



Дистрибьютор компании
GE Healthcare

Stormoff®



УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



Компания Stormoff предлагает современные ультразвуковые диагностические системы.

Являясь более 20 лет ключевым партнером GE, мы обеспечиваем квалифицированную консультацию и индивидуальный подбор оборудования, отвечающего потребностям и бюджету. Для частных клиник предусмотрена возможность заказа восстановленной техники и оперативная поставка новых аппаратов со склада по привлекательным ценам.

Универсальные ультразвуковые аппараты GE

Портативные аппараты

Logiq V2	2
Logiq V5	3

Средний класс

Logiq e	4
Logiq F6	5
Logiq F8	5

Высокий класс

Logiq P9	6
----------------	---

Экспертный класс

Logiq S7	8
Logiq S8	9
Logiq E9	10

Ультразвуковые аппараты GE для кардиологии

Средний класс

Vivid T8	13
----------------	----

Высокий класс

Vivid S60	14
Vivid S70	15

Экспертный класс

Vivid E90	16
Vivid E95	17

Ультразвуковые аппараты GE для акушерства и гинекологии

Средний класс

Voluson P8	19
------------------	----

Высокий класс

Voluson S6	20
Voluson S8	20
Voluson S10	21

Экспертный класс

Voluson E6	22
Voluson E8	23
Voluson E10	23

Сравнение моделей	24
--------------------------------	----



Диагностическая
визуализация



Операционная
и реанимация



Кардиология



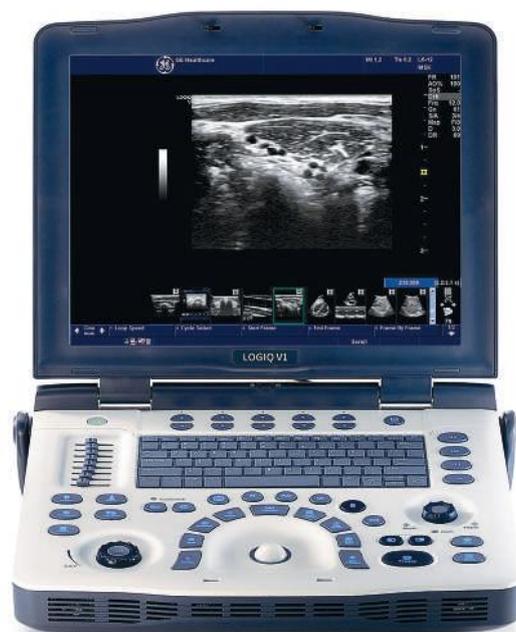
Женское здоровье
и педиатрия

Logiq V2 | новейшие технологии



Стандартная комплектация

- CrossXBeam - опция составного сканирования с использованием нескольких лучей
- Пакет TrueAccess позволяет организовать быстрое исследование, сохранить изображения, провести их анализ и диагностику после приема пациента



Дополнительные опции

- Анатомический M-режим
- Постоянный доплеровский режим
- Панорамный режим
- 3D реконструкция
- Тележка с возможностью подключения 3-х датчиков
- Ножной переключатель
- Разъем HD-VGA
- ЭКГ-модуль

Датчики

- Секторный
- Конвексный
- Линейный
- Интраоперационный
- Микроконвексный
- Внутриполостной

Разъем для подключения 2-х датчиков

Тележка с возможностью подключения 3-х датчиков

Logiq V2 включает множество профессиональных технологий визуализации, полученных в ходе многолетней работы инженерной службы GE

Logiq V5 | быстрый возврат инвестиций



Стандартная комплектация

- Органоспецифичный режим SRI снижает зернистость и артефакты диагностического изображения
- Режим тканевой гармоникой THI позволяет получить высокое контрастное разрешение в В-режиме
- Базовый комплект включает программы расчетов для сосудистых исследований, кардиологических, гинекологических, урологических расчетов
- Пакет TruAccess позволяет организовать быстрое исследование, сохранить изображения, провести их анализ и диагностику после приема пациента

Дополнительные опции

- Постоянно-волновой доплер CW
- Анатомический М-режим
- Панорамный режим Logiq View
- Измерение толщины интима-медиа в автоматическом режиме Auto IMT



3 активных порта датчиков



Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриполостной
- Линейный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический

Аппарат позволяет работать в широком диапазоне приложений с любыми пациентами.

Используйте инновационные техники для того, чтобы достичь четкости изображений. Работайте просто и быстро каждый день

Logiq e | широкий диапазон приложений



Logiq e — высокопроизводительная компактная система от GE предназначенная для широкого круга клинических исследований: кардиология, абдоминальная и сосудистая диагностика, гинекология, педиатрия, интродерационные процедуры.



Дополнительные опции

- Анатомический доплер
- Постоянный доплер
- Панорамный режим
- Визуализация иглы
- 3D реконструкция
- Тележка с 3-мя портами датчиков
- Ножной переключатель
- Панель ЭКГ
- Тканевой доплер
- Стресс ЭхоКГ

Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриволокнистый
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Линейный интродерационный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Чреспищеводный TEE

Портативный УЗИ-сканер для анестезиологии

Анатомия пациентов отличается. Позиционировать иглу правильным образом бывает сложной задачей. Мощная система визуализации и технология B-Steer Plus позволяет видеть иглу без ухудшения качества изображения анатомических структур. Модуль AutoClarity автоматически оптимизирует фокус и TGC. Настраиваемые предустановки режима позволяют быстро и эффективно ввести анестетик.



Logiq e — легкость ноутбука, функциональность консоли

Logiq F6, F8

ВОЗМОЖНОСТЬ КОМПЛЕКСНОЙ ДИАГНОСТИКИ



Стандартная комплектация

- Органоспецифичный режим SRI позволяет снизить зернистость и артефакты диагностического изображения
- B-Steer применим для получения более качественной визуализации биопсической иглы и глубоко находящихся сосудов
- Ежедневные процедуры автоматизированы приложением ScanAssistant
- ScanCoach укорачивает время обучения

Дополнительные опции

- Постоянно-волновой доплер CW
- Анатомический M-режим
- Панорамный режим Logiq View
- Измерение толщины интима-медиа в автоматическом режиме Auto IMT
- Работа в 3D и 4D режиме
- Тканевой доплер TVI (Logiq F8)
- Оценка сократительной функции ЛЖ (Logiq F8)
- Эластография (Logiq F8)
- Недоплеровская визуализация потока (Logiq F8)
- B-flow (Logiq F8)



3 активных порта датчиков



Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриполостной
- Микроконвексный внутриполостной широкоугольный
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Линейный интраоперационный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- **4D конвексный**

* Диагональ монитора Logiq F6 — 17" Диагональ монитора Logiq F8 — 19"

Logiq F6 и Logiq F8 обладают широким набором функций и датчиков, в том числе возможностью работы в режиме 4D

Logiq P9 | простота и функциональность



Стандартная комплектация

- Органоспецифичный режим SRI-HD позволяет снизить зернистость и артефакты диагностического изображения в высоком разрешении
- CrossXBeam - опция составного сканирования с использованием нескольких лучей (компаундинг)
- Пакет TruAccess позволяет организовать быстрое исследование, сохранить изображения, провести их анализ и диагностику после приема пациента
- Анатомический M-режим
- Визуализация в 3D режиме



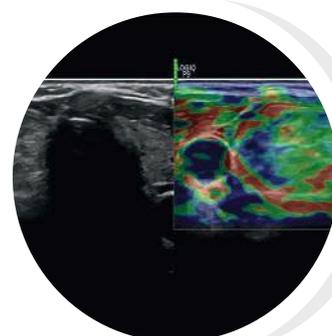
4 активных порта датчиков



Logiq P9 — это прекрасный выбор для учреждений, обеспечивающих медицинские обследования высокого уровня

Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриволокнистый
- Микроконвексный внутриволокнистый широкоугольный
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Линейный интраоперационный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный
- Карандашный CW
- **Матричный линейный высокочастотный**
- **4D конвексный**
- **4D внутриволокнистый**



Дополнительные опции

- Технология **B-Flow** для высокоточной визуализации гемодинамики
- **Compare Assistant** для сопоставления и сравнения текущих и ранее полученных изображений
- **Measure Assistant Breast** — автоматическое оконтуривание и измерение образований в молочной железе
- **Measure Assistant OB** — автоматическая биометрия плода
- **Auto-IMT** — автоматический расчет интима-медиа
- **Auto EF** — программа автоматической оценки глобальной сократительной функции ЛЖ
- **CW** — постоянно волновой доплер
- **TVI** — тканевой доплер
- **LOGIQ View** — панорамное сканирование
- **Coded Contrast Imaging** для исследования с контрастными веществами
- **Scan Assistant** — автоматизированные протоколы исследования
- **Real Time 4D** — режим объемного сканирования в реальном масштабе времени (включает режим инверсии, кинопетлю, 3D в режиме ЦДК)
- **VOCAL II** — программа расчетов при использовании 4D
- **VCI** — режим объемного контрастного изображения
- **STIC** — режим пространственно-временной корреляции изображения
- **Omniview** — режим улучшенной визуализации в любой проекции
- **TUI** — томографический ультразвук
- **Elastography** — эластография
- **Quantification Elastography** — количественная эластография
- **DICOM 3** — протокол передачи данных
- Подогрев геля
- **Wireless LAN** — беспроводной доступ к локальной сети

Logiq P9 практичная и пациентоориентированная система

Logiq S7 | функциональность и производительность



Стандартная комплектация

- CrossXBeam — опция составного сканирования с использованием нескольких лучей
- Технология доплер-картирования в цвете в 3D режиме
- Анатомический M-режим

Дополнительные опции

- Высокочастотная визуализация гемодинамической картины B-Flow
- Автоконтурирование, расчет объемов новообразований в щитовидной и молочных железах
- Идентификация иглы для биопсии B Steer +
- Плодная автобиометрия
- 3D-сканирование real-time: объемные изображения в ЦДК, кинопетля и инверсия, VOCAL II - программа расчётов при использовании 4D
- Технология контрастирования изображения в 3D VCI
- Качественная и количественная эластография
- Приложение для количественной оценки сократительной функции ЛЖ Auto EF, модуль ЭКГ



4 активных порта датчиков



Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриполостной
- Микроконвексный внутриполостной широкоугольный
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Линейный интраоперационный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный
- Чреспищеводный TEE
- Карандашный CW
- **XDclear конвексный**
- **XDclear конвексный высокочастотный**
- **Матричный линейный высокочастотный**
- **4D конвексный**
- **4D внутриполостной**

Аппарат Logiq S7 предоставляет уникальное удобство в работе с консолью и датчиками

Logiq S7 создан для широкого спектра диагностических процедур, таких как: эхокардиография, абдоминальные, сосудистые исследования

Logiq S8 | современные программы и функции



Стандартная комплектация

- CrossXBeam — опция составного сканирования с использованием нескольких лучей
- Технология доплер-картирования в цвете в 3D режиме
- Анатомический M-режим

Дополнительные опции

- Высокочастотная визуализация гемодинамической картины B-Flow
- Автоконтурирование, расчет объемов новообразований в щитовидной и молочных железах
- Идентификация иглы для биопсии B Steer + и виртуальный трекинг
- Совмещение изображения разных модальностей
- Плодная автобиометрия
- 3D-сканирование real-time: объемное изображение в ЦДК, кинопетля и инверсия, VOCAL II — программа расчётов при использовании 4D
- Технология контрастирования изображения в 3D VCI
- Эластография сдвиговой волной Shear wave
- Приложение для количественной оценки сократительной функции ЛЖ Auto EF, модуль ЭКГ



4 активных порта датчиков



Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриполостной
- Микроконвексный внутриполостной широкоугольный
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Линейный интраоперационный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный
- Чреспищеводный TEE
- Карандашный CW
- XDclear конвексный
- XDclear конвексный высокочастотный
- Матричный секторный фазированный
- Матричный линейный
- 4D конвексный
- 4D внутриполостной

Аппарат Logiq S8 — это диагностика высокого качества в любых условиях

Logiq S8 позволяет интенсивно работать в области общей радиологии и междисциплинарных областях, получая изображения премиум качества

Logiq E9 | экспертная функциональность



Стандартная комплектация

- Возможность использования инновационной эластографии
- Easy 3D — простая реконструкция выводимого на дисплей изображения в объеме
- Advanced 3D — расширенная технология построения диагностических 3D-картин
- CrossBeam — технология сканирования с использованием пересекающихся лучей и специфического адаптивного алгоритма вычислений
- Анатомический M-режим
- B-Flow — не доплеровский режим визуализации кровотока
- Визуализация иглы B-steer
- LOGIQ View — панорамное сканирование
- AM — анатомический доплер
- B-steer — улучшенная визуализация иглы



4 активных порта датчиков

Поддержка датчиков XD clear



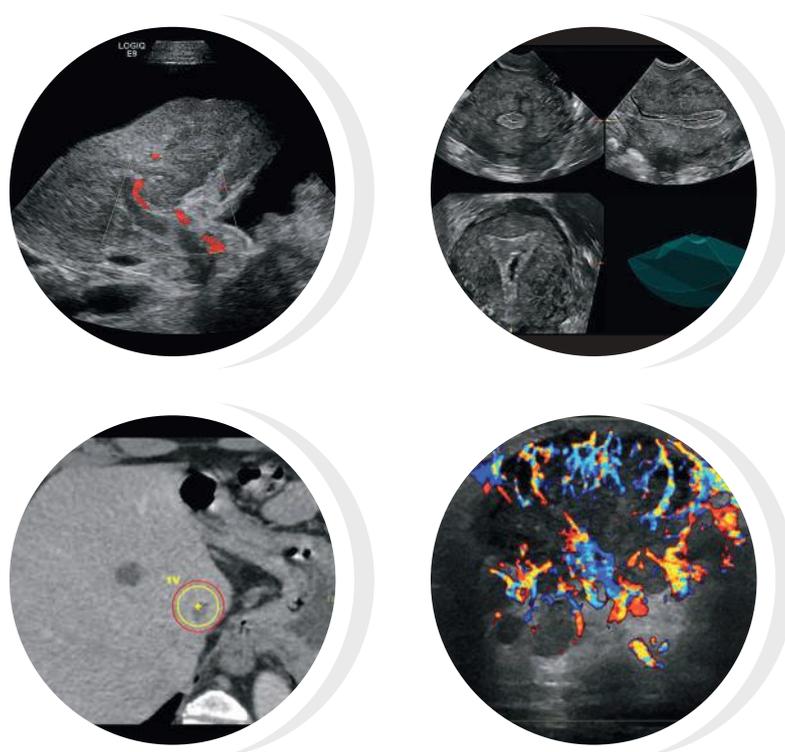
Объемная навигация

Экспертный УЗИ-аппарат Logiq E9 подходит для использования при оперативных вмешательствах и интервенционных процедурах. Современные технологии помогут вам:

- совмещать ультразвуковое изображение с изображениями других модальностей
- визуализировать иглу
- показать цель при текущем положении иглы

Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриволостной
- Микроконвексный внутриволостной широкоугольный
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Линейный интраоперационный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный взрослый матричный
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный
- Чреспищеводный TEE
- Карандашный CW
- **XDclear конвексный**
- **XDclear конвексный высокочастотный**
- **Матричный линейный**
- **Матричный конвексный**
- **4D конвексный**
- **4D внутриволостной**
- **4D линейный**



Дополнительные опции

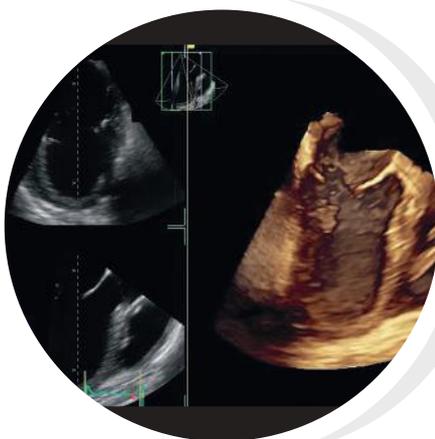
- **CW** — постоянно-волновой доплер
- Модуль ЭКГ
- **Contrast Option Package** — режим кодированной контрастной гармоника
- **Scan assistant** — протоколы автоматизации исследования
- **Compare Assistant** — сравнение и сопоставление текущего и ранее сохраненных ультразвуковых изображений
- **Measure Assistant OB** — автоматические измерения биометрических параметров плода
- **Measure Assistant Breast** — автоматические измерения образований в молочной железе
- **TUI** — получение томографических срезов объемного ультразвукового изображения
- **VOCAL II** — программа автоматических расчётов при использовании 3D/4D
- **Color Flow Quantification** — количественная оценка объема кровотока
- **VCI** — режим объёмного контрастного изображения
- **Report Writer** — программа настройки и персонализации отчетов УЗИ исследований
- **Elastography** — эластография сдвиговой волны
- **Elastography Quantification** — количественная оценка эластичности
- **Auto-IMT** — автоматический расчет интима-медиа
- **TVI** — тканевой доплер
- Стресс-эхо
- **4D** — трехмерное сканирование в режиме реального времени, с режимом инверсии, с кинопетлей 4D и 3D в режиме ЦДК
- **Volume Navigation Option** — программа объемной навигации
- **Virtual Needle Tracker** — виртуальная оценка положения конца игл
- **DICOM 3** — протокол передачи данных
- **Wireless LAN Option** — беспроводной доступ к локальной сети

Logiq E9 предоставляет еще больше экспертных функций для достижения совершенства диагностики каждый день

Чреспищеводные исследования

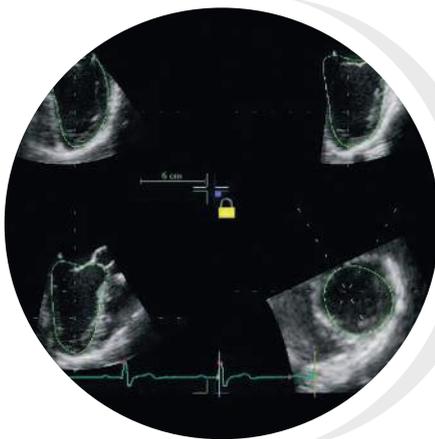
TEE

При чреспищеводных исследованиях ультразвуковой датчик располагается в пищеводе в непосредственной близости с сердцем. Это позволяет существенно улучшить качество эхокардиографии. Возможность подключения специальных датчиков имеется у всех аппаратов серии Vivid.



Чреспищеводная объемная эхокардиография (4D TEE) позволяет быстро получать изображения высокого пространственного и временного разрешения. Эта технология широко используется при инвазивных процедурах под контролем ультразвуковой визуализации, и поддерживается всеми экспертными системами: Vivid S60, Vivid S70, Vivid E90, Vivid E95.

Функция FlexiZoom позволяет получить объемное изображение митрального клапана с удобного ракурса путем нескольких нажатий на клавиши.



При помощи чреспищеводного 4D датчика можно получить еще более точные данные о массе миокарда, объеме левого желудочка и фракции выброса. Оконтуривание эндокардиальной поверхности производится в два клика, и, если требуется, редактируется вручную.

Программы автоматических измерений помогут ускорить процедуру
и обеспечить высокую точность измерений

Vivid T8 Pro

оптимальный уровень
расходов



Стандартная комплектация

- Тканевой доплер TDI
- Встроенный модуль ЭКГ
- Постоянно волновой доплер CW

Дополнительные опции

- Анатомический M-режим
- Недопплеровская визуализация кровотока V-flow
- Пакет для стрессэхокардиографии
- Автоматическое определение фракции выброса Auto EF



4 активных
порта датчиков



Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный
внутриполостной
- Линейный
- Секторный фазированный
взрослый
- Карандашный CW
- Чреспищеводный

Использование Vivid T8 становится более эффективным благодаря встроенной сенсорной панели, эргономичному и простому интерфейсу пользователя.

Компания GE подвергла аппарат Vivid T8 серии испытаний, которые подтвердили надежность и возможность его работы даже в суровых условиях

Vivid S60 | компактный и функциональный



Стандартная комплектация

- Автоматическое изменение настроек в зависимости от глубины сканирования Smart Depth
- Анатомический и криволинейный M-режим
- Недопплеровская визуализация кровотока B-flow
- Модуль оценки Z-параметра для педиатрии
- Пакет базовых функций: CW, TVI, AM

Дополнительные опции

- Приложения для количественной и качественной оценки сократительной функции ЛЖ Auto EF, AFI
- Опция количественной обработки данных, полученных в процессе проведения контрастных исследований QA Quantitative Analysis
- Автооценка и кодирование в цвете синхронности сокращения, скорости деформации сердечной мышцы Advanced Qscan imaging
- Автопротокол стресс-исследований Smart Stress
- Расчет толщины комплекса интима-медиа IMT



4 активных
порта датчиков



Датчики

- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриполостной
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный
- Карандашный CW
- Чреспищеводный взрослый
- Чреспищеводный детский
- **XDclear конвексный**
- **XDclear конвексный высокочастотный**

Мобильность Vivid S60 позволяет легко перемещать узи-аппарат между помещениями ЛПУ

Кардиоваскулярная диагностическая система экспертного класса,
позволяющая решать актуальные задачи современного здравоохранения

Vivid S70

объемная визуализация и чреспищеводные исследования



Стандартная комплектация

- Автоматическое изменение настроек в зависимости от глубины сканирования Smart Depth
- Анатомический и криволинейный M-режим Curved AM-Mode
- Недопплеровская визуализация кровотока B-flow
- Модуль оценки Z-параметра для педиатрии
- Пакет базовых функций: CW, TVI, AM

Дополнительные опции

- Пакет приложений для 4D TEE
- Приложения для количественной и качественной оценки сократительной функции ЛЖ Auto EF, AFI
- Опция количественной обработки данных, полученных в процессе проведения контрастных исследований QA Quantitative Analysis
- Автооценка и кодирование в цвете синхронности сокращения, скорости деформации сердечной мышцы Advanced Qscan imaging
- Автопротокол стресс-исследований Smart Stress
- Расчет толщины комплекса интима-медиа IMT

Датчики

- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный
- Карандашный CW
- Чреспищеводный взрослый
- Чреспищеводный детский
- **XDclear конвексный**
- **XDclear конвексный высокочастотный**
- **XDclear матричный секторный фазированный**
- **4D чреспищеводный**



4 активных
порта датчиков



Система обладает новыми функциями количественной оценки и множеством нововведений для удобства работы врача

Vivid E90

решение сложных задач
диагностики



Стандартная комплектация

- Автоматическое изменение настроек в зависимости от глубины сканирования Smart Depth
- Модуль оценки Z-параметра для педиатрии
- Количественная оценка смещения сердечной мышцы TVI
- Опция количественной обработки данных, полученных в процессе проведения контрастных исследований QA Quantitative Analysis
- Базовые функции: CW, AM

Дополнительные опции

- Приложения для количественной и качественной оценки сократительной функции ЛЖ Auto EF, AFI
- Улучшенные приложения для работы с контрастом Advanced Contrast
- Автооценка и кодирование в цвете синхронности сокращения, скорости деформации сердечной мышцы Advanced Qscan imaging
- Стресс-исследования и последующая оценка продольной систолической деформации 2D Stress, AFI Stress
- Расчет толщины комплекса интима-медиа IMT



4 активных
порта датчиков

Поддержка
датчиков XD clear



Датчики

- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриполостной
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный
- Карандашный CW
- Чреспищеводный взрослый
- Чреспищеводный детский
- **XDclear конвексный**
- **XDclear конвексный высокочастотный**
- **XDclear матричный секторный фазированный**
- **4D чреспищеводный**

Выдающиеся возможности для использования
в клинической практике каждый день

Vivid E95

экспертная 4D
визуализация



Стандартная комплектация

- Пакет приложений для 4D TEE
- Автоматическое изменение настроек в зависимости от глубины сканирования Smart Depth
- Модуль оценки Z-параметра для педиатрии
- Количественная оценка смещения сердечной мышцы TVI
- Опция количественной обработки данных, полученных в процессе проведения контрастных исследований QA Quantitative Analysis
- Базовые функции: CW, AM

Дополнительные опции

- Модуль обсчета размеров кольца аортального клапана 4D
- Оценка митрального клапана 4D
- Оценка объемов и фракции выброса ПЖ по объемным данным
- Автооценка и кодирование в цвете синхронности сокращения, скорости деформации сердечной мышцы в 4D
- Расчет массы миокарда по объемным данным
- Объемная стереоскопия



4 активных
порта датчиков

Поддержка
датчиков XD clear

Датчики

- Микроконвексный
- Микроконвексный внутривидеостенной
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Линейный интраоперационный
- Секторный фазированный взрослый
- Секторный фазированный педиатрический
- Секторный фазированный неонатальный

- Карандашный CW
- Чреспищеводный взрослый
- Чреспищеводный детский
- **XDclear конвексный**
- **XDclear конвексный высокочастотный**
- **XDclear матричный секторный фазированный**
- **4D матричный чреспищеводный**



Исследования в трехмерном режиме в реальном времени так же просты,
как и исследования в 2D режиме

Автоматические измерения

достоверность
и воспроизводимость

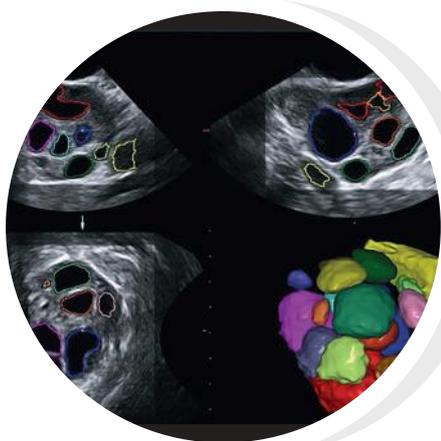
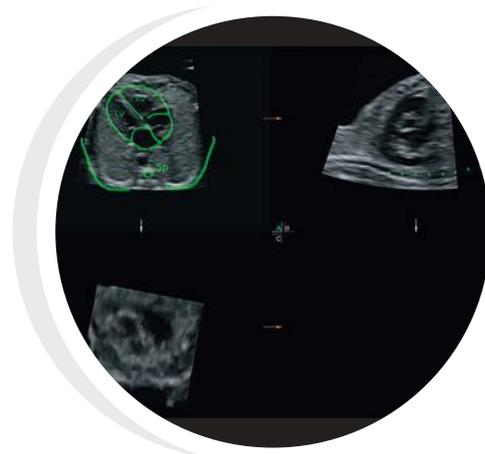
Мы понимаем потребность в постоянстве и воспроизводимости результатов независимо от того, кто проводит исследование. Поэтому предлагаем инструменты для поддержки в сложных исследованиях и получения достоверной информации о пациенте.



SonoNT и SonoIT — технологии полуавтоматического стандартизованного измерения толщины воротникового пространства и IV желудочка головного мозга плода в I триместре беременности, легко интегрирующиеся в рабочий процесс.

Они помогают уменьшить операторозависимые погрешности измерений в ручном режиме, обеспечить требуемые показатели воспроизводимости результатов исследования.

Программа SonoVCADheart обеспечивает быстрый доступ к пяти стандартным проекциям сердца плода из простого объемного изображения в соответствии с рекомендованными сечениями для скрининга.



SonoAVC-технология, обеспечивающая визуализацию и измерение гипэхогенных анатомических структур, таких как фолликулы яичников, желудочки головного мозга плода, оценка размеров полости матки при соногистерографии.

Программы автоматических измерений помогут ускорить процедуру
и обеспечить высокую точность измерений

Voluson P8

визуализация
без лишних усилий



Стандартная комплектация

- Тканевая гармоника TnI
- Модуль подавления искажений и шумов SRI
- Многолучевое сканирование
- Панорамный режим

Дополнительные опции

- Автоматическое выравнивание положения картинки в формате 3D/4D SonoRenderlive
- Исследование в любой плоскости SingleView
- Tomographic Ultrasound Imaging (TUI) — доступ к множеству срезов объемного изображения
- Автоматизация процедуры биометрии SonoBiometry
- Автоизмерение воротниковой зоны и интракраниального пространства SonoNT and SonoIT
- Анатомический M-режим



3 активных
порта датчиков

Датчики

- Конвексный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутривидовой
- Линейный
- Секторный фазированный
- **4D конвексный**
- **4D внутривидовой**



Эта система с возможностью объемной визуализации —
прекрасный выбор при ограниченном бюджете

Voluson S8, S6

улучшенная эргономика
и комфорт



Стандартная комплектация

- Тканевая гармоника THI
- Тканевой доплер
- Модуль подавления искажений и шумов SRI
- Многолучевое сканирование
- Распределение фокуса FFC
- Автоматическое измерение воротниковой зоны Sono NT (S8)

Дополнительные опции

- Получение изображений в трехмерном формате 3D/4D
- Автоматический просчет параметров и объемов анаэзогенных образований SonoAVC
- Автоматизированное вычисление воротникового пространства, с достоверным повторяемым результатом SonoNT
- Улучшенный панорамный режим
- Сохранение данных в исходном формате для последующей диагностики TruAccess
- Режим эластографии (S8)
- Приложение для исследования сердца плода STIC (S8)
- Объемное контрастное изображение Advanced VCI



3 активных
порта датчиков*



Датчики

- Конвексный
- Конвексный высокочастотный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриволостной
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Секторный фазированный
- Секторный фазированный неонатальный
- **Матричный линейный (S8)**
- **4D конвексный**
- **4D внутриволостной**

* В базовой комплектации

Компактный дизайн в сочетании с превосходными
характеристиками визуализации

Voluson S10

4D визуализация
в ежедневной практике



Стандартная комплектация

- Автоматизированный расчет толщины воротникового пространства SonoNT и размера четвертого желудочка SonoIT
- Недоплеровская визуализация кровотока B-flow
- 4 активных порта
- Экран touch screen консоли

Дополнительные опции

- Программа работы в режимах трехмерной и четырехмерной визуализации 3D/4D
- Приложение для получения срезов объемного изображения Single View
- Приложение для измерений в трехмерном режиме VOCAL II
- Модуль для расчета объема анаэзогенных структур SonoAVC
- Приложения для исследования сердца плода с возможностью произвольного выбора среза
- Режим эластографии
- Анатомический M-режим
- Исследования сердца плода STIC
- Объемное контрастное изображение Advanced VCI



Датчики

- Конвексный
- Конвексный высокочастотный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриполостной
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Секторный фазированный
- Секторный фазированный неонатальный
- Матричный линейный
- 4D конвексный
- 4D внутриполостной

Эффективность процедуры исследования
и адаптация вашим потребностям

Voluson E6

сделано
в России



Стандартная комплектация

- Пакет 3D/4D визуализации с возможностью позиционирования виртуального источника света HDlive
- V-flow
- Автоматизированный расчет толщины воротникового пространства SonoNT и размера четвертого желудочка SonoIT

Дополнительные опции

- Приложение для измерений в трехмерном режиме VOCAL II
- Модуль для расчета объема анаэзогенных структур SonoAVC
- Исследования сердца плода STIC
- Режим эластографии
- Пакет 3D/4D визуализации "объем в объеме" HDlive Silhouette
- Объемное контрастное изображение Advanced VCI



4 активных
порта датчиков



Датчики

- Конвексный
- Конвексный высокочастотный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриволостной
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Секторный фазированный
- Секторный фазированный неонатальный
- **Матричный линейный**
- **4D конвексный**
- **4D внутриволостной**
- **4D линейный**

Поворотный монитор и эргономичный пульт управления обеспечат комфорт врача и пациента

Система исключительной производительности, необходимой
для современной практики

Voluson E10, E8

экспертный
класс без
компромиссов



Стандартная комплектация

- Пакет 3D/4D визуализации с возможностью позиционирования виртуального источника света HDlive
- Пакет 3D/4D визуализации "объем в объеме" HDlive Silhouette*
- B-flow
- Автоматизированный расчет толщины воротникового пространства SonoNT и размера четвертого желудочка SonoIT

Дополнительные опции

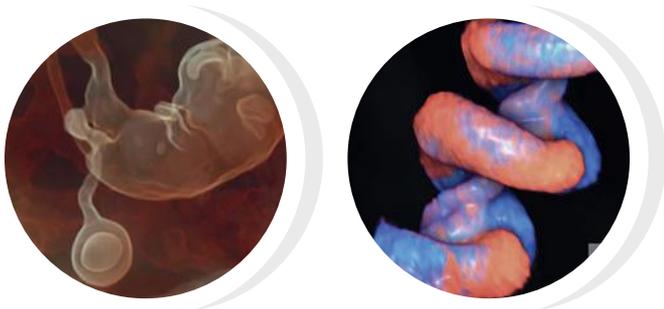
- Приложение для измерений в трехмерном режиме VOCAL II
- Модуль для расчета объема анаэзогенных структур SonoAVC
- Исследования сердца плода STIC
- Режим эластографии
- Объемное контрастное изображение Advanced VCI

HDlive Silhouette

Еще одна технологическая новинка, позволяющая диагноста получать сверхреалистичное изображение плода и, тем самым, расширяя возможности исследователя в изучении внешних, внутренних анатомических структур.



4 активных
порта датчиков



Объемные датчики

- Конвексный
- Конвексный высокочастотный
- Микроконвексный
- Микроконвексный внутриволостной
- Линейный
- Линейный высокочастотный
- Секторный фазированный
- Секторный фазированный неонатальный
- Матричный линейный
- 4D конвексный
- 4D матричный конвексный (E10)
- 4D матричный конвексный эргономичный (E10)
- 4D внутриволостной
- 4D внутриволостной высокочастотный (E10)
- 4D линейный

* Опция для Voluson E8

Все передовые современные технологии
для продвинутой диагностики

Универсальные ультразвуковые аппараты GE

	Исследования сосудов	Исследования поверхностных органов	Исследования в области онкологии	Интервенционные процедуры
Logiq V2 (портативный)	+++	++	+	+
Logiq V5	+++	++	+	+
Logiq e (портативный)	+++	++	+	++
Logiq F6	+++	++	++	++
Logiq F8	+++	++	++	++
Logiq P9	+++	++	++	++
Logiq S7	+++	++	++	++
Logiq S8	+++	+++	+++	+++
Logiq E9	+++	+++	+++	+++

Ультразвуковые аппараты GE для кардиологии

	Оценка функции сердца	Чрес-пищеводные исследования	Детская кардиология	Объемная визуализация
Vivid T8	+++	+		
Vivid S60	+++	++	+++	+
Vivid S70	+++	++	+++	++
Vivid E90	+++	+++	+++	++
Vivid E95	+++	+++	+++	+++

Ультразвуковые аппараты GE для акушерства и гинекологии

	Фетальная Биометрия	Объемная визуализация	Неонатальные исследования	Кардиология плода
Voluson P8	+++	+	+	+
Voluson S6	+++	+	+	+
Voluson S8	+++	++	+++	++
Voluson S10	+++	+++	+++	++
Voluson E6	+++	+++	+++	+++
Voluson E10	+++	+++	+++	+++

Наш многолетний опыт в поставке высоко-технологичного оборудования гарантирует успешное завершение комплексного проекта любой сложности. Мы предлагаем гибкую ценовую политику и квалифицированную поддержку клиента при поставке следующих типов оборудования:



Рентгеновские диагностические комплексы

Рентгенографическая система Discovery XR656 является передовой, цифровой системой, разработанной для того, чтобы помочь вашему радиологическому отделению достичь максимальной клинической универсальности и производительности. Функции цифрового томосинтеза VolumeRAD, двуэнергетический метод субтракции Dual Energy улучшают ваши диагностические возможности.



Рентгенохирургические аппараты

Система ОЕС 9900 Elite предназначена для генерации превосходных клинических изображений во время как простых, так и сложных случаев. Увеличенная глубина дуги, удобство позиционирования, возможность полной моторизации выделяют её от конкурентов. Система позволяет улучшить рабочий процесс и производительность, оптимизировать лучевую нагрузку, максимизировать время функционирования.



Ангиографические системы

Innova IGS 530 спроектирована для широкого перечня процедур по сердечно-сосудистой визуализации. Поле зрения оптимизировано для различных сосудистых и инвазивных процедур, от неврологии до периферических обследований. Компания GE предлагает специализированные системы для кардио-приложений и онкологии.



Компьютерные томографы

Optima CT660 производится в России. Он обладает функциями объемной визуализации, упрощенным рабочим процессом, быстрой и оптимизированной работой. Аппарат предоставляет возможность использования специализированные протоколы, в том числе для неотложной медицины, онкологии, исследований сосудов и кардиологии.



Магнитно-резонансные томографы

Благодаря своей эргономичности и применению инновационных технологий Discovery MR750w 3.0T полностью отвечает потребностям и врачей-клиницистов, и пациентов. Томограф оснащен магнитом с напряженностью магнитного поля 3,0 Тл и туннелем с диаметром 70 см.



Маммографы

Цифровая система SenoClaire Essential позволяет выполнять множество процедур, связанных с исследованием молочных желез, от скрининга до продвинутой диагностики. Функция томосинтеза SenoClaire представляет собой технологию трехмерной визуализации, при которой доза облучения не превышает дозы стандартного двухмерного обследования.

Подробную информацию о предлагаемой продукции Вы можете найти на сайте www.stormoff.com

Stormoff®

www.stormoff.ru | info@stormoff.com | +7 (495) 956-05-57