

Смотрите на
нашем сайте



Каталог медицинской техники EDAN

Аппараты УЗИ

- DUS 60
- U50
- U60
- U2
- Acclarix AX3
- Acclarix AX8
- Acclarix LX3
- Acclarix LX8
- Acclarix LX9
- Acclarix LX25



 texno-med.ru
медицинское оборудование

 **MEDLIGA**
медицинское оборудование

medliga.ru

• DUS 60	2
• U50	4
• U60	6
• U2	8
• Acclarix AX3	10
• Acclarix AX8	12
• Acclarix LX3	14
• Acclarix LX8	16
• Acclarix LX9	18
• Acclarix LX25	21

DUS 60

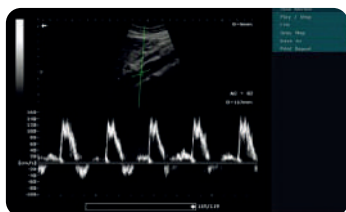
Цифровая диагностическая
ультразвуковая система



эффективность

универсальность

портативность



Передовые технологии, повышающие точность диагностики

- Технология фазовой-инверсной тканевой гармоники позволяет получить лучшее в своем классе качество изображения
- Функция импульсно-волнового Допплера дает возможности исследования для повышения точности поставленного диагноза
- Универсальные многочастотные датчики (5 частот)



Неограниченная мобильность

- Компактный и легкий
- Встроенный аккумулятор обеспечивает до 2-х часов работы
- Большой объем встроенной памяти для хранения данных



Интуитивно понятный пользовательский интерфейс

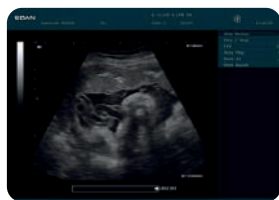
- Быстрая оптимизация изображения – IP (Image Processing)
- Удобная панель управления с подсветкой
- Программируемые кнопки, позволяющие настраивать рабочий процесс под врача



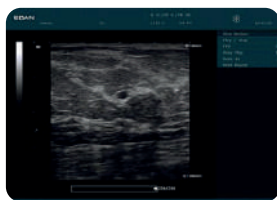
Инструменты для повышения эффективности

- Точная настройка изображения 8-сегментовой TGC (Time Gain Compensation)
- Мультиформатная передача данных через USB и DICOM
- Мульти-псевдо окрашивание для более наглядного изображения

DUS 60 – портативная ультразвуковая система, обеспечивающая превосходное качество изображения в различных видах исследований. Входящая в стандартную конфигурацию функция импульсного Допплера повышает информативность ультразвуковой диагностики.



Плацента 36-я неделя



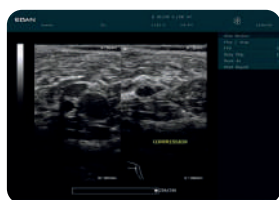
Киста молочной железы



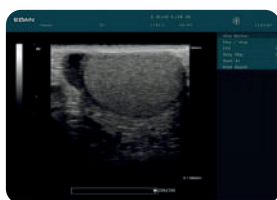
Печень/почка



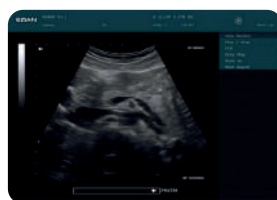
Яичник



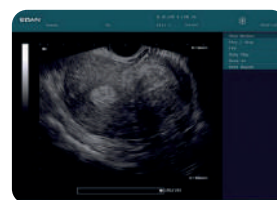
Подколенная вена/артерия



Яичко



Поджелудочная железа



Эндометрий матки

Техническая спецификация



C361-2



C611-2



L743-2



E611-2



E741-2



L761-2

Основное

Режимы: B, 2B, 4B, B+M, M
 Оттенки серого: 256
 Экран: 12,1-дюймовый TFT-LCD
 Диапазон частот датчиков: 2,0-10,0 MHz
 Порты подключения датчиков: 2 стандартные
 Технологии формирования луча:

Dynamic Receiving Focusing,
 Real-time Dynamic Aperture,
 Dynamic Frequency Scanning,
 Dynamic Apodization,
 Tissue Harmonic Imaging,
 Tissue Specific Imaging
 до 155° (в зависимости от датчика)
 Глубина сканирования (мм): 19-245 (в зависимости от датчика)
 Клиническое применение: Абдоминальные исследования, акушерство, поверхностные органы, гинекология, урология, кардиология, ортопедия, сосуды, педиатрия

Угол сканирования:
 Глубина сканирования (мм):
 Клиническое применение:

Псевдоцвет
 Авто-настройка серого
 Инверсия белого
 Инверсия слева/справа
 Инверсия вверх/вниз
 Поворот изображения на 90°

Функции

Кинопетля: 256 кадров
 Увеличение: x1.0, x1.2, x1.4, x1.6, x2.0, x2.4, x3.0, x4.0
 Панорамное увеличение:
 Хранение данных: SSD накопитель емкостью 504 MB
 Метки тела: 40 меток, авто-определение датчика

Другое

Периферийные порты: S-video
 Композитный BNC
 VGA
 USB
 Ethernet
 Дистанционное управление
 Разъем для подключения ножного переключателя
 Электропитание: 100-240 В ~ 50 Гц/60 Гц
 Аккумулятор: до 2-х часов бесперебойной работы
 Размеры (ШхВхГ): 330x320x220 мм
 Вес: 7,1 кг

Обработка изображения:

Предварительная обработка: Динамический диапазон
 Выделение контуров
 Настройка усиления
 8-сегментов TGC
 IP (Imaging Process)
 Пост-обработка изображения: Серая шкала
 Технология снижения зернистости

Измерения вычисления:

В-режим: Расстояние, окружность, площадь, объем, процентное соотношение, гистограмма, стеноз, угол
 М-режим: Расстояние, время, наклон, ЧСС
 Допплер: Время, ЧСС, скорость, ускорение, трассировка индекса резистентности (RI)
 Программные пакеты: Основной, гинекология, акушерство, урология, поверхностные органы, кардиология, ортопедия

Отображаемые параметры:

Дата, время, название учреждения, идентифицированный номер пациента, IP, тип исследования, усиление, частота кадров, датчик, частота датчика, глубина, результаты измерений, марки тела, аннотации

Стандартная конфигурация:

DUS 60
 12,1" TFT-LCD экран
 2 стандартных коннектора
 Импульсно-волновой Допплер
 Мульти-псевдо цвет
 256 кадров кинопетля
 Встроенный SSD накопитель 504 MB
 2 USB порта
 Пакеты расчетов

Опционально:

Конвексный датчик: C361-2 (2.5/3.5/4.5/Н2.5/Н2.7 МГц)
 Микроконвексный датчик: C611-2 (5.5/6.5/7.5/Н4.5/Н4.7 МГц)
 Линейный датчик: L743-2 (6.5/7.5/8.5/Н4.5/Н4.7 МГц)
 Линейный датчик: L761-2 (6.5/7.5/8.5/Н4.5/Н4.7 МГц)
 Трансвагинальный датчик: E611-2 (5.5/6.5/7.5/Н4.5/Н4.7 МГц)
 Эндоректальный датчик: E741-2 (6.5/7.6/8.5/Н4.5/Н4.7 МГц)

Биопсийные направляющие
 Встроенный накопитель на 500 Gb
 Видео принтер
 Лазерный принтер
 Струйный принтер
 Ножной переключатель

Передвижная стойка
 Бокс для переноски
 DICOM 3.0
 UMS100 рабочая станция
 Литий-ионный аккумулятор

U50

Цифровая диагностическая ультразвуковая система

*Обследуйте больше пациентов,
используйте больше возможностей,
будьте уверены в поставленном диагнозе.*



одна
система

двенадцать видов
исследований

больше видов
пациентов

Набор датчиков для ультразвуковой системы U50 Prime Edition обеспечивает беспрецедентную детализацию изображения и высокое контрастное разрешение, необходимые при исследованиях опорно-двигательного аппарата, а также превосходную проникающую способность, необходимую для исследования брюшной полости. Широкий набор программ позволит провести больше обследований, и всегда быть уверенным в поставленном диагнозе. U50 Prime Edition прост в использовании и обладает компактной и легкой конструкцией.

Периферийные порты,
включая VGA,
композитное видео и USB

12,1-дюймовый ЖК-экран
с высоким разрешением

Встроенный жесткий
диск большого объема
для хранения данных

Литиевая батарея
для бесперебойного
питания

Быстрая загрузка

Направленный
энергетический Доплер

Удобно
расположенный
держатель геля

Импульсно-волновой Доплер

Непрерывно-волновой Доплер

Панель управления
с подсветкой

Техническая спецификация

Превосходное качество изображения и оптимизированный пользовательский интерфейс ультразвукового сканера U50 Prime Edition позволяет получить больше информации в разных видах исследований по сравнению с конкурентными системами схожего ценового сегмента. Передовые технологии 2D визуализации и цветного Допплера, которые Вы могли найти только в системах экспертного класса, являются стандартом в сканере U50 Prime Edition. Портативный ультразвуковой сканер U50 Prime Edition предлагает качество и производительность высочайшего уровня по доступной цене.



Высокочастотное изображение обеспечивает чувствительность, необходимую для визуализации нормального кровотока в яичке



Технология сложно-составного сканирования и функция подавления спекл-шумов усиливают контрастность изображения



Гармоническое изображение обеспечивает прекрасную визуализацию стенок миокарда



Технология мульти-луч находит превосходное отражение в режимах цветного и спектрального Допплера



Отличная детализация изображения при сканировании сердца плода



Плацентарную гемодинамику возможно оценить во втором триместре беременности



Совершенная разрешающая способность в режиме цветного Допплера помогает в исследовании печеночных вен



Отличная детализация и контрастность изображения (обследование в первом триместре беременности)

Датчики

Обладая десятилетним опытом в разработке и производстве ультразвукового оборудования, компания Edan предлагает полный набор высокопроизводительных датчиков с выдающимися качеством и надежностью.

Новые датчики премиальной серии

Наименование датчика	Основные частоты	Гармонические частоты	Клиническое применение
C5-2b	2.5, 3.5, 4.0 MHz	H5.0, H6.0 MHz	Гинекология, акушерство, абдоминальные исследования
L15-7b	10, 12, 14 MHz	H14.4, H14.8 MHz	Щитовидная железа, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
P5-1b	2.0, 2.5, 3.0 MHz	H4.0, H5.0 MHz	Кардиология

Серия уникальных датчиков

Наименование датчика	Основные частоты	Гармонические частоты	Клиническое применение
C352UB	2.5, 3.5, 4.5 MHz	H5.0, H5.4 MHz	Гинекология, акушерство, абдоминальные исследования
C612UB	5.5, 6.5, 7.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Педиатрические, абдоминальные исследования
C6152UB	5.5, 6.5, 7.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Педиатрические, абдоминальные исследования
L1042UB	8.0, 9.5, 11.0 MHz	H13.0, H13.4 MHz	Сосуды, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
L742UB	6.5, 7.5, 8.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Сосуды, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
L552UB	4.5, 5.5, 6.5 MHz	H5.6, H6.0 MHz	Сосуды, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
E612UB	5.5, 6.5, 7.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Эндовагинальные, эндоректальные исследования



U60

Цифровая диагностическая
ультразвуковая система

ЧЕТКОСТЬ

КОМПАКТНОСТЬ

ШИРОКИЙ ОХВАТ

Благодаря компактному дизайну, удобному управлению и передовым технологиям визуализации диагностическая ультразвуковая система U60 предлагает широкий спектр клинических применений для удовлетворения всех ваших потребностей визуализации.

■ Компактный дизайн:

- Компактная, легкая конструкция
- Встроенная аккумуляторная батарея
- Большой 15-дюймовый экран

■ Широкий спектр клинических применений:

- Полный набор датчиков для проведения необходимых исследований

■ Продвинутые технологии визуализации:

- Тканевая гармоническая визуализация
- Сложносоставное сканирование
- Функция подавления спекл-шумов

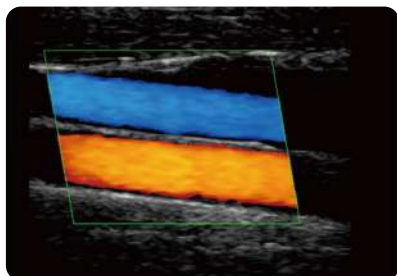
■ Удобное управление:

- Панель управления с подсветкой
- Настраиваемые элементы управления
- Большой объем хранения данных

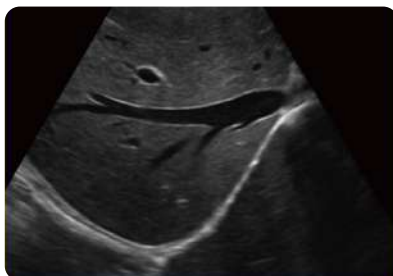


Превосходное качество изображения

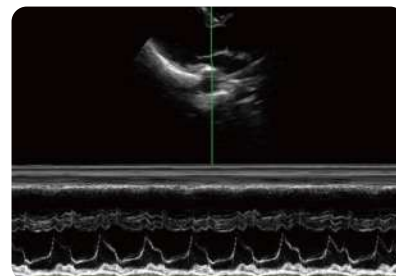
U60 обеспечивает отличную детализацию, контрастное разрешение и равномерное изображение без ущерба для глубины проникновения. Превосходная цветопередача и чувствительность Допплера легко обнаруживает небольшие сосуды с низким кровотоком.



Сонная артерия



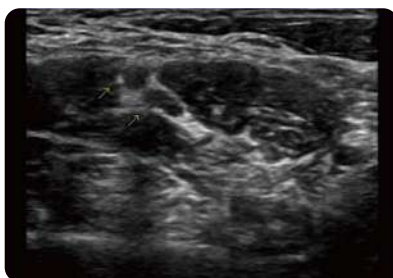
Правая печеночная вена



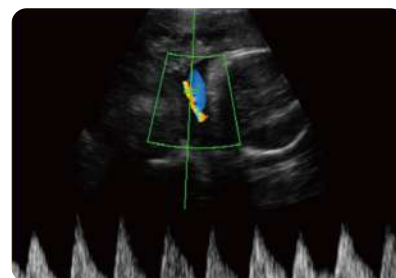
Митральный клапан



Сосуды почек



Плечевое нервное сплетение



Пупочная артерия

Датчики



U2

Практичная. Универсальная.
Бескомпромиссная диагностика.



одна
система

двенадцать видов
исследований

больше видов
пациентов

Быстрая загрузка

Цветовое
доплеровское
картирование

Импульсная
доплерография

Энергетическая
доплерография

15-дюймовый ЖК-экран
высокого разрешения

Периферийные
порты, включая VGA,
композитное видео
и USB

Литий-ионный аккумулятор
обеспечивает более 1 часа
бесперебойного питания

Панель управления
с подсветкой



Технологии

Передовые технологии 2D визуализации и цветного Допплера, которые Вы могли найти только в системах экспертного класса, являются стандартом в сканере U2 Prime Edition. УЗИ-система U2 Prime Edition предлагает качество и производительность высочайшего уровня по доступной цене.

- Технология мульти-луч
- Технология тканевого гармонического изображения (Tissue Harmonic Imaging)
- Технология подавления спекл-шумов (Speckle Reduction Technology)
- Сложно-составное сканирование (Spatial Compound Imaging)

Клиническое применение

U2 предлагает широкий спектр современных клинических приложений для решения всех ваших потребностей в качественном изображении. Практические клинические приложения и специализированный пакет программ для проведения измерений и расчетов позволяют облегчить рабочий процесс практикующего врача.



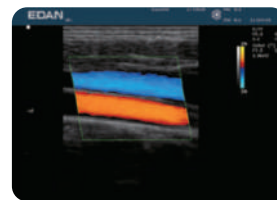
Превосходная контрастность изображения: печень, поджелудочная железа



Гармоническое изображение печени, почек



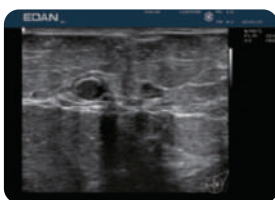
Улучшенная проникающая способность



Цветовая доплерография сонной артерии, яремной вены



Чувствительность цветового доплера, почки



Высококачественное изображение кисты молочной железы



Изображение матки и яичников, полученное при помощи внутрисполостного датчика



Технология подавления спекл-шумов (25 неделя беременности)

Датчики

Обладая более десятилетним опытом в производстве и разработке ультразвукового оборудования, компания Edan предлагает полный набор высокопроизводительных датчиков с выдающимся качеством и надежностью.

Новые датчики премиальной серии

Наименование датчика	Основные частоты	Гармонические частоты	Клиническое применение
C5-2b	2.5, 3.5, 4.0 MHz	H5.0, H6.0 MHz	Гинекология, акушерство, абдоминальные исследования
L15-7b	10.0, 12.0, 14.0 MHz	H14.4, H14.8 MHz	Щитовидная железа, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
P5-1b	2.0, 2.5, 3.0 MHz	H4.0, H5.0 MHz	Кардиология

Серия уникальных датчиков

Наименование датчика	Основные частоты	Гармонические частоты	Клиническое применение
C352UB	2.5, 3.5, 4.5 MHz	H5.0, H5.4 MHz	Гинекология, акушерство, абдоминальные исследования
C612UB	5.5, 6.5, 7.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Педиатрические абдоминальные исследования
C6152UB	5.5, 6.5, 7.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Педиатрические абдоминальные исследования
L1042UB	8.0, 9.5, 11.0 MHz	H13.0, H13.4 MHz	Сосуды, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
L742UB	6.5, 7.5, 8.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Сосуды, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
L552UB	4.5, 5.5, 6.5 MHz	H5.6, H6.0 MHz	Сосуды, молочная железа, опорно-двигательный аппарат
E612UB	5.5, 6.5, 7.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Эндовагинальные, эндоректальные исследования

Acclarix AX3

Ультразвуковая визуализация
В НОВОМ СВЕТЕ



Гонка технологий

Переосмысление инноваций через ценность и производительность

Замечательная компактная ультразвуковая система Acclarix AX3 в легком корпусе из магниевого сплава весом 4,5 кг обеспечивает удивительное сочетание функций, отвечающих требованиям визуализации на месте оказания медицинской помощи. Acclarix AX3 был разработан с учетом неустанного внимания к обеспечению бескомпромиссной производительности по выгодной цене.

- Четкая визуализация
- Современный дизайн
- Интеллектуальный рабочий процесс
- Высокое качество

Поразительная четкость

Высокое качество визуализации

В сочетании с инновационной технологией Edan TAI и несколькими технологиями обработки изображений Acclarix AX3 может идеально отображать ультразвуковое изображение в различных режимах, помогая специалисту ставить более точный диагноз.

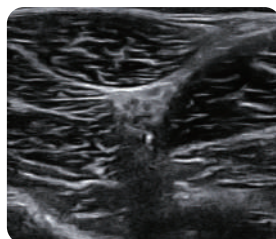
- Высокоточная многоканальная архитектура обеспечивает превосходное разрешение деталей, особенно при глубоком сканировании
- Адаптивная визуализация тканей (TAI) непрерывно и автоматически оптимизирует визуализацию, позволяя больше сосредоточиться на пациенте
 - В **В-режиме** TAI оптимизирует ряд параметров для обеспечения наилучшего качества изображения
 - В **режиме Доплера** TAI автоматически подстраивается под тип кровотока, обеспечивая улучшенную целостность, обнаружение границ и заполнение цветом изображения



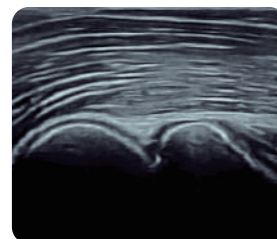
Печень



Почечный поток



Трещина седалищного нерва



Локоть

Сила значимости

Как Edan может обеспечить столько инноваций и такую большую ценность? Используя опыт и экспертные знания поистине глобального предприятия. Технология Acclarix – это результат инноваций и инженерного совершенства Кремниевой долины в сочетании с китайским дизайном и производственным мастерством. Acclarix AX3 обеспечивает непревзойденную ценность и производительность в широком диапазоне применений.

- Опорно-двигательная система
- Анестезия
- Неотложная медицинская помощь
- Интенсивная терапия
- Обезболивающие
- Ревматология
- Хирургия
- Радиология

Ясное видение

Переосмысление ультразвукового исследования

Созданный с целью привнести современные дизайнерские инновации Acclarix AX8 имеет множество конструктивных решений, которые делают повседневные операции легкими, быстрыми и интуитивно понятными. Результатом является: элегантная простота, изящная форма и богатый функционал.



Максимально легкий вес благодаря корпусу из магниевых сплава



Уникальная конструкция с двумя розетками и двумя батареями обеспечивает сверхдлительное время работы в течении 2-х часов



Эргономичная тележная система с полуавтоматическим подъемом



Настраиваемый сенсорный экран для персонализации пользовательского интерфейса

Датчики и опции

L12-5Q



5-12 МГц Линейный

L17-7Q



7-17 МГц Высоочастотный линейный

C5-2Q



2-5 МГц Конвексный

E8-4Q



4-8 МГц Внутриполостной

P5-1Q



1-5 МГц Фазированный

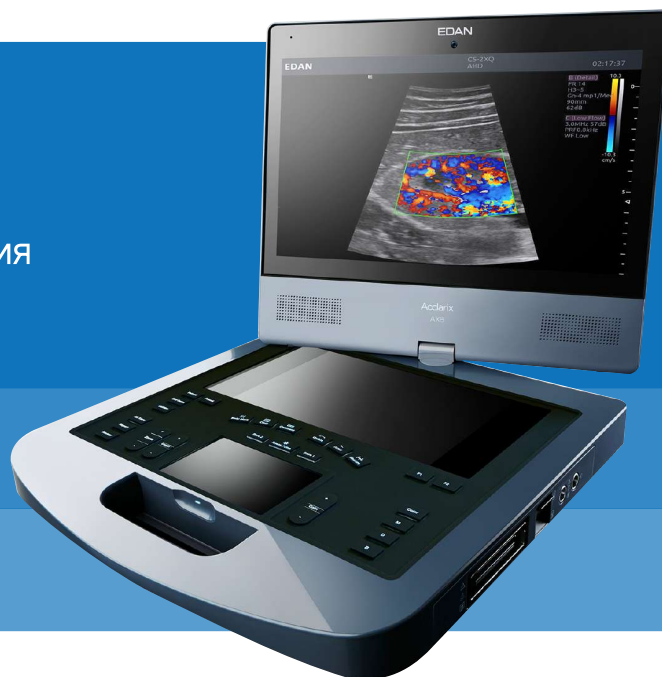
MT-808



Тележная система

Acclarix AX8

Ультразвуковая визуализация
В НОВОМ СВЕТЕ



Гонка технологий

Переосмысление инноваций через производительность и стоимость

Это новая эпоха в области портативных ультразвуковых аппаратов, и вы можете прикоснуться к ней. Восхитительная новая система Acclarix AX8 сочетает уникальные технологии в удивительно компактном корпусе, что делает ее идеальным выбором при ограниченном пространстве. Созданная на новой платформе система Acclarix AX8 нацелена на объединение инноваций и производительности при удивительно выгодной цене.

- Четкая визуализация
- Современный дизайн
- Интеллектуальный рабочий процесс
- Высокое качество



C5-2MQ
3D реконструкция плода



C5-2Q
Гемодинамика в пуповине



C5-2XQ
Желчный пузырь



C5-2XQ
Гемодинамика почечной артерии

Поразительная четкость

Высокое качество визуализации

Изящный дизайн и удобные функции являются лишь малой частью. Система Acclarix AX8 разработана выдавать удивительную чёткость и великолепное качество изображения быстро, исключая настройки изображений.

- Высокая детализация, при глубоком сканировании, благодаря высококачественной многоканальной архитектуре
- Тканевая адаптивная визуализация (TAI) автоматически оптимизирует изображение, позволяя врачу полностью сфокусироваться на пациенте
 - В В-режиме TAI оптимизируют ряд параметров для обеспечения наилучшего качества изображения
 - В режиме Доплера автоматически подстраивается под тип кровотока обеспечивает точность границ и равномерную заполняемость

Сила значимости

Как Edan может обеспечить столько инноваций и такую большую ценность? Используя опыт и экспертные знания поистине глобального предприятия. Технология Acclarix – это результат инноваций и инженерного совершенства Кремниевой долины в сочетании с китайским дизайном и производственным мастерством. Acclarix AX3 обеспечивает непревзойденную ценность и производительность в широком диапазоне применений.

- Абдоминальные
- Труднодоступные
- Акушерство
- Гинекология
- Поверхностные органы
- Молочная железа
- Нервы
- Опорно-двигательная система
- Простата
- Сосуды
- Кардиология
- Интраоперационные



Изящный и компактный дизайн для портативного применения



Наклоняйте и поворачивайте монитор для оптимального обзора



Настраиваемая панель управления позволяет расставить приоритеты функций



Два сенсорных экрана упрощают рабочий процесс

Ясное видение

Переосмысление ультразвукового исследования

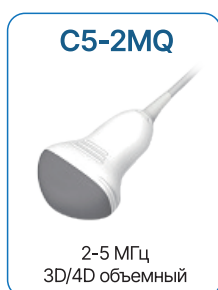
Созданный с целью привнести современные дизайнерские инновации Acclarix AX8 имеет множество конструктивных решений, которые делают повседневные операции легкими, быстрыми и интуитивно понятными. Результатом является: элегантная простота, изящная форма и богатый функционал.

Датчики и опции



C5-2Q

2-5 МГц
Конвексный



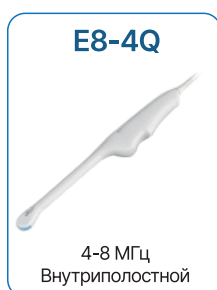
C5-2MQ

2-5 МГц
3D/4D объемный



MC8-4Q

4-8 МГц
Микроконвексный



E8-4Q

4-8 МГц
Внутриполостной



L17-7HQ

7-17 МГц
Высокочастотный
линейный



L12-5Q

5-12 МГц
Линейный



L17-7SQ

7-17 МГц
Высокочастотный
линейный



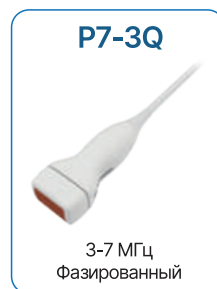
MC9-3TQ

3-9 МГц
Микроконвексный



P5-1Q

1-5 МГц
Фазированный



P7-3Q

3-7 МГц
Фазированный

Acclarix LX3

Продуктивность
означает доверие



Новое поколение возможностей и гибкости

Acclarix LX3 сочетает в себе компактный внешний вид, передовые технологии, и интеллектуальную организацию рабочего процесса. Его превосходные характеристики изображения играют важную роль в профилактике ранней диагностике заболеваний, расширяют диагностическое применение сканера и повышают клиническую ценность результатов исследования.

Достоинство ценности

Acclarix LX3 создает непревзойденную ценность и производительность в широком диапазоне применения:

- Брюшная полость
- Костно-мышечная система
- Акушерство/гинекология
- Сосуды
- Малые фрагменты
- Молочные железы
- Кардиоскрининг
- Нервы

Потрясающая четкость

Благодаря инновационной технологии Edan TAI и множеству технологий обработки изображений Acclarix LX3 обладает превосходной визуализацией в различных режимах.

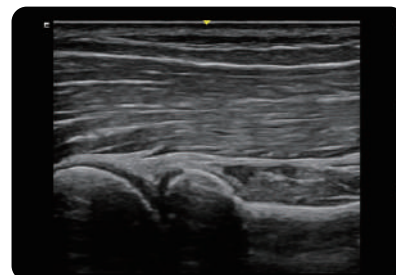
- Высокоточная многоканальная архитектура обеспечивает превосходное разрешение, особенно по глубине
- Адаптивная визуализация тканей (TAI) непрерывно и автоматически оптимизирует визуализацию, позволяя больше сосредоточиться на пациенте
 - В **В-режиме** TAI оптимизирует ряд параметров для обеспечения наилучшего качества изображения.
 - В **режиме Доплера** TAI автоматически подстраивается под состояние потока, обеспечивая улучшенную целостность, обнаружение границ и заполнение цветом изображения.



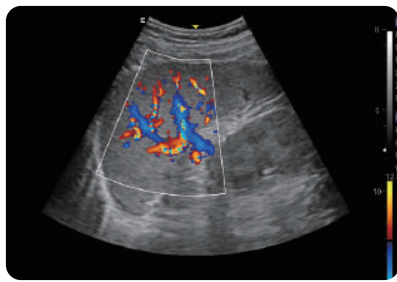
Лицо плода (eLive)



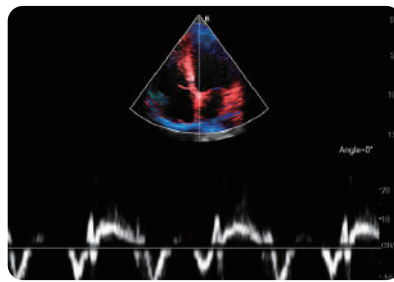
Сердце плода



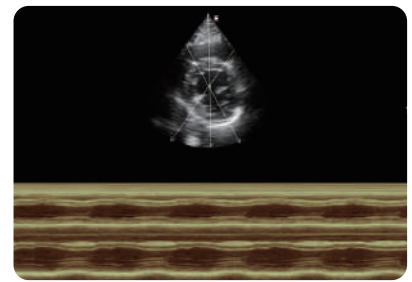
Костно-мышечная система



Селезеночный хилум



Тканевый Доплер



Анатомический М

Отличительный дизайн



Продуманная конструкция обогревателя геля для эффективного применения



Настраиваемая панель пользователя на сенсорном экране



5 активных портов датчиков для максимального применения в диагностике



Выдвижная клавиатура легко убирается под панель управления

Датчики

C5-2Q



2-5 МГц
Конвексный

C5-1Q



1-5 МГц Конвексный
монокристаллический

MC8-4Q



4-8 МГц
Микроконвексный

MC9-3TQ



3-9 МГц
Микроконвексный

C6-2MQ



2-6 МГц
3D/4D объемный

E10-3BQ



3-10 МГц
Внутриполостной (200°)

L17-7HQ



7-17 МГц
Высоочастотный
линейный

P7-3Q



3-7 МГц
Педиатрический
фазированный

L12-5HQ



5-12 МГц
Линейный

L17-7SQ



7-17 МГц
Высоочастотный
линейный

E10-3HQ



3-10 МГц
Внутриполостной (200°)

P5-1Q



1-5 МГц
Фазированный

Acclarix LX8

Необычайно гибкий.
Уникально мощный.



универсальность

ИННОВАЦИОННОСТЬ

производительность

Когда вам необходимы производительность инновационность и уникальность – есть только одна система, способная удовлетворить ваши требования. Обладая множеством инновационных решений в плане дизайна, ультразвуковая система Acclarix LX8 делает вашу повседневную работу, простой и быстрой и интуитивно понятной.

- 21-дюймовый поворотный широкоформатный HD монитор с антибликовым покрытием
- Управляйте системой при помощи жестов благодаря 10-дюймовой сенсорной панели
- Технология визуализации иглы улучшает идентификацию иглы при взятии биопсий
- Предустановки обследований визуализации для конкретных приложений оптимизируют все параметры визуализации, позволяя сосредоточиться на пациенте
- Благодаря 4-х колесной конструкции систему легко передвинуть, особенно в тесных помещениях



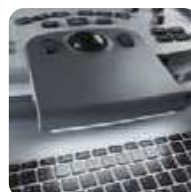
Моторизированная регулировка высоты обеспечивает гибкое эргономичное положение сканирования



Сенсорная панель с настраиваемым пользовательским интерфейсом



Нет необходимости в постоянном переключении датчиков благодаря 4 активным портам



Добавляйте заметки благодаря выдвижной клавиатуре с подсветкой

Поразительная четкость

Гибкость, универсальность и удобные пользовательские функции – это только начало. Система Acclarix LX8 также обеспечивает блестящую четкость и потрясающее качество изображения, требуемое в быстром изменяющихся средах – от больниц и частных клиник до крупных медицинских центров.

- Высококачественная, многоканальная конфигурация обеспечивает превосходное детализированное разрешение, особенно при сканировании на большой глубине
- Новое поколение датчиков с восхитительной чувствительностью исключают возможность не заметить малейшую деталь
- Непрерывная автоматическая оптимизация изображения облегчает выявление границ органов
- Адаптивная, цветовая и спектральная доплеровская визуализация
- Исключительная вычислительная мощность обеспечивает превосходную обработку изображения

Тип датчика	Название датчика	Фундаментальные частоты	Гармонические частоты
Линейный	C5-2XD	2.0-5.0 МГц	H3.0-5.0 МГц
Высоко-частотный линейный	L17-7HD	7.0-14.0 МГц	H9.0-17.0 МГц
Высоко-частотный компактный линейный	L17-7SD	7.0-14.0 МГц	H9.0-17.0 МГц
Линейный	L10-4D	4.0-9.0 МГц	H6.0-10.0 МГц
Фазированный	P5-1XD	1.0-5.0 МГц	H2.5-5.0 МГц
Внутриполостной	E8-4D	4.0-8.0 МГц	H5.0-8.0 МГц
3D/4D объемный	C5-2MD	2.0-5.0 МГц	H3.0-5.0 МГц

Acclarix LX9

Широкие возможности
для точной диагностики



Эlegantное сочетание специализации и гибкости

Если говорят о производительности, реновации и многообразии, то есть одна ультразвуковая система, которая может дать больше. Разработанная специально для решения сложных задач ультразвуковой диагностики в различных клинических областях, ультразвуковая система Acclarix LX9 обеспечивает точную диагностику с бескомпромиссным качеством изображения, великолепной организацией рабочего процесса и удобным управлением.

- 21,5-дюймовый ЖК-монитор с высоким разрешением
- 14-дюймовый сенсорный экран, обеспечивающий эффективное управление
- Панель управления с возможностью вращения на 180° и электронной регулировкой высоты
- Сверхдлительное время непрерывного сканирования благодаря двум встроенным батареям

Потрясающая ясность

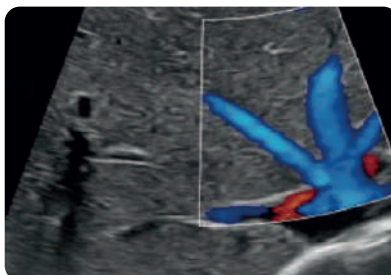
Исчерпывающее качество изображения

Будучи самой высокоточной системой у Edan, Acclarix LX9 предлагает потрясающее качество изображения и надежную организацию рабочего процесса, чтобы удовлетворить потребности врачей в повседневном сканировании и диагностике.

- Высокоточная многоканальная архитектура обеспечивает превосходное разрешение, особенно по глубине
- Адаптивная визуализация тканей (TAI) непрерывно и автоматически оптимизирует изображение, позволяя больше сфокусироваться на пациенте
 - В **В-режиме** TAI точно настраивает несколько параметров для обеспечения наилучшего качества изображения
 - В **режиме Доплера** TAI автоматически подстраивается под состояние потока, обеспечивая улучшенную целостность, обнаружение границ и заполнение цветом изображения



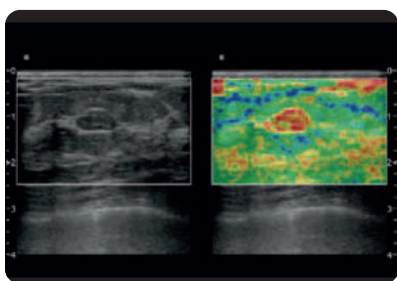
Плод (eLive)



Печеночная вена



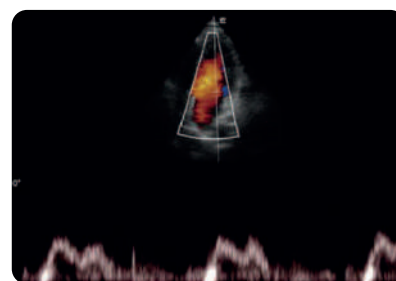
Левый желудочек



Эластографическое изображение – киста щитовидной железы



Пупочная артерия и вена

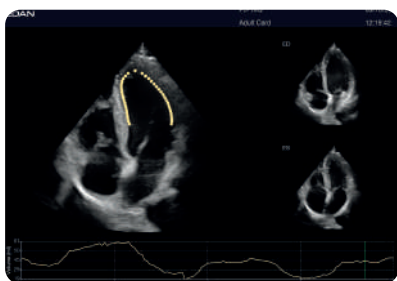


Регургитация митрального клапана

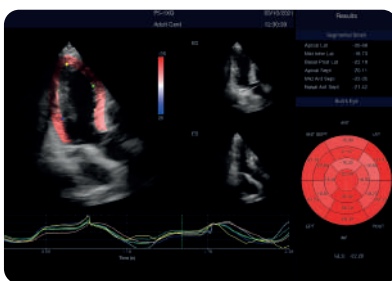
Автоматические инструменты для широких возможностей

Acclarix LX9 оснащен передовыми технологиями искусственного интеллекта, которые интегрированы в мощную аппаратную платформу, и обладает высокой производительностью в широком диапазоне применения:

- Брюшная полость
- Кардиоскрининг
- Малые фрагменты
- Акушерство/гинекология
- Сосуды
- Костно-мышечная система
- Нервы
- Молочные железы



eLV
Авто EF



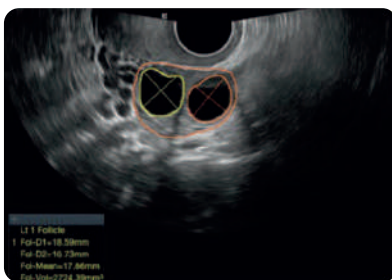
eLV
Авто SG & нагрузка



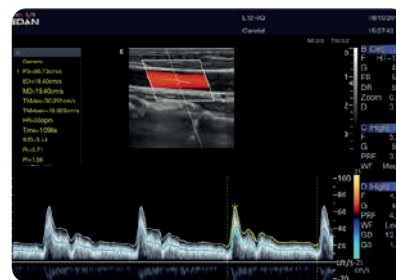
eOB
Авто BPD



eOB
Авто FL



eFollicle



eVol.
Поток



Возможность подогрева геля



Настраиваемая панель пользователя с сенсорным экраном для персонализации рабочего процесса



Пять активных портов для датчиков



Панель управления с возможностью вращения на 180° и электронной регулировкой высоты

Четкое видение

Ультразвук по-новому

AcclariX LX9, созданный с целью воплощения современных инноваций, отличается множеством конструктивных достижений, которые делают повседневную диагностику быстрой и интуитивно понятной.

Датчики



Acclarix LX25

Диагностическая
ультразвуковая система



Эlegantное сочетание специализации и гибкости

С интегрированным компактным внешним видом, передовыми технологиями и интеллектуальным рабочим процессом Acclarix LX25 предлагает более ценные инновации. Его отличное качество изображения играет важную роль в профилактике и раннем выявлении заболеваний в первичной медицинской помощи, расширяя возможности диагностики и повышая клиническую ценность.

- 21,5-дюймовый медицинский ЖК-монитор высокого разрешения для многомерного просмотра
- 14-дюймовый сенсорный экран высокой чувствительности для эффективной работы прикосновением пальца
- Интегрированный пользовательский интерфейс с эргономичным дизайном
- Встроенные аккумуляторы для резервного питания и продолжительного времени сканирования

Потрясающая ясность

Исчерпывающее качество изображения

Acclarix LX25 обладает инновационной технологией Edan TAI и несколькими технологиями обработки изображений, что позволяет отображать ультразвуковое изображение в разных режимах и помогает врачу делать более точные диагнозы.

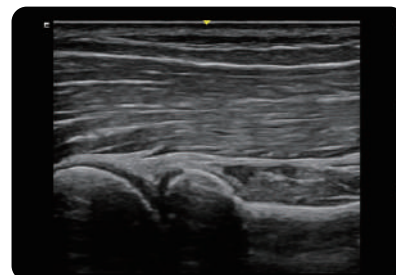
- Архитектура высокой степени точности и высокого числа каналов обеспечивает превосходное разрешение деталей, особенно на глубине
- Адаптивное изображение тканей (TAI) непрерывно и автоматически оптимизирует изображение, обеспечивая больше внимания пациенту
 - В **V-режиме** TAI точно настраивает несколько параметров для достижения наилучшего качества изображения
 - В **режиме Доплера** TAI автоматически регулирует состояние потока, предоставляя улучшенную последовательность, обнаружение и заполнение цвета



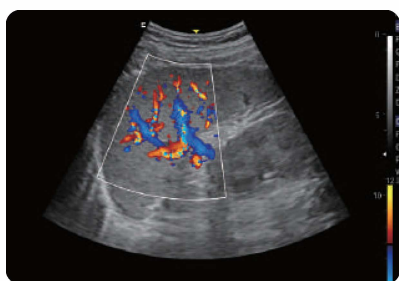
Лицо плода (eLive)



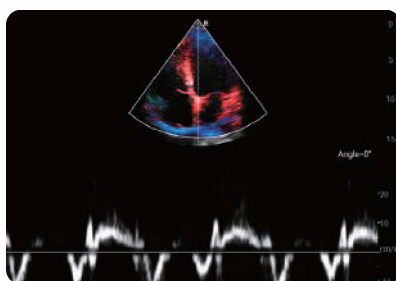
Печеночная вена



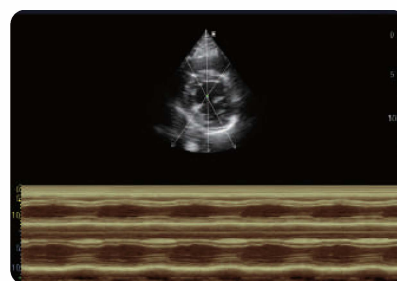
Левый желудочек



Эластографическое изображение – киста щитовидной железы



Пупочная артерия и вена



Регургитация митрального клапана

Достоинство

Как Edap достигает такого количества инноваций и столь большой ценности? Результатом является комбинирование опыта и знаний, опираясь на компетенцию глобального предприятия. Технология Acclarix является результатом инноваций и высокого качества обработки данных из Силиконовой долины вместе с китайским дизайном и производством. Acclarix LX25 предлагает непревзойденную ценность и производительность в широком спектре применений:

- Мышцы, сухожилия и суставы
- Нервы
- Акушерство и гинекология
- Сложные для изображения области
- Кардиологический скрининг
- Сосудистая система



Настраиваемая сенсорная панель для упрощения диагностики



3 активных порта для подключения различных клинических применений

Умный рабочий процесс

Функция	Возможности
eOptimized	мгновенная оптимизация в B/Color/PW режимах
Автотрассировка PW	одно нажатие для автоматического измерения
eTouch	уникальное управление жестами в одно касание
eLearn	удобное обучающее программное обеспечение
Накопитель большой емкости с возможностью передачи по USB	
Инновационная компоновка пользовательского интерфейса с точным разделением функций	

Ясное видение

Новый взгляд на ультразвук

Acclarix LX25 обладает рядом прорывных дизайнерских решений, которые делают повседневную работу в условиях общей диагностики легкой, быстрой и интуитивно понятной.



Датчики

C5-2Q



2-5 МГц
Конвексный

C5-1Q



1-5 МГц Конвексный
монокристаллический

MC8-4Q



4-8 МГц
Микроконвексный

MC9-3TQ



3-9 МГц
Микроконвексный

C6-2MQ



2-6 МГц
3D/4D объемный
конвексный

E10-3BQ



3-10 МГц
Внутриполостной
Конвексный (200°)

L17-7HQ



7-17 МГц
Высокочастотный
линейный

P7-3Q



3-7 МГц
Педиатрический
фазированный

L12-5Q



5-12 MHz
Линейный

L17-7SQ



7-17 МГц
Высокочастотный
линейный

E10-3HQ



3-10 МГц
Внутриполостной
Конвексный (200°)

P5-1Q



1-5 МГц
Фазированны

О компании

Компания Edan является одним из ведущих поставщиков медицинского оборудования.

Ее деятельность посвящена улучшению качества жизни людей во всем мире с помощью представления значимых, инновационных и высококачественных медицинских товаров и услуг.

Более 20 лет компания Edan является новатором в создании комплексной линейки медицинских решений, которые могут быть использованы в самых различных медицинских областях, в том числе:

- Акушерство и гинекология
- Мониторы пациента
- Исследования по месту лечения
- ЭКГ-диагностика
- In-Vitro диагностика
- Ультразвуковая диагностика
- Ветеринария

Врачи во всем мире уверены в революционных медицинских технологиях компании Edan и исключительной клиентской поддержке.



Работайте с лучшими,
всё остальное компромисс!

8 (800) 775-10-98

medliga.ru