



СПУТНИК
МЕДИЦИНА

cmedicine.ru

DC-80A

Диагностическая ультразвуковая система

Проницательность, интеллект и
многое другое

X-Insight





Ясность eXpress

Больше ясности под рукой

Достижение отличных образов с минимальными усилиями всегда является высшим клиническим приоритетом и бесконечным стремлением Mindray. Благодаря постоянным инновациям в технологиях визуализации и преобразователя, X-Insight обеспечивает экспресс-прозрачность, как только преобразователь касается тела.

- Громкооперативная обработка изображений с помощью X-Engine (ЦП+ГПУ)

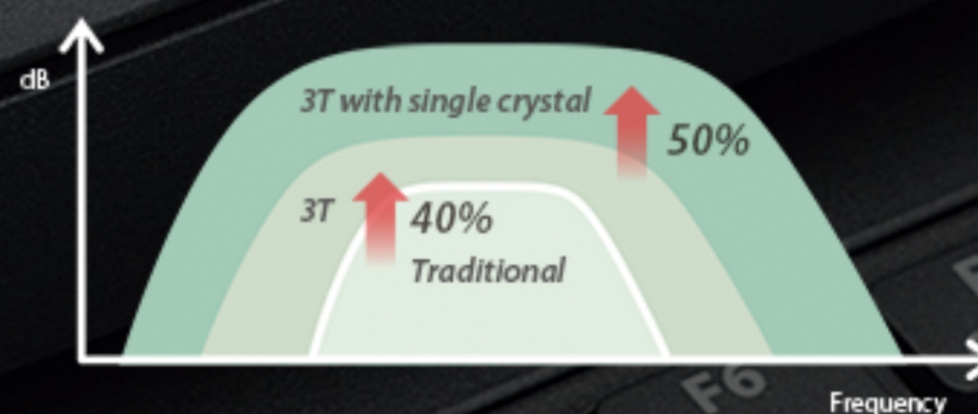
Новый X-Engine, интегрированный как с графическим процессором, так и с процессором, обеспечивает многоядерную параллельную обработку для быстрого создания изображений и превосходной четкости. Благодаря продвинутому механизму обработки изображений скорость обработки изображений ускоряется в три или четыре раза быстрее, чем традиционная обработка, что приводит к чрезвычайно быстрой обработке изображений и превосходной четкости.



- «Touch and Bingo» с ведущими преобразователями

Однокристаллические преобразователи с технологией 3T

Сочетание g с уникальной технологией Mindray 3T (тройные совпадающие слои, конструкция Total-cut, термоконтроль), совершенно новые однокристаллальные преобразователи громкости, выпуклые и фазированные решетки обеспечивают более широкую пропускную способность, чтобы одновременно обеспечивать лучшее проникновение и более высокое разрешение, что приводит к оптимальному решению сканирования.



Перепереводчики ComboWave

По сравнению с традиционными преобразователями, преобразователи ComboWave используют новый тип композитного пьезоэлектрического материала для резкой оптимизации акустического спектра и уменьшения акустического импеданса. В дальнейшем интегрированные с уникальной технологией Mindray 3T, линейные преобразователи ComboWave позволяют испытать выдающуюся производительность с экстремальным разрешением изображения и однородностью в щитовидной железе, молочной железе, сосудистой и многом другом.



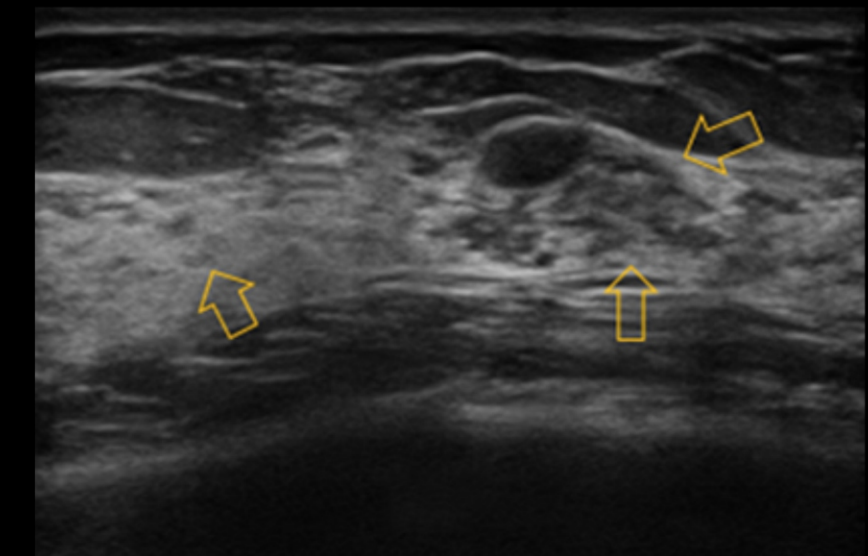
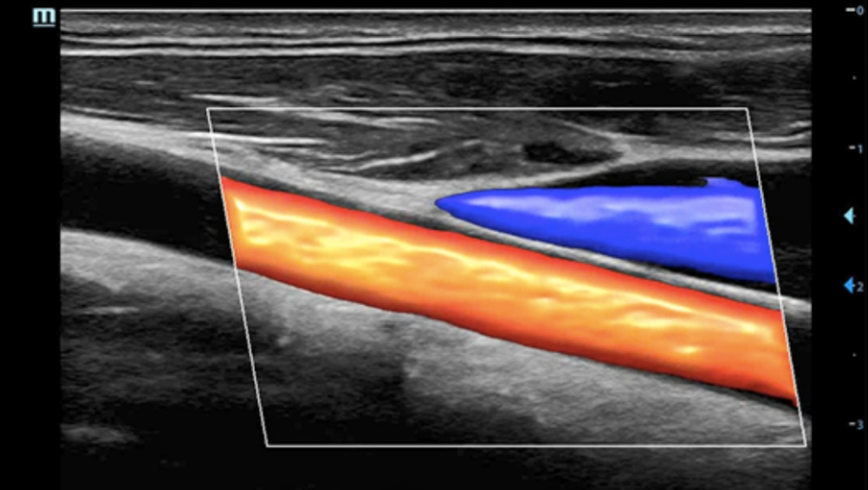
Превосходная визуализация

Поток остекления

Это прорыв и совершенно новый способ инновационно продемонстрировать цветовой доплеровский поток в 3D-визуализации. Glazing Flow способен обеспечить интуитивно понятную и простую визуализацию структур кровотока, особенно очень крошечных сосудов. Это также полезно для определения границ пересекающихся сосудов.

iClear+

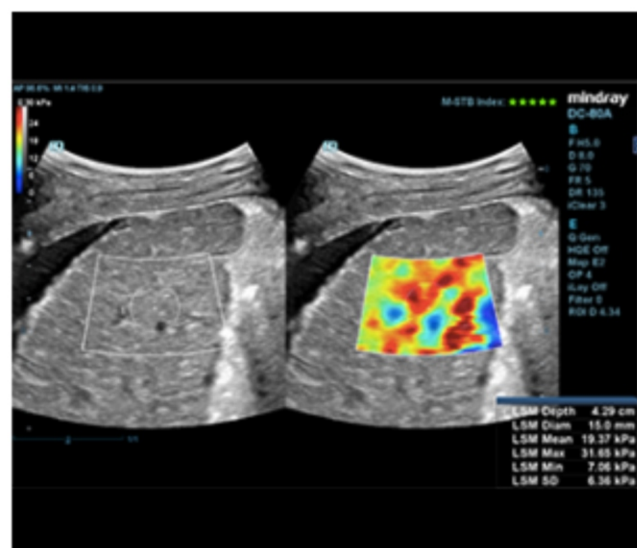
обеспечивает лучшее изображение с отличным отторжением пятен и разрешением контрастности, чтобы легко определить повреждения для повышения диагностической уверенности.



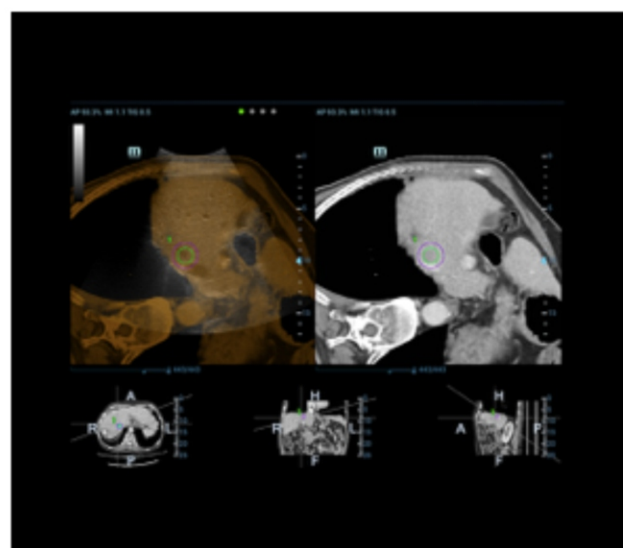
интеллект eXceptional

Интеллект, интегрированный в профессиональные диагностические инструменты для целых процедур обследования

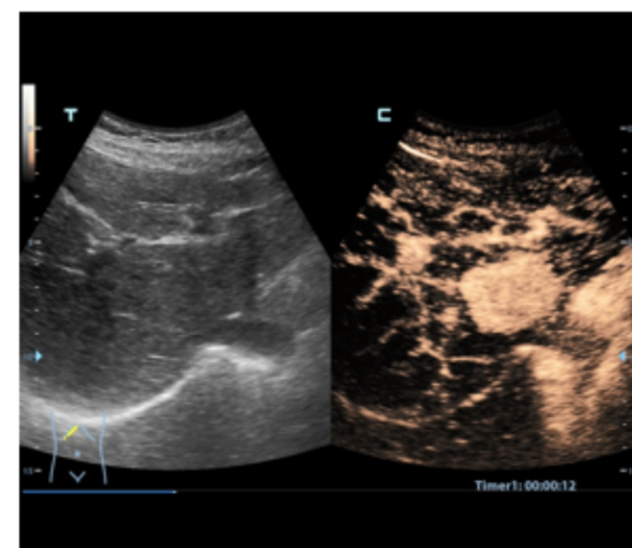
DC-80A с X-Insight обеспечивает исключительный интеллект, интегрированный в профессиональные диагностические инструменты в широких областях применения и на протяжении всего обследования, от регулярного скрининга до дальнейшей диагностики и клинического наблюдения.



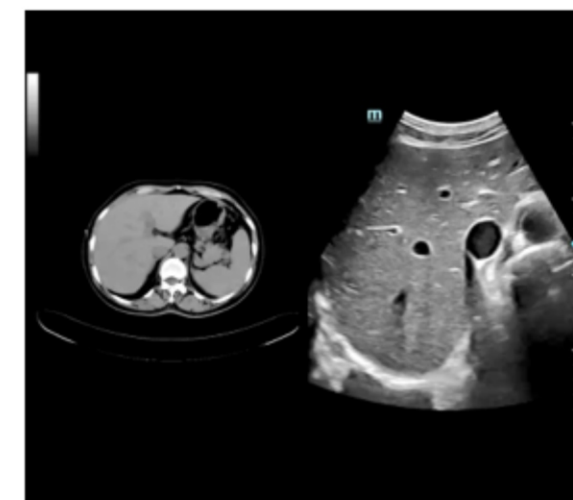
Комплексное решение для эластог...



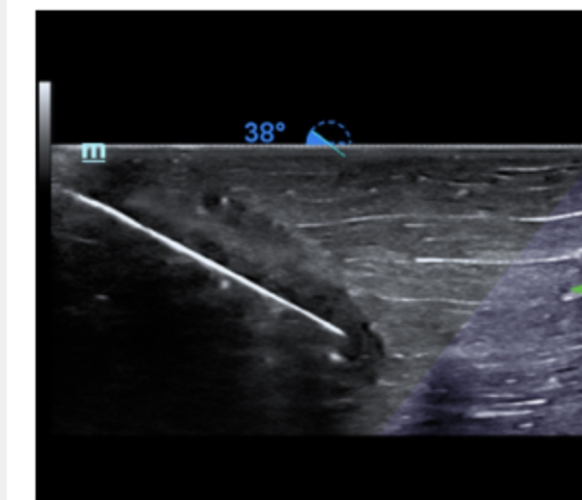
iFusion с компенсацией дыхания



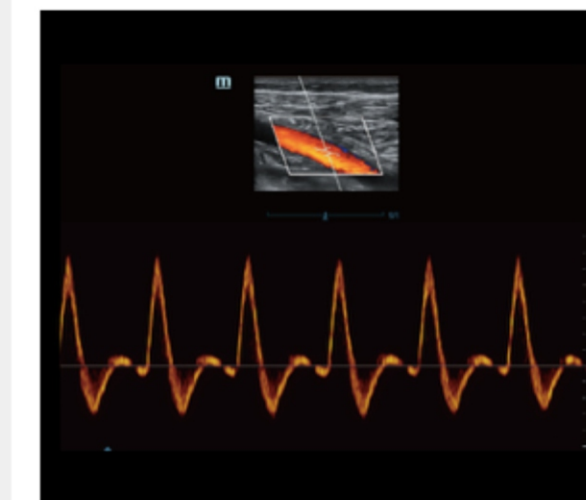
Контрастная визуализация UWN⁺



Сравнение i



iNeedle

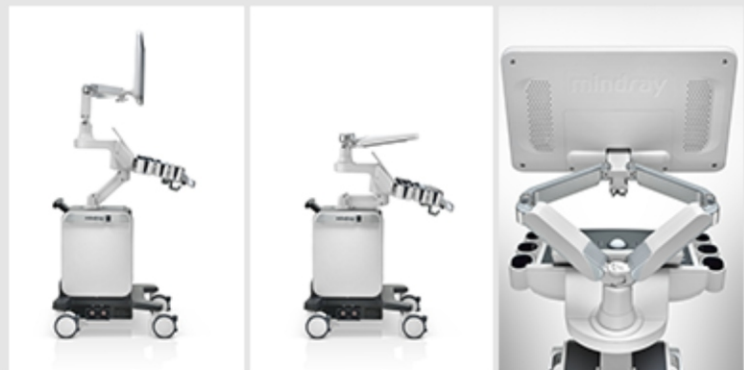


Умный трек



iWorks

- Двойной плавающий рычаг для чрезвычайной гибкости и минимальной высоты тела



- 5 активных разъемов для преобразователя для уменьшения количества подключений и выходов



- Встроенная батарея для непрерывного сканирования

- 23,8-дюймовый монитор Full HD



- 13,3-дюймовый ультратонкий сенсорный экран с регулировкой угла



- Мощный рабочий процесс на основе сенсорных жестов



- Приложение MedSight с большим взаимодействием и удобством





ПРОДАЖА И СЕРВИС МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Контакты:

443058, г. Самара ул. Физкультурная 90 

8 (800) 700-61-87 

sales@cmedicine.ru 

cmedicine.ru 