

# Versana Premier

Ваша уверенность в заботе о пациенте



# Versana Premier

## РАСШИРЕНИЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ С СИСТЕМОЙ

Универсальная. Надежная. Эффективная. Продумана до мелочей.

Входящая в семейство Versana ультразвуковая система высокого класса Versana Premier предназначена для ежедневных высококачественных медицинских обследований самых разных пациентов. Эта передовая система отлично подходит для клиник общей практики, диагностических центров, поликлиник и других медицинских учреждений. Широкий спектр ультразвуковых датчиков и клинических возможностей позволит вам проводить быстрые комфортные обследования, четко и уверенно диагностировать широкий диапазон заболеваний.

*Полностью цифровая многоцелевая и универсальная система прекрасно подходит для исследования органов брюшной полости, сердца, малых органов, сосудов, скелетно-мышечной системы и может использоваться в акушерстве и гинекологии, урологии и педиатрии.*


### Области применения


- Абдоминальные исследования
- Акушерство
- Гинекология
- Кардиология
- Скелетно-мышечная система
- Ангиология
- Урология
- Поверхностно расположенные органы и структуры педиатрия
- Неонатология
- Ортопедия
- Онкология
- Транскраниальные исследования
- Трансвагинальные исследования
- Торакальные/плевральные исследования


## ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР


Откройте для себя новый уровень взаимодействия


GE HealthCare, надежный партнер в области здравоохранения, представляет простую в эксплуатации, универсальную ультразвуковую систему Versana Premier. Комплексное предложение включает в себя не только широкие клинические возможности, но и образовательные программы, что позволит вам уверенно и точно диагностировать широкий диапазон заболеваний — сегодня и в будущем.


 Передовая платформа визуализации **VisionBoost\*** обеспечивает качество изображения мирового класса

 Сенсорная панель поддерживает **управление жестами**, что упрощает взаимодействие с системой

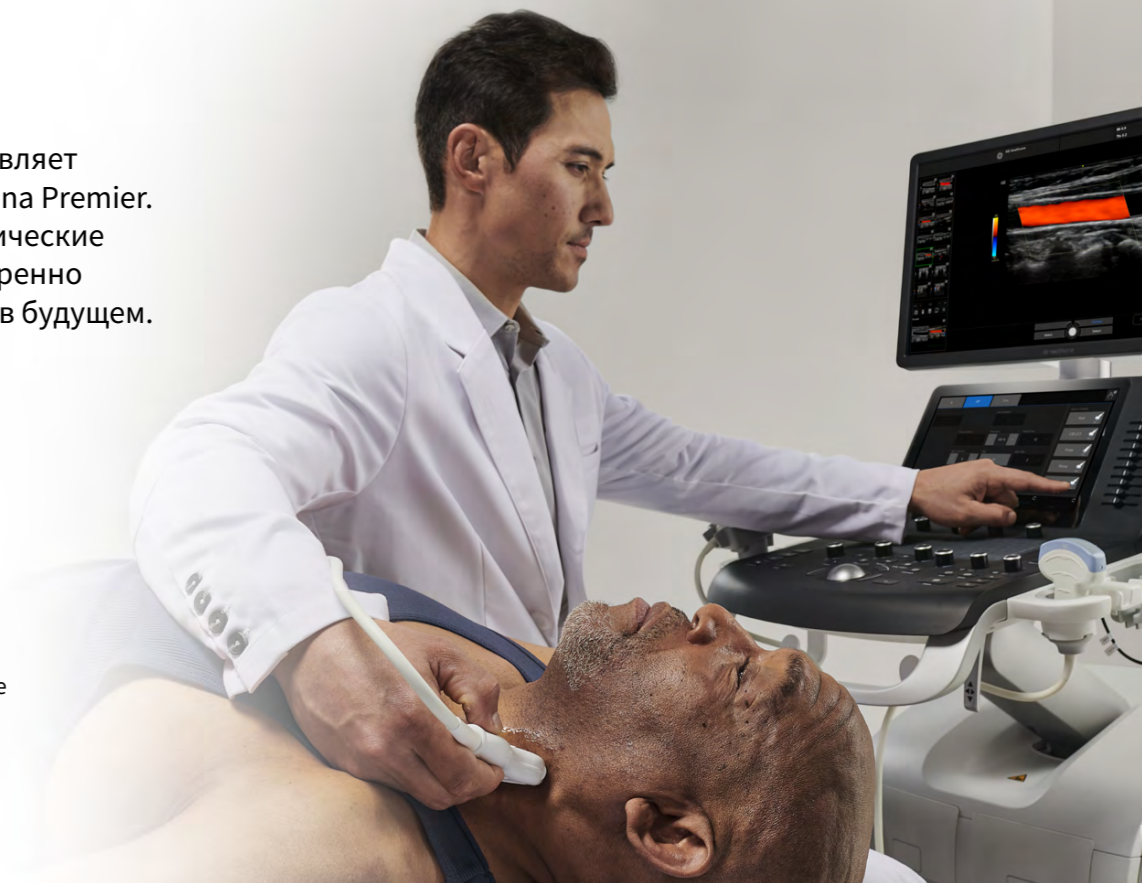
 Обновленная графическая плата и модуль обработки данных обеспечивают **высокую скорость получения 3D-/4D-изображений\***

 Компания GE HealthCare предоставляет полную **техническую и образовательную поддержку**

 Опция **динамической оптимизации изображения Whizz** экономит время и упрощает рабочий процесс

 Широкий ассортимент датчиков и программных приложений, которые можно приобрести дополнительно по мере **роста** клинических задач

\* Доступно на Versana Premier V2.



### Широкий ассортимент датчиков

Типы поддерживаемых датчиков

- Конвексные
- Микроконвексные
- Секторные фазированные
- Линейные
- Комбинированные ректовагинальные
- Биплановые
- Объемные 4D-датчики, в т. ч. и внутриволокнистые

# КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

## Уверенность. Универсальность. Удобство

Многочисленные протоколы обследований, инструменты и приложения помогут точно и эффективно диагностировать самые разные клинические состояния



Автоматические *измерения* и *расчеты объемов*



Упрощение сканирования благодаря использованию опции *Productivity Tools* при исследовании молочных желез, мочевого пузыря и других органов



Измерение толщины комплекса интима-медиа с помощью функции *Auto-IMT*



Простое сравнение текущего и предыдущего обследований, а также оценка динамики лечения с помощью *Follow-Up Tool* (инструмента сравнительного анализа обследования)



Создание протоколов обследований и стандартизация рабочего процесса с помощью функции *Scan Assistant*



Оценка направления кровотока в сосудах без артефактов с помощью *Power Doppler* (энергетического доплера)



Исследование и обнаружение возможных нарушений в стенках сосудов, стенозов, а также других отклонений с помощью функций *Color Doppler* и *B-Flow™*



Оценка и описания образований щитовидной железы с опцией *Thyroid Productivity Package* по протоколу TI-RADS™



Автоматическая маркировка правой почки, желчного пузыря и печени в правом верхнем квадранте с помощью *Whizz Label\**



Автооптимизация в режиме ЦДК с помощью функции *Whizz Color Flow\**



Переключение при необходимости между режимами плавного и резкого отображения с помощью функции *Whizz Easy Style\**



Динамическая оптимизация изображений при сканировании с *Whizz Dynamic Image Tuning*



Выгрузка изображений и отчетов в облако *Tricefy™ Cloud\*\** или сетевое хранилище (EMR, PACS) для консультации или передачи информации пациентам



Использование *Report Templates* (шаблонов отчетов)



*Возможность питания от аккумулятора* позволяет перемещать систему между помещениями, не выключая ее



Добавление *голосовых комментариев* к обследованиям

\* Доступно на Versana Premier V2.

\*\* Требуется интернет-соединение и подписка Tricefy.

## Эргономичные опции для вашего комфорта

Сенсорная панель с различными вариантами управления жестами



Регулируемая по высоте консоль†

Удобная организация кабелей

Две выдвижные секции

Разъемы датчиков размещены на передней панели для облегчения доступа

Отсек для хранения

Монитор с изменяемым положением



Большой дисплей



Подогреватель геля с двумя режимами температуры†



Держатели для датчиков

Компактный дизайн

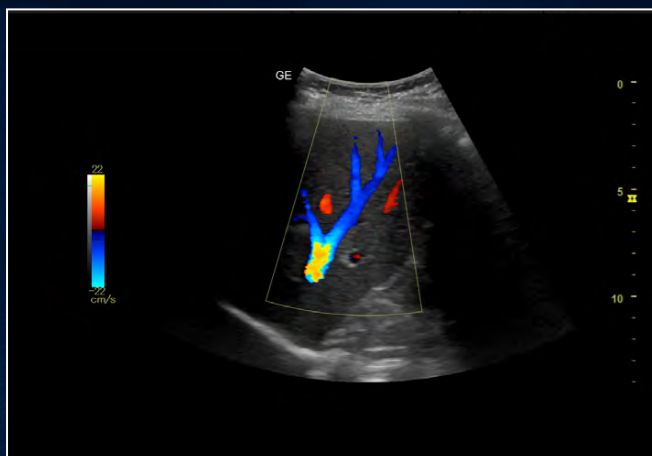
† Дополнительные функции, доступные не во всех странах.

## Versana Premier

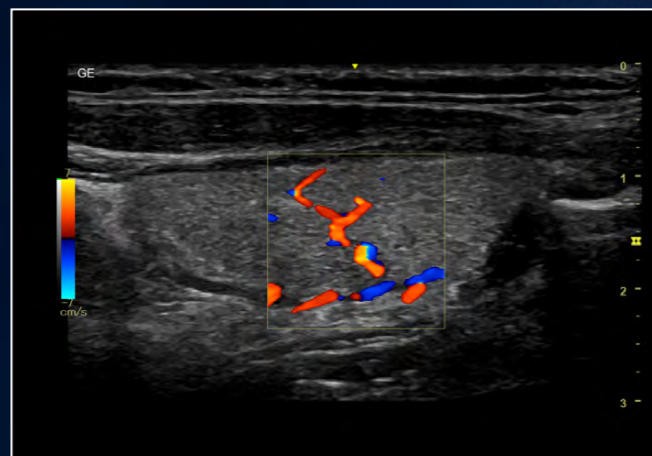
обладает широкими возможностями в области клинической визуализации и повышает эффективность рабочего процесса. Эта ультразвуковая система мирового класса помогает расширить клинические возможности, сочетая в себе ценовую доступность и надежность.



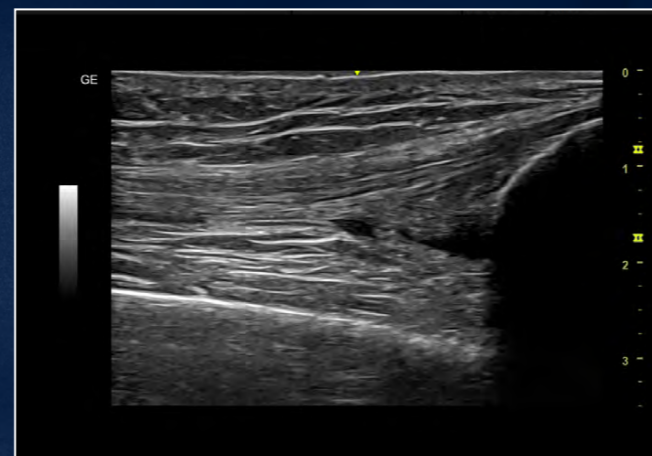
# ВЫСОКОКЛАССНАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ



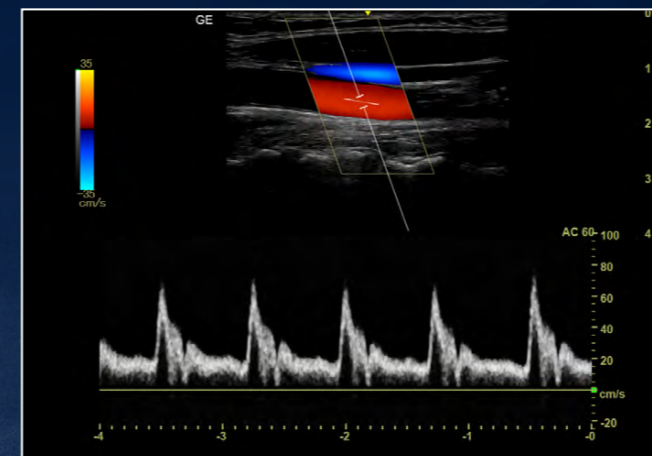
Изображение печени в режиме ЦДК



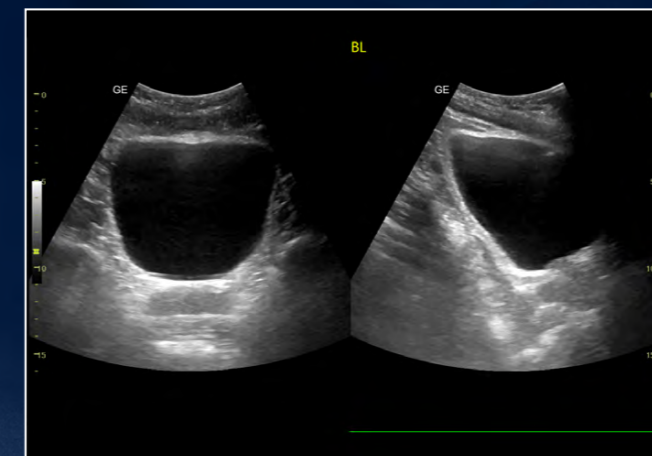
Изображение щитовидной железы в режиме ЦДК



Изображение коленного сустава, полученное с использованием функции Whizz Easy Style



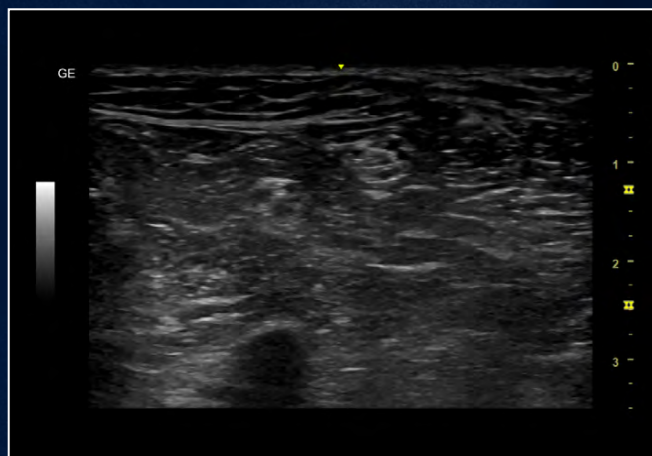
Импульсно-волновая доплерография сонной артерии



Изображение мочевого пузыря в двух проекциях



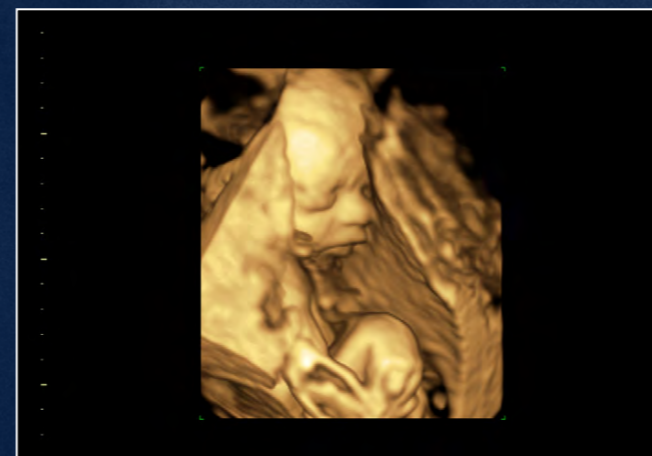
Визуализация мошонки



Общий малоберцовый нерв и большеберцовый нерв



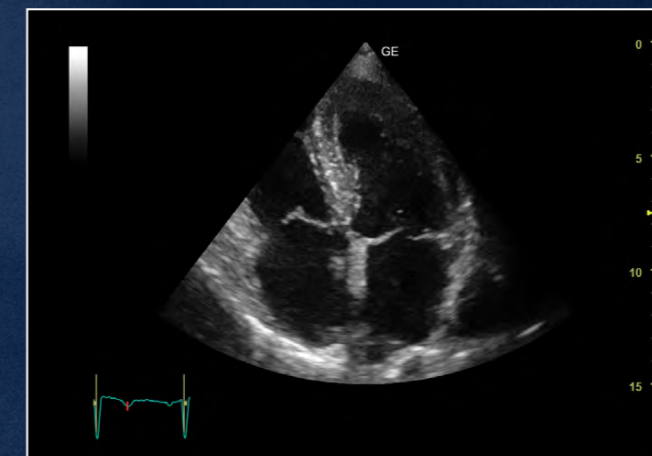
Профиль плода



Статическое 3D-изображение с опцией V-Live



Чресбрюшинное введение иглы



Верхушка сердца (4-камерная позиция)



Изображение матки (внутриполостное сканирование)

## Режимы сканирования

**В-режим**

- Количество поддерживаемых зон фокусировки при передаче, 8
- Максимальная глубина сканирования, см, 33
- Поддержка технологии широкого угла сканирования на секторном датчике, град, 120
- Максимальная частота кадров в секунду в В-режиме, 1449
- Возможность регулировки пользователем значения скорости звука в тканях, используемого при построении изображения, для повышения контрастности и детализации

**М-режим**

- Анатомический линейный М-режим в реальном масштабе времени (АММ, опция)
- Анатомический криволинейный М-режим в реальном масштабе времени (Curved АММ, опция)
- Активация анатомического М-режима на сохраненных кинопетлях
- Совместимость с режимами цветового доплера, тканевого цветового доплера

**PW** — **импульсно-волновой доплер**

- Автоматическое оконтуривание доплеровского спектра в режиме реального времени и режиме пост-обработки
- Диапазон PRF, кГц, 0,3—27,9
- Максимальная регистрируемая скорость при установке коррекции угла 80°, м/с, 62,65
- Диапазон изменения угла сканирования, градусы, ±20°
- Размер пробного объёма, мм, 1—16

**CW** — **непрерывно-волновой доплер (CWD)**

Максимально регистрируемая скорость, м/с, 61,05

**ЦДК** — **цветовое доплеровское картирование по скорости**
Диапазон PRF, кГц, 0,1—25

**ЭД** — **цветовое доплеровское картирование по энергии**

**Направленный энергетический доплер**

**Аккумуляция в режиме ЦДК и ЭД (накопление цвета за выбираемый пользователем промежуток времени)**

**Триплексный режим**

- В+ CFM+PW or CW
- В+ PD+PW or CW
- В+ TVI+PW (при наличии подключенной опции TVI)

**Режим трапецевидного сканирования совместимый с линейными и секторными датчиками (Virtual convex)**

**Режим кодированной тканевой гармоника совместимый со всеми визуализирующими датчиками (СНI)**

Гармоника фазовой инверсии (СНI)

**Режим непрерывной оптимизации поперечной и радиальной равномерности изображения, а также яркости изображения ткани**

**Режим формирования УЗ-изображения за счет многолучевого составного сканирования (CrossXbeam)**

- Одновременное отображение с фундаментальным изображением
- Совместимость с режимами кодированной гармоникой, ЦДК, ЭД, импульсно-волнового доплера, органоспецифичным режимом визуализации, 3D/4D

**Органоспецифичный режим получения изображения на основе адаптивного алгоритма (SRI)**

- Одновременное отображение обработанного и фундаментального изображений
- Совместимость со всеми типами датчиков
- Совместимость со всеми режимами визуализации, в т. ч. 3D/4D

**Латеральная компенсация усиления (LGC)**

Повышение однородности изображения за счет увеличения или уменьшения усиления в зависимости от бокового положения

**Режим В-сканирования с отклонением угла (для линейных датчиков и линейных объемных датчиков) и улучшенным распознаванием биопсийной иглы (B-steer)**

Специализированная программа, предоставляющая справочную информацию для проведения основных ультразвуковых исследований (Scan Coach)

- Схематическое изображение правильной постановки датчика на пациенте
- Анатомический атлас с изображением среза органов и тканей
- Пример ультразвукового клинического изображения

**Программа для автоматизации и протоколирования этапов ультразвукового исследования (Scan Assistant)**

- Заводские протоколы и редактор пользовательских протоколов
- Автоматическое заполнение аннотаций, переключения режимов сканирования и активация измерений

**Программа, обучающая работе на аппарате с практическими советами и ответами на часто возникающие вопросы (My Trainer)**

**Специальная технология автоматического обнаружения, оконтуривания и измерения основных биометрических параметров плода (Sonobiometry)**

**Программа автоматического измерения размеров и объема мочевого пузыря (Auto Bladder)**

**Цветовой тканевой доплер (TVI, опция)**

- Количественный анализ скоростей тканей в режиме реального времени и на сохраненных кинопетлях
- Количественный анализ синхронности сокращения миокарда на участках, определяемых пользователем
- Задание контрольной области исследования произвольного размера и формы
- Экспорт численных результатов анализа в файл на внешний носитель

**Программа проведения и протоколирования стресс-эхо исследований (Stress Echo, опция)**

- Протоколы для физической и фармакологической нагрузки
- Стандартные протоколы и пользовательский редактор протоколов
- Анализ состояния региональной сократительной функции левого желудочка на разных этапах нагрузки
- Сохранение индивидуальных параметров сканирования для каждого сечения сердца, воспроизведение их на каждом этапе исследования для сравнения с предыдущим исследованием

**Программа автоматической недоплеровской количественной оценки глобальной сократительной функции левого желудочка (ЛЖ), рассчитанной по формуле Симпсона (Auto EF, опция)**

- Автоматическое оконтуривание полости ЛЖ
- Автоматический расчет частоты сердечного ритма, фракции выброса ЛЖ, минутного объема сердца, ударного объема ЛЖ, конечного диастолического и конечного систолического объемов ЛЖ

**Режим панорамного сканирования совместимый со всеми визуализирующими датчиками (LOGIQ View, опция)**

**Режим поверхностной объемной реконструкции в режиме 2D (Easy 3D, опция)**

- Поддержка всеми 2D датчиками
- 3D реконструкция из сохраненной ранее 2D кинопетли

**Расширенная программа построения трехмерных изображений (Advanced 3D, опция)**

- Мультиплановый анализ
- Отображение любого наклонного среза
- Отображение коронарного сечения
- Совместимость с режимами ЦДК и ЭД
- Поддержка всеми 2D датчиками

**4D-режим** — **трёхмерная реконструкция в реальном времени (Real Time 4D, опция)**

- Возможность при трехмерной реконструкции перемещать виртуальный источник света с помощью трекбола, чтобы легко выделить детали в затемненных областях в пределах интересующей области
- Обеспечивает исключительный анатомический реализм и улучшенное восприятие глубины

**Программа автоматического расчёта объёма образований и структур на основе данных автоматического трехмерного сканирования (VOCAL, опция)**

- Метод ручной трассировки контуров объекта
- Метод полуавтоматического определения контуров объекта
- Структуроспецифичная технология определения контуров объектов — гипоехогенных, кистозных, гиперэхогенных
- Расчет объема по методу сферы

**Программная функция автоматического вычисления толщины комплекса интима-медиа (Auto IMT, опция)**

**Режим кодированной контрастной гармоники для проведения исследований с контрастными веществами (Contrast option, опция)**

**Программа оценки эластичности тканей методом компрессионной соноэластографии (Elastography, опция)**

- Задание областей интереса произвольного размера и формы
- Количественный анализ соотношения жесткости / эластичности тканей, построение графических кривых, анализ отношения жесткостей
- Запись кинопетли произвольной длительности для постобработки и проведения количественного анализа
- Проведение измерений на эластографическом изображении

**Недоплеровская цифровая технология точной визуализации потока крови в сосудах в реальном масштабе времени (B-Flow, опция)**

- Прямая визуализация в В-режиме отражающих элементов крови
- Визуализация в В-режиме только потоков без статических структур
- Визуализация в В-режиме потоков с цветовым кодированием направления совместно со статическими структурами
- Отсутствие влияния угла сканирования на визуализацию кровотока, отсутствие эффекта «наложения» шкалы скоростей
- Поддерживается на линейных и конвексных датчиках

**Программная функция прямого сопоставления и сравнения текущего и ранее сохраненных изображений для контроля динамики патологических процессов (Follow-up Tool, опция)**

- Автоматическая установка параметров сканирования, аналогичных ранее сохраненному изображению, с которым проводится сравнение, и результаты измерений
- Совместимость с режимами ЦДК, ЭД, контрастной гармоники, эластографии, недоплеровской визуализации кровотока

**Программа усиленной визуализации биопсийной иглы (Needle recognition option, опция)**

- Монитор
- Жидкокристаллический антибликовый монитор
- Размер экрана по диагонали, дюймы, 21,5“
- Разрешение монитора, пикселов, 1920×1080
- Свободно вращающийся кронштейн монитора

**Интерфейс пользователя**

- Регулируемая в двух направлениях консоль управления
- Интегрированные в консоль динамики
- Цветная сенсорная панель управления, дюймы, 13,3
- Полноразмерная алфавитно-цифровая клавиатура
- Интерактивная подсветка клавиатуры
- Специализированные отсеки для принтера и DVD-привода на передней стороне корпуса
- Полка для аксессуаров на передней стороне корпуса
- Горизонтальный держатель для внутрисполостного датчика
- Подогреватель геля

**Параметры формирования изображения**

- Полный частотный диапазон работы системы, МГц, 1,7—18,0
- Формирование ультразвукового луча
- Технология широкополосного формирования ультразвукового луча
- Количество активных портов для подключения датчиков, 4
- Динамический диапазон, дБ, 275
- Количество цифровых приемо-передающих каналов, 301 056
- Максимальная частота кадров в секунду, 1449
- Максимальная глубина проникновения УЗ луча, см, 33

**Архивация изображений**

- Режим хранения непосредственно на экране монитора ультразвуковых изображений и кино-петель из цифровой памяти изображений.
- Максимальная длительность кинопетли, кадров, 219 000
- Максимальная длительность кинопетли, сек, 209
- Объем встроенной памяти, SSD, Гб, 512

**Габариты и масса системы**

- Высота максимальная, мм, 1780
- Высота минимальная, мм, 1405
- Ширина, мм, 620
- Глубина, мм, 810
- Масса, кг, 70

## Программное обеспечение

Специализированная программа для исследования молочной железы с целью маркировки, измерения и описания образований (Breast Productivity)

- Автоизмерение образований
- Протоколирование для каждого образования стандартных маммологических описаний и признаков из системного списка: позиция, сегмент, форма, ориентация, край, граница, эхоструктура, окружающая ткань, наличие кальцинатов, особые случаи, васкуляризация
- Внесение в протокол оценки вероятности злокачественности по стандарту BI-RADS
- Организация данных в удобной форме рабочей таблицы
- Сохранение результатов для каждого образования в правой и левой молочных железах

Специализированная программа для исследования молочной железы с целью маркировки, измерения и описания образований с обозначением их регионального расположения (Breast Care, опция)

- Автоматическое переключение режимов сканирования согласно проколу проведения исследования молочной железы:
  - В-режим, измерение образования;
  - ЦДК;
  - импульсно-волновой доплер;
  - измерение спектральных показателей;
  - эластография (если есть данная опция)
- Организация данных в удобной форме рабочей таблицы
- Сохранение результатов для каждого образования в правой и левой молочных железах
- Схематическое расположение обнаруженных образований по квадрантам молочных желез для наглядности и вынесения в заключение

Проведение исследования щитовидной железы с целью описания состояния железы, маркировки, измерения и протоколирования образований (Thyroid Productivity Package, опция)

- Протоколирование для каждой структуры и образования стандартных описаний и признаков из системного списка:
  - щитовидная железа — экзогенность, васкуляризация, размер, внесение в протокол оценки вероятности злокачественности по стандарту TI-RADS;
  - паразитовидная железа — видимость;
  - лимфатические узлы — внешний вид, состав, васкуляризация;
  - узелки — форма, край, состав, васкуляризация, наличие кальцинатов

- Организация данных в удобной форме рабочей таблицы
- Сохранение результатов для каждого образования

Автоматическая оптимизация изображения в В-режиме по акустическим свойствам тканей (Whizz)

Автоматическая оптимизация изображения в режиме цветового картирования (Whizz)

Автоматическая оптимизация доплеровского спектра (Whizz)

- Автоматическая корректировка базовой линии
- Автоматическая корректировка PRF
- Автоматическая корректировка угла
- Автоматическое инвертирование спектра

Автоматический обсчёт доплеровского спектра в реальном триплексном режиме

Количество отображаемых параметров, 14

Искусственный интеллект, который определяет и автоматически маркирует органы правого верхнего квадранта живота во время сканирования (правая почка, желчный пузырь и печень) (Whizz label, опция)

Программа, предоставляющая два вида оптимизации изображения в виде смягчения, дифференциации тканей, определения границ и слоев, а также контрастности (Whizz Easy Style, опция)

Программные и аппаратные функции, обеспечивающие доступ к необработанным «сырым» ультразвуковым данным для дальнейшей оптимизации изображения

Программные и аппаратные функции, обеспечивающие передачу данных в стандарте DICOM 3 (DICOM, опция)

## Датчики

Конвексный датчик для абдоминальных исследований, акушерства, гинекологии, урологии и сосудистых исследований (4C-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 2,0—5,0
- Количество элементов, 128
- Радиус кривизны, мм, 60
- Угол сканирования, градусы, 58°
- Глубина визуализации, 330
- Биопсийный адаптер (опция)

Конвексный датчик для абдоминальных исследований, акушерства, гинекологии, урологии и сосудистых исследований (C1-5-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 2,0—5,0
- Количество элементов, 192
- Радиус кривизны, мм, 55
- Угол сканирования, градусы, 70°
- Глубина визуализации, мм, 330
- Биопсийный адаптер (опция)

Линейный датчик для поверхностных органов и структур, периферических сосудов, неонатологии и педиатрии (L6-12-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,0—13,0
- Количество элементов, 128
- Размер сканирующей поверхности, мм, 38
- Изменение угла сканирования, градусы,  $\pm 20^\circ$
- Биопсийный адаптер (опция)

Линейный датчик для исследований сосудов, малых и поверхностных органов, скелетно-мышечного аппарата, неонатологии и педиатрии (L2L-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,2—13,0
- Количество элементов, 192
- Размер сканирующей поверхности, мм, 38
- Изменение угла сканирования, градусы,  $\pm 20^\circ$
- Биопсийный адаптер (опция)

Линейный датчик для поверхностных органов и структур, периферических сосудов, неонатологии и педиатрии, мышечно-скелетных поверхностных исследований (L8-18i-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 6,7—18,0
- Количество элементов, 168
- Размер сканирующей поверхности, мм, 25
- Изменение угла сканирования, градусы,  $\pm 20^\circ$

Линейный датчик для органов брюшной полости, исследований сосудов, малых и поверхностных органов, скелетно-мышечного аппарата, педиатрии, торакальных/плевральных исследований (9L-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,0—10,0
- Количество элементов, 192
- Размер сканирующей поверхности, мм, 44
- Изменение угла сканирования, градусы,  $\pm 20^\circ$
- Биопсийный адаптер (опция)

Линейный датчик для исследований сосудов, малых и поверхностных органов, скелетно-мышечного аппарата, педиатрии торакальных/плевральных исследований (L3-12-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 3,6—12,0
- Количество элементов, 256
- Размер сканирующей поверхности, мм, 51
- Изменение угла сканирования, градусы,  $\pm 20^\circ$
- Биопсийный адаптер (опция)

Микроконвексный внутриполостной датчик для гинекологии, акушерства, урологии (E8C-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,2—10,0
- Количество элементов, 128
- Радиус кривизны, мм, 11
- Угол сканирования, градусы, 128°
- Биопсийная насадка (опция)

Микроконвексный внутриполостной датчик для гинекологии, акушерства, урологии (E8Cs-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,0—10,0
- Количество элементов, 128
- Радиус кривизны, мм, 9
- Угол сканирования, градусы, 168°
- Биопсийная насадка (опция)

Биплановый микроконвексный внутриполостной датчик для урологии (BE9CS-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,0—10,0
- Количество элементов, 2x96
- Радиус кривизны, мм, 9
- Угол сканирования, градусы, 133°
- Биопсийная насадка (опция)

Биплановый микроконвексный-линейный внутриполостной датчик для урологии, исследований прямой кишки (E7C8L-RS)

- Микроконвексный датчик
- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 5,0—10,0
- Количество элементов, 128
- Радиус кривизны, мм, 8
- Угол сканирования, градусы, 136°
- Линейный датчик
- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 5,0—10,0
- Количество элементов, 128
- Размер сканирующей поверхности, мм, 51,2
- Изменение угла сканирования, градусы,  $\pm 20^\circ$
- Биопсийная насадка (опция)

Микроконвексный датчик для педиатрии и неонатологии (8C-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,2—10,0
- Количество элементов, 128
- Радиус кривизны, мм, 11
- Угол сканирования, градусы, 131°

Секторный фазированный датчик для транскраниальных исследований и кардиологии (3Sc-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 1,7—4,0
- Количество элементов, 64
- Контактная поверхность, мм, 23,7
- Угол сканирования, градусы, 120°
- Биопсийная насадка (опция)

Секторный фазированный датчик для транскраниальных исследований и кардиологии (6S-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 3,0—7,0
- Количество элементов, 64
- Контактная поверхность, мм, 23,5
- Угол сканирования, градусы, 120°

Секторный фазированный датчик для транскраниальных исследований и неонатологии (12S-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,2—12,0
- Количество элементов, 96
- Контактная поверхность, мм, 17,6
- Угол сканирования, градусы, 120°

4D конвексный датчик для абдоминальных исследований, акушерства и гинекологии, урологии (RAB2-6-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 2,0—6,0
- Количество элементов, 128
- Угол сканирования 3D/4D, градусы, 84° x 70°
- Радиус кривизны, мм, 47
- Биопсийная насадка (опция)

4D микроконвексный внутриполостной датчик для гинекологии, акушерства, урологии (RIC5-9A-RS)

- Диапазон переключаемых и отображаемых центральных частот, МГц, 4,2—10,0
- Количество элементов, 192
- Угол сканирования 3D/4D, градусы, 146° x 84°
- Радиус кривизны, мм, 10
- Биопсийная насадка (опция)



## Дополнительные принадлежности

- Карта беспроводного доступа
- Модуль для прямой передачи данных по Bluetooth на устройства Android
- Программа прямой передачи данных с системы на внешнее «облачное» хранилище (Tricify Uplink)
- Внешний жесткий диск ёмкостью 1 ТБ
- Дополнительная батарея
- Ножная педаль, программируемая
- Панель ввода ЭКГ-сигналов с комплектом кабелей
- DVD видеорекодер
- Цифровой термопринтер Ч/Б, USB интерфейс
- Цифровой термопринтер цветной, USB интерфейс

# ВОЗМОЖНОСТИ РОСТА

## Ваш надежный помощник сегодня и в будущем

### Оцените возможности семейства продуктов GE HealthCare

Команда поддержки прошла полную подготовку и аттестована компанией GE HealthCare.

- Поддержка экспертного уровня во время и после покупки.
- Глубокие знания о продукте.
- Техническая и клиническая поддержка удаленно или на месте.

### Персонализированные решения и возможности роста

Versana Premier позволяет оказывать широкий объем медицинских услуг. Вы можете выбрать базовую комплектацию с возможностью добавления большего количества датчиков и приложений программного обеспечения. Или позволить экспертам GE HealthCare помочь в выборе системы, которая соответствует вашим нуждам.



## Улучшайте навыки проведения ультразвуковых исследований с помощью клуба пользователей Versana

Клуб Versana предлагает материалы для овладения необходимыми навыками, кроме того, у вас будет возможность общаться с другими участниками и обмениваться знаниями в области ультразвуковых обследований. Членам клуба предоставляются:

- Возможность делиться изображениями с коллегами по всему миру.
- Доступ к размещенным в интернете обучающим видео и образовательным программам.
- Доступ к информации о решениях по обслуживанию и о продуктах семейства Versana.
- Статьи по УЗ-визуализации и медицинскому обслуживанию пациентов.

Зарегистрируйтесь сейчас на [www.versanaclub.net](http://www.versanaclub.net)



Versana Premier™ Platinum представляет собой название конфигурации ультразвуковой системы Versana Premier.

© 2023 GE HealthCare.

Versana является товарным знаком компании GE HealthCare. GE является товарным знаком компании General Electric, используемым на основании лицензионного соглашения. JB00028KZ

Материал предназначен исключительно для медицинских и фармацевтических работников.

Представленная ультразвуковая система зарегистрирована как «Система ультразвуковая диагностическая медицинская Versana Premier с принадлежностями». TI-RADS является товарным знаком Американского колледжа радиологии. Товарные знаки Tricify являются зарегистрированными товарными знаками компании Trice Imaging, Inc.

### Контактная информация

123112, г. Москва,  
Пресненская набережная, д. 10А,  
Москва-Сити, бизнес-центр  
«Башня на Набережной»  
Тел.: + 7 495 739 69 31

### Горячая линия

8 800 333 69 67  
(бесплатный номер для звонков  
из регионов РФ)

[www.gehealthcare.ru](http://www.gehealthcare.ru)