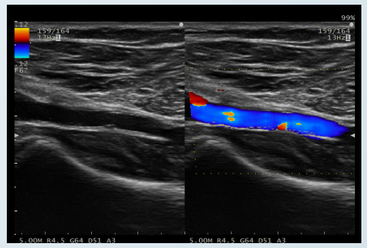
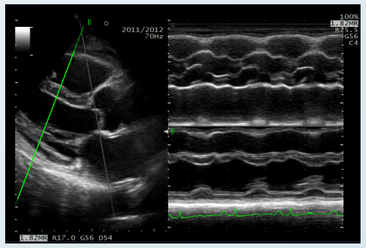
Галерея изображений

Высокое качество визуализации в широком диапазоне клинических областей применения, включающем абдоминальные исследования, эхокардиографию и ангиологию.

Картирование кровотока в высоком разрешении *e*Flow

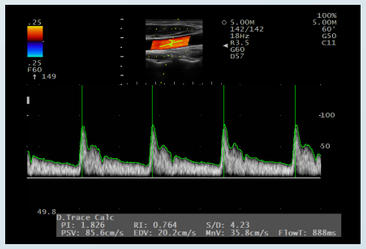


Раздельная допплеровская визуализация Dual CF

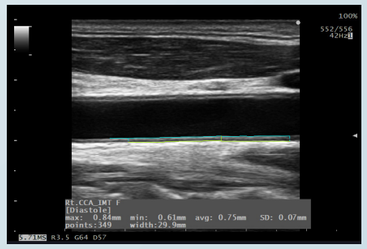


Анатомический М-режим со свободным позиционированием курсоров FAM*

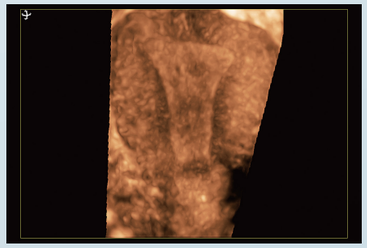
Трапецеидальное сканирование



Автоматическое вычисление показателей гемодинамики Doppler Auto Trace



Автоматизированное измерение комплекса интима-медиа Auto IMT*



3D/4D*

* Опция

РУС-ЭКСП

ООО “Рус-эксп” ИНН 7728600422
127015, г. Москва, ул. Новодмитровская, д.5А, стр.3, оф.607
Тел: +7 (495) 972-24-18, 972-92-14
E-mail: info@rus-exp.com Сайт: www.rus-exp.com

FUJIFILM

FUJIFILM Healthcare Corporation
9-7-3, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052, Japan
https://www.fujifilm.com/fhc/en
http://ultrasound-ru.fujifilm.com/

«ARIETTA» является зарегистрированным торговым знаком или торговым знаком, принадлежащим компании FUJIFILM Healthcare Corporation, в Японии и других странах. Спецификации и внешний вид продукции могут быть изменены или улучшены без оповещения. Для обеспечения корректности эксплуатации системы обязательно прочтите руководство пользователя перед началом работы.

FUJIFILM
Value from Innovation

ARIETTA 50
ARIETTA 50 LE

Новый уровень комфорта в работе

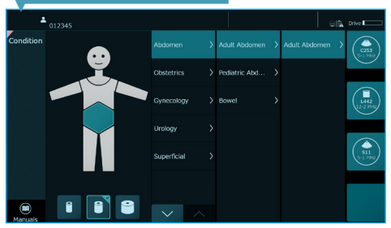
ARIETTA 50LE – это новая модель серии ARIETTA. Система проста в работе как для начинающих пользователей, так и для экспертов. Большой монитор диагональю 21,5 дюйма и интуитивно понятный, дружественный интерфейс перенесут Вашу работу на новый уровень!

Необременённая работа

Упрощённая консоль

Количество элементов на панели управления минимизировано, что призвано упростить работу и предотвратить случайные нажатия.

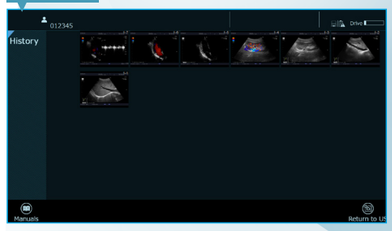
Области исследования



Дружественный интерфейс

Система предлагает обновленное меню выбора области исследования, в основе которого находится пиктограмма тела человека, разбитая на области исследования, органы и области интереса.

Архив

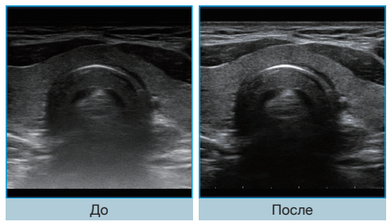


Загрузка параметров сканирования

Вместе с сохранённым изображением из архива возможно загрузить также все настройки сканирования, что значительно упрощает проведение повторного исследования.

Специфическая фильтрация

Благодаря адаптивному шумоподавлению, данный фильтр оказывает положительный эффект на контрастное разрешение, визуализацию границ и чёткость отображения.



Автоматическая оптимизация

С помощью функции Auto Optimizer происходит автоматическая оптимизация изображения в B-режиме (усиление) или изображения допплеровского спектра (базовая линия и шкала) в реальном времени в одно касание.

4D Shading

Виртуальная амниоскопия позволяет получить более реалистичные трехмерные изображения плода с помощью настраиваемого источника освещения и фототеней.

Чёткая визуализация

Монитор диагональю 21,5 дюймов

Высококонтрастный широкоформатный монитор типа LCD обеспечивает высокую чувствительность и разрешение визуализации, что позволяет снизить зависимость качества диагностики от пациента.

Свободный кронштейн (только для 50LE)

Благодаря специальному кронштейну, монитор обладает широкими возможностями позиционирования для разных условий исследования.

Удобный сенсорный экран

На экране доступны вспомогательные элементы управления, вид и расположение которых меняются в зависимости от режима работы и области исследования.

Упор для рук

На панели управления предусмотрен упор, на который пользователь может положить свои руки при проведении измерений или других манипуляций.

Поворот и регулировка высоты консоли

Обеспечивается комфортное положение пользователя при различных сценариях использования. Максимальная высота позволяет комфортно проводить сканирование стоя.

Подогреватель геля*

Встроенный в систему подогреватель геля повышает комфорт пациента при сканировании.

Порты для датчиков

Система оснащена обновленными компактными разъёмами типа Smart Connector для подключения визуализирующих датчиков. Возможно быстрое переключение датчиков при сложных исследованиях.

ARIETTA 50: 3 активных порта
ARIETTA 50 LE: 4 активных порта

Встроенная батарея*

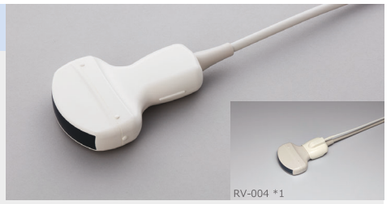
Система оснащена батареей, благодаря чему обеспечивается возможность автономной работы. К тому же, система будет сразу готова к работе после перемещения в другой кабинет.

Широкое применение

* Опция

КОНВЕКСНЫЕ ДАТЧИКИ

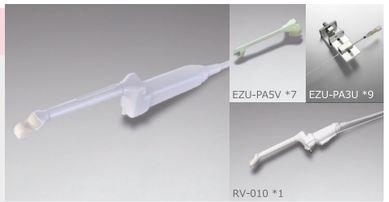
C253
Abdomen
5-1MHz
70deg.
(50R)



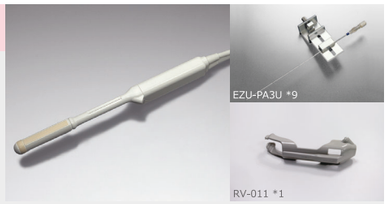
C35
Abdomen
8-2MHz
70deg.
(50R)

БИ-ПЛАНОВЫЕ ДАТЧИКИ

CC41R
Transrectal
8-4MHz
(Both sagittal and axial scan head)
100deg.(10R)(Sagittal scan)/
120deg.(10R)(Axial scan)

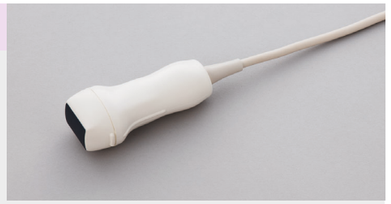


C41L47RP
Transrectal
C:8-4MHz
L:10-5MHz
C:200deg.(10R)
L:64mm



ФАЗИРОВАННЫЕ ДАТЧИКИ

S11
Cardiology
5-1MHz
90deg.



S31
Cardiology
9-2MHz
90deg.

4D ОБЪЕМНЫЕ ДАТЧИКИ

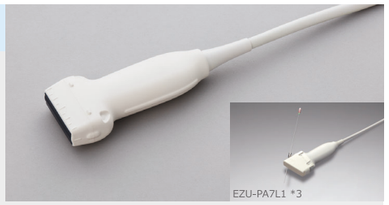
VC35
Abdomen
8-2MHz
72deg.
(46R)

VC41V
Transvaginal
8-2MHz
145deg.†
(10R)

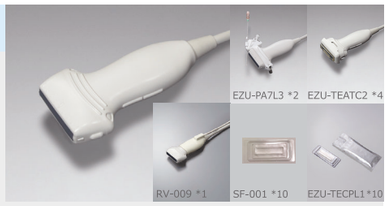
† The maximum viewing angle depends on the model to connect.

ЛИНЕЙНЫЕ ДАТЧИКИ

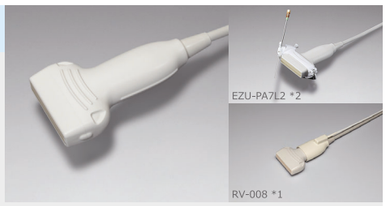
L442
Small parts
12-2MHz
38mm



L64
Small parts
18-5MHz
38mm



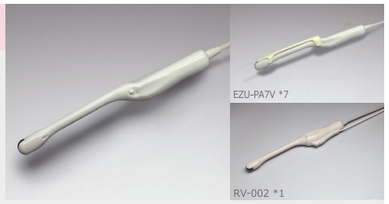
L55
Small parts
13-5MHz
50mm



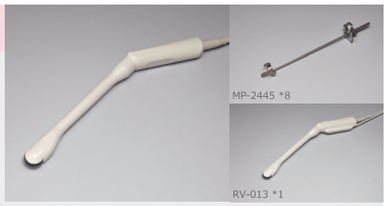
L53K
Intraoperative
15-3MHz
25mm

ПОЛОСТНЫЕ ДАТЧИКИ

C41V1
Transvaginal
10-2MHz
200deg.
(10R)



C41B
Transvaginal,
Transrectal
10-2MHz
200deg.
(10R)

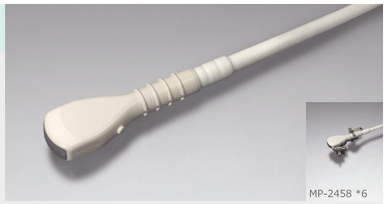


C41RP
Transrectal
9-2MHz
180deg.
(9R)

† Puncture Adapter MP-2452-G18 for C41RP transducer is standard component

МИКРОКОНВЕКСНЫЕ ДАТЧИКИ

C42K
Intraoperative
10-4MHz
65deg.
(21R)



C22P
Biopsy
6-1MHz
74deg.
(22R)

† Photo taken with RVS Attachment (standard comp

C22K
Intraoperative
6-1MHz
82deg.
(21R)

РУС-ЭКСП

ООО “Рус-эксп” ИНН 7728600422
127015, г. Москва, ул. Новодмитровская, д.5А, стр.3, оф.607
Тел: +7 (495) 972-24-18, 972-92-14
E-mail: info@rus-exp.com Сайт: www.rus-exp.com