

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://siemensmed.nt-rt.ru> || sdi@nt-rt.ru

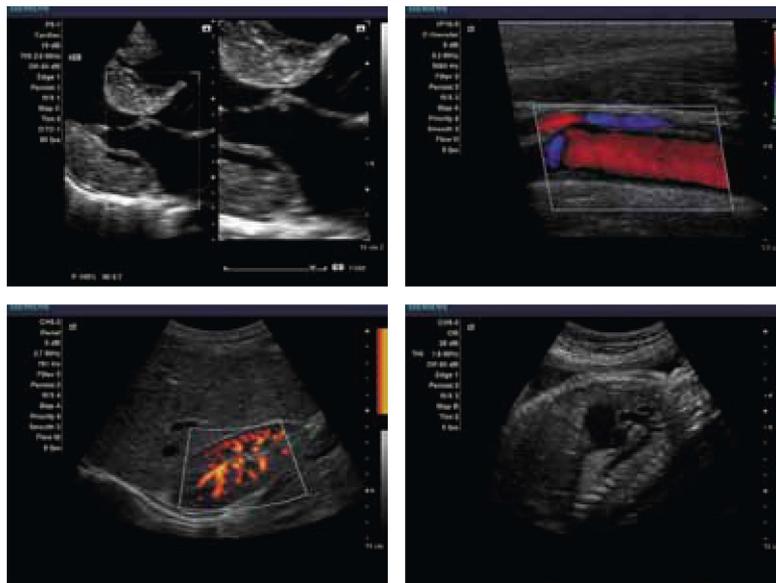


SIEMENS

Компактность, эффективность
и отличное качество работы

Ультразвуковая система ACUSON X300 версии Premium

*Ответы для жизни.



- ▶ УЗИ сердца: парастеральная проекция по длинной оси. Представлено в двух ракурсах на экране: без увеличения изображения и с увеличением. Движение митрального клапана во время систолы
- ▶ УЗИ сосудов: общая сонная артерия: режим цветового доплеровского картирования
- ▶ УЗИ органов брюшной полости: продольная проекция почечных сосудов в энергетическом доплеровском режиме
- ▶ УЗИ в акушерстве: органы грудной клетки и брюшной полости плода

Передовые технологии

Система ACUSON X300 PE — это передовые технологии, соответствующие современным клиническим требованиям.

Компактность, эффективность, эргономичность и качество марки «Сименс»

Для решения разнообразных задач, возникающих в современной клинической практике, необходима надежная и в то же время универсальная визуализирующая техника. Ультразвуковая система ACUSON X300™ версии Premium полностью отвечает этому требованию. Мобильная, компактная и исключительно эргономичная система ACUSON X300 PE предоставляет все возможности для уверенной УЗ-диагностики — в нужном месте и в нужное время. Благодаря ее мобильности и возможности быстрого запуска всего за 12 секунд врач получает доступ к полному набору диагностических функций именно тогда, когда они требуются.

Систему ACUSON X300 PE можно использовать в различных отделениях лечебного учреждения для проведения самых разнообразных исследований. В ней реализован широкий спектр функций для УЗИ сердца, общей эхографии и акушерско-гинекологической практики, в том числе технология объемной визуализации Advanced *fourSight™* или *fourSight 4D Imaging*. Благодаря расширенному набору функций, специальной аппаратной конфигурации и исключительной универсальности система ACUSON X300 PE сможет обеспечить высочайшее качество диагностики и в будущем.

Эффективность клинического применения

- ▶ Ультразвуковая система ACUSON X300 PE — новый уровень эффективности и точности УЗ-диагностики благодаря обширному набору передовых технологий. В их числе можно упомянуть методику четырехмерной визуализации на основе технологий Advanced *fourSight™* для акушерских и гинекологических исследований, а также программные пакеты *syngo® fourSight™ TEE View* и *syngo® Mitral Valve Assessment* для детального анализа данных УЗИ сердца.

Оптимизация клинической работы

- ▶ Компания «Сименс» разрабатывает процессы оптимизации работы врача-диагноста и повышения ее эффективности. Базовая конфигурация системы ACUSON X300 PE включает в себя интегрированную рабочую станцию DIMAQ-IP с поддержкой структурированных отчетов в формате DICOM, что существенно экономит рабочее время.

ErgoDynamic™ — современный подход к конструкции ультразвуковой системы

- ▶ Система ACUSON X300 PE представляет собой оптимальное решение с точки зрения эргономики. Все компоненты ACUSON X300 PE, от панели управления с регулируемой высотой до плоско-экранного монитора на шарнирном креплении, были разработаны в расчете на мобильность и удобство работы врача-диагноста.





Продуманные технологии, повышающие диагностическую эффективность в самых разных УЗ-исследованиях

Комплекс передовых технологий, реализованных в УЗ-датчиках, обеспечивает повышенную однородность изображения при сканировании пациентов с плохим УЗ-окном. Система позволяет добиться превосходного качества изображения при глубине проникновения ультразвукового луча до 30 см без компрессии тканей пациента.

Качество изображения, необходимое для уверенной диагностики

Полностью цифровая система ACUSON X300 PE создана для того, чтобы обеспечить максимальное качество, которое необходимо для уверенной диагностики. В системе применяются передовые базовые технологии визуализации и расширенные средства количественного анализа, созданные компанией «Сименс». Благодаря этому удалось создать удивительно компактный и удобный сканер с полным набором средств визуализации для общих исследований, акушерско-гинекологической практики и УЗИ сердца и сосудов. ACUSON X300 PE с самого начала разрабатывался как новый стандарт качества среди мобильных ультразвуковых систем.



Датчик P5-1 на основе монокристалла

- ▶ Пьезоэлектрическая конструкция на основе монокристалла обеспечивает расширение диапазона частот сканирования, повышение качества изображений и возможность применять всего один датчик для ЭХО-КГ и транскраниальных исследований у взрослых пациентов.



Технология тканевой оптимизации TGO

- ▶ Технология тканевой оптимизации TGO™ позволяет сделать качество изображения более четким и стабильным, нажав всего одну кнопку.

Эффективный доступ к данным

Интегрированная рабочая станция DIMAQ-IP и полный набор функций стандарта DICOM обеспечивают быстрый и удобный доступ к данным пациентов в рамках всего лечебного учреждения.

Решение задач — без ошибок и вовремя

Система ACUSON X300 PE призвана обеспечить оптимальную клиническую эффективность. Все аспекты данной платформы, от конфигурируемых таблиц для ввода сведений о пациенте до поддержки структурированных отчетов в формате DICOM и настраиваемых расчетов для каждого диагностического приложения, разработаны таким образом, чтобы учесть особенности организации труда в любом лечебном учреждении. Благодаря увеличенной емкости жесткого диска и удобному интерфейсу интегрированной ультразвуковой рабочей станции DIMAQ-IP данные пациентов можно сохранять, загружать и администрировать быстрее и эффективнее. Функция вывода на экран сохраненных в архиве изображений и кинопетель упрощает доступ к ним для просмотра, постобработки и печати.



- ▶ Превосходная детализация и контрастное разрешение мозжечка при исследовании артерии плода, полученного с помощью технологии сложносоставного многолучевого сканирования SieClear™



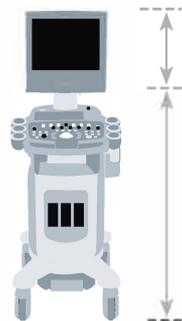
Удобный плоскопанельный монитор

Плоскопанельный монитор с диагональю 15 дюймов (38,1 см) установлен на шарнирном плече крепления, что обеспечивает оптимальное размещение монитора и качественный просмотр изображения в любых условиях.

ErgoDynamic — современный подход к конструкции УЗ-системы: сканирование без нагрузки и усталости

В конструкции системы ACUSON X300 PE применяются новейшие разработки из области эргономики. Удобная консоль оператора находится в центре системы и разработана таким образом, чтобы снизить частоту нажатия кнопок, а регулируемая по высоте панель управления с шарнирным креплением позволяет найти удобное положение при любых условиях сканирования.

Эргономичную конфигурацию ACUSON X300 дополняют компактные и легкие датчики с поддержкой технологии Hapafy Lens и монокристаллической конструкцией, которая обеспечивает превосходную проникающую способность при уменьшенном давлении на датчик во время сканирования.



Плоскопанельный монитор с диагональю 15 дюймов

Высота панели управления 81—91 см

Шарнирная регулировка в диапазоне 30 см



Поворот стрелы на $\pm 80^\circ$

Компактность

► Система ACUSON X300 является маловесной и занимает мало места, благодаря чему ее без труда можно перевезти из рабочего кабинета к постели больного. Эта особенность позволяет использовать одну систему вместо нескольких и оптимизирует диагностическую помощь в клинике.

Обслуживание клиентов. Программа Life

Наша цель — обеспечить надежную работу оборудования в течение всего срока службы.

Эффективность, производительность, соответствие ожиданиям врачей, пациентов — именно этого ждут клиенты от приобретенного оборудования. В рамках программы обслуживания клиентов Life мы предлагаем не только обслуживание систем, но и программы развития и поддержки навыков врачей-диагностов на самом современном уровне. Это поможет сотрудникам сконцентрироваться на самом важном — на работе с пациентами.

Поддержка максимальной производительности

Программа дистанционного обслуживания компании «Сименс» SRS позволяет получить поддержку наших экспертов нажатием одной кнопки — в любое время и в любом месте. Технические эксперты из современного центра поддержки, использующие средства дистанционного доступа, могут подключиться к системе клиента через защищенное соединение, провести дистанционную диагностику, устранить неполадки и загрузить обновления программного обеспечения непосредственно на ультразвуковую систему производства компании «Сименс».

Максимальная эффективность от вложений

Широко известные возможности модернизации оборудования марки «Сименс» помогают продлить срок эксплуатации устройств благодаря своевременной установке обновлений и сервисному обслуживанию. Новые решения позволяют УЗ-системе развиваться одновременно с развитием учреждения и в соответствии с новыми клиническими задачами.



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://siemensmed.nt-rt.ru> || sdi@nt-rt.ru