

VINNO⁸

Новаторский дизайн, мощные возможности



VINNO

VINNO Technology (Suzhou) Co., Ltd.

5F, A Building, No.27 Xinfu Rd, Suzhou Industrial Park, 215123, China

Tel: +86 512 62873806

Fax: +86 512 62873801

Email: vinno@vinno.com

Website: www.vinno.com

VINNO оставляет за собой право при необходимости поменять технические характеристики.

VINNO

VINNO 8 приносит исключительную премиальную производительность. Он сочетает в себе передовые технологии зональной визуализации, интеллектуальный рабочий поток, компактный и легкий дизайн, всё достигается вместе.

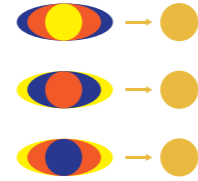
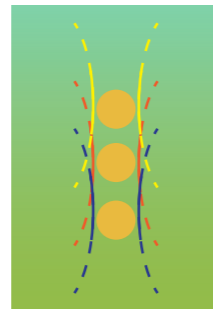
- Передовые технологии визуализации
- Расширение применения в областях акушерства/гинекологии
- Расширенное применение в областях кардиологии
- Узнаете больше
- Инновационный дизайн



Передовые технологии визуализации

Зональная визуализация

Технология зональной визуализации обеспечивает лучшее разрешение изображения и распределение энергии во всей зоне визуализации за счет аподизирующей передачи в многочастотной и мгновенной фазовой суперпозиции



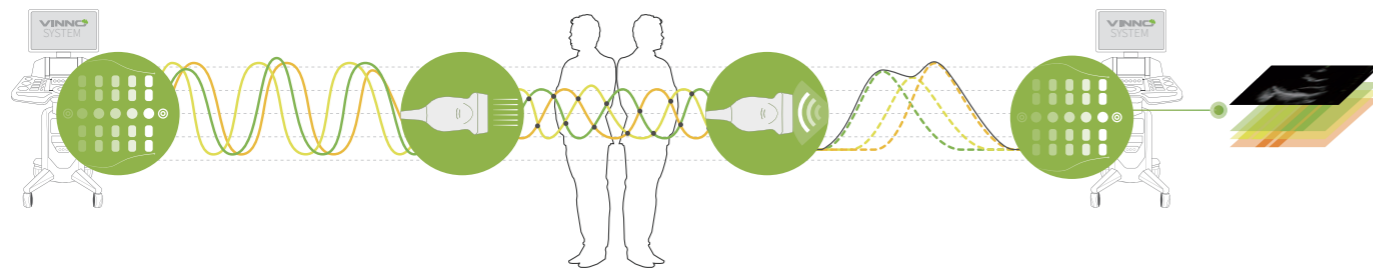
Распознать, снять боковую скобу

Частичная фокусировка (Традиционный)

Энергия распределяется в статичном зоне фокусировки и затухает в дальнем поле

Фокусировка по целой зоне (Зональная визуализация)

Интеллектуальное управление формой луча и равномерное распределение энергии по всей площади зоны



Передавать

Аподизирующая передача на нескольких частотах

Сосредоточить

Фокусировка во всей зоне зоны через мгновенную фазовую суперпозицию

Получать

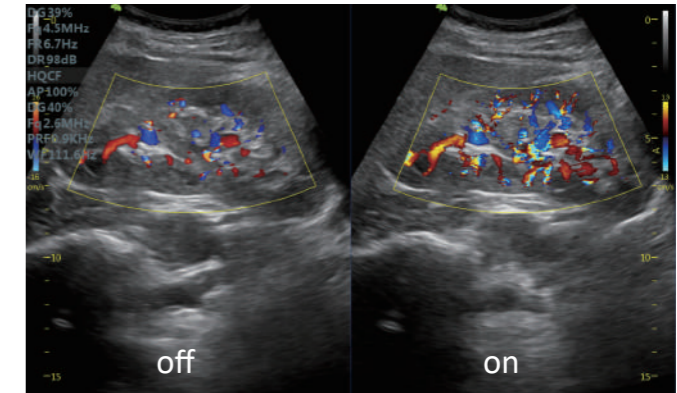
Соединение в групповых фазах с помощью метода когерентности

Изображение

Получение изображений после перекрестной обработки сетки

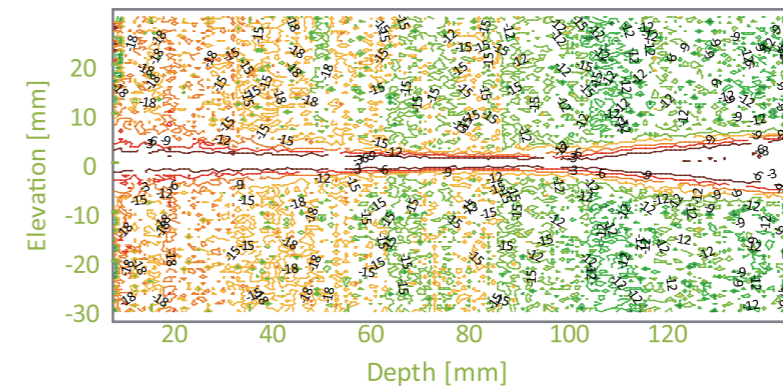
VFlow

VFlow - это передовая адаптивная фильтрующая технология цветного потока от VINNO для повышения контрольно-измерительной чувствительности крошечного кровотока

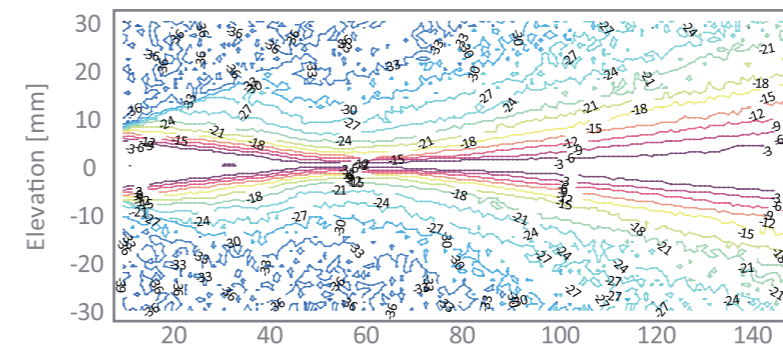


Технология чистоволнового датчика

Лучшая ориентация обеспечивает лучшее проникновение у трудных пациентов



Чистоволновой датчик

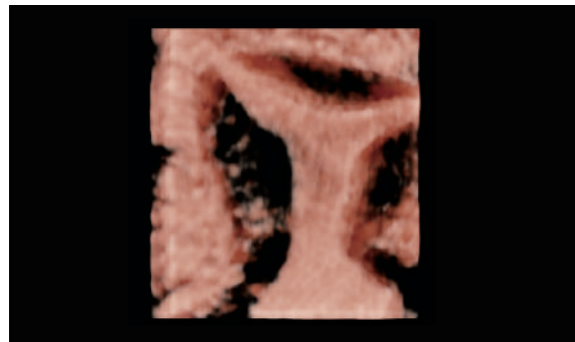


Традиционный датчик

Расширение применения в областях акушерства/гинекологии

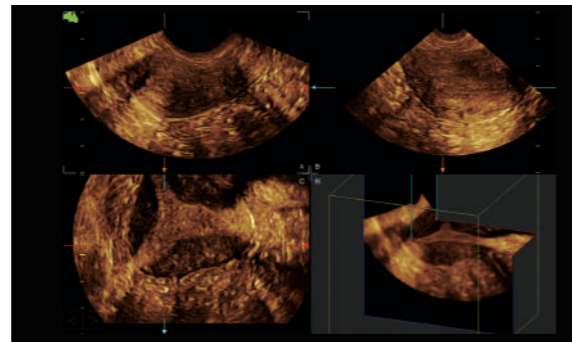
Объемно-контрастное изображение (VCI)

Под режимы ренделинга 3D и 4D отрегулировка толщины среза на 2D-плоскостях, чтобы повысить контрастность разрешения.



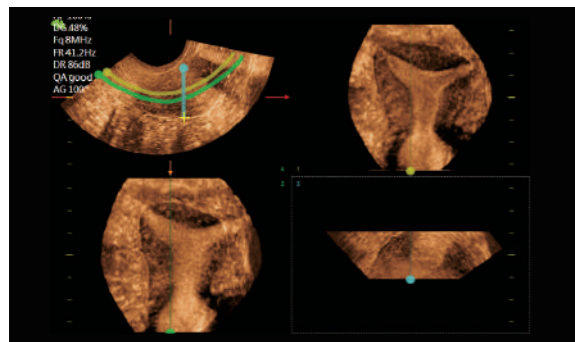
Niche View

Реконструкция объемной структуры с мультипланарными видами, лучше отображается пространственная корреляция структуры ткани.



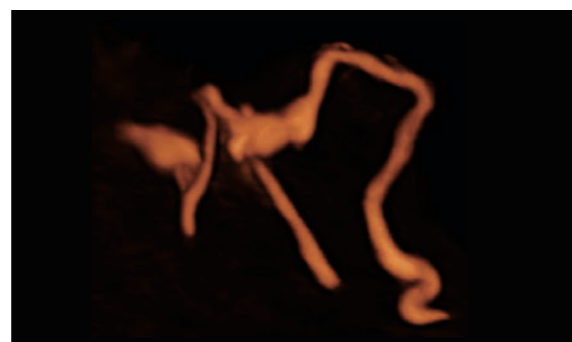
Multiline Free View

Получается любая плоскость из данных объема, просто проведя прямую линию, кривую линию через структуру. Эта ценная технология позволяет просматривать даже структуры беспорядочные формы, недостижимые даже при 2D-изображении. Теперь мы предоставляем под 3 линиями полученное изображения просмотра, отображаемые одновременно.



Гистеросальпингоконтрастная сонография (HSG)

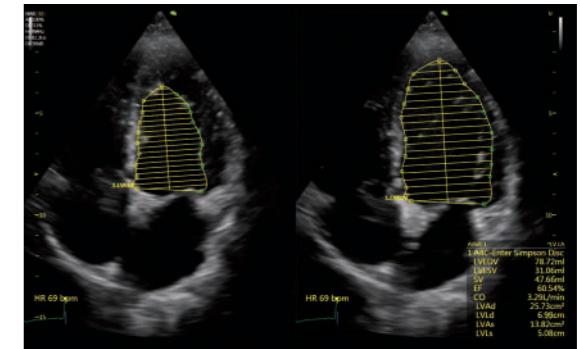
Простая и хорошо переносимая ультразвуковая процедура, используемая для доступа к проходимости маточных труб и аномалиям развития матки и эндометрия



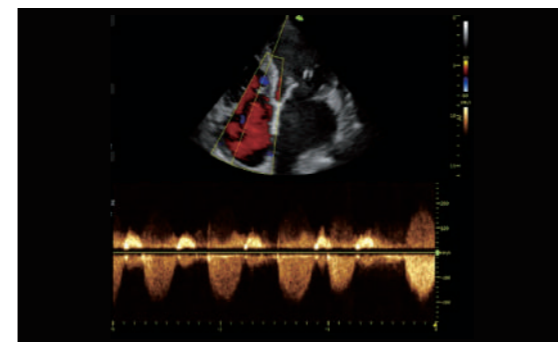
Расширенное применение в областях кардиологии

Автоматический расчёт EF

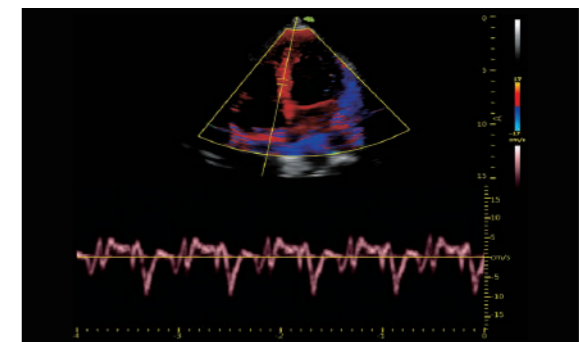
Система может рассчитать сердечную функцию значений EF, через одинарный щелчок трёх различных ключевых положения вместо того, чтобы отслеживать весь край эндокарда мануальным способом, что экономит много времени.



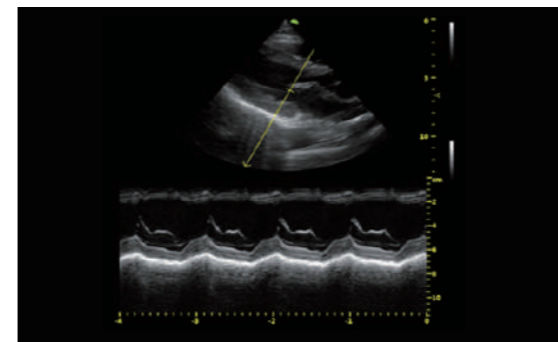
Различные режимы визуализации для точного сердечного анализа



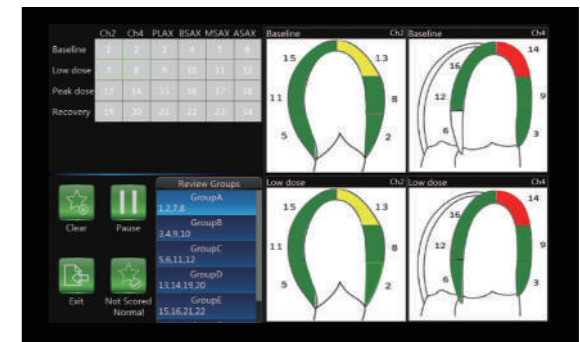
CW-Постоянно-волновой доплер



TDI-Тканевый доплер



MAM-Режим M мульти-углов



Стресс-Эхо

Узнаете больше

Применение мускуло-скелетной системы

- **Легко научиться**
Интуитивно-понятное управление сенсорной панелью и встроенное руководство пользователя для справки
- **Лёгкое сравнение**
При использовании "лёгкое сравнение" проводится сравнение до экзамена и после экзамена.
- **Точная визуализация**
Частотный диапазон 2-23МГц позволяет видеть от поверхностных до глубоких тканей
- **Точное руководство по биопсии**
"Усиление иглы" делает кончик иглы более заметным

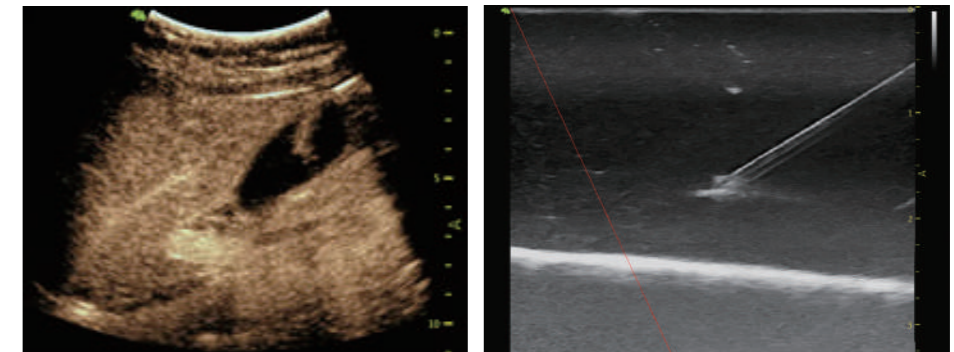


Общее применение

Простое сравнение для последующего обследования пациента

Усиление иглы-это хороший инструмент для визуализации кончика иглы в интервенционном применении радиологии.

Контрастное изображение хорошо подходит для разграничения краев органов, мониторинга перфузии крови в органах и распознавания характеристик поражения.



Инновационный дизайн



- 1. Батарейный блок**
Внутри системы имеется резервный батарейный блок в силах работать на 2 часа.
- 2. 4 держателя датчика**
- 3. Кронштейн физической клавиатуры (опционально)**

- 4. Коннектор на 2 или 3 датчика (опционально)**
- 5. Световой индикатор батареи**
Световой индикатор загорится после установки батареи на место.

