

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

Ультразвуковая система ACUSON SC2000



Ультразвуковая система ACUSON SC2000, задающая стандарт для будущего, предлагает инновационные технологии для обеспечения превосходного качества изображений и решения для организации эхокардиологических исследований. Системный базовый блок включает в себя рабочие протоколы **eSieScan™** блок кардиологических вычислений и расчетов, модуль регистрации физиологических сигналов, ряд технологий улучшения качества изображений, включающий поддержку режима нативной тканевой гармоники **Native™ Tissue Harmonic Imaging (NTHI)** и технологию когерентной визуализации **IN Focus**.

Рабочие протоколы eSieScan:

Рабочие протоколы **eSieScan** направляют оператора через клиническую последовательность шагов, необходимую для завершения осмотра. Следование протоколу при работе обеспечивает последовательный и повторяемый процесс и сокращает количество нажатий клавиш, что приводит к более точным результатам. Благодаря возможности настройки протокола пользователь может структурировать его в соответствии с клиническими задачами диагностического отделения.

Включают автоматические функции для:

- Активации автоматического режима и измерения (4D, цветовой доплеровский, спектральный доплеровский, тонкий объемный УЗ-срез или 2D, М-режим)
- Переключения датчика (при переходе от 2D-изображений к 4D)
- Может использоваться для эхо-кардиографических исследований взрослых пациентов и детей

Технология IN Focus:

IN Focus – это новейшая технология когерентной визуализации в реальном режиме времени, которая обеспечивает динамическую фокусировку по всей глубине для получения превосходной 2D и объемной визуализации без участия врача-диагноста.

Этот метод позволяет при работе с каждым датчик достигнуть максимального потенциала формирования луча с точки зрения детализации и контрастного разрешения.

В отличие от обычного луча, при котором фокус находится на одной глубине, в зоне сканирования или зоне патологического очага, технология **IN Focus** путем сбора информации о сканировании с перекрывающихся зон обеспечивает фокусировку

в каждой точке изображения по всему полю зрения. Это эквивалентно множеству фокусных зон от ближней до дальней зоны визуализации. Используя возможности до 64 параллельно получаемых лучей и уникальный когерентный обработчик изображений технология **IN Focus** без дополнительного участия врача-диагноста собирает и обрабатывает достаточно уникальной информации от каждого луча, чтобы добиться двусторонней фокусировки по всей глубине сканирования. В дополнение к превосходному качеству изображения технология **IN Focus** также улучшает рабочий процесс, устраняя необходимость постоянной настройки фокальных точек при выполнении обычной визуализации.

В стандартную комплектацию системы ACUSON SC2000 также входит поддержка служб протокола **DICOM**: передача структурированных отчетов **DICOM**, отправка/получение запросов **DICOM**, хранение/печать данных **DICOM**, а также работа со списками задач (**WorkList**).

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