Портативный цветной ультразвуковой сканер Mindray M5

Положитесь на высокую надежность

*Мобильность и надежность – основные свойства сканера **M5**. При весе около 6 кг, он обеспечивает полный спектр функциональных возможностей и абсолютную уверенность в результатах диагностики. Благодаря революционным технологиям, сканер M5 обладает блестящими возможностями по формированию цветных изображений и показывает отличный результат в формате 2D.*

- Режимы формирования изображений: 2D с THI, M, PW (с HPRF), CW, Color, Power и DirPower.
- Панорамное сканирование iScape™ и формирование трапециевидных изображений для расширения поля обзора.

- Постоянно-волновой допплер способен улавливать потоки низкой и высокой скорости, что позволяет выполнять различные кардиологические исследования.
- Возможность использования подвижной тележки и подключения дополнительного адаптера с 3-мя портами датчиков, а также записывающего DVD и принтера еще более увеличивает гибкость системы.
- Возможность использования тележки.
- Широкий выбор датчиков.
- iDock™ для связи с различными переферическими устройствами.

iDock™ для связи с различными переферическими устройствами

Функция iBeam™:

Технология составного пространства формирования изображения, увеличивает пространственное разрешение без ущерба для частоты кадров, что позволяет получать больше полезной информации и формировать изображение более высокого качества.

Простота и удобство сканирования

- Благодаря предварительным настройкам, а также возможности индивидуальной настройки, Вы можете адаптировать Вашу систему для любого типа исследования и выбрать свои предпочтения для каждого вида исследований. Программы сканирования, определяемые пользователем, включают в себя параметры изображений, режимы исследований, параметры измерения, расчетные формулы, и т.п. Быстрая система управления данными ежесекундно сохраняет информацию в архивную память при интенсивной терапии и реанимации, а также позволяет провести дальнейший анализ после сканирования.
- Возможности быстрой оптимизации качества изображения реализованы при помощи кнопки iTouch™ (интеллектуальная оптимизация изображения), которая повышает контрастность и однородность и позволяет эффективно использовать группу сбалансированных параметров, а также программируемые клавиши для непосредственной настройки параметров на экране.
- Благодаря компактности сканера, M5 легко транспортировать, что позволяет применять его в самых различных ситуациях, в частности, в неотложной медицине, операционных комнатах и выездными бригадами. За счет быстрого запуска, наличия аккумуляторных батарей и легких многочастотных датчиков, сканер M5 всегда готов к использованию.