



Ультразвуковой аппарат MyLab Six –  
совершенная универсальность  
и исключительная эргономика



# MyLab<sup>TM</sup>Six

Стационарный ультразвуковой аппарат  
нового поколения  
для специальных и скрининговых исследований



Представительство компании «Esaote» в Украине:

ООО «Мед Эксим»

ул. Ветрова, 1, г. Киев, 01032  
[www.medexim.ua](http://www.medexim.ua)

тел.: +380 44 234-48-28  
тел.: +380 44 278-89-36

Esaote Europe B.V. Philipsweg  
1,6227 AJ Maastricht, The Netherlands  
Tel.: +31 43 3824650  
Fax: +31 43 3824651  
[benelux@pie.nl](mailto:benelux@pie.nl)

Esaote S.p.A. Via Siffredi 58,  
16153 Genova, Italy  
Tel.: +39 010 6547.1  
Fax: +39 010 6547275  
[esaote@esaote.com](mailto:esaote@esaote.com)

Esaote S.p.A. Via di Caciolle, 15,  
50127 Firenze, Italy  
Tel.: +39 055 4229.1  
Fax: +39 055 434011

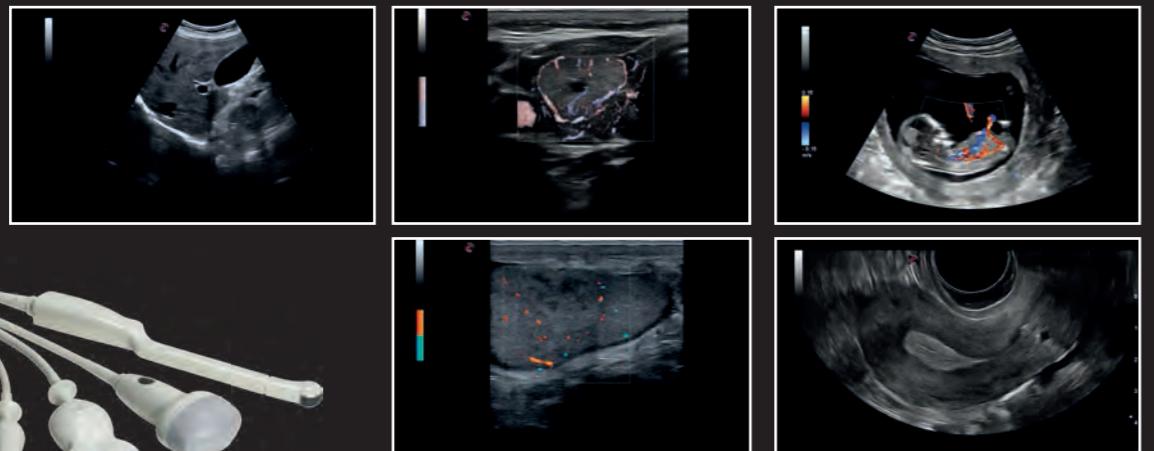
esaote



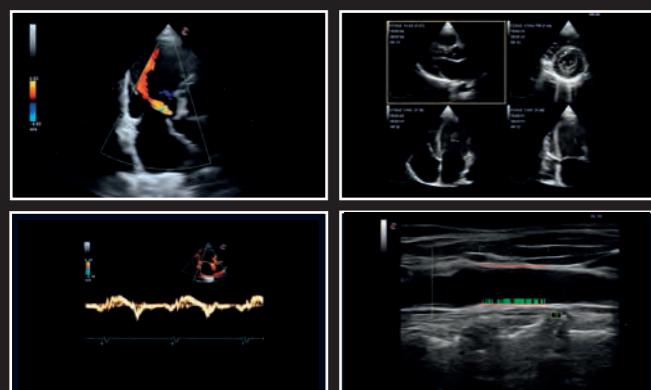
## Ультразвуковой аппарат MyLab™ Six – стационарный ультразвуковой аппарат с современным дизайном и качеством визуализации высокого класса.

Технические и функциональные характеристики позволяют применять MyLab™ Six для решения широкого спектра задач — от общей визуализации и акушерско-гинекологической практики до углубленных исследований сердечно-сосудистой системы. Аппарат оснащен самыми современными функциями и средствами получения изображения отменного качества, которые обеспечивают высокую достоверность диагностики во всех клинических приложениях.

### Общая радиология, акушерство, гинекология



### Кардиология и Ангиология



Программное обеспечение и предлагаемые датчики включают как специализированные инструменты, так и комплексные решения, которые могут использоваться отделениями разного профиля в условиях высокой нагрузки.



**Более быстрый рабочий процесс**  
MyLab™ Six имеет удобную панель управления, включает: сенсорный дисплей с высоким разрешением, простой и интуитивно-понятный интерфейс для быстрого и легкого доступа к любым функциям системы. Управление легко программируется под необходимые клинические задачи, доступ к которым осуществляется с помощью одного нажатия кнопки eTouch.

### Шесть аргументов в пользу выбора MyLab™ Six



#### Исключительная эргономика

Уникальный профиль аппарата позволяет оператору комфортно работать, полностью сосредоточившись на процессе исследования и результате диагностики. Форма датчиков Appleprobe позволяет держать руку и запястье в естественном положении, тем самым предотвращая мышечное напряжение и усталость.



#### Модульная архитектура

Аппарат MyLab™ Six имеет модульную архитектуру, что позволяет покупателю выбрать наиболее экономически выгодный вариант с минимальным набором Лицензий ПО и датчиков для рутинных исследований, до максимального комплекта для всех видов углубленных исследований. В MyLab™ Six используются последнее поколение технологий тканевой гармоники (TEI) и алгоритмов улучшения качества изображения на пиксельном уровне (XView). Это позволяет получать ультразвуковую картину исключительной резкости и контрастности, практически свободную от артефактов. В базовую конфигурацию включены ультрачувствительные режимы цветного и энергетического допплеров с алгоритмом анализа формы волны, который позволяет получить полную и точную картину состояния кровеносной системы. В пакет допплеровских режимов входит также инновационная технология X-Flow, которая регистрирует потоки очень низкой скорости. По необходимости систему можно дополнить новыми функциями и датчиками, тем самым расширив сферу исследований.



#### Современная система передачи данных.

Встроенный WiFi модуль позволяет сделать экспорт результатов диагностики в общебольничную сеть или для удаленного консультирования легким и быстрым. Также он облегчает дистанционный заводской сервис для быстрого выявления и устранения системных ошибок, что повышает производительность и эффективность работы аппарата.



#### Беззвучная работа аппарата

Аппарат имеет уникальную безвентиляторную систему охлаждения, что делает его практически бесшумным в работе. Это позволяет УЗИ специалисту полностью сосредоточиться на процессе исследования и результате диагностики. Так же система потребляет очень мало энергии.



#### Постпроцессинг и работа с "сырыми данными"

Программное обеспечение MyLab™ Desk входит в стандартный комплект аппарата - позволяет проводить эффективную работу с результатами диагностики, изображениями, необработанными киноклипами ("сырыми данными") на любом ПК не зависимо от времени и места.