

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

**Полные характеристики, описание и фото на
Philips Affiniti 30 ультразвуковой аппарат
(philips-affiniti-30)**



УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Страница 1 из 15

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Оглавление

Описание philips-affiniti-30

Характеристики товара

Фото philips-affiniti-30

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Описание Philips Affiniti 30 ультразвуковой аппарат

Ультразвуковая система Philips Affiniti 30 представляет собой идеальную модель для проведения базовых исследований. Консоль позволяет проводить ультразвуковую диагностику сердца (в том числе чреспищеводную эхокардиографию), сосудов и других органов с высокой точностью. Аппарат оснащен технологией компрессионной эластографии, 3D/4D для акушерства, может использоваться для проведения УЗИ с контрастным усилением.

Технические характеристики

- Компрессионная эластография для молочной железы и органов малого таза
- Оптимизация изображения и доплеровского спектра одной кнопкой iSCAN
- Дифференциация тканей у пациентов разных категорий
- Режимы 3D/4D для визуализации и анализа объемных данных
- Модуль количественного анализа для общих 3D-исследований (GI 3DQ)
- Регулируемый во всех направлениях держатель монитора
- Регулируемая по высоте панель управления
- Автоматическое определение типа ткани и непрерывная регулировка усиления с помощью функции AutoSCAN
- Стресс-эхоКГ
- Модуль Q-App для определения толщины комплекса интима-медиа (IMT)
- Складывающийся 21,5-дюймовый ЖК монитор
- Сенсорная 12-дюймовая панель управления
- Степень движения - 180°
- Регулировка высоты - 20,3 см
- Высота ультразвуковой системы 142,2 - 162,6 см
- Вес - 83,6 кг
- 4 порта для подключения датчиков

Возможности

- iSCAN - это функция оптимизации изображения одним касанием для 2D-режима и доплеровского режима. Он доступен для всех преобразователей изображений и операций в сочетании с визуализацией SonoCT и XRES.
- SonoCT (составное изображение в реальном времени) помогает устранить практически весь беспорядок и артефакты. Он автоматически выбирает количество углов поворота (до 9) на основе выбранного пользователем условия разрешения / частоты кадров (Res / Speed) для всех изогнутых и линейных преобразователей. УЗИ Philips работает вместе с гармонической визуализацией тканей, визуализацией XRES, объемными режимами и дуплексным доплером.
- AutoSCAN автоматически и непрерывно оптимизирует яркость изображения с усилением по умолчанию и настройками TGC для наилучшего отображения изображения.
- Интеллектуальная оптимизация iOPTIMIZE: несколько технологий для быстрого и автоматического регулирования производительности системы для различных размеров пациентов, состояний потока и клинических требований. Это функция визуализации тканей, настраивающая более 4000 параметров во время выбора датчика или приложения.
- Аппарат УЗИ Philips предлагает гармоническую визуализацию тканей с технологией импульсной инверсии - это система обработки частот второй гармоники в ткани, включающая в себя запатентованную технологию подавления фазы с инверсией импульса для высокого разрешения деталей во время гармонической визуализации.
- Интеллектуальная доплеровская визуализация автоматически поддерживает оптимальный угол потока, чтобы помочь в обеспечении согласованных измерений доплеровской скорости (доступно с пакетами приложений для сосудистой и общей визуализации только на линейных датчиках)
- Адаптивный доплер усиливает слабые сигналы для улучшения видимости спектра и импульсные аудиосигналы для улучшенной оценки потока.
- Протоколы SmartExam: полностью настраиваемые возможности протокола для любого клинического приложения, поддерживаемого системой, с гибкостью для проведения протокола обследования в любой последовательности.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

- QLAB IMT: этот инструмент QLAB позволяет быстро и последовательно измерить толщину интима-медиа в сонных и поверхностных сосудах.
- QLAB 3DQ GI: этот инструмент QLAB в системе Philips позволяет просматривать, количественно определять, обрезать, вращать и измерять набор данных трехмерного изображения.
- Количественный анализ деформации (SQ) предназначен для оценки региональной функции миокарда. Оценка синхронности и руководство во время процедур бивентрикулярной стимуляции. Измерение скорости миокарда и определение скорости смещения-деформации и деформации по заданным пользователем М-линиям с помощью тканевой доплеровской визуализации (TDI).

Особенности

- Ультразвуковой сканер Philips Affiniti 30 позволит Вам быть всегда впереди: он создан для сбалансированной работы на базе инноваций, которые отвечают потребностям больниц и клиник, работающих в условиях высокой нагрузки.
- Если Вам важно получать диагностическую информацию быстро, но не в ущерб точности, если нужна расширенная функциональность, но не в ущерб простоте эксплуатации, если требуется эргономичная и в то же время долговечная система, которая позволит справляться с большим потоком пациентов, если Вы желаете обеспечить наилучший уровень обслуживания, экономия времени и ресурсы, тогда Philips Affiniti 30 — это Ваш выбор, ведь этот ультразвуковой сканер помогает достичь такого баланса.
- Affiniti 30 позволяет работать в условиях высокой нагрузки без лишних затрат. Полная стоимость владения остается умеренно благодаря энергосберегающим технологиям, комплексным испытаниям на надежность, которые увеличивают срок службы сканера, и модульной конструкции, которая позволяет быстро устранять неполадки.

Преимущества

- Точное формирование луча, тканеспецифичные предварительные настройки (Tissue Specific Presets, TSP) и другие средства автоматизации и повышения эффективности позволяют оптимизировать рабочий процесс при высокой пропускной способности.
- Philips Affiniti 30, оснащенный инновационными технологиями — это передовые клинические приложения, быстрое сканирование, высокое качество визуализации и отличные результаты — даже в сложных случаях.
- Точное формирование луча в широком динамическом диапазоне обеспечивает высокое пространственное и контрастное разрешение и однородность изображения в поле обзора, уменьшает число артефактов и снижает шум. Режим тканеспецифичной визуализации позволяет автоматически корректировать более 7500 параметров, оптимизируя настройки датчика с учетом типа исследования.
- Высокое качество изображений дополняют современные инструменты, в том числе компрессионная эластография и визуализация в режиме 3D/4D.
- Компрессионная эластография повышает достоверность диагностики
- Affiniti 30 поддерживает функцию эластографии при сканировании молочных желез и при выполнении гинекологических исследований. Этот высокочувствительный метод используется для оценки относительной жесткости тканей. Вы можете просматривать и записывать полученные данные и составлять заключения на их основе. Исследование не требует внешней компрессии, что повышает согласованность и воспроизводимость результатов.
- Affiniti 30 оснащен приложениями Q-Apps — для количественного анализа и представления изображений при объемной визуализации. Функция iSlice поддерживает просмотр объемных данных, включая томографические срезы (применяется в частности для оценки аномалий развития матки).
- Функция QLAB GI 3DQ позволяет просматривать и редактировать трехмерные изображения и выполнять измерения с помощью массивов данных 3D УЗИ.
- Philips Affiniti 30 оснащена инструментами и функциями, которые оптимизируют рабочий процесс, сокращают число повторяющихся действий, улучшают воспроизводимость исследований и повышают удобство пользования.
- Приложение Real-time iSCAN (AutoSCAN) автоматически оптимизирует параметры усиления изображения в режимах 2D, 3D и 4D визуализации.
- Функция SmartExam повышает согласованность исследований, уменьшает число нажатий на клавиши и сокращает продолжительность исследования на 30-50% за счет автоматического планирования и обработки протоколов. Позволяет составлять точные единообразные аннотации и переключаться в автоматический режим, сокращает количество пропущенных проекций.
- Приложение для сканирования плода Efficient fetal scanning дает возможность создавать протоколы для любого триместра и специализированных исследований для выявления таких хромосомных аномалий как трисомии 13 и 21
- При разработке Affiniti 30 компания Philips опиралась на опыт своих клиентов, учитывая сложности, возникающие при сканировании, учитывая такие нюансы как тесные помещения, большой поток пациентов, технически сложные пациенты и нехватка времени.
- В системе предусмотрено множество мелочей, которые облегчат работу врача.
- Эргономичный и изящный, ультразвуковой сканер Philips Affiniti 30 удобен в использовании и прост в освоении. Фиксаторы кабелей защищают провода от спутывания, повреждения и лишнего натяжения, что повышает удобство эксплуатации сканера.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

- УЗИ сканер потребляет почти на 40% меньше электроэнергии, чем предыдущие модели. Он расходует меньше энергии и выделяет меньше тепла, чем тостер, а это еще одна статья экономии для медицинского учреждения.
- Эргономичный дизайн и бесшумная работа — делают исследование более комфортным для пациентов.
- Удобный пользовательский интерфейс — опытные пользователи без труда осваивают систему благодаря интуитивно понятному интерфейсу и продуманной системной архитектуре.
- Элементы управления Affiniti 30 размещены в удобной досягаемости, а раскладка клавиш запоминается очень легко. Даже если оператору приходится заниматься сканированием целый день, он чувствует себя комфортно. 80% сонографистов испытывают боли, связанные с работой, а более 20% получают травмы, которые вынуждают оставить профессиональную деятельность, поэтому в системе разработан сенсорный интерфейс планшетного типа, который уменьшает количество движений и нажатий на клавиши.
- Этот сенсорный экран — один из самых больших в своем классе. С его помощью удобно выбрать необходимые настройки и контролировать сканирование, уделяя максимум внимания пациентам.
- Панель управления и большой монитор диагональю 21,5 дюйма обеспечивают удобство сканирования, которое можно выполнять как сидя так и стоя. Вес сканера — 83,5 кг, что на 16% меньше, чем вес предыдущей модели. Affiniti 30 занимает небольшую площадь, его легко перемещать и можно использовать в небольших помещениях.
- Сканер поддерживает стандарт DICOM, что упрощает обмен информацией. Структурированные отчеты оптимизируют рабочий процесс и работу с данными, давая возможность пересылать измерения, изображения и заключения внутри сети, а беспроводная связь с принтером удобна, когда нужно распечатать результаты исследований.
- Четкая организация технического обслуживания.
- Модульный дизайн — обеспечивает высокую надежность и быстрое устранение неполадок.
- Интеллектуальная архитектура программного обеспечения — легко оптимизировать, обслуживать и восстанавливать; данные о пациентах надежно защищены.
- Дистанционная поддержка Philips — помогает предотвращать проблемы и повышает работоспособность системы.

Область исследования

- Акушерство
- Гинекология
- Кардиология
- Исследование брюшной полости
- Педиатрия и неонатология
- Внутриполостные исследования
- Хирургические мероприятия и т.д.

Датчики

- Внутриполостные

C9-4v

- Конвексные

C6-2

C8-5

- Линейные

L12-4

- Объемные

V6-2

3D9-3V

- Секторные

S4-2

S8-3

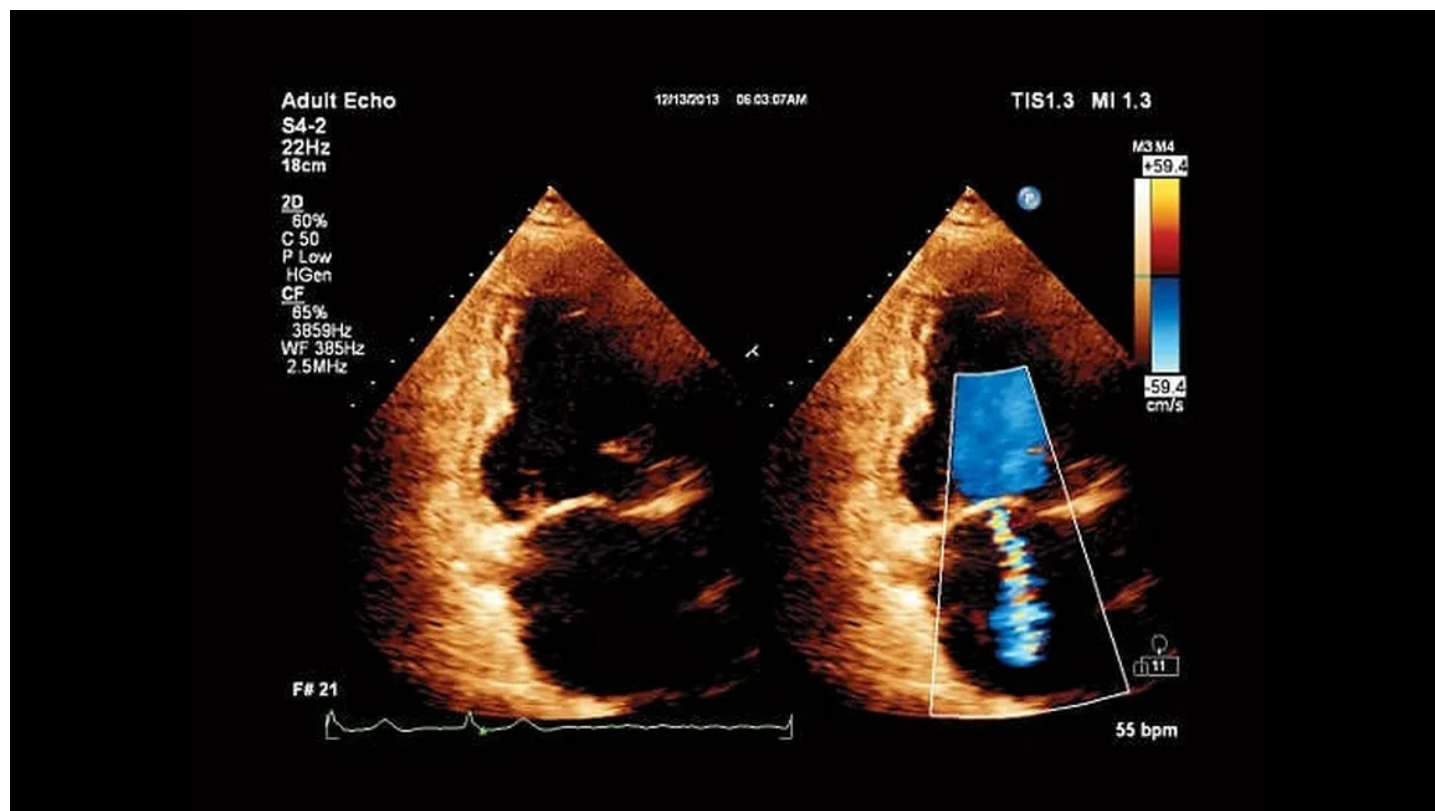
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Клинические изображения оборудования

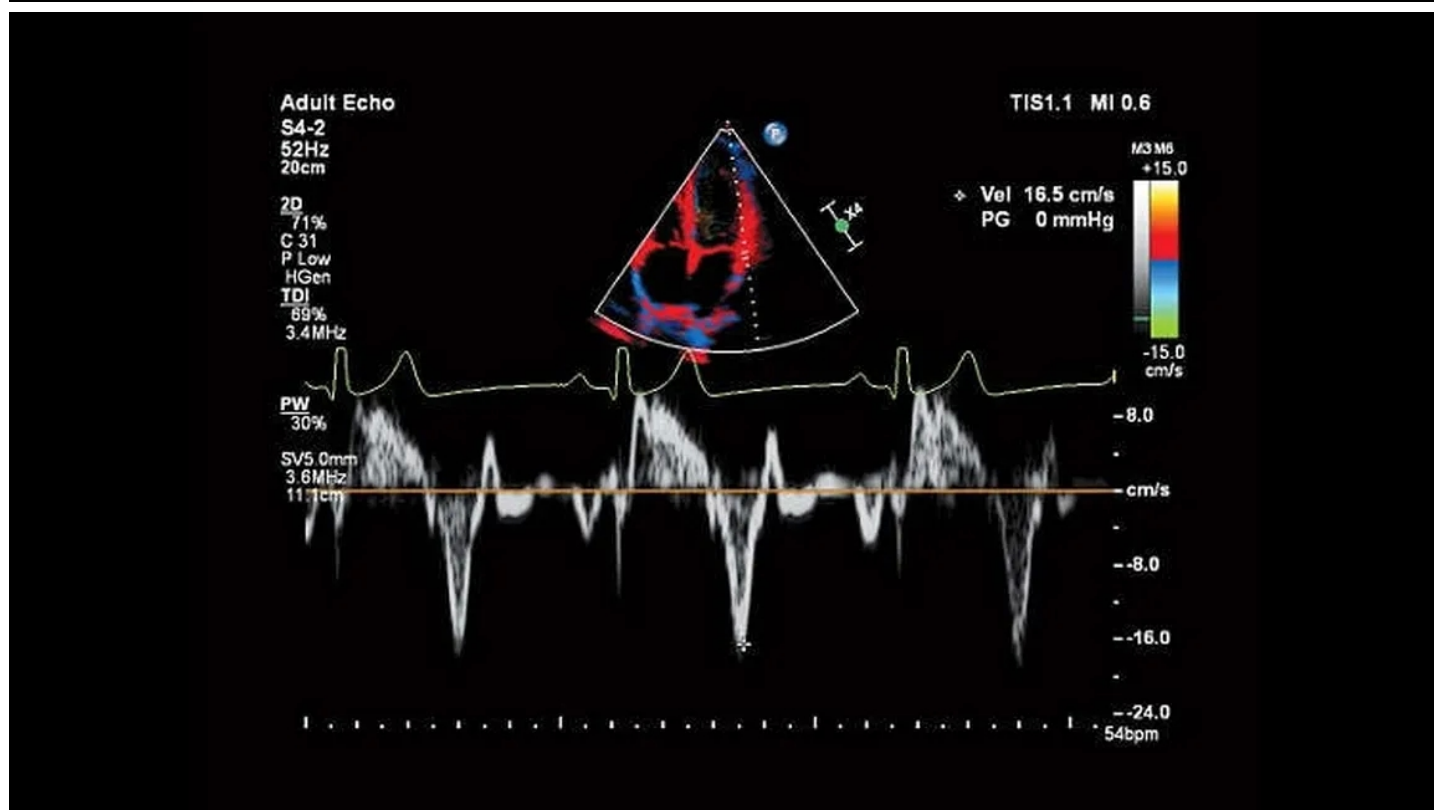
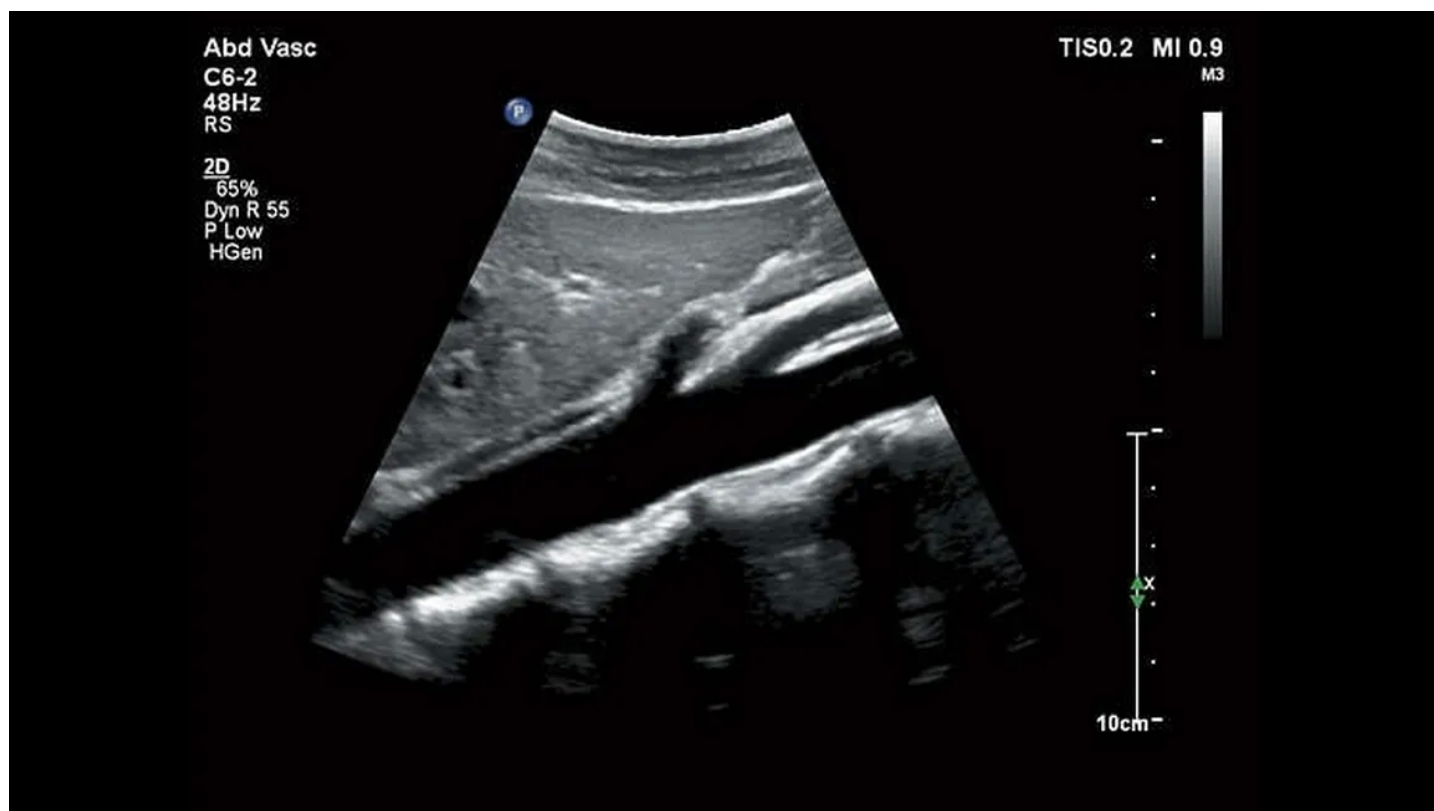


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

OB Early

V6-2

4D

Angle 50°
V6-MAG 1
V6-Dir 4
V6-M MAG 2
V6-M Dir 0°
Sur 100° 1
Trapez 50%
Trapez 30%
Depth 40%
Lutro 30%
Sur 100° 2
V6-M MAG 3



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Документы на оборудование

[Регистрационное удостоверение](#)

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Характеристики Philips Affiniti 30 ультразвуковой аппарат

Артикул	philips-affiniti-30
Наименование устройства	Philips Affiniti 30 ультразвуковой аппарат
Применение	Общая диагностика
Тип аппарата	Стационарный
Класс устройства	Экспертный

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Фото Philips Affiniti 30 ультразвуковой аппарат

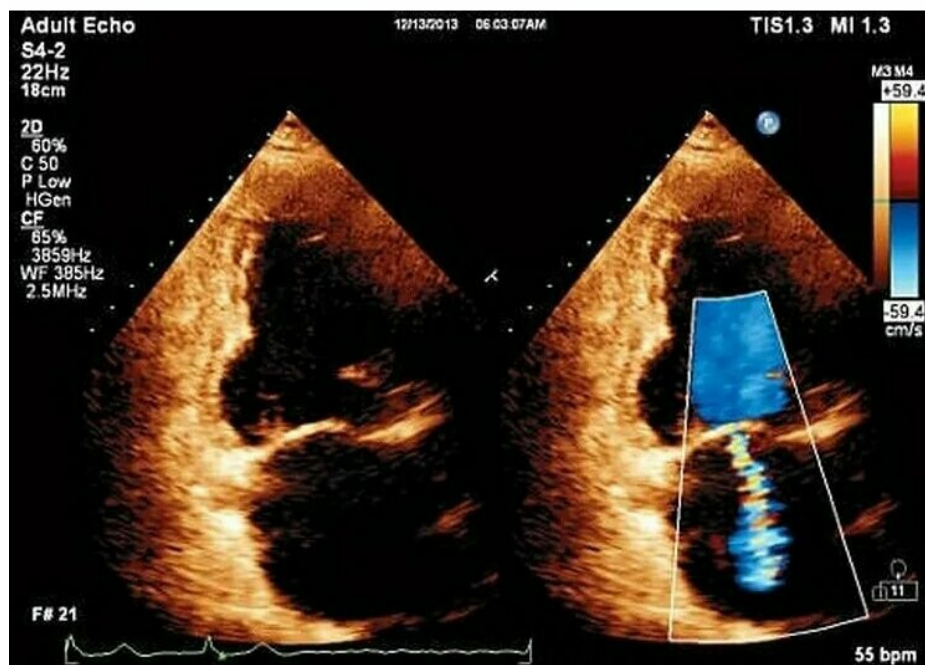


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

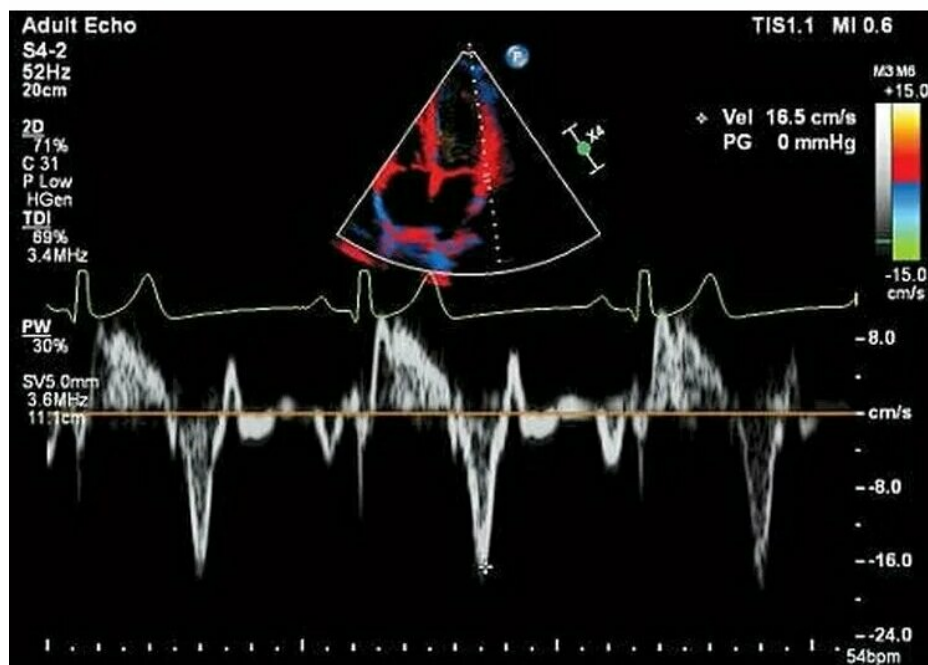


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 444-99-13 | Email: sale@ph-russia.ru | <https://ph-russia.ru>