



PHILIPS

Ультразвуковая
диагностика

InnoSight*

Доступность

в нужное время, в нужном месте

Philips InnoSight для широкого применения

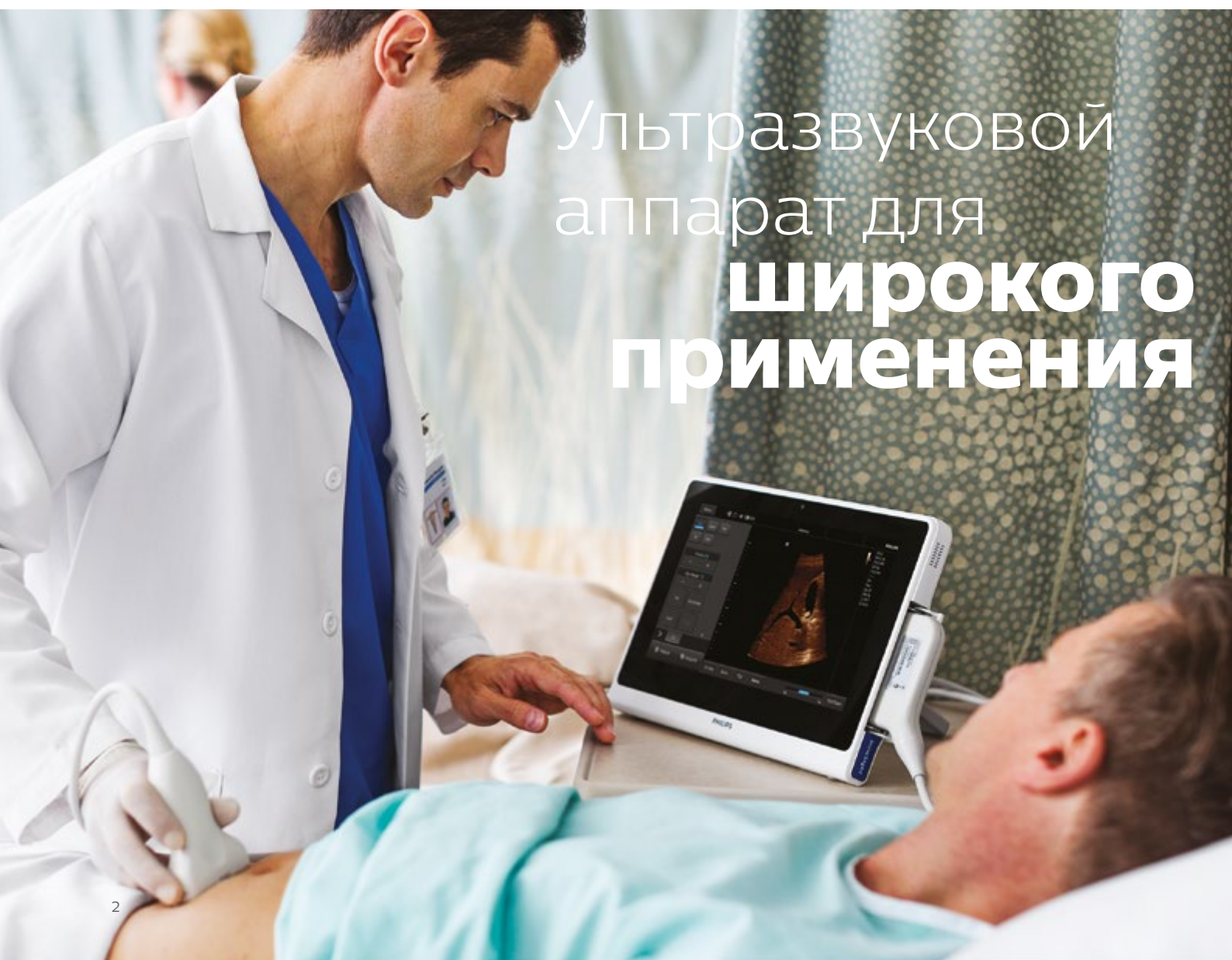
* ИнноСайт

** Система ультразвуковая диагностическая InnoSight
с принадлежностями РУ № РЗН 2018/6909

Philips InnoSight расширяет возможности сканирования пациентов в различных местах оказания им медицинской помощи. Благодаря этому аппарату врачи могут быть уверены, что они смогут быстро выполнить обычное сканирование во врачебном кабинете, клинике или больнице. Этот компактный мобильный ультразвуковой аппарат позволяет чаще использовать возможности ультразвуковой диагностики и предоставляет широкий набор средств для проведения более детальных исследований — программные пакеты для специализированного анализа, функции аннотирования и наборы готовых настроек для различных типов тканей.

Теперь у вас есть удобная система с высококачественными широкополосными датчиками Philips, которые помогают повысить клиническую надежность результатов исследования и уровень удовлетворенности пациентов.

Ультразвуковой аппарат для **широкого применения**



Реализованные в аппарате передовые технологии, такие как цифровое формирование луча, технологии SonoCT* и XRES**, позволяют получать изображения высокого качества, способствующие уверенной постановке диагноза. InnoSight также создает более комфортные условия для пациентов, так как позволяет проводить сканирование там, где им оказывают медицинскую помощь и созданы необходимые для этого условия.

Интуитивно понятный сенсорный пользовательский интерфейс позволяет быстро освоить аппарат InnoSight и персонализировать свою работу с помощью настраиваемых форматов отображения и пользовательских наборов готовых настроек. Аппарат InnoSight отличается изящной и удобной конструкцией, его можно перевозить на тележке, которая занимает очень мало места. Также аппарат можно переносить в руках — его легко установить на тележку и легко от нее отсоединить. В качестве рукоятки при переноске аппарата используется его подставка. Возможности связи с системами PACS и DICOM, каналы USB и WiFi позволяют без труда передавать результаты исследований.



Сенсорный экран с диагональю 11,6 дюйма можно использовать даже в перчатках. Он прост в управлении, и благодаря этому вы сможете уделить больше внимания пациентам.

Сканируйте в приемном отделении, клинике, общественном медицинском учреждении.

Вам больше не придется направлять пациента в специализированный диагностический центр для проведения УЗИ. InnoSight позволяет перенести ультразвуковую диагностику непосредственно туда, где находится пациент, и применять ее в более широком диапазоне тех клинических условий, в которых пациенту оказывается медицинская помощь.



Универсальное использование аппарата InnoSight у постели больного, в приемных отделениях и в общественных медицинских учреждениях повышает мобильность врачей.

* SonoCTи
** ИксРес

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВАС

Емкостный сенсорный экран, с которым можно работать в перчатках

Быстрая загрузка (<25 секунд при «холодном» запуске и <2 секунд при выходе из спящего режима)

Три держателя для датчиков и один для флакона с гелем

Термопринтер Sony UP-X898MD (опция)

Компактная тележка (опция) занимает мало места и легко передвигается. Она позволяет изменять высоту крепления аппарата, наклонять и поворачивать его для удобства просмотра

Передние колеса-ролики можно полностью заблокировать (по обеим осям) с помощью педалей

InnoSight весит меньше 2,5 кг, он оснащен подставкой, которую можно использовать для установки аппарата на поверхности стола или в качестве ручки для переноски

Аппарат может работать с Bluetooth-клавиатурой и беспроводной компьютерной мышью



Держатели для укладки кабелей

Аккумулятор для бесперебойного сканирования при ненадежной работе основного источника питания



Водостойкий



Прочность, проверенная испытаниями на падение



Уверенность в изображениях

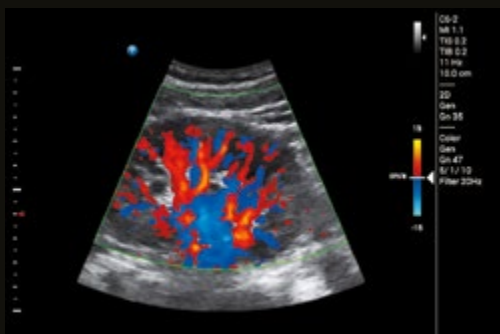
InnoSight отличается высоким качеством изображений и универсальностью применения. Цифровое формирование луча, режим тканевой гармоники, режим тканевой гармоники с инверсией импульса, технологии XRES и SonoCT, а также автоматическая оптимизация изображений помогут вам получить изображения высокого качества. Для выполнения более детальных исследований можно использовать средства специализированного анализа, аннотации, маркировку и универсальные форматы протоколов УЗИ.



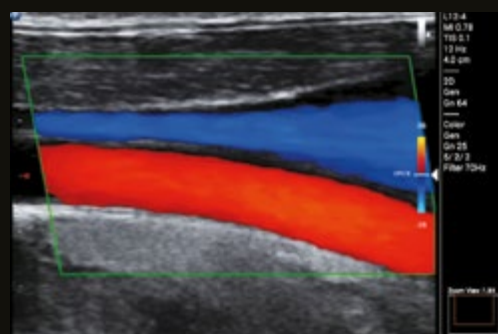
Печень и желчный пузырь



Сосуды печени



Сосуды почки



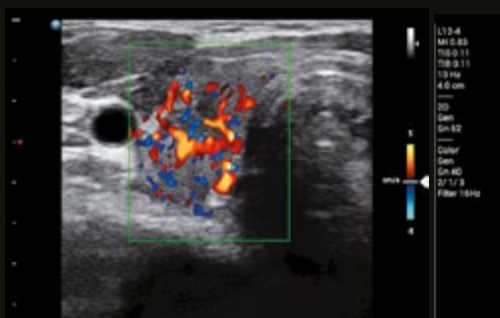
Сонная артерия и яремная вена



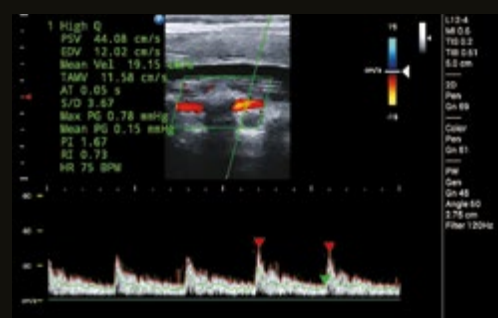
Подколенная артерия



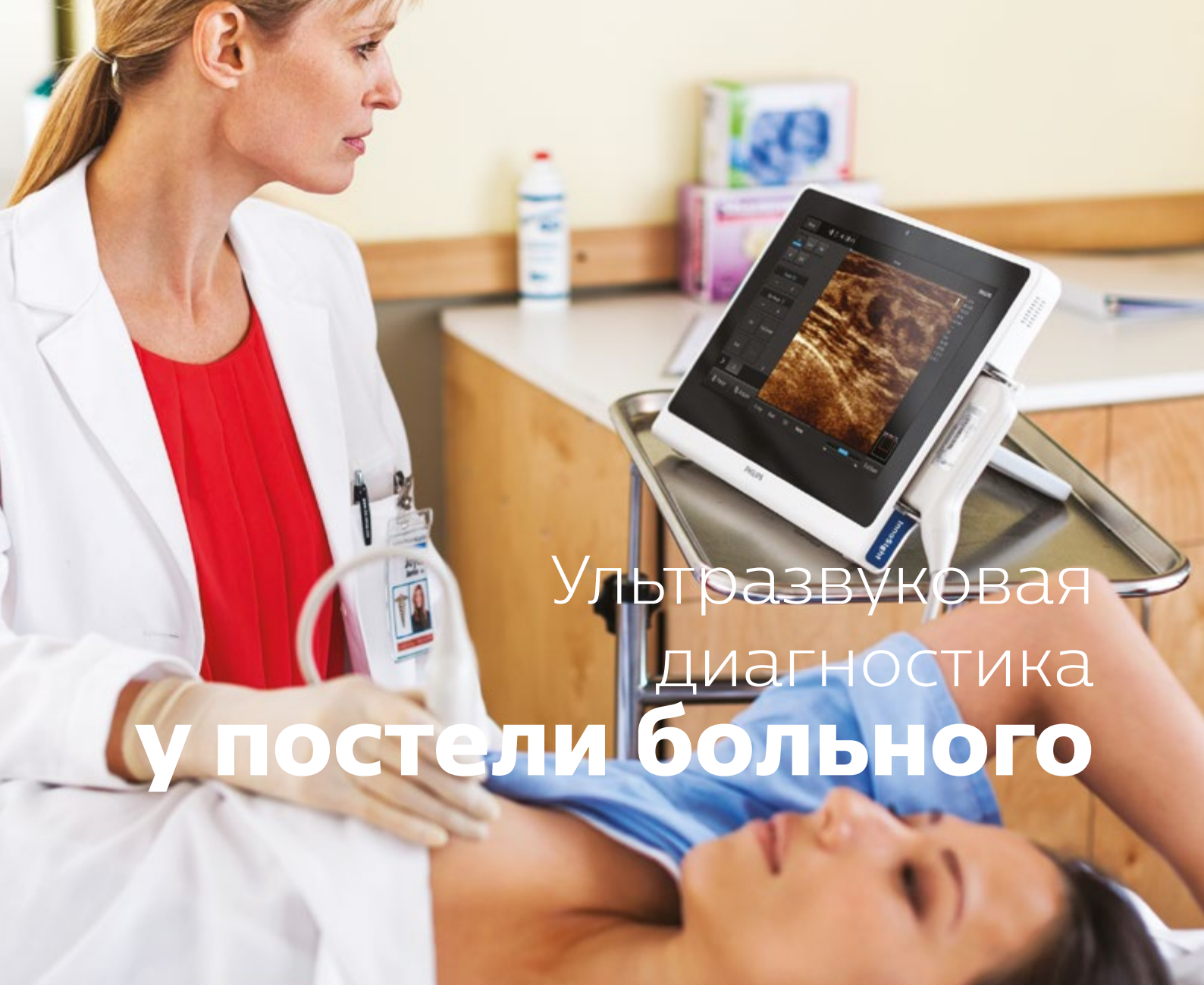
Матка



Сосуды щитовидной железы



Позвоночная артерия



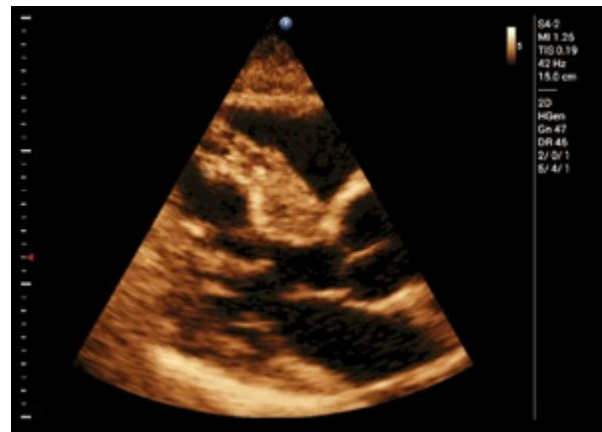
Ультразвуковая диагностика у постели больного

Зачем ждать? InnoSight предоставляет гибкие возможности для проведения сканирования там, где вы оказываете медицинскую помощь, — во врачебном кабинете, в поликлинике или больнице. Удобные функции, такие как работа от аккумулятора или многофункциональная подставка, которую можно использовать в качестве ручки для переноски, позволяют легко переносить аппарат и использовать его в нужном месте.

В аппарате InnoSight есть также функция оптимизации изображения одним касанием, которая помогает быстро получить нужное изображение. Для повышения качества изображений также можно использовать специализированные средства — режим составного изображения, режим гармоник, функцию подавления спекл-шума и др.

InnoSight имеет характеристики обычных систем на тележках, в том числе набор датчиков, специализированные наборы готовых настроек для разных типов исследований и функции интеллектуального анализа, оптимизирующие рабочие процессы.

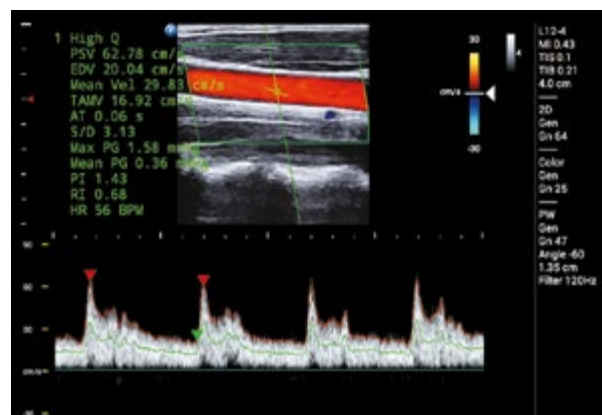
InnoSight обеспечивает высокое качество изображений в широком диапазоне исследований. Пациенты будут удовлетворены высокой скоростью и удобством сканирования, которые способствуют получению точных ответов на важные для них вопросы.



Высокое качество изображений в широком диапазоне исследований



Значки наборов готовых настроек для разных типов исследований



HighQ* – функция интеллектуального анализа для спектрального доплеровского режима

Из больницы в поликлинику и обратно

InnoSight всегда находится у вас под рукой — вы можете использовать его полный рабочий день, всюду, где оказываете медицинскую помощь. Аппарат легко перемещать между различными помещениями и учреждениями, с помощью или без помощи тележки. Его можно использовать для диагностики, скринингового исследования и сканирования неподвижных пациентов. Это идеальное дополнение к стационарной ультразвуковой системе.

Тканеспецифичные наборы готовых настроек помогают получать изображения высокого качества при любых исследованиях. Возможность настройки формата отображения функционального меню и программируемые функциональные клавиши позволяют работать с аппаратом

InnoSight наиболее удобным для вас способом. Для использования общих служб можно создать несколько профилей пользователей. Это позволит сохранять индивидуальные предпочтения, в том числе пользовательские наборы настроек и значения параметров по умолчанию.



InnoSight: области исследований

- Общие абдоминальные исследования
- Акушерство и гинекология
- Поверхностно расположенные малые органы
- Сосуды
- Опорно-двигательный аппарат
- Основные кардиологические исследования

Универсальность клинического применения благодаря широкополосным датчикам Philips

Набор датчиков Philips обеспечивает аппарату InnoSight универсальность клинического применения и высокую востребованность.



InnoSight работает с широкополосными датчиками Philips — конвексным датчиком C6-2*, линейным L12-4, трансвагинальным C9-4v*** и секторным датчиком S4-2****.**

* Цз6-2
** Эль12-4
*** Цз9-4вз
**** Эс4-2

Превосходя ожидания

Возможности InnoSight намного превосходят все то, что можно было бы ожидать от аппарата такого размера.

Анатомический М-режим для кардиологии

На экран можно выводить до трех разных разверток в М-режиме. Это позволяет одновременно визуализировать в М-режиме аортальный и митральный клапаны, что помогает установить правильный диагноз. Для получения нужной развертки М-режима вы можете задать положение и угол курсора М-режима на анатомическом изображении.

Трапециевидный режим для визуализации поверхностно расположенных органов

При визуализации поверхностно расположенных органов, например щитовидной железы, молочной железы или яичка, этот режим позволяет расширить поле обзора без потери качества изображения. В результате в одном поле обзора можно визуализировать всю щитовидную железу или яичко.

Направленный энергетический доплеровский режим

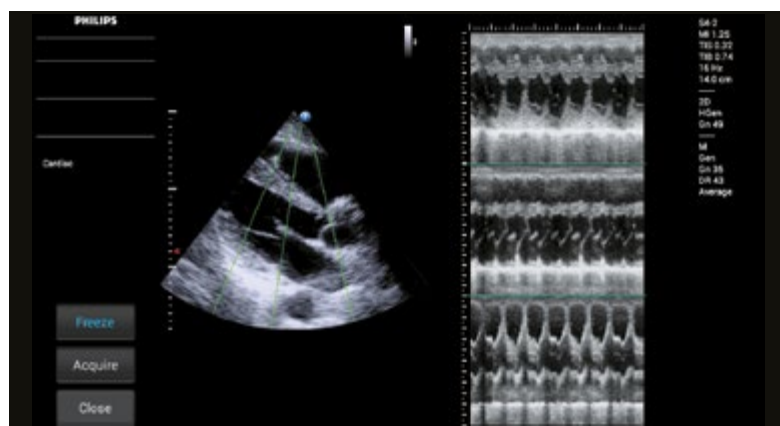
К возможностям визуализации сосудов в стандартном энергетическом режиме добавляется информация о направлении. Этот режим полезен для визуализации мелких сосудов в качестве замены цветового доплеровского картирования.

Непрерывно-волновой доплеровский режим

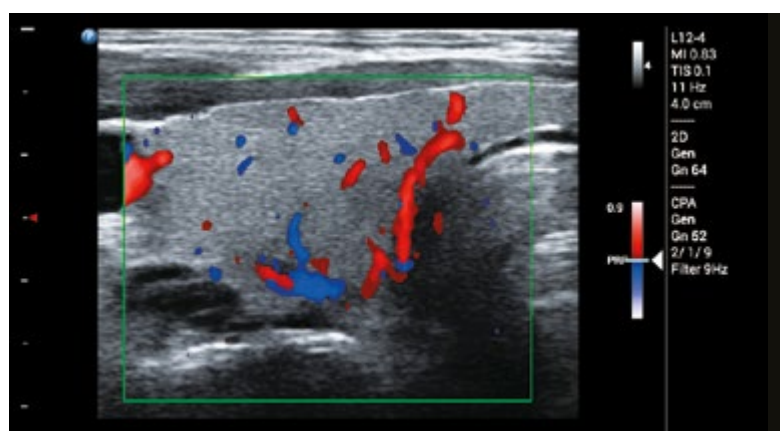
Этот режим полезен в случае высокой скорости кровотока, например при аортальном стенозе, и его можно использовать для повышения надежности диагностики.

Расширенные возможности визуализации иглы

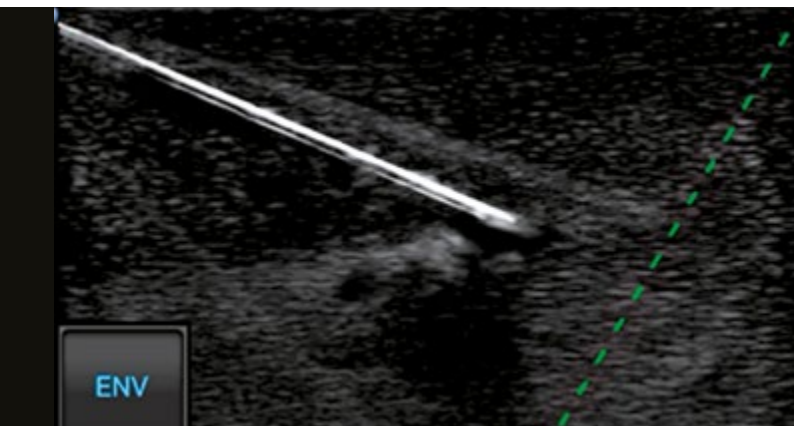
Режим улучшенной визуализации иглы позволяет повысить контрастность изображения иглы без ухудшения разрешения анатомических деталей. В этом режиме можно регулировать направление луча для получения 2D-изображения в процессе введения иглы и тем самым улучшить качество визуализации при биопсии молочной железы, катетерной абляции, установке центрального венозного катетера и хирургических вмешательствах.



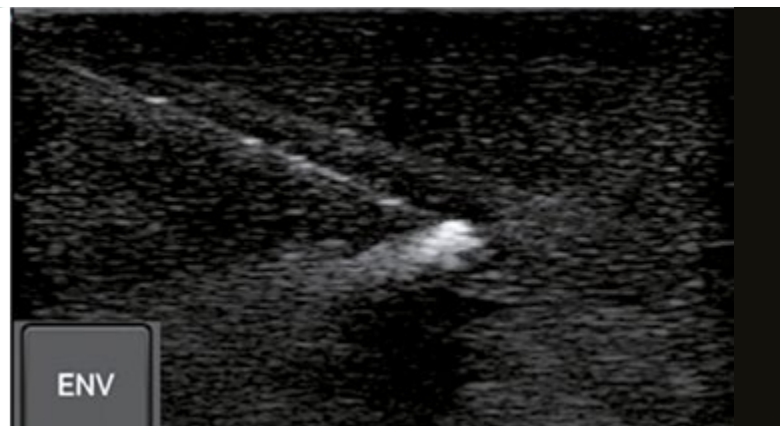
Анатомический М-режим



Направленный энергетический доплеровский режим

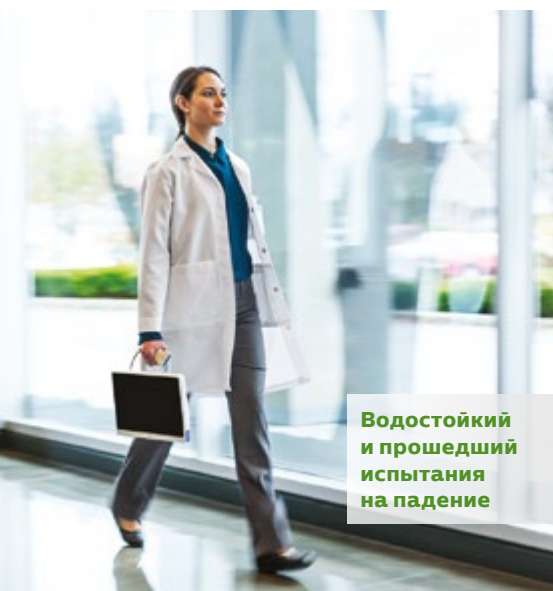


Расширенные возможности визуализации иглы





Всегда
с вами



**Водостойкий
и прошедший
испытания
на падение**

Аппарат InnoSight отличается не только стильным дизайном и компактностью, но и высокой прочностью, что позволяет уверенно использовать его даже на выезде. Расширьте свои возможности применения ультразвуковой диагностики в самых разных условиях.

На нас всегда МОЖНО ПОЛОЖИТЬСЯ

Простой и удобный процесс автоматической установки программного обеспечения помогает поддерживать максимальную работоспособность на протяжении всего жизненного цикла системы

Автоматический процесс установки программного обеспечения запускается одним нажатием кнопки. Его можно выполнить в удобное для вас время, чтобы обеспечить работоспособность и максимальную производительность системы сейчас и в будущем.

Безопасность и спокойствие благодаря интеллектуальной архитектуре программного обеспечения

Интеллектуальная архитектура программного обеспечения легко оптимизируется, поддерживается и восстанавливается, а данным пациентов обеспечена надежная защита.

Встроенные средства тестирования системы

Встроенные в аппарат средства тестирования позволят вам и специалистам Philips быстро выявлять проблемы и сразу же находить решение для их устранения.

Тестирование подключенных датчиков обеспечивает их надежную работу

Тестирование подключенных датчиков системы InnoSight можно выполнить без фантома в любое время, что обеспечивает уверенность в получаемой диагностической информации.

Xtend Coverage* – расширенная гарантия

Возможность приобретения дополнительных сервисных услуг в момент покупки оборудования. Опции Xtend Coverage для InnoSight обеспечивают уверенную эксплуатацию этого аппарата.

- Возможность выбора базового или полного набора опций
- Три года обслуживания = один год стандартной гарантии + два года обслуживания в рамках Xtend Coverage



* Экстенд Ковередж

© Koninklijke Philips N.V., 2018 г.
Все права защищены. Технические характеристики
могут изменяться без уведомления.
Товарные знаки являются собственностью
компании Koninklijke Philips N.V.
или их соответствующих владельцев.



www.philips.com
Данный материал предназначен
только для контрагентов
ООО «ФИЛИПС» и медицинских
работников.

4522 991 24061 * АВГУСТ 2018

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОТ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
Ангиографы | Рентгены | УЗИ-сканеры | МРТ | КТ | Мониторинг пациента



PULSROSTOV.COM



+7 (863) 310-08-07
sales@pulsrostov.com