



**mindray**

## Consona N7

Powered by  
**ZST+**

Диагностическая  
ультразвуковая  
система



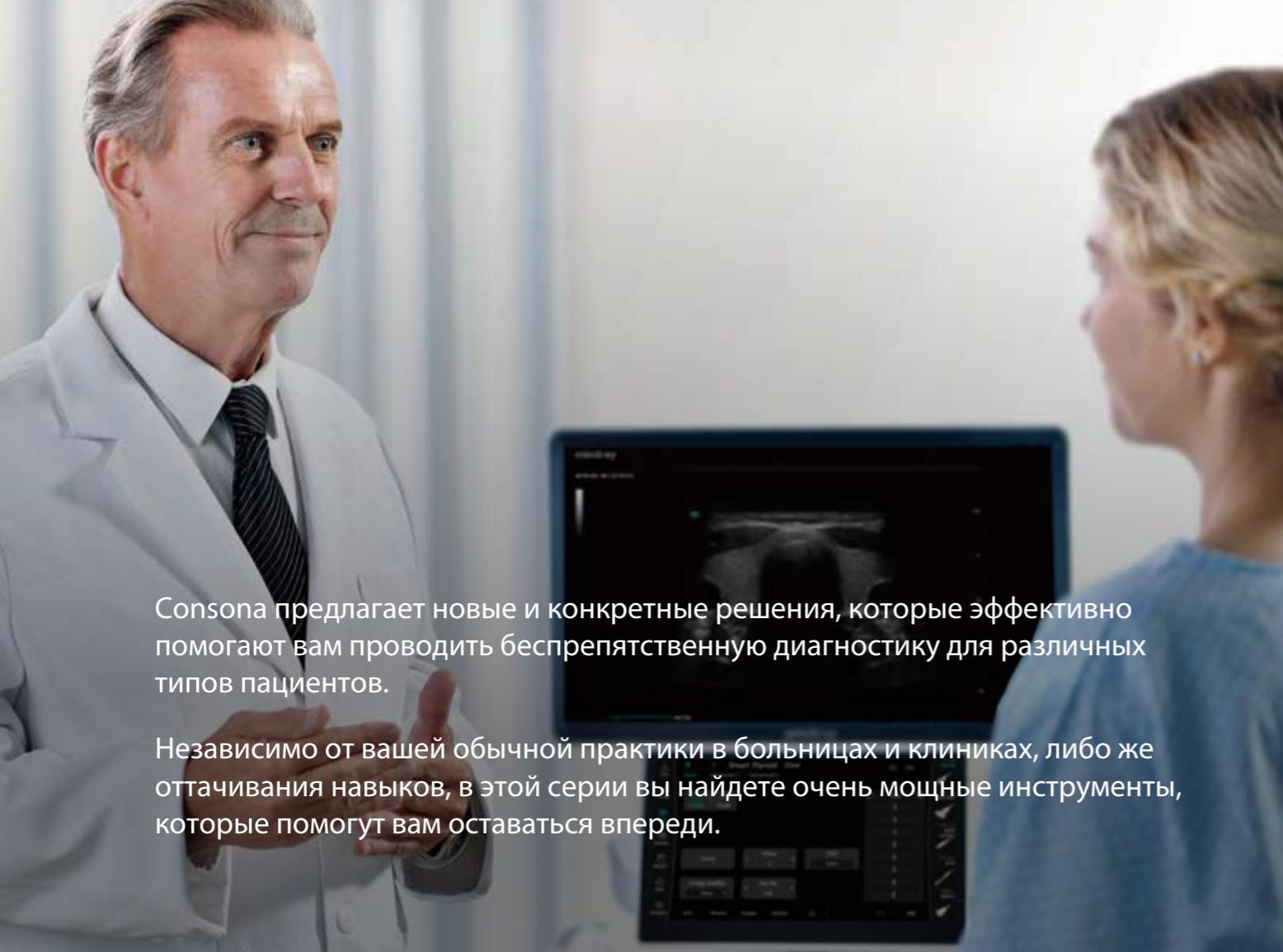
[WWW.MEDGRADE.PRO](http://WWW.MEDGRADE.PRO)



[www.medgrade.pro](http://www.medgrade.pro)  
РУ от 29 августа 2023 года № РЗН 2023/20989

*Искусство Решений*

Гармония во всех  
проявлениях



Consona предлагает новые и конкретные решения, которые эффективно помогают вам проводить беспрепятственную диагностику для различных типов пациентов.

Независимо от вашей обычной практики в больницах и клиниках, либо же оттачивания навыков, в этой серии вы найдете очень мощные инструменты, которые помогут вам оставаться впереди.

## Надежный

Выдающаяся платформа для построения изображений

Платформа ZST<sup>+</sup> представляет собой выдающуюся инновацию, представляющую эволюцию ультразвукового исследования. Преобразование традиционного построчного метода построения изображения в зонное, на основе данных ячейки памяти.

Это обеспечивает исключительное качество изображения для множества клинических решений с непрерывными усовершенствованиями



## Семейство датчиков

- Широкий охват клинического применения, поддержка большего количества клинических сценариев
- Датчики ComboWave имеют повышенную чувствительность при сборе информации



## Выдающиеся технологии

PSH

iClear

iBeam

HD Scope

HR Flow

NTE

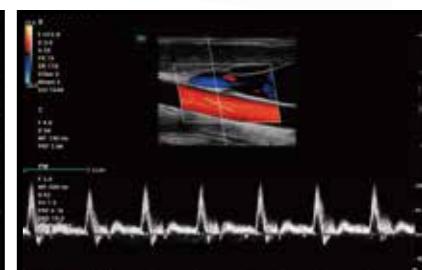
## Галерея изображений



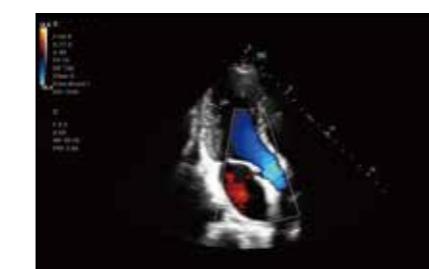
Сухожилие надостной мышцы



ЦДК почек с HR Flow



ОСА — Дуплексный режим



ЦДК в двухкамерной позиции

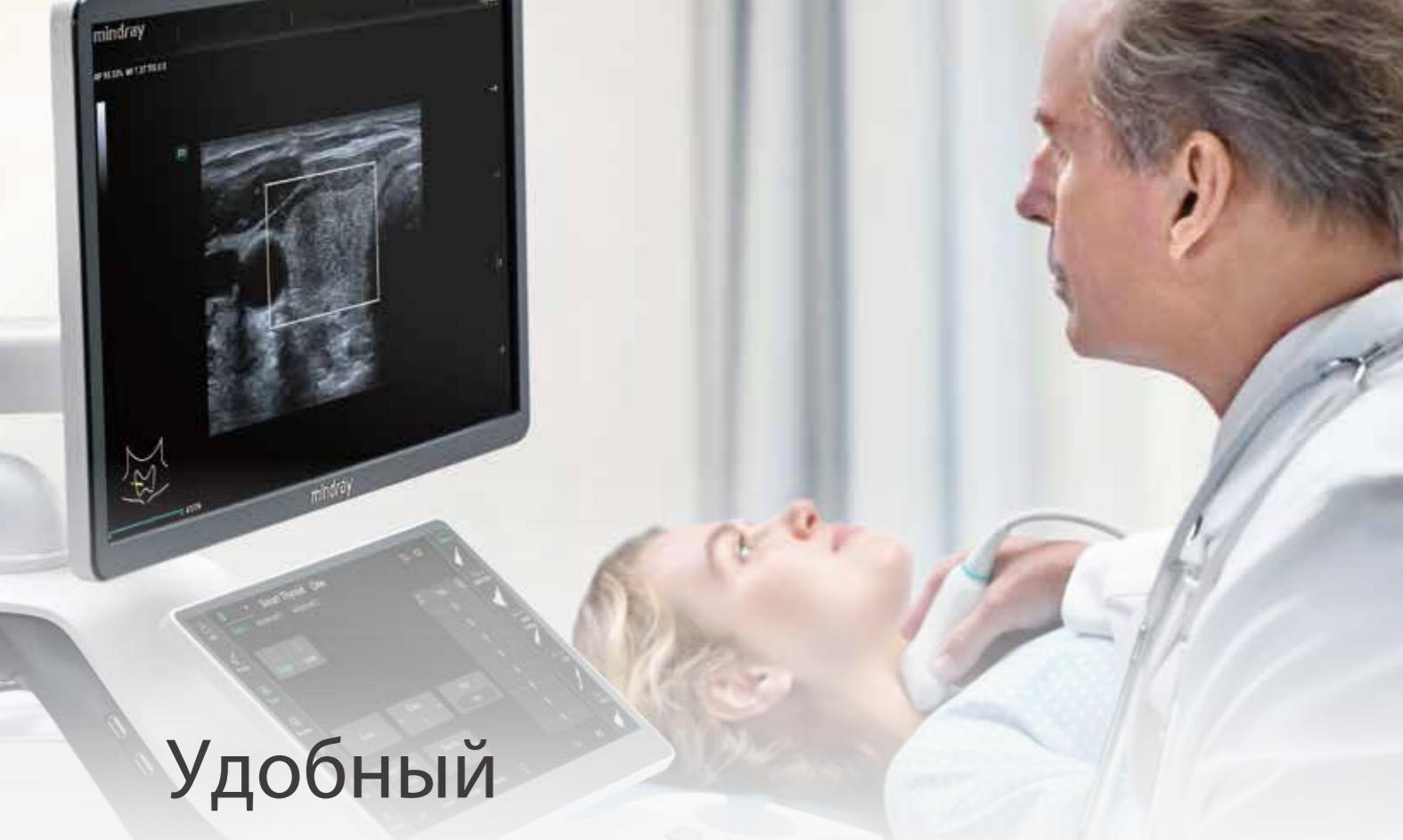


Позвоночник плода 4D



Миома матки





## Удобный

### Комплексное клиническое решение

Предназначен для обеспечения существенной ценности в каждом конкретном клиническом сценарии

### Решения для общей радиологии

Интеллектуальные инструменты для беспрепятственной постановки диагноза

#### Smart HRI

Предоставляет простой и быстрый способ оценки стеатоза печени, чем выше значение HRI, тем более выражены признаки стеатоза.



Smart HRI



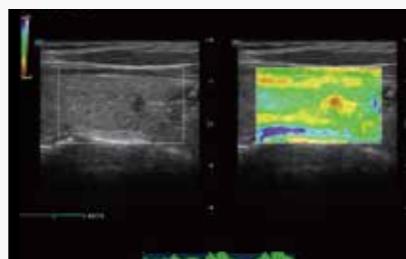
iTouch<sup>+</sup>

Динамическая оптимизация изображений в режиме реального времени



Smart Calc

Инструмент автоматического контурирования, измерения и расчета



NTE

Отображение жесткости ОИ с количественной оценкой «Shell»

### Решения для женского здоровья

Полноценное интеллектуальное решение на основе Smart Scene 3D

#### Smart Scene 3D

Полноценное интеллектуальное решение для акушерства на основе платформы ZST<sup>+</sup>



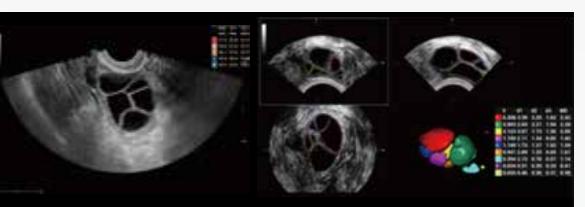
Smart Face

Автоматическое удаление препятствий над лицом плода одним щелчком мыши



Smart OB

Автоматическое измерение основных фетометрических параметров

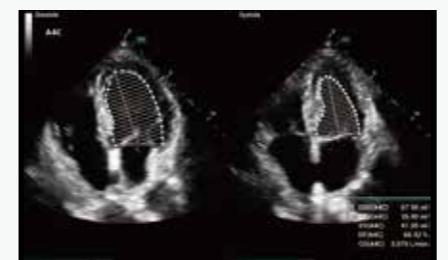


Smart FLC 2D / 3D

Автоматический подсчет и измерение фолликулов в режиме 2D/3D

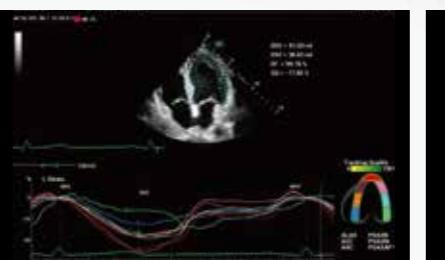
### Решение для обследования сердечно-сосудистой системы

Эффективная оценка сердечно-сосудистой системы



AutoEF

Автоматическое измерение фракции выброса по кадрам диастолы/систолы



TTQA

Недоплоровская оценка сокращения миокарда с количественным анализом



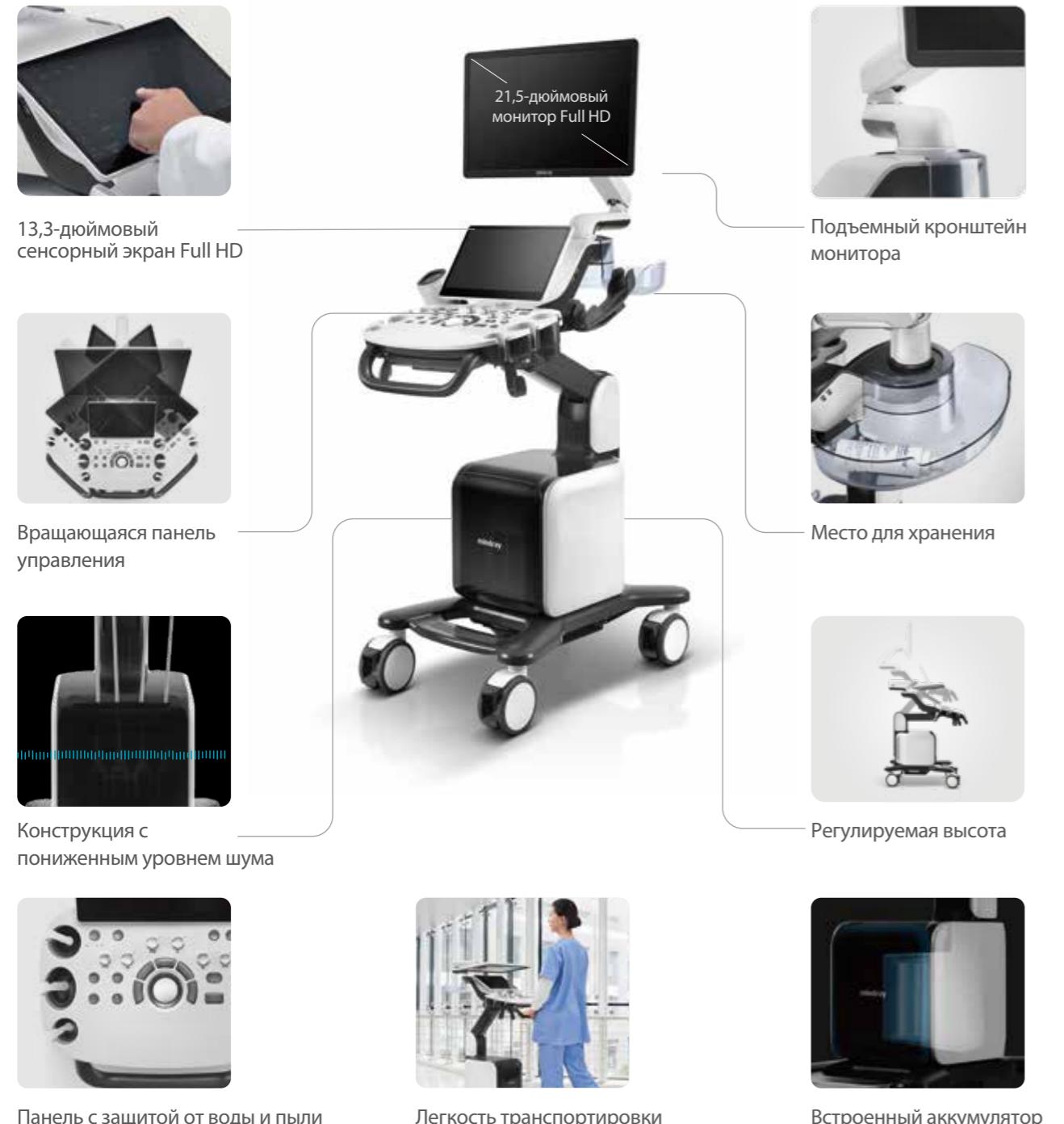
RIMT

Измерение IMT в режиме реального времени на основе радиочастотных данных



## Эргономичный дизайн

Повышает эффективность ежедневной работы. Изысканный дизайн аппарата обеспечивает пользователям лучший опыт эксплуатации



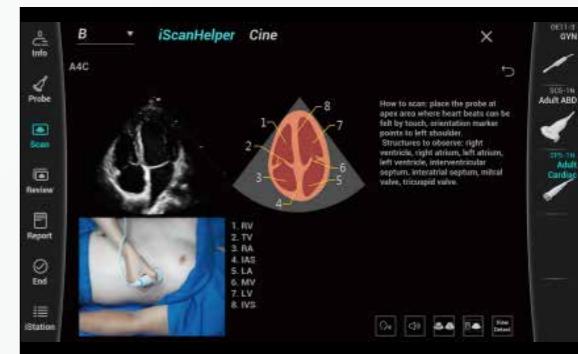
## Способствующий развитию

Вдохновляет на рост каждым прогрессивным шагом

Быстрое обучение с эффективным профессиональным усовершенствованием

### iScanHelper

Помощник сканирования для отработки практики шаг за шагом



### iWorks

Стандартизированный протокол, пошаговое сканирование без пропуска плоскости



### Smart Vue

Автоматическое распознавание на стандартной плоскости и автоматическое восстановление стандартной плоскости

