



LOGIQ™ P9

УПРОСТИТЕ СЕБЕ РАБОТУ. ДЕЛАЙТЕ ПО-СВОЕМУ

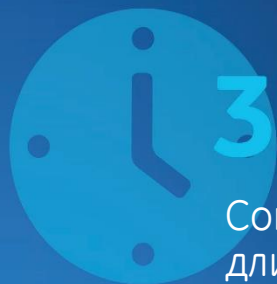




ВЫ ПРОСИЛИ ЛЕГКОСТИ.

Мы учли ваши пожелания

Система ультразвуковой диагностики LOGIQ P9* идеально подходит для удовлетворения клинических и рабочих потребностей в рамках общей визуализации. Будь то текущий прием пациентов или проведение комплексных обследований — доступная по цене система LOGIQ P9 обеспечивает устойчивое качество изображения, широкий диапазон областей применения и удобство использования, которые позволяют принимать своевременные и обоснованные решения.



32%

Сокращение
длительности
исследования¹



44%

Снижение
количества нажатий
клавиш¹



80%

Уменьшение
количества
аппаратных
клавиш¹

LOGIQ

ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ для настройки индивидуального рабочего процесса

Благодаря простоте и удобству в использовании, система LOGIQ P9 обеспечивает высокую эффективность работы при плотном графике.

Сенсорное управление — управляйте изображениями легким нажатием, даже если вы в перчатках. Увеличивайте масштаб, приближайте, фиксируйте изображение одним касанием, как на планшете или смартфоне. Также продумана легкость очистки.

My Page — персонализированный цифровой интерфейс позволяет настроить индивидуальный рабочий процесс и использовать предустановки. Просто войдите в систему, выберите нужный тип исследования и начинайте сканирование.

Приложение Photo Assistant — интегрирует анатомические фотографии, полученные с устройства на Android™, помогая врачам подтверждать результаты, документировать клинические симптомы и составлять отчеты.



ПАЦИЕНТООРИЕНТИРОВАННОСТЬ для поддержания высокого стандарта оказания медицинской помощи

Система LOGIQ P9 дарит уверенность в рамках широкого диапазона диагностических исследований.

Отличное качество изображения при минимальных настройках и безупречное пространственное и контрастное разрешение в В-режиме.

Широкий выбор высококачественных датчиков для охвата максимального количества областей исследования, включая органы брюшной полости, сердце, опорно-двигательный аппарат, сосуды и мелкие анатомические структуры, а также интраоперационные, акушерско-гинекологические, педиатрические и урологические исследования.

Современные инструменты визуализации, в том числе:

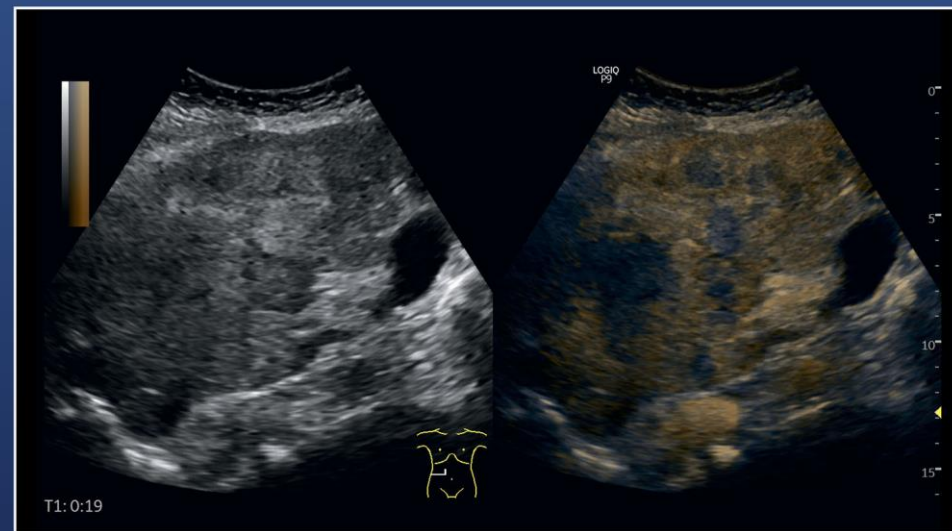
- В-Flow
- Цветная визуализация
- Формат 3D/4D HD
- HDlive
- Пространственно-временная корреляция изображений (STIC)/Omniview
- Компрессионная и 2D-сдвиговая эластометрия
- Стресс-эхокардиография
- Тканевая доплерография (TVI/TVD)
- Визуализация деформации миокарда
- УЗИ с контрастированием
- Инновационный¹ режим В-Steer+
- Одновременное отображение для урологических исследований

Простая передача и архивирование изображений благодаря облачному хранилищу Tricify, особенно полезному в случае акушерских исследований.

¹ В сравнении с предыдущей версией LOGIQ P9



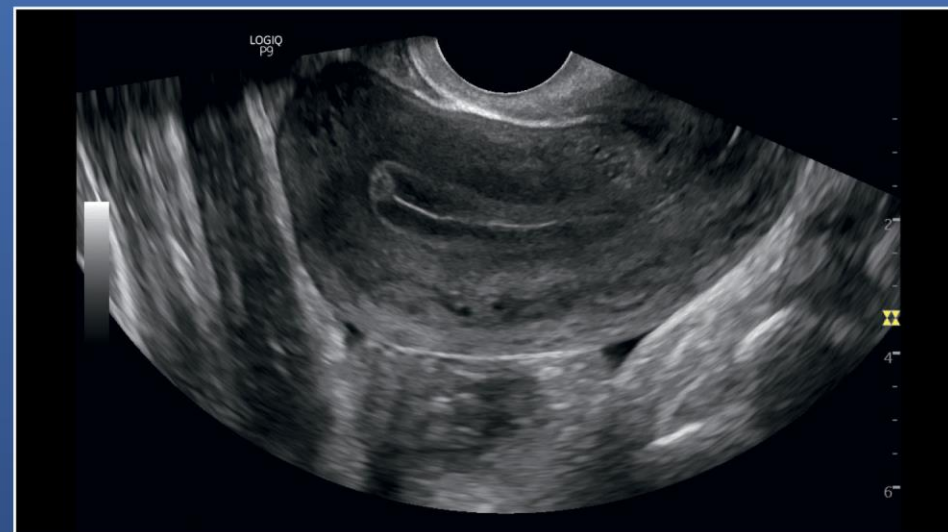
Сдвиговая эластометрия печени, датчик C1-5-RS



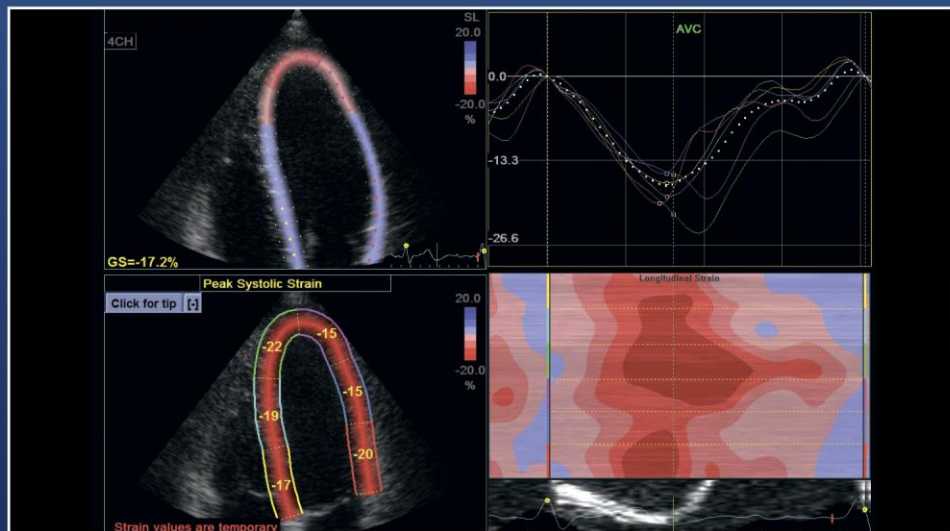
УЗИ с контрастированием, датчик C1-5-RS



Цветное доплеровское картирование сонной артерии в импульсно-волновом режиме, датчик L4-12t-RS



Визуализация матки в В-режиме, датчик IC9-RS



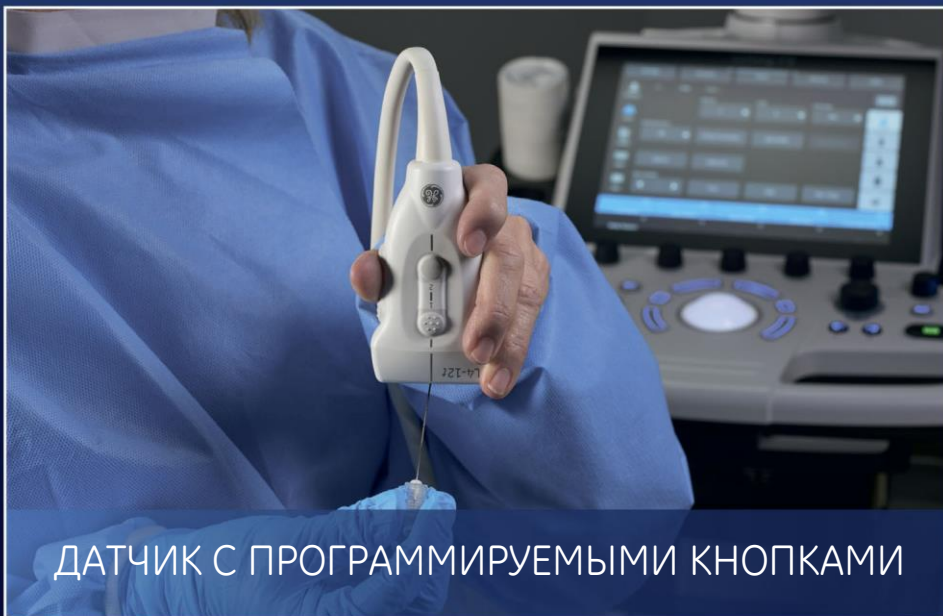
Визуализация деформации миокарда, датчик 3Sc-RS



Цветная визуализация HDlive, датчик RAB2-6-RS

ПРАКТИЧНОСТЬ на каждый день и рентабельность вложений

Система LOGIQ P9 легко подстраивается под ваш стиль работы, предпочтения и различные потребности в течение рабочего дня.



ДАТЧИК С ПРОГРАММИРУЕМЫМИ КНОПКАМИ



СКАНИРОВАНИЕ С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Приложение для дистанционного управления позволяет использовать для управления системой устройства на Android™ с установленным приложением LOGIQ.
- Предусмотрены инструменты автоматизации исследований: Auto TGC (регулировка компенсации усиления по глубине), Auto IMT (измерение толщины комплекса интима-медиа), AutoEF (измерение фракции выброса левого желудочка сердца), Measure Assistant (помощник для измерений), Compare Assistant (помощник для сравнения) и Scan Assistant (помощник для сканирования).
- Датчик L4-12t-RS с программируемыми кнопками не требует использования сенсорной панели, что помогает поддерживать стерильность.

УПРАВЛЕНИЕ ДАННЫМИ

- Легкая передача данных с поддержкой DICOM®.
- Функция Volume Navigation Import для объединения данных ультразвуковых исследований в реальном времени с наборами данных КТ и МРТ.

УЛУЧШЕННАЯ ЭРГНОМИКА

- + Внешний аккумулятор поддерживает сканирование в отсутствие подключения до одного часа.
- + Большой монитор диагональю 21,5 дюйма и удобный сенсорный экран диагональю 10,4 дюйма.
- + Простой дизайн рабочей панели с небольшим количеством физических кнопок¹.
- + Полнофункциональное шарнирное крепление² с поддержкой наклона вверх/вниз и поворота.
- + Компактная, легкая конструкция, включая возможность беспроводного подключения к локальной сети и работы от аккумулятора в режиме Power Assistant.
- + Цифровая регулировка компенсации усиления по глубине и цифровая клавиатура³.

НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА И ПОДДЕРЖКА

- SonoDefense на базе операционной системы Windows 10 IoT обеспечивает многослойную защиту целостности системы и конфиденциальности данных пациентов.
- Встроенные модули обучения My Trainer помогают быстрее освоить аппарат.
- На веб-сайте LOGIQ Club предлагаются учебные материалы для оптимизации использования системы.
- Возможно заключение договора о платном обслуживании², включая дистанционное обслуживание.



Теперь еще больше ИННОВАЦИЙ



Сенсорное управление — легкая настройка параметров визуализации на сенсорной панели, даже если вы в перчатках.



Приложение Photo Assistant — объединение анатомических фотографий и изображений в одном отчете.



Цветные изображения в формате HD — чувствительность, достаточная для визуализации мелких сосудов и замедленного кровотока.



2D-сдвиговолновая эластометрия — количественная оценка эластичности тканей, отображаемая на эластограммах с цветовым кодом.



Приложение для дистанционного управления — позволяет управлять системой с телефона или планшета на Android.



SonoDefense — мощная функция защиты данных, позволяющая избежать дорогостоящих нарушений конфиденциальности.



Персонализация

Индивидуальная настройка особенностей рабочего процесса для достижения эффективности в вашем стиле



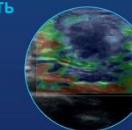
Практичность

Инновационная автоматизация и эргономика уменьшают длительность исследования и обеспечивают надежные результаты



Пациентоориентированность

Качественные изображения и современные инструменты обеспечивают вам уверенность в рамках широкого диапазона диагностических исследований



Система LOGIQ P9 разработана для поддержки большинства имеющихся на рынке контрастных веществ для ультразвуковых исследований. Данные вещества подлежат регулированию и одобрению государственными органами. Визуализация с контрастированием должна проводиться в рамках одобренных показаний для контрастного вещества, используемого в ходе исследования.

Возможно внесение изменений в представленные данные.

© Компания General Electric, 2019 г.

GE, монограмма GE являются товарными знаками компании General Electric. Android является зарегистрированным товарным знаком компании Google, Inc. DICOM является зарегистрированным товарным знаком Национальной ассоциации изготовителей электрооборудования. Windows является зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft. Tricefy является товарным знаком компании Trice Imaging. Все остальные товарные знаки третьих лиц являются собственностью соответствующих владельцев. Воспроизведение в любой форме запрещено без предварительного письменного разрешения компании GE. Ничто из данного материала не должно использоваться для постановки диагноза или лечения какого-либо заболевания или патологического состояния. Читателям следует обратиться за консультацией к медицинскому работнику.

JB44237RU(1)

1. Внутреннее техническое исследование GE с использованием стандартизированных протоколов для исследования органов брюшной полости по сравнению с предыдущей версией системы ультразвуковой диагностики GE LOGIQ P6.
2. Может отсутствовать, для получения дополнительной информации обратитесь к представителю GE Healthcare.
3. Физическая клавиатура поставляется по запросу.

* Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq P9 с принадлежностями