

ДАТЧИКИ



2.0MHz-6.8MHz
Конвексный
C3-V



4.0MHz-15.0MHz
Линейный
L7-V



7.0MHz-18.0MHz
Линейный
L12-V



4.0MHz-15.0MHz
Линейный
L8M-V



5.0MHz-18.0MHz
Линейный монокристалльный
L12b-V



1.5MHz-5.3MHz
Фазированный кардио
P2-V



1.5MHz-5.3MHz
Монокристалльный кардио
P3T-V



2.0MHz-8.0MHz
Кардио педиатрический
P5-V



4.0MHz-6.0MHz
Чреспищеводный кардио
T5-V



2.0MHz
Карандашный CW
CW2-V



5.0MHz-14.0MHz
Линейный 50 мм
L8M5-V



6.0MHz-16.0MHz
Линейный крючок
L10i-V



11.0MHz-23.0MHz
Супервысокочастотный
L18-V



4.0MHz-15.0MHz
Линейный с кнопками
L7SVA-V



2.0MHz-6.8MHz
Объемный 3D/4D
VC4-V



4.0MHz-12.0MHz
Внутриполостной
E6-V



4.0MHz-15.0MHz
Внутриполостной
E7W-V



4.0MHz-15.0MHz
Ректальный линейный
R7-V



4.0MHz-15.0MHz
Внутриполостной
E7MW-V



5.0MHz-15.0MHz
Би-плановый ректальный
R7B8-V



2.0MHz-6.8MHz
Микроконвексный
MC3-V



4.0MHz-12.0MHz
Микроконвексный
MC6-V

Официальный дистрибьютор CHISON в РФ:

ООО "Рус-эксп" г. Москва
Сайт: www.chisonrus.ru
E-mail: info@rus-exp.com
Тел. +7 (495) 972 24 18, (495) 972 92 14

CHISON
Value Beyond Imaging

SonoBook 9

Быстрый, точный, на острие прогресса



Авто-яркость



WiFi

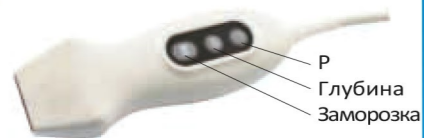
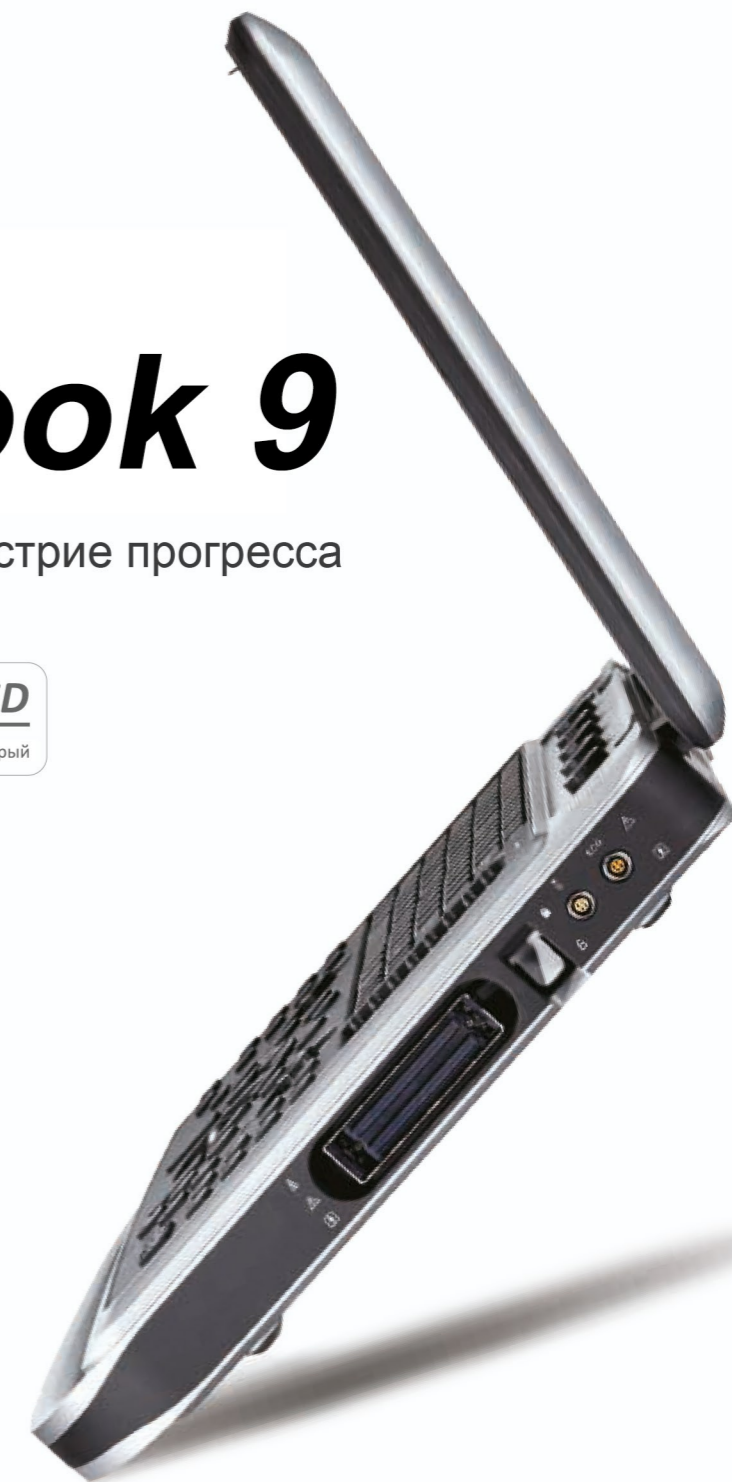


Зеленый



SSD

Быстрый



Р
Глубина
Заморозка

Датчик с кнопками

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

CHISON Medical Technologies Co., Ltd.

No.3, Changjiang South Road, Xinwu District, Wuxi, Jiangsu, China 214028

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



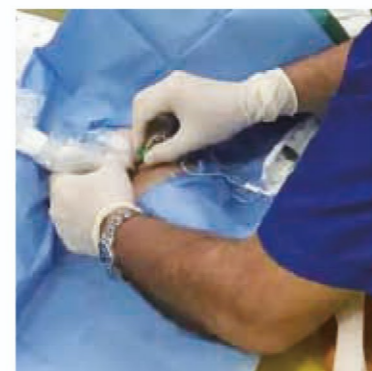
Радиология

- 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



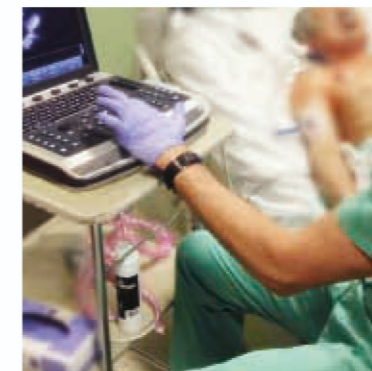
Женское здоровье

- 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



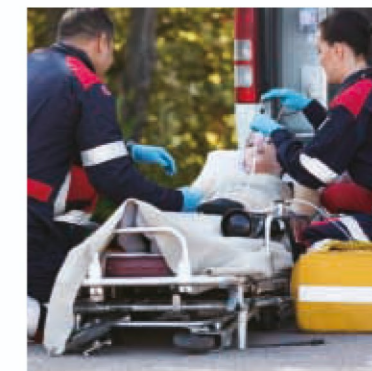
Анестезия

- 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 системы



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
- Покрывает 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

- AIO (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

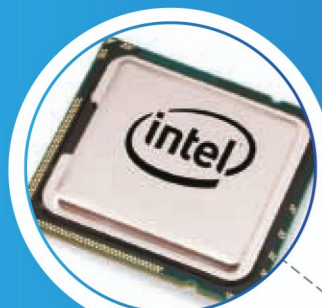
Экологичнее

- 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



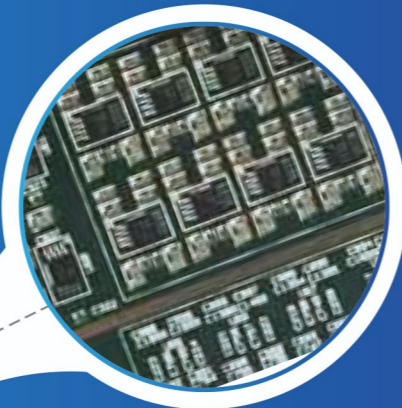
Кейс для транспортировки- можно возить или носить на плечах

Высокопроизводительная архитектура



+ **WIFI,SSD,4D,ECG**

Широкая интеграция

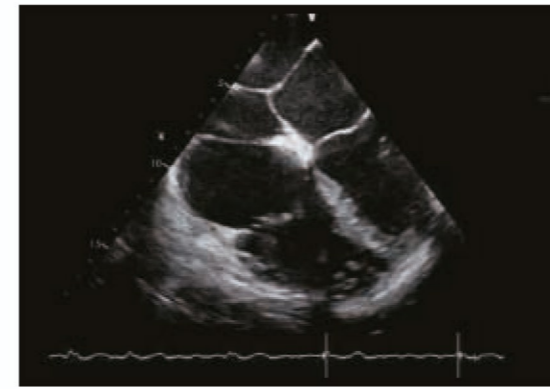
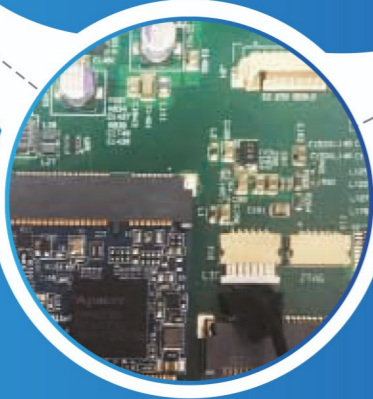


+ **TX/RX**

Платформа
формирователя
луча последнего
поколения

+ **PC**

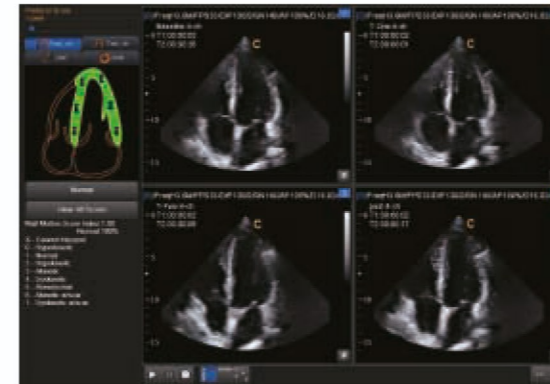
Процессор INTEL



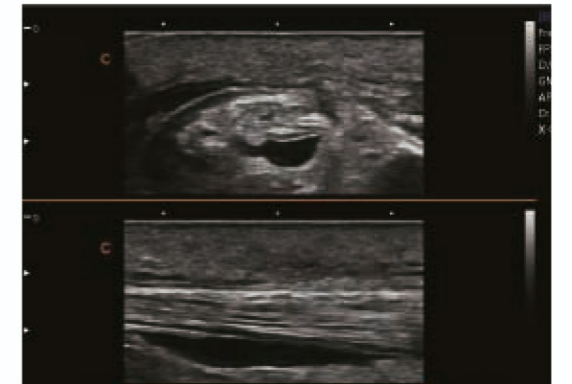
Кардио, ТЭЭ



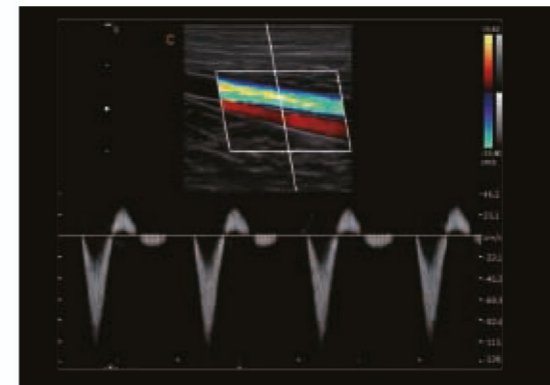
Митральный клапан, короткая ось



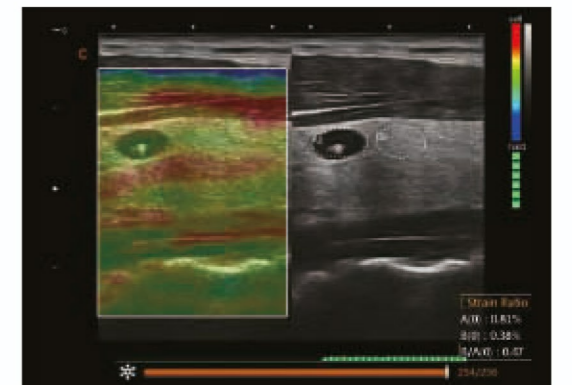
Стресс эхо



Костно-мышечная система



Сосуды, PW



Щитовидная железа, Эластография



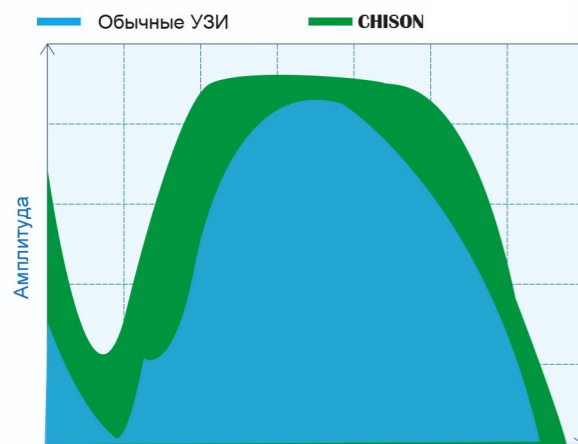
Плод, 4D



Автотрассировка множественных фолликул

Инновационные технологии датчиков

SONOBOOK 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.



Частота (MHz)



Время (usec)