкой. Подходит для небольших кабинетов ультразвуковой диагностики, скоропомощных, родовспомогательных и интервенционных отделений.

Базовая конфигурация системы аппарата VOLUSON P8:

- эргономичный дизайн консоли с изменяемым положением панели управления;
- 3 активных порта для датчиков;
- пишущий дисковод DVD+/-R(W);
- инновационный интерфейс пользователя;
- DICOM 3.0;
- увеличение высокого разрешения до 22 раз (HD Zoom);
- панорамное сканирование;
- изменение плоскости сканирования без изменения положения объемного датчика;
- измерения, включая отчеты, для акушерства, гинекологии, ангиологии, кардиологии, мышечно-скелетной системы, поверхностных органов, урологии, педиатрии, абдоминальных исследований;
- редактор отчетов.

Функции устанавливаемые опционально:

3D Advaced: получение изображений в трехмерном формате.

SonoAVC: автоматический просчет параметров и объемов анаэхогенных образований.

SonoNT: автоматизированное вычисление воротникового пространства, с достоверным повторяемым результатом.

XTD View: улучшенный панорамный режим.

ScanAssistant: позволяет автоматизировать часто повторяемые функции.

RAW: сохранение данных в исходном формате для последующей диагностики.