



LOGIQ S8 XDclear 2.0

Просто поразительно

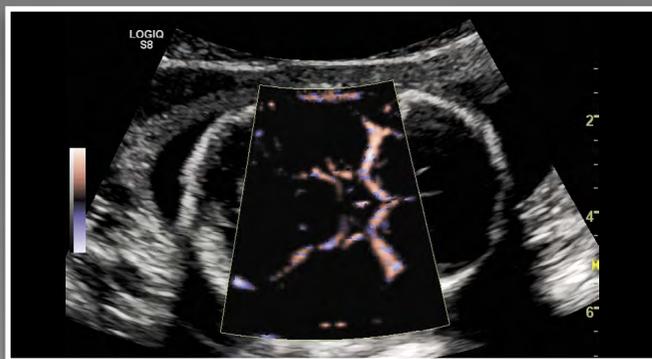




LOGIQ S8 XDCLEAR 2.0*

ИЗОБРАЖЕНИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

- + Усовершенствованный GE режим B-Flow¹ с высокой чувствительностью кровотока мелких сосудов
- + Большая компактность, меньшие размеры, усовершенствованные возможности работать автономно¹ — до 1 часа при помощи батареи
- + Усовершенствованная универсальность¹
- + Встроенный обучающий модуль для быстрого освоения системы



Почечный кровоток в режиме цветного B-Flow HD, датчик C1-6-D



Изображение образования печени с использованием контраста, датчик C1-6-D



Изображение запястья, датчик ML6-15-D

Акустическая архитектура S-Agile, созданная на реальных моделях человеческого тела, автоматически подстраивается под любой тип телосложения для получения оптимального изображения нажатием минимального количества кнопок.

Четкость и подстраиваемость платформы XDClear, объединенная с акустической архитектурой S-Agile, наделяет систему получением высококачественных изображений в любой области применения, включая абдоминальную, малые органы, молочную железу, сердечно-сосудистую, педиатрию и урологию. Доступен широкий ряд высокопроизводительных датчиков серии E и XDClear, а также специализированные датчики.

Широкий OLED-монитор с высоким разрешением обеспечивает высококонтрастное изображение, отсутствие артефактов в анэхогенных структурах, живой цвет и поразительное качество изображения в целом.

Усовершенствованный режим B-Flow¹ обеспечивает повышенную чувствительность к кровотоку в мелких сосудах, его детекцию и позволяет просматривать одновременно изображения в B-режиме и в режиме B-Flow.

¹В сравнении с предыдущей версией аппарата.

ОБЛЕГЧЕННЫЙ РАБОЧИЙ ПРОЦЕСС

Эта компактная система легко перемещается в малом пространстве и прекрасно впишется в тесные кабинеты. Практичные усовершенствования — от интуитивно понятной панели управления и широкого сенсорного экрана до встроенных программ автоматизации — помогают уменьшить нагрузку при большом пациентопотоке.



Автоматические измерения и оптимизация повышают качество выполнения исследования.

Программные пакеты. Маркируют, измеряют и описывают структуры быстро и уверенно, формируя DICOM-совместимые заключения.

Автономная работа. Производите исследования до 1 часа при помощи опциональной встроенной батареи.

Помощник сравнения — Scan Assistant.

Подстраиваемая автоматизация исследования помогает уменьшить количество нажатий на кнопки и, как результат, время исследования.

Доказано уменьшение на 79% количества нажатий на кнопки и на 54% время исследования по сравнению с исследованием без использования этой функции.

Помощник сравнения — Compare Assistant.

Просматривайте предыдущие исследования, данные маммографии, КТ или МРТ совместно с текущим исследованием на разделенном экране.

Работа с «сырыми данными» от GE

помогает укоротить время исследования, наделяя диагноста возможностью быстро собрать данные, а расчеты и постобработку произвести потом.

Tricefy. Это облачное решение позволяет вам безопасно делиться, совместно работать и архивировать ультразвуковые изображения и отчеты с коллегами и пациентами прямо с вашей УЗ-системы.

Встроенный обучающий модуль — My Trainer.

Помогает быстро освоить систему.



СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ВАШИМ НУЖДАМ

Система LOGIQ S8 XDclear 2.0 предоставляет доступ к широкому ряду передовых диагностических программ

Ультразвуковые исследования с контрастами

Оптимизированные контраст-специфические кривые позволяют диагносту характеризовать объемные образования с помощью передового количественного анализа, таких как кривая интенсивности во времени и параметрическое изображение.

2D-эластография «сдвиговой волны»

Обеспечивает количественный анализ плотности ткани, а кодирование цветом эластограммы помогает диагносту оценивать как глубокие, так и поверхностные структуры.

Объемная навигация

Передовая технология сочетает преимущества объемного изображения с продвинутой системой навигации для точности и скорости достижения цели. Технология отслеживания иглы и 2D/3D GPS-метки помогают повысить точность и эффективность малоинвазивных вмешательств.

Создано для удобства

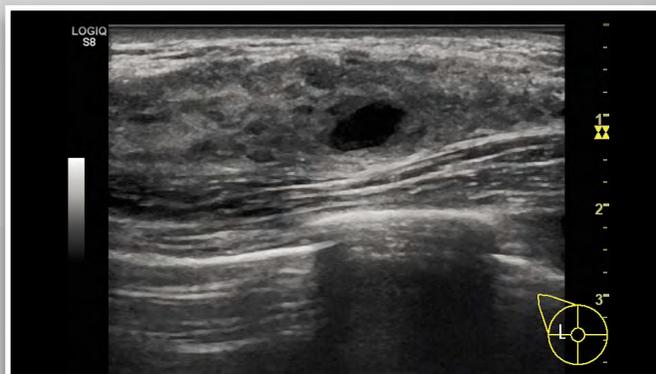
10.1-дюймовая сенсорная панель управления легко очищается. Меньшее основание системы позволяет быть ближе к пациенту в любых помещениях.

HDlive

Функция объемного отображения плода по типу «виртуальной амниоскопии» с использованием перемещаемого виртуального источника освещения придает точный анатомический реализм поверхностным, сосудистым и внутренним структурам и органам плода и женщины.



Изображение сердца в режиме ЦДК и импульсно-волнового доплера, датчик M5S-D



Изображение молочной железы датчиком L3-12-D



Изображение эластографии «сдвиговой волны», полученное датчиком C1-6-D и измерение датчиком M фиброскана на разделенном экране

*LOGIQ S8 XDCLEAR 2.0 является маркетинговым названием, ультразвуковая система Logiq S8 зарегистрирована как «Система ультразвуковая диагностическая медицинская Logiq S8 с принадлежностями».

GE Healthcare предлагает медицинские технологии и сопутствующие услуги, открывающие новую эру заботы о пациентах. Опыт и знания GE Healthcare в области медицинской диагностики, информационных технологий, систем поддержания жизнеобеспечения, разработки лекарственных препаратов и решений по повышению эффективности помогают нашим клиентам по всему миру предоставлять медицинские услуги на принципиально новом уровне. GE Healthcare также предоставляет основное сервисное обслуживание и высокотехнологичные услуги с дополнительными функциональными возможностями, помогая пользователям обеспечить высокое качество обслуживания пациентов.

GE Healthcare работает в России/СНГ более 25 лет. Полный портфель продуктов и услуг компании позволяет обеспечивать до 70% потребностей местного рынка в сложном медицинском оборудовании. В Москве функционирует собственный тренинг-центр компании «GE Healthcare Academy», который предлагает современные управленческие решения для руководителей здравоохранения, клиническое обучение работе на диагностическом оборудовании компании, тренинги и семинары в области систем электронного здравоохранения и программы, направленные на повышение удовлетворенности пациентов. Стратегия GE Healthcare направлена на расширение присутствия во всех регионах России для поддержки приоритетных задач российского здравоохранения — повышения качества и доступности медицинского обслуживания и снижения смертности.

Более подробную информацию можно получить на сайте www.gehealthcare.ru.

© Компания General Electric, 2021. Все права защищены.

GE, монограмма GE и LOGIQ являются зарегистрированными товарными знаками компании General Electric или одной из ее дочерних компаний. Windows является зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft.

Возможно внесение изменений в представленные данные. Запрещается воспроизводить 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. Обращайтесь к квалифицированному врачу. Изделие может быть представлено не во всех странах и не во всех регионах. Полный перечень технических характеристик изделия предоставляется по запросу. Для получения дополнительной информации обратитесь к представителю GE Healthcare.

GE Healthcare Россия и СНГ

123112, г. Москва, Пресненская набережная, 10А,
Москва-Сити, БЦ «Башня на Набережной»
Тел.: +7 495 739 69 31, факс: +7 495 739 69 32
Горячая линия: 8 800 333 69 67
(бесплатный номер для звонков из регионов России)

gehealthcare.ru



Возможности образования

Продолжайте свое профессиональное развитие посредством академического обучения с онлайн тренингами и семинарами. LOGIQ Club предлагает легкий доступ к информации о клиническом применении от специалистов из разных стран.

Сервисные и финансовые решения

Положитесь на оперативное обслуживание и поддержку со стороны GE Healthcare, которые удовлетворят ваши потребности в сервисе и обслуживании оборудования, защите датчиков и расходах.