



Портативный ультразвуковой аппарат MyLab Touch

Ультразвуковой аппарат высокого класса на основе планшетного ПК



MyLab Touch - портативный ультразвуковой аппарат высокого класса от компании Esaote

Ультразвуковой аппарат MyLabTouch является одной из наиболее удачных разработок компании Esaote в области портативных ультразвуковых систем, которое в полной мере отвечает всем современным требованиям медицины - повышенная производительность и эффективность, надежность и малогабаритность, простота в эксплуатации в сочетании с технологическими инновациями в области электроники и естественных наук.

Ультрасовременный сканер MyLab Touch создан на основе планшетного ПК, имеет 12 дюймовый полностью сенсорный TFT LCD монитор с высокой разрешающей способностью. Простой, интуитивно понятный пользовательский интерфейс дает возможность легко и быстро управлять прибором, а результаты исследования, не только архивировать на жесткий диск, но легко и просто передать для оценки, печати или архивации, используя LAN и USB соединение, беспроводное соединение Bluetooth или WI-FI.

Не смотря на компактные и малогабаритные размеры, в ультразвуковом аппарате MyLabTouch реализованы наиболее важные и эффективные ультразвуковые технологии компании Esaote, которые обеспечивают идеальную визуализацию в сочетании с высокой производительностью.

Специальная эргономика MyLab Touch и автономное питание (до 3 часов непрерывной работы без подзарядки) позволяют проводить диагностические исследования в различных условиях и клинических областях, а также гарантирует комфорт и оперативность при рабочем процессе.

Возможность установки прибора на передвижной стойке, столе и подвесной консоли расширяет область применения ультразвукового прибора. С портативным ультразвуковым аппаратом My Lab Touch успешно работают как в амбулаторных условиях и при оказании первой медицинской помощи, так и в условиях стационара, в том числе в операционных и палатах интенсивной терапии.

Технические и конструктивные особенности My Lab Touch:

- Сенсорная система управления. Инновационная система управления проста в обслуживании, имеет понятный дружелюбный интерфейс с интуитивной клавиатурой



- Горизонтальный/вертикальный режим. При переворачивании сканера автоматически изменяется ориентация и экранная раскладка
- Порт для ультразвуковых датчиков. Разъем ультразвуковой системы позволяет подключать новейшие типы широкополосных матричных мультисигментных датчиков, а также датчики для специализированных исследований
- Программируемые кнопки управления. Кнопки управления расположены непосредственно на датчике и позволяют дистанционно управлять ультразвуковым аппаратом, что особенно важно при соблюдении правил асептики и антисептики в операционных и палатах интенсивной терапии
- Автономность. Автономная работа MyLabSat обеспечивается сменным аккумулятором, который вмонтирован в ручку прибора
- Широкий выбор дополнительных аксессуаров. Возможности ультразвуковой системы значительно расширяет набор дополнительных принадлежностей: настольная стойка с дополнительными портами и системой связи, фиксирующий ремень на плече и предплечье, передвижная стойка с дополнительным источником питания, а также защитный чехол при работе в экстремальных условиях