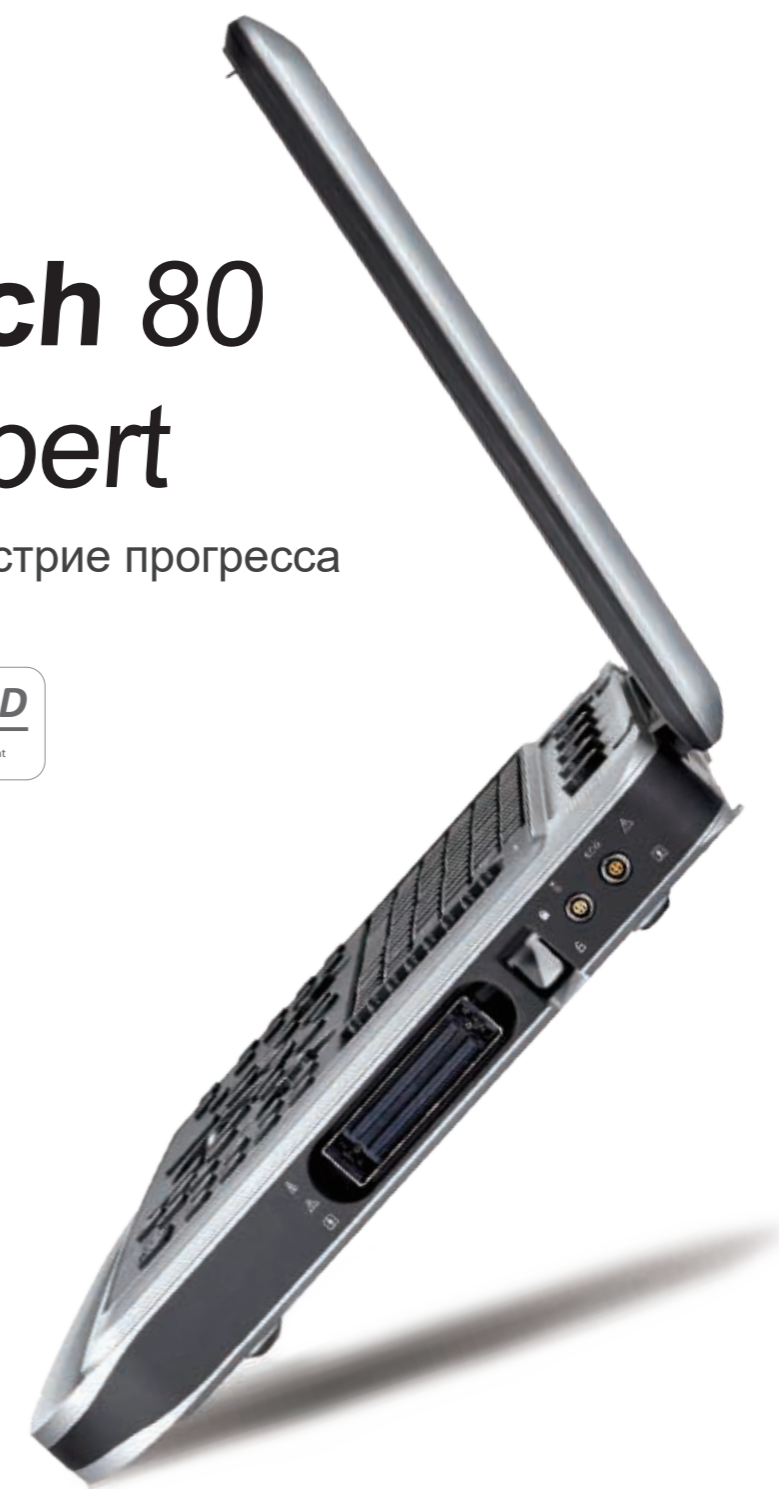
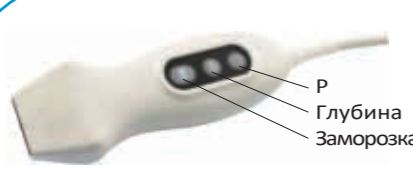


CHISON
Value Beyond Imaging

SonoTouch 80 Expert

Быстрый, точный, на острие прогресса





Датчик с кнопками

- Удаленный контроль системой через датчик, освободите свою левую руку
- Программируемая кнопка **P**
- Управление глубиной изображения и заморозка одним касанием

CHISON MEDICAL IMAGING CO., LTD.
Sales & Service Contact Address:
 No. 9 Xin Hui Huan Road, New District, Wuxi, Jiang Su Province, China214028
TEL : 0086-510-85310593 / 85310937
FAX : 0086-510-85310726
EMAIL : export@chison.com.cn



WWW.CHISON.COM

Никаких компромиссов в производительности ради портативности



Кардиоваскулярное применение

- Шустрая работа.
- Инновационные технологии датчиков для бескомпромиссного кардио
- Количественный кардиоанализ: стресс-эхо, автоизмерение функции левого желудочка, PISA, Auto IMT и др.
- Настраиваемый рабочий процесс
- Широкий набор кардиодатчиков: взрослый, детский фазированный, ТЭЭ, карандашный



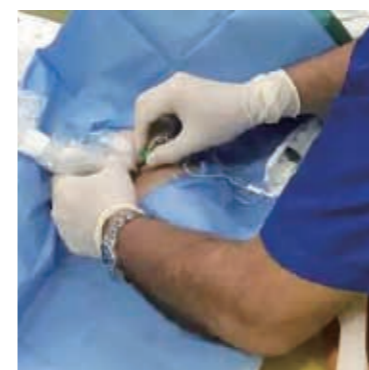
Радиология

- Разнообразные датчики с частотами от 1.5 до 23 МГц.
- Криволинейный панорамный режим
- Эффективный рабочий процесс.
- Расширенные режимы: Q-beam, Q-flow, Q-image, FHI, X-contrast.
- Экстраординарная производительность
- Широкий выбор датчиков



Женское здоровье

- Автотрассировка образований в груди и множественных фолликул
- Количественный анализ в эластографии для молочной железы
- ЭКО: отчёт по множественным фолликулам, наборы для пункций
- Опции AutoNT, 4D, виртуальная амниоскопия
- Мультисрезовое сканирование плода в 4D.
- Датчики: конвексный, 4D объёмный, вагинальный с углом сканирования 210 градусов



Анестезия

- Прекрасная производительность
- Super Needle режим для улучшенного отображения иглы
- 2D наклон В-луча
- Мультизум для малых структур. Отображение УЗИ на полный экран
- 18 МГц высокоплотный 192-элементный линейный датчик



Интенсивная терапия

- Вес менее 5.5 кг
- Надежная работа
- Разработано для интенсивной терапии
- Три порта для датчиков (опция) и мобильная тележка
- Шустрая работа
- До 2-х часов автономной работы от батареи в активном режиме и до 1 недели в режиме ожидания
- Широкий набор датчиков, включая датчик с кнопками для дистанционного управления системой



Экстренная медицина

- Быстрая загрузка аппарата
- Время работы от батареи 2 часа в активном режиме, быстрая замена
- Автонастройка яркости для применений на улице и помещении
- Надежный и прочный корпус для уличного использования
- Датчик с кнопочным управлением аппаратом
- Встроенная программа экстренной медицины
- Wi-Fi модуль

Маленький снаружи Огромный внутри

Ультра

- Ультралегкий (меньше 5.5 кг с батареей)
- Ультратонкий
- Ультракомпактный
- Ультравысокая проникаемость (> 30 см)
- Ультразрешающая способность < 2 мм
- Ультрочувствительность доплера < 2 см/с
- Ультравысокие скорости доплера > 40 м/с (в зависимости от датчика)

Быстрее

- Время загрузки < 1 мин
- Время выключения < 12 сек
- Сохранение изображений и видео за 1 секунду
- Моментальное переключение между режимами

Шире

- Широкое применение: брюшная полость, акушерство, гинекология, кардио, сосуды, урология, педиатрия, неонатология, ортопедия, анестезия, экстренная медицина и помощь
- Поддержка 27 моделей датчиков
- Покарывает диапазон частот 1.5-23 МГц
- 192 элементные высокоплотные датчики
- Интраоперационный датчик
- ТЭЭ чреспищеводный кардиодатчик
- Инновационные датчики
- Сохранение до 10 000 снимков

Соединяемый

- База данных пациентов
- SonoDocking: DVI-I, Video-Out, S-Video, ножная педаль
- Порты USB 3.0
- Wi-fi Совместимость
- DICOM Структурированный отчет и др.

Умнее

- АЮ (Автооптимизация В-режима и доплера)
- Автоизмерения: Auto IMT, Auto NT, Автотрассировка спектра, фолликул и образований молочной железы
- Настраиваемый рабочий процесс
- Автррегулировка подсветки для работы внутри и вне помещений

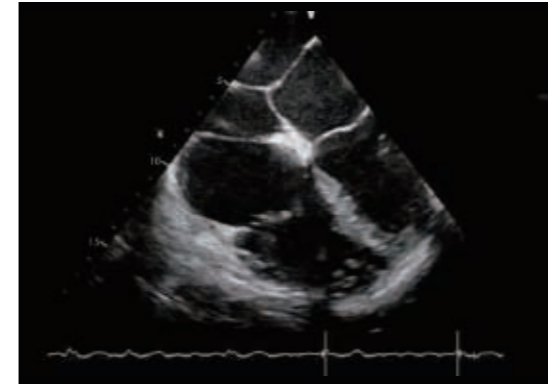
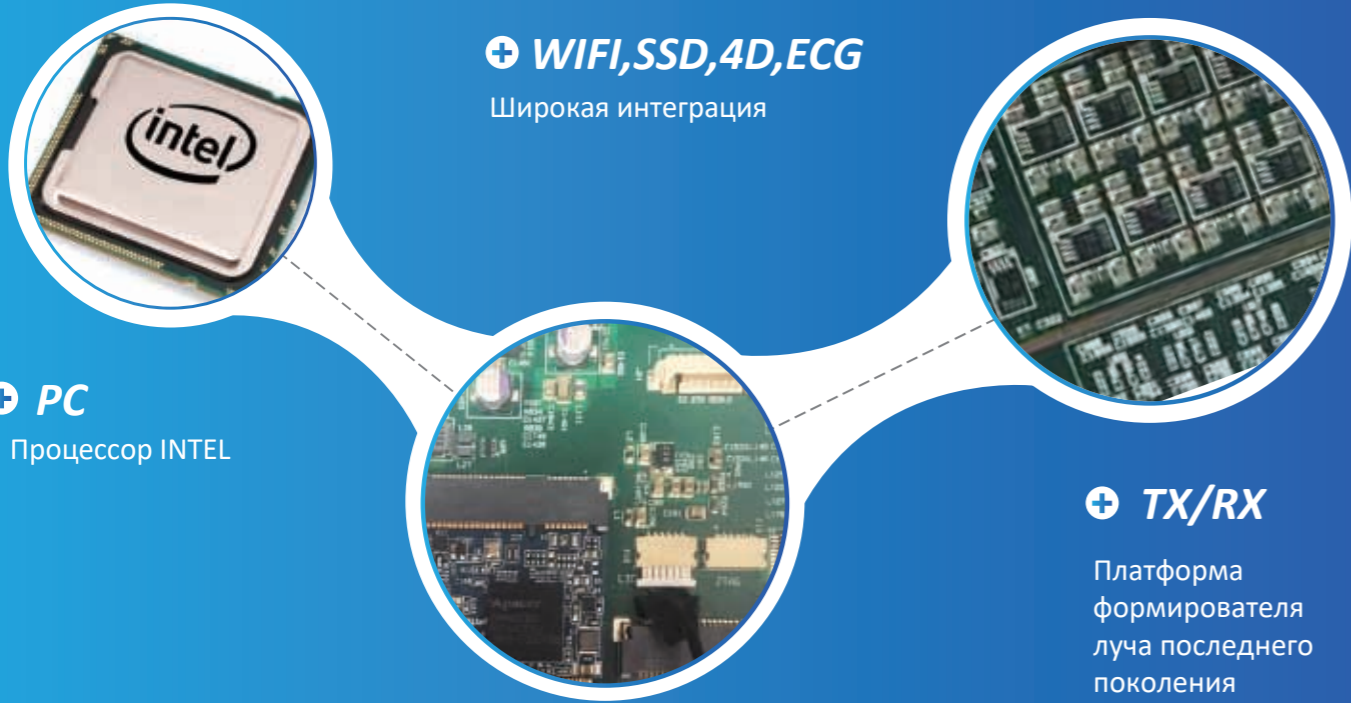
Экологичнее

- Твердотельный диск для снижения энергопотребления
- Режим ожидания для экономии энергии
- Автррегулировка подсветки для экономии энергии
- До 1 недели в режиме ожидания от батареи
- До 2 часов в активном режиме от батареи

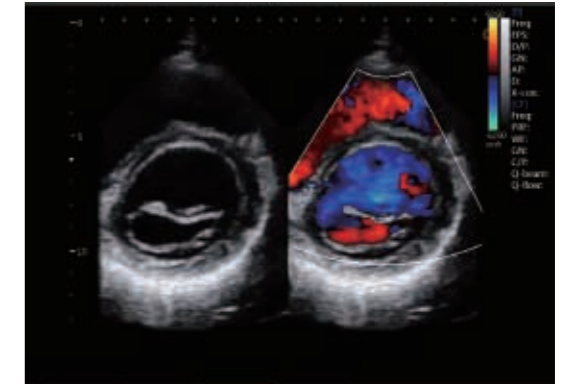


Кейс для транспортировки- можно возить или носить на плечах

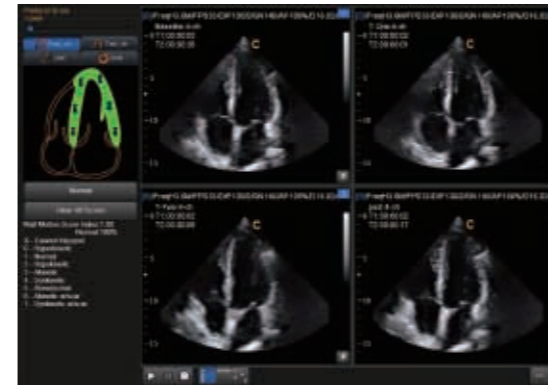
Высокопроизводительная архитектура



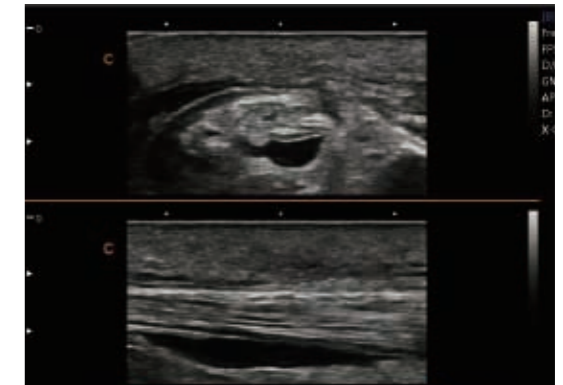
Кардио, ТЭЭ



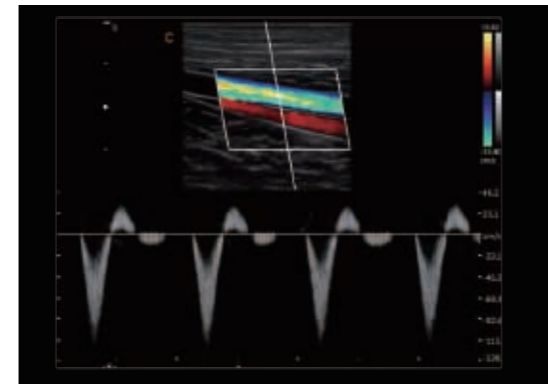
Митральный клапан, короткая ось



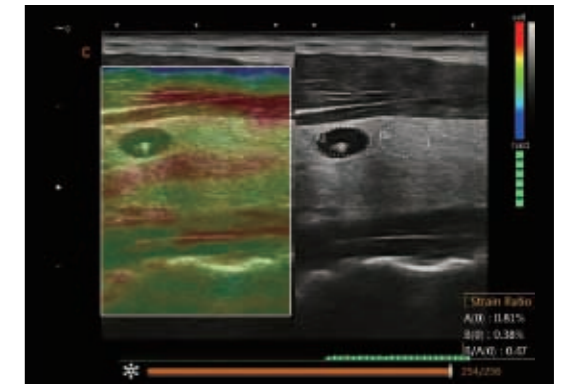
Стресс эхо



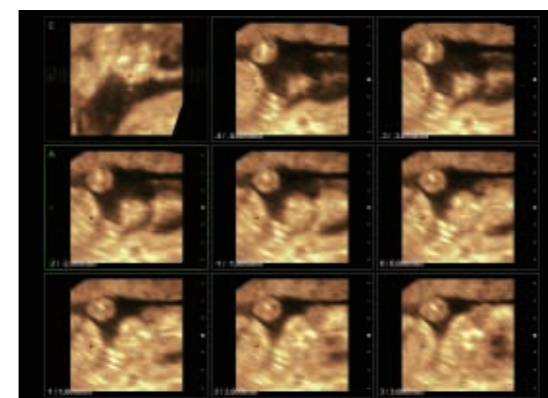
Костно-мышечная система



Сосуды, PW



Щитовидная железа, Эластография



Плод, 4D мультисрезовое, 24 нед.



Автотрассировка множественных фолликул

Инновационные технологии датчиков

SonoTouch 80 использует передовые технологии ультразвуковых датчиков, увеличивая частотный диапазон, повышая чувствительность и отношение сигнал-шум, предоставляет превосходную анатомическую детализацию с высокой разрешающей и проникающей способностью, особенно для сложных пациентов.

