

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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

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
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

<https://ge.nt-rt.ru> || ghe@nt-rt.ru

Портативные ультразвуковые устройства Vscan



Системы семейства Vscan - интуитивно понятные карманные ультразвуковые устройства, которые позволяют получать диагностические изображения непосредственно на месте оказания медицинской помощи. Кардиологи, врачи общей практики, акушеры и гинекологи, врачи первичной и неотложной медицинской помощи и интенсивной терапии могут с помощью Vscan получить дополнительную информацию и принять быстрое решение по определению дальнейшего лечения пациента.

Общее описание

Vscan – это компактный карманный инструмент визуализации, разработанный на основе ультразвуковой технологии, который позволит выполнить ультразвуковое исследование во время осмотра. Предоставляя возможность серошкального изображения и цветового картирования кровотока в режиме реального времени всего лишь нажатием кнопки, Vscan помогает изучить функции органов и быстро и уверенно поставить диагноз.

Технические характеристики

Область применения

- Мочевой пузырь
- Обнаружение выпота, движения в грудной (плевральной) полости
- Кардиология
- Частные обследования периферических сосудов кровеносной системы
- Органы брюшной полости
- Гинекология, акушерство
- Педиатрия

Базовая конфигурация

- Устройство Vscan с датчиком
- Кабель USB
- Батарея
- Зарядное устройство
- Мягкий защитный футляр
- Свободный доступ на Vscan Web портал для получения обучающего курса и дополнительной информации
- Программное обеспечение для связи с персональным компьютером
- Программное обеспечение для передачи изображений/видео через USB
- Программное обеспечение для передачи данных через протокол DICOM
- Карта памяти (для сервисных целей)
- Гель

Визуализация

- Для отображения анатомических структур с течением времени используется черно-белый режим;
- Возможность визуализации тока крови в цвете в real-time;
- Поле зрения до 75 градусов в черно-белом режиме, а максимальная глубина составляет около 25 см;
- Датчик (фазированный, широкополосный), рабочая частота: 1,7 - 3,8 МГц;
- При полностью заряженной батарее время работы аппарата в режиме сканирования составляет 1 час;
- Сектор при работе в цветном режиме (визуализация кровотока) имеет угол обзора равный 30-ти градуса

Основные преимущества

- Возможности визуализации для облегчения рабочего процесса

Благодаря высокому качеству изображений систему Vscan можно использовать для исследования брюшной полости и сердца, в урологии, акушерстве и педиатрии, что помогает повысить диагностические возможности и уменьшить количество направлений к другим специалистам.

- Карманные размеры и портативность для получения изображений прямо у постели больного

Благодаря небольшим размерам и легкому весу систему Vscan можно переносить от пациента к пациенту для выполнения диагностических исследований первично, в ургентной практике или в условиях стационара.

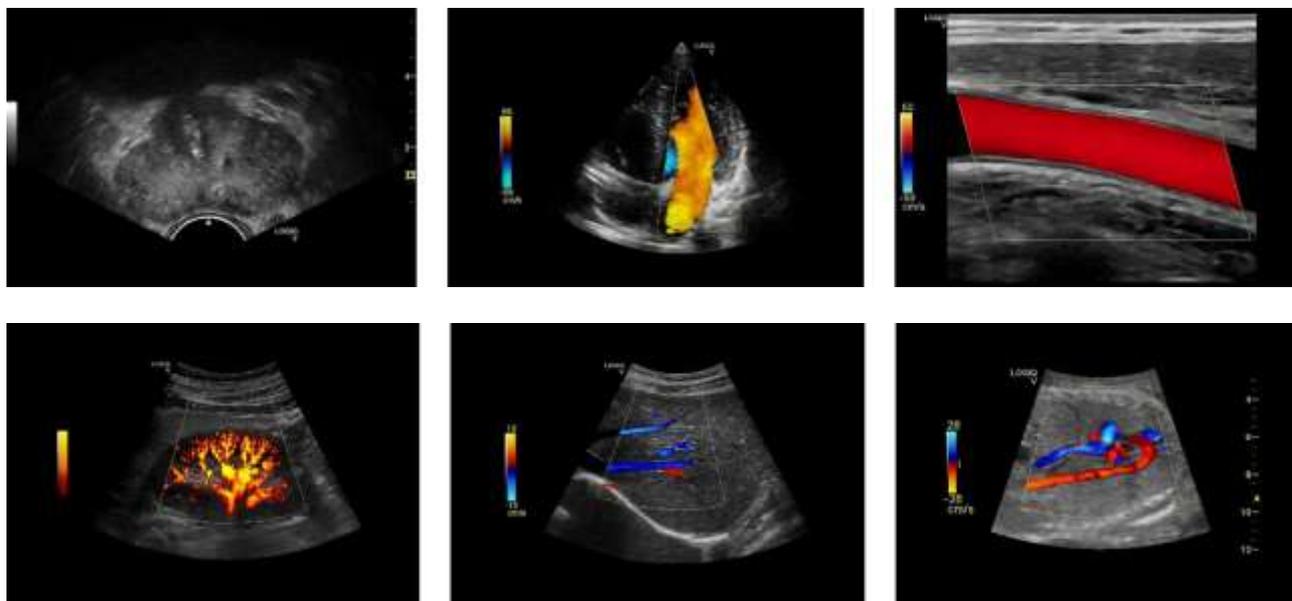
- Простота использования

Благодаря пользовательскому интерфейсу, которым можно управлять одной рукой, система Vscan интуитивно понятна в использовании и замечательно вписывается в рутинный лечебно-диагностический процесс.

- Функциональность, которая соответствует вашим потребностям

Объем аккумулятора позволяет вам рассчитывать на систему Vscan для исследования пациентов в течение целого дня, поскольку одной зарядки хватает на один час непрерывного сканирования.

Клинические изображения



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
 Благоевщенск (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

Ижевск (3412)26-03-58
 Иваново (4932)77-34-06
 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
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 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
 Саранск (8342)22-96-24
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Сургут (3462)77-98-35
 Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
 Тольяти (8482)63-91-07
 Рязань (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31