ТОВ «МЕД ЕКСІМ»
Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.
Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.
Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23
E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua
Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Ультразвуковой аппарат MyLab Gamma

Портативная Smart система для многоцелевого использования



Ультразвуковой аппарат MyLab Gamma – портативная Smart система для многоцелевого использования.

Качественное диагностическое исследование с My Lab Gamma – независимо от места, времени и ситуации.

Ультразвуковой сканер MyLab Gamma представляет собой компактную ультразвуковую систему с превосходным качеством визуализации. Аппарат MyLab Gamma создан на схожей платформе, что и портативная система высокого класса MyLab Alpha, но более адаптирована к условиям рутинных разнородных диагностических исследований непосредственно у постели пациента, при амбулаторном приеме, во время визита врача на дом.

В то же время возможность комплектации разноплановыми датчиками и пакетами профильных исследований позволяют эффективно использовать сканер в условиях стационара и операционных при углубленных исследованиях и проведения малоинвазивных вмешательств под контролем ультразвука.

Питание прибора возможно от стационарного и автономного источника питания. Длительная автономная работа сканера обеспечивается мощным ионно-литиевым аккумулятором. При необходимости сканер может доукомплектоваться дополнительными аккумуляторными батареями.

Эксплуатационная гибкость сканера обеспечивается широкий набор способов транспортировки и дополнительных устройств для работы. Тележка, чемодан и эргономичная ручка дают возможность переносить систему и выполнять диагностику в любом месте.

Тележка для транспортировки обладает исключительной маневренностью и позволяет легко перемещать My Lab Gamma по медицинскому учреждению. Ультразвуковой сканер и тележка органично объедены в цельный модуль с возможностью регулировки высоты и дополнительным рабочим пространство для установки внешних устройств.

В качестве опции тележка может оснащаться блоком с дополнительными портами для 4 ультразвуковых датчиков! Это полностью адаптирует сканер My Lab Gamma к работе в условиях стационара.

Сканер имеет размер и массу обычного ноутбука. И для случаев, где нужна оперативность,

ультразвуковой сканер имеет удобную ручку для переноски. Полноценная ультразвуковая система легко и просто транспортируется на место проведения исследования.

Для дальних поездок ультразвуковой сканер дополнительно комплектуется чемоданом для переноски. Благодаря этому, возможно успешно проводить ультразвуковое сканирование на выезде, вне лечебного учреждения.

S.M.A.R.T сканер My Lab Gamma

Современные технологии способны адаптироваться аппарат как к особым условиям работы в операционной и отделении интенсивной терапии, так и у постели больного на выезде или в палате. Благодаря инновационным технологиям и революционной конструкции врач получает качественное изображение с точными данными во всех областях исследованиях.

Одна из особенностей конструкции сканера является поворотный монитор. Угол поворота экрана составляет 90 градусов. Такой диапазон движения экрана дает возможность установить оптимальное положение при всех видах сканирования – от рутинных исследований абдоминальных органов до контроля сердечной активности при помощи транспищеводного датчика в операционной.

Ультразвуковой сканер My Lab Gamma имеет мощную аппаратную составляющую. При включении сканер полностью готов к работе через несколько десяток секунд, а активация из спящего режима осуществляется в течение двух секунд.

Настройка параметров и управление диагностическим исследованием осуществляется при помощи большого сенсорного экрана и современного программного обеспечения. Назначение отдельных клавиш на консоли управления и сенсорного экрана возможно программировать под отдельные функции в зависимости от вида и требований к диагностическому исследованию.

Среди инноваций организации рабочего процесса следует отметить отдельные кнопки, которые автоматически оптимизируют работу сканера. Клавиша E touch позволяет записывать последовательность действий оператора, как на сенсорном экране, так и на контрольной панели. Всякий раз при нажатии клавиши, программное обеспечение My Lab будет автоматически запускать последовательность действий.

Функция клавиши E touch заключается в создании гармоничного сочетания между заводскими и индивидуальными настройками. Такое решение дает возможность сократить время при проведении рутинных диагностических процедур и обеспечить дополнительный комфорт в работе врача.

Блок связи оснащен всеми современными портами и системами связи – начиная от классического USB и заканчивая WiFi модулем. Это дает возможность использовать все преимущества цифровых технологий в медицинской практике. Дополнительная услуга – дистанционный заводской сервис по IN связи, что позволяет быстро выявить и устранить все системные ошибки.

Универсальность My Lab Gamma – просто выбери необходимый ультразвуковой датчик и приложение.

Ультразвуковой сканер My Lab Gamma имеет набор приложений и датчиков, который дают возможность получать изображения исключительной точности и качества во всех клинических областях, независимо от места и времени исследования.

MyLab Gamma - Диагностика у постели больного.

Точность и эффективность диагностических исследований у постели больного гарантируется современными приложениями и ультразвуковыми датчиками нового поколения, а высокий уровень автоматизации и эргономичный дизайн упрощает и укорачивает сам процесс исследования.

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.
Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.
Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23
E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua
Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

MyLab Gamma - Визуализация сердечно-сосудистой системы.

Исключительное качество визуализации дополняется мощным специализированным пакетом приложений для кардиологии и ангиологии, который включает современные инструменты измерений и полный отчет о состоянии сердечно-сосудистой системы.

MyLab Gamma - Сосудистый доступ в анестезиологии.

Ультразвук стал привычным инструментом в операционной для обеспечения сосудистого доступа. Датчик с частотой 18 МГц позволяет получить полную и детальную картину подкожных структур и сосудистой системы для катеризации.

MyLab Gamma – Оказание первой и неотложной медицинской помощи.

Сканер не только показывает исключительную эффективность при проведении рутинных малоинвазивных процедур, но и позволяет в целом оценить состояние пациента и поставить предварительный диагноз. Врач приемного отделения и отделения реанимации получает высококачественную картину с точной количественной информацией.

MyLab Gamma – Общие исследования и скрининг в акушерстве/гинекологии.

Широкий выбор приложений и моделей ультразвуковых датчиков дает возможность выбрать оптимальную конфигурацию для профильных исследований. Конвексный и эндокавитальный датчик обеспечивает исключительную эффективность в программах по охране здоровья женщин. Точность и информативность при стандартных исследованиях обеспечивается объемными и матричными датчиков.

Портативный сканер My Lab Gamma - мощные ультразвуковые технологии в рутинной клинической практике.