

Voluson Performance Series

Выдающаяся визуализация





ВИЗУАЛИЗАЦИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ ЕЩЕ ПРОЩЕ

Системы Voluson серии Performance* созданы для решения ежедневных задач. Ультразвуковое исследование является простым и доступным методом диагностики, помогающим принимать в акушерской и гинекологической практике важные клинические решения. Ультразвуковые системы Voluson серии Performance обеспечивают:

- Получение превосходных 2D-изображений без усилий;
- Дополнительные плоскости сканирования при 3D-исследованиях для детальной оценки анатомических структур;
- Простой интерфейс и удобный дизайн системы;
- Доступные вспомогательные технологии.

Системы Voluson серии Performance предназначены для отделений с высокой нагрузкой, имеют надежные рабочие характеристики, идеально подходят для вашей практики и ваших пациентов, а также соответствуют вашему бюджету.

Высококласная визуализация без дополнительных усилий

Просто возьмите в руку датчик и начните исследование без потери времени на настройки. С помощью систем Voluson Performance можно легко и быстро получать отличные по качеству изображения независимо от типа телосложения пациента.

- **Отличные 2D-изображения** — с оптимальными настройками для максимальной четкости и детализации.
- **Усовершенствованное цветное доплеровское картирование** — для более детального исследования анатомии и функционального состояния сосудистой системы.
- **Превосходная визуализация на глубине без потери качества** — облегчает обследование сложных пациентов.
- **Оптимизация изображения одним касанием** — для быстрой и эффективной визуализации.





Простота получения 3D-изображений

Визуализация в режимах 3D/4D позволяет исследовать дополнительные анатомические плоскости, повышая вашу уверенность в диагностике.

- Визуализация плоскостей, недоступных для исследования при 2D-сканировании, для более точной диагностики.
- Высокая производительность благодаря возможности анализировать 3D-данные как во время, так и после завершения исследования.
- Просмотр и обработка объемных изображений в разных плоскостях или с использованием разных режимов сканирования.

Автоматизируя процесс диагностики

Автоматизированные технологии способствуют уменьшению количества нажатий и обеспечивают воспроизводимость полученных клинических данных.

- **SonoRenderlive** — технология, позволяющая повысить эффективность 3D- и 4D-исследований путем автоматического выбора положения плоскости визуализации.
- **SonoBiometry** — технология, которая уменьшает количество нажатий с помощью полуавтоматических измерений биометрических показателей плода (БПР, ОГ, ОЖ, ДБ и ДП).
- **SonoNT** (Sonography-based Nuchal Translucency) и **SonoIT** (Sonography-based Intracranial Translucency) — полуавтоматические стандартизованные измерения толщины воротникового пространства и IV желудочка головного мозга плода в I триместре беременности.





Новые возможности сканирования

Voluson Performance — это легкая и компактная система, может устанавливаться в небольших помещениях, обеспечивает быстрое проведение сканирования и создание отчетов без дополнительных усилий.

Автоматизация сканирования повышает качество и скорость исследования, экономит ваше время.

- Автоматическая оптимизация в 2D и доплеровском картировании в одно касание позволяет улучшить контрастное разрешение и облегчить исследование в режиме спектрального доплера.

Облегченные датчики с широким полем обзора. Выберите из широкого ассортимента доступных датчиков, обеспечивающих превосходное качество изображения с минимальными усилиями.

- Абдоминальные и внутрисполостные датчики с широким полем обзора позволяют получить больше информации в одном изображении, чем датчики со стандартным полем обзора.
- Облегченные датчики обеспечивают больший комфорт для врача и пациента.

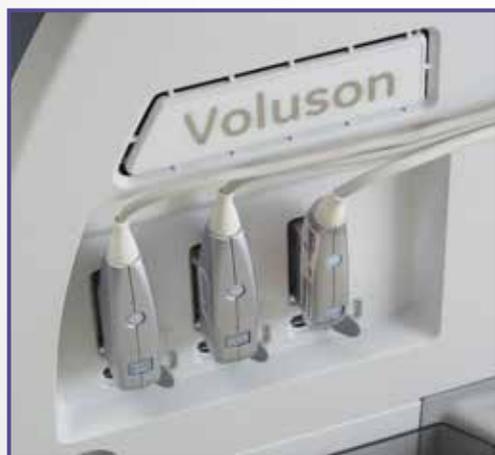
Встроенная клавиатура обеспечивает быстрый доступ к часто используемым функциям, что позволяет уменьшить время исследования и увеличить комфорт работы с системой.

17-дюймовый ЖК-монитор с плоским экраном обеспечивает высокое качество визуализации при любых условиях освещения. Может перемещаться независимо от консоли, благодаря чему достигаются легкость регулировки и удобство использования.

Простота в создании отчетов и архивов

- Создание структурированных отчетов (в I, II и III триместрах беременности, при гинекологических исследованиях) за несколько минут.
- Экспорт отчетов с изображениями и графиками в PDF-формате одним касанием.
- Беспроводное подключение для эффективной и конфиденциальной передачи отчетов и изображений.

Встроенные дополнительные устройства, включая устройство записи в режиме реального времени для эффективного ведения документации.





Разумные инвестиции в будущее

Voluson Performance отражает опыт компании GE в области диагностики Женского здоровья и внедрения технологий для качественной и доступной визуализации. Ценность этой системы заключается не только в инновационном аппаратном и программном обеспечении, но и включает:

- Гибкие финансовые решения с учетом вашего бюджета;
- Надежное и оперативное сервисное обслуживание для качественной и продуктивной работы;
- Образовательные и обучающие программы для повышения квалификации пользователей и эффективного применения возможностей системы;
- Участие в международном интернет-сообществе пользователей Voluson Club, члены которого имеют доступ к образовательным ресурсам, возможность общения с экспертами в области Женского здоровья для максимального использования преимуществ системы (www.volusonclub.net).



www.gehealthcare.com. Может быть недоступно в отдельных странах и регионах. За более подробной информацией обращайтесь к представителю GE Healthcare.

Данные могут быть изменены.

© Компания General Electric, 2017 г.

GE, GE Monogram, Voluson являются торговыми марками компании General Electric.

Запрещается воспроизводить данный документ в любом виде без предварительного письменного разрешения компании GE. Информацию в этом документе нельзя использовать для диагностики или лечения какой-либо болезни или состояния. Обратитесь к квалифицированному специалисту в области здравоохранения.

*Voluson Performance Series - маркетинговое наименование ультразвукового аппарата Voluson P8, зарегистрированного на территории РФ как «Система ультразвуковая диагностическая медицинская Voluson P8 с принадлежностями».

Дополнительную информацию о компании GE Healthcare см. на сайте www.gehealthcare.ru
Контактная информация:

РОССИЯ

123112, г. Москва,
Пресненская наб.,
д. 10С, 12 этаж,
Бизнес-центр Башня на Набережной,
Москва-Сити
Тел.: +7 495 7396931
Факс: +7 4957 396932
Сервисный центр
Тел.: +7 800 333 6967

(бесплатный номер для звонков из регионов России)

GERMANY

GE Healthcare GmbH
Beethovenstr. 239
42655 Solingen
T +49 212-28 02-0
F +49 212-28 02-28
www.gehealthcare.com