

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

Ангиографический аппарат

Artis one



Ангиографический аппарат Artis one создан на основе проверенной и передовой технологии. Он оснащен инструментами нового поколения, обеспечивающими высокое качество визуализации. Благодаря экранному меню взаимодействие с системой происходит совершенно по-новому и становится интуитивно понятным. Поэтому вы можете сосредоточить свое внимание на том, что действительно необходимо. Это решение легко освоить и внедрить. Вы сможете расширить диапазон выполняемых процедур.

Особенности

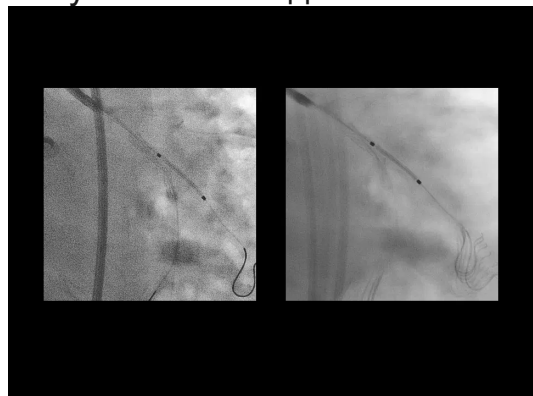
Высокое качество визуализации

Artis one — это проверенные технологии и целый набор инструментов визуализации следующего поколения — от технологии плоского рентгеновского излучателя до функции контрастного усиления стента в режиме реального времени. В стандартную комплектацию системы входит пакет CARE+CLEAR, обеспечивающий высокое качество изображений при минимально возможной лучевой нагрузке.

Передовые технологии

Система Artis one оснащена проверенными передовыми технологиями — в частности, в ней установлена рентгеновская ангиографическая

трубка MEGALIX Cat Plus, в которой использована технология плоского излучателя. Также в стандартную комплектацию аппарата входит пакет CARE+CLEAR. Благодаря функции CLEARchoice вы сможете получить необходимое качество изображений.



Zoom

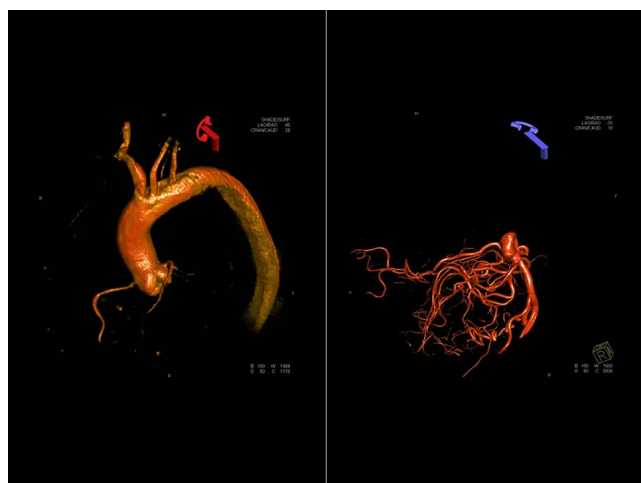
Инструменты визуализации следующего поколения

Функция CLEARstent Live позволяет выполнять контрастное усиление визуализации стента в режиме реального времени. Благодаря этому можно проверить положение стента относительно анатомических структур сердца или относительно ранее имплантированных стентов.

Play Video

Функция HeartSweep

За один поворот С-дуги можно получить все стандартные проекции для диагностики коронарных сосудов, оценить состояние коронарных артерий, и найти, таким образом, оптимальную проекцию для лечения. Функция HeartSweep позволяет перемещать С-дугу по 10 различным траекториям с настраиваемой скоростью, а для запуска этой функции достаточно нажать одну кнопку.



Zoom

Возможности 3D-визуализации

В аппарате реализована функция 3D-визуализации с параллельной

обработкой данных и высокой скоростью вращения С-дуги — 60 градусов в секунду. Предусмотрено два высококонтрастных режима сбора данных. В первом режиме используется большее количество изображений, для 3D-реконструкции с оптимальным качеством, во втором используется меньше изображений, что позволяет снизить лучевую нагрузку.

Play Video

Большой охват

Охват тела пациента при съемке достигает 2,10 метра. Это позволяет получать изображения периферических сосудов конечностей без перемещения пациента. Изображение всего тела можно получить за один ход сканирования, аналогично тому, как на системах с потолочным креплением, но в данном случае это возможно с помощью напольной системы.

Интуитивно понятное управление

Оптимальное позиционирование системы? Система Artis one без проблем адаптируется к задачам конкретной процедуры и обеспечивает оптимальный доступ к пациенту — по нажатию кнопки или полностью автоматически.

Доступ к голове пациента ничем не ограничен, что упрощает анестезию и чреспищеводную эхокардиографию и оставляет достаточно места для неотложной помощи.

Позиционирование системы для оптимального доступа к пациенту

Доступ к голове пациента ничем не ограничен, что упрощает анестезию и чреспищеводную эхокардиографию. Для каждой процедуры можно выбрать оптимальное позиционирование аппарата. Чтобы привести в действие моторизованный привод системы, достаточно нажать одну кнопку.

Play Video

Продуманные средства управления, не отвлекающие от основной задачи

Вы можете легко управлять системой простым нажатием кнопки, сосредоточив свое внимание на самой процедуре. Аппарат оснащен среднеформатным подвесным монитором с экранным меню. В экстренных ситуациях аппарат мгновенно отодвигается в сторону одним нажатием кнопки.

Play Video

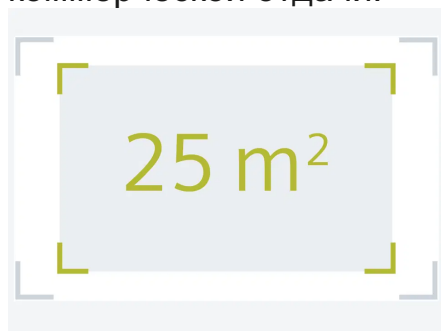
Крупные четкие изображения и настраиваемый формат отображения

По сравнению с 19-дюймовыми мониторами увеличение изображений может достигать 90%. Форматы отображения можно настраивать

произвольным образом — в соответствии с типом процедуры и режимом визуализации.

Высокий уровень рентабельности

Artis one занимает мало места и тем самым обеспечивает высокий уровень рентабельности. Быстрая установка, простое внедрение и экономия электроэнергии до 20%. Аппарат позволяет расширить диапазон выполняемых процедур, а значит быстро добиться коммерческой отдачи.



Zoom

Малая занимаемая площадь, высокая рентабельность

Преимуществом системы является быстрая установка, сокращение эксплуатационных расходов и экономия электроэнергии до 20%. При этом систему можно установить в помещении площадью 25 кв. м.

Для системы с потолочным креплением требуется помещение площадью 45 кв. м.

Для Artis one достаточно помещения площадью 25 кв. м.

Artis one позволяет установить штатив в такие положения, которые раньше были возможны только у систем с потолочным креплением. Как правило, для системы с потолочным креплением необходимо помещение площадью приблизительно 45 кв. м.

Легко освоить, легко внедрить

Система легко управляется и проста в эксплуатации, поэтому работающий посменно персонал сможет быстро освоить управление системой. Воспользуйтесь преимуществами быстрой установки и начала работы системы.



Zoom

Единая система для всех задач

Вы сможете расширить диапазон выполняемых процедур. Artis One с помощью набора специализированных 2D- и 3D- приложений

позволяет проводить интервенционные процедуры как на коронарных, так и на периферических сосудах.

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