

Датчики

Обладая более десятилетним опытом в разработке и производстве 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	Акушерство, гинекология, 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 универсальных датчиков

Наименование датчика	Основные частоты	Гармонические частоты	Клиническое применение
C352UB	2.5, 3.5, 4.5, MHz	H5.0, H5.4 MHz	Акушерство, гинекология, 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	Опорно-двигательный аппарат, молочная железа, сосуды
L742UB	6.5, 7.5, 8.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Опорно-двигательный аппарат, молочная железа, сосуды
L552UB	4.5, 5.5, 6.5 MHz	H5.6, H6.0 MHz	Опорно-двигательный аппарат, молочная железа, сосуды
E612UB	5.5, 6.5, 7.5 MHz	H9.0, H9.4 MHz	Эндovагинальные, эндоректальные исследования

О компании Edan

Компания Edan является одним из ведущих поставщиков медицинского оборудования. Ее деятельность посвящена улучшению качества жизни людей во всем мире с помощью предоставления 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
- ЭКГ-диагностика
- Ультразвуковая диагностика
- Мониторы пациента
- In-Vitro диагностика
- Ветеринария
- Исследования по месту лечения (Point-of-Care Testing)

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

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

U50 *prime edition*



U50

prime edition

Одна система. Двенадцать видов исследований. Больше пациентов.

Набор датчиков для ультразвуковой системы U50 Prime Edition обеспечит беспрецедентную детализацию изображения и высокое контрастное разрешение, необходимые при исследованиях опорно-двигательного аппарата, а так же превосходную проникающую способность, необходимую для исследований 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

Встроенный жесткий диск большого объема для хранения данных

Быстрая загрузка



12.1' ЖК-экран с высоким разрешением

Литиевая батарея для бесперебойного питания

Удобно расположенный держатель геля

Панель управления с подсветкой

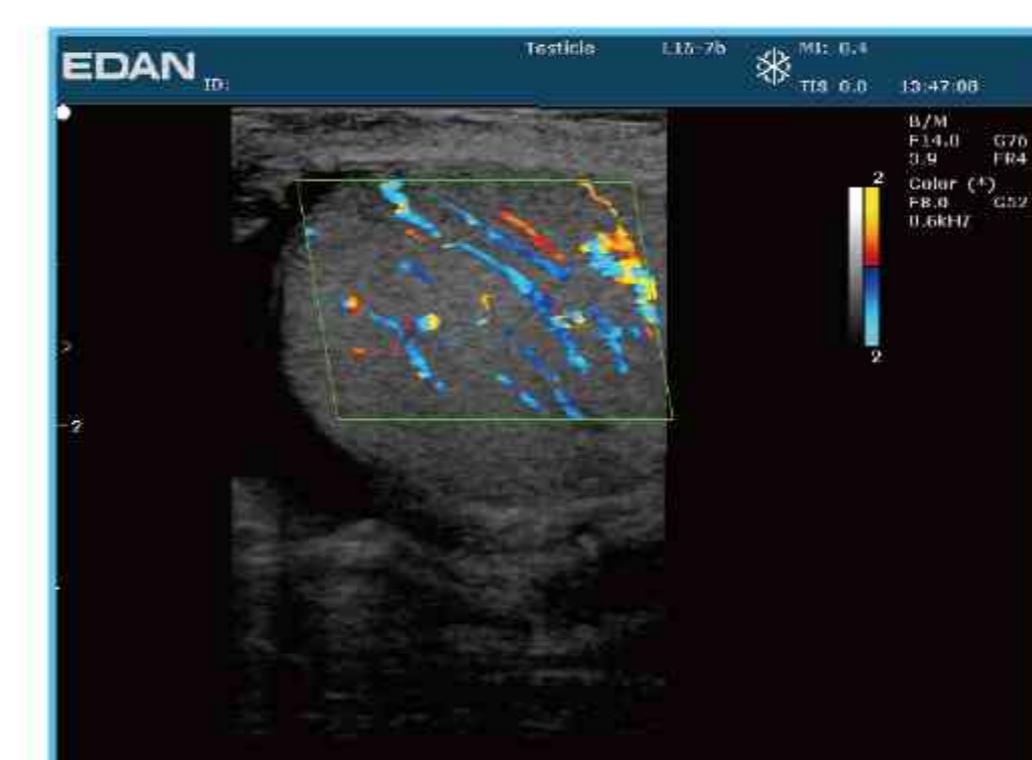
Направленный энергетический Допплер

Импульсно-волновой Допплер

Непрерывно-волновой Допплер

Технологии

Превосходное качество изображения и оптимизированный пользовательский интерфейс ультразвукового сканера U50 Prime Edition позволяют Вам 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.



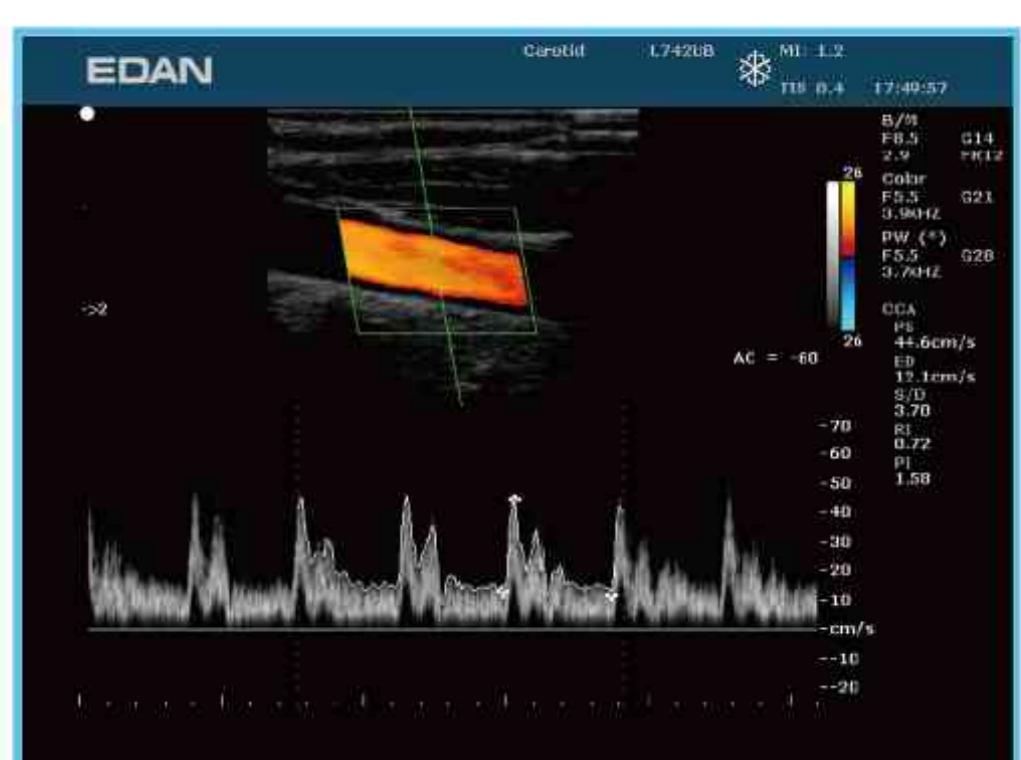
Высокочастотное изображение обеспечивает чувствительность, необходимую для визуализации нормального кровотока в яичке.



Технология сложно-составного сканирования и функция подавления спекл-шумов усиливают контрастность изображения, подчеркивая границы новообразований печени.



Гармоническое изображение обеспечивает прекрасную визуализацию стенок миокарда.



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



Превосходная детализация изображения при сканировании сердца плода.



Плацентарную гемодинамику возможно оценить во втором триместре беременности.



Превосходная разрешающая способность в режиме цветового Допплера помогает в исследовании печеночных вен.



Отличная контрастность и детализация изображения продемонстрированы при выполнении обследования в первом триместре беременности. Изображение получено при помощи внутриполостного датчика.

EDAN

A world of potential