

# The Smart Choice MySono U6



Компактная переносная ультразвуковая система

## Качество благодаря ИННОВАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

**MySono U6 — портативная система в линейке Samsung Medison, позволяющая проводить исследования в кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии с высокой диагностической точностью.**

- **Полный перечень режимов визуализации кровотока**, включая PW, HPRF, CW, TDI, ЦДК, энергетический доплер.
- **Высокое качество** цветных и спектральных доплеровских режимов.
- **Расширенный кардиопакет** (взрослый и детский).
- **Расширенный спектр датчиков** для оценки сердца (взрослого и детского) и сосудов (линейные и карандашные датчики).
- **QuickScan™**  
Автоматическая органоспецифическая оптимизация изображения нажатием одной кнопки.
- **Speckle Reduction Filter™ (SRF™)**  
Инновационный алгоритм удаления спекл-шумов.
- **Dynamic MR+™ (DMR+™)**  
Усиление контрастного разрешения и распознавания контуров, что позволяет увидеть тонкие различия в ткани.
- **Auto IMT™**  
Позволяет быстро и с высокой точностью измерить комплекс интима-медиа общей сонной артерии, оценка толщины которого выявляет атеросклероз и риск развития инсульта и инфаркта миокарда.



## Когда эргономика важна

**MySono U6 — умная и легкая ультразвуковая система с минимальным энергопотреблением, она комфортна в работе, удобна для хранения и обладает малым весом. У постели пациента, в операционной или на спортивной площадке, сканер MySono U6 всегда готов к использованию.**

- **Компактный и легкий**

Тонкий, как ноутбук, сканер MySono U6 легко переносить и можно быстро подготовить к работе.

- **Эргономичный дизайн**

Ключевые элементы управления сгруппированы в пределах ладони для максимального удобства и эффективности.

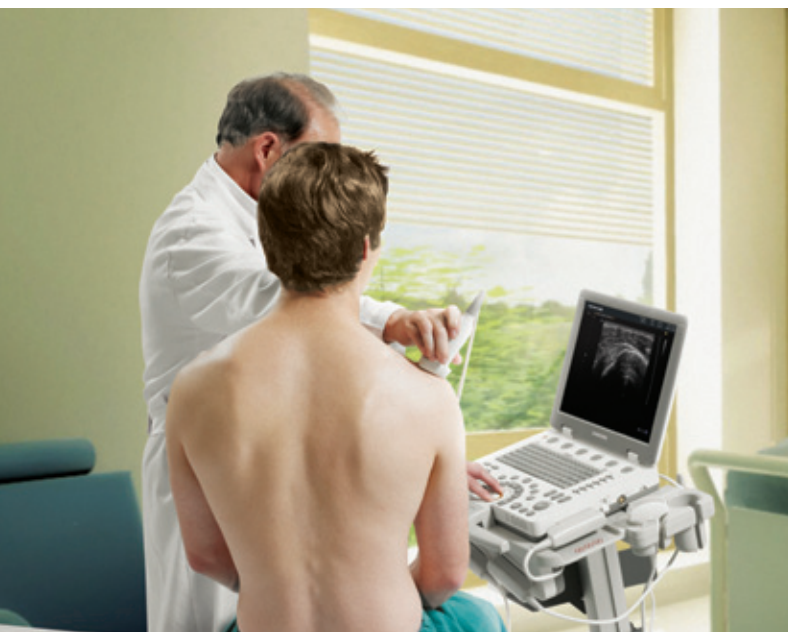
- **Тележка для MySono U6** оснащена ручками спереди и сзади для мобильности, а также двумя портами для датчиков.

- **15" ЖК-монитор высокого разрешения**

Предлагает превосходное качество изображения.

- **Подсветка клавиатуры и панели управления**

Система MySono U6 оснащена удобной подсветкой, что позволяет работать в условиях плохой освещенности.



## Универсальная система



- **Расширенный пакет 3D/4D исследований 3D eXtended Imaging XI™ (3D XI™)**

- Статичное и в реальном времени объемное УЗИ.
- 3 инновационных приложения: Multi-Slice View™, Oblique View™ и VolumeCT™, которые позволяют изучать объемные изображения с высокой точностью и скоростью.
- Расширенный выбор объемных датчиков.

- **Набор программ для расчетов в разных областях применения**

Кардиология, гинекология, акушерство, урология, ангиология, педиатрия и костно-мышечная система.

- **Sonoview™**

Обеспечивает интеграцию с архивными изображениями и системой PACS в больнице.

- **DICOM 3.0**

Протокол обмена информацией между диагностическими приборами и ПК.

- **Мгновенный выход** из режима standby.

## Широкий выбор датчиков:

линейные, конвексные, конвексные объемные, микроконвексные, эндокавитальные, фазированные, карандашные.

Биопсийные наборы.

## Области применения:

Акушерство и гинекология, абдоминальные исследования, кардиология, урология, ангиология, педиатрия, исследование поверхностных органов и костно-мышечной системы, неотложная и спортивная медицина.