

Ультразвуковая система HS30



**СПУТНИК
МЕДИЦИНА**
cmedicine.ru

Свяжитесь с нами 8 (800) 700-61-87 / sales@cmedicine.ru

Просто и эффективно: технологии для качественного изображения



ClearVision

Фильтр с функцией шумоподавления, повышающий четкость контуров и создающий контрастные 2D-изображения. При проведении исследования ClearVision в реальном времени улучшает качество картинки.

MultiVision

Функция MultiVision осуществляет электронное управление ультразвуковым лучом, обрабатывая большее число линий сканирования для качественной визуализации. Функция обеспечивает высококонтрастное пространственное разрешение и более эффективное подавление артефактов.

S-Flow™

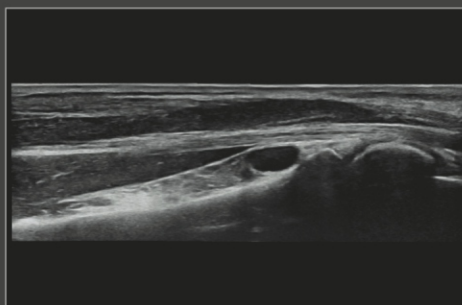
Технология высокочувствительного направленного энергетического доплера S-Flow™ помогает исследовать низкоскоростной периферический кровоток.

EzAssist™

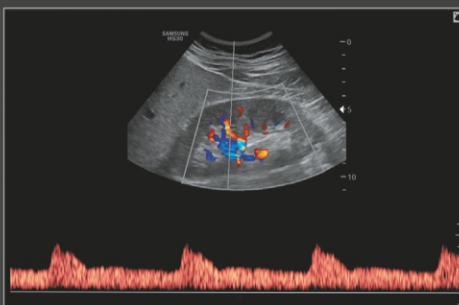
Справочник клинических изображений EzAssist™ в реальном времени выводит справочную информацию на экран сканера, упрощая исследование.

EzCompare™

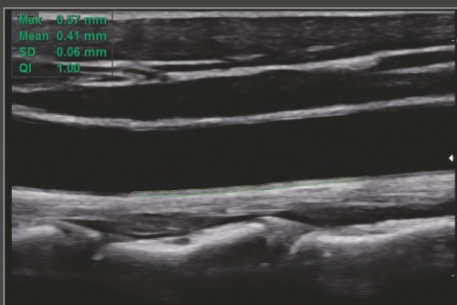
Функция EzCompare™ позволяет сравнить текущее исследование с предыдущим. Для облегчения сравнения автоматически включаются настройки, аннотации и маркеры частей тела, применявшиеся при предыдущем исследовании.



Предплечье в режиме Panoramic+



Почка, триплексный режим



ОСА в режиме AutoIMT+

Базовые технологии HS30 гарантируют высокое качество визуализации, а набор универсальных функций обеспечивает точную диагностику и эффективную помощь при различных видах исследований.

Передовые инструменты диагностики

Strain+

Функция количественной оценки глобальной и сегментарной сократимости левого желудочка (ЛЖ). На одном экране совмещаются три стандартных проекции и наглядные диаграммы, обеспечивая быструю диагностику ЛЖ.

AutoIMT+

Инструмент оценки риска развития сердечно-сосудистых заболеваний. Толщина комплекса интима-медиа передней и задней стенок общей сонной артерии измеряется за один клик.

ElastoScan™

Технология, наглядно демонстрирующая степень эластичности тканей. Определяет плотные образования в тканях, визуализируя их жесткость в виде цветовой карты.

Panoramic+

Функция панорамного обзора, позволяющая получить протяженные объекты в виде целостной картины. Panoramic+ поддерживает угловое сканирование на основе данных с линейного датчика.

NeedleMate+™

Технология улучшения визуализации биопсийной иглы при выполнении инвазивных процедур.

BiometryAssist™

Автоматическое измерение в «один клик» основных биометрических показателей плода (БПР, ОГ, ОЖ и ДБ) ускоряет процесс оценки роста плода и обеспечивает правильную последовательность измерений.

LaborAssist™

LaborAssist™ — это функция, которая предоставляет информацию о ходе родов благодаря последовательному автоматическому измерению угла прогрессии (AoP*) и направлению головки плода. Она позволяет специалистам на основании объективных данных принимать решение об акушерской тактике.

* AoP соответствует показателям, указанным в руководстве ISUOG.

3D XI

Набор инструментов обработки трехмерных изображений (Multi-Slice View, Oblique View и XI VOCAL) для эффективного управления 3D/4D-данными и повышения точности диагностики.

2D NT

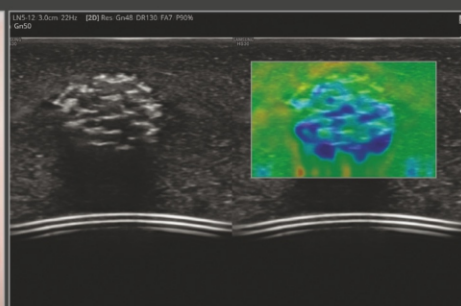
Полуавтоматическая функция, быстро и точно измеряющая толщину воротникового пространства плода.



Почка в режиме EzAssist™



Демо-анимация LaborAssist™



ElastoScan™ (фантом)

Ориентированный на пользователя дизайн

Задний контейнер

Задний контейнер - дополнительное место для хранения внутрисполостного датчика и других необходимых предметов.



Нагреватель геля

Регулируемый нагреватель (два уровня нагрева) поддерживает комфортную температуру геля.

Твердотельный накопитель (SSD)

Система HS30 использует усовершенствованные твердотельные накопители Samsung. При высокой стабильности и надежности они обеспечивают более быструю загрузку, увеличенную частоту кадров и ускоренную обработку изображения.

Боковой контейнер

Удобный боковой контейнер предназначен для планшета, медицинской карты и других предметов, нужных под рукой.

Светодиодный монитор 21,5"

21,5-дюймовый светодиодный Full HD монитор обеспечивает отличное контрастное разрешение, четкость изображения и яркие цвета.

Клавиатура и накладка

Клавиатура с мягким набором текста обеспечивает быструю реакцию и оптимизирует рабочий процесс. Накладка для клавиатуры и панели управления помогает избежать загрязнения.



Держатели для кабелей датчиков

Кабели датчиков аккуратно размещаются на держателях по обе стороны аппарата.



ПРОДАЖА И СЕРВИС МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



УЗИ аппараты

Эндоскопия

Маммография

Рентгены

Реанимационное оборудование

Хирургическое оборудование

Компьютерная томография

Магнитно-резонансная томография

Контакты:

443058, г. Самара ул. Физкультурная 90 

8 (800) 700-61-87 

sales@cmedicine.ru 

cmedicine.ru 