



## 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



- Горизонтальний/вертикальний режим. При переверачиванні сканера автоматично змінюється орієнтація і екранна раскладка
- Порт для ультразвукових датчиків. Роз'єм ультразвукової системи дозволяє підключати новітні типи широкополосних матричних мультисистотних датчиків, а також датчики для спеціалізованих досліджень
- Програмовані кнопки управління. Кнопки управління розташовані безпосередньо на датчику і дозволяють дистанційно керувати ультразвуковим апаратом, що особливо важливо при дотриманні правил асептики і антисептики в операційних і палатах інтенсивної терапії
- Автономність. Автономна робота MyLabSat забезпечується сменним акумулятором, який вмонтований в ручку приладу
- Широкий вибір додаткових аксесуарів. Можливості ультразвукової системи значно розширює набір додаткових належностей: настільна стойка з додатковими портами і системою зв'язі, фіксувальний ремень на плече і передпліччя, переміжна стойка з додатковим джерелом живлення, а також захисний чехол при роботі в екстремальних умовах