



EMP N5

портативний цифровой сканер для базовых диагностических исследований в серошкальном режиме



Ультразвуковой аппарат EMP N5 - портативный цифровой сканер для базовых диагностических исследований во всех клинических областях в серошкальном режиме.

Ультразвуковой сканер максимально адаптирован для проведения рутинных исследований в условиях стационара и на выезде. Основной модуль аппарата оснащен современным LCD-монитором с диагональю 12 дюймов. Изменение параметров во время исследования проводится одной рукой. Активация запрограммированных настроек и программ проводится нажатием одной клавиши.

Режимы сканирования - классический В режим и одномерный М режим. Качественная и контрастная визуализация гарантируется пакетом специальных технологий по улучшению изображения - eSpeed (улучшенный алгоритм оптимизации), eSCI (многолучевое сканирование), THI (тканевая гармоника), TSI (улучшение визуализации с учетом анатомического региона).

В стандартную комплектацию EMP N5 входит программное обеспечение для акушерства по вычислению основных показателей развития плода.

Встроенный современный аккумулятор дает возможность работать в автономном режиме 3 часа при условии полной зарядки. Работа с полученными данными, архивация и передача обеспечивается современной системой связи.

УЗД-сканер может комплектоваться линейными, конвексными и микроконвексными датчиками, а также специальными датчиками для эндовагитальных исследований.

EMP N5. Краткие технические характеристики:

- LCD-монитор с диагональю 12 дюймов
- Разрешение монитора: 800x600
- 2 активных порта для подключения датчиков
- Диапазон рабочих частот: 2.5 -10 МГц
- Встроенный аккумулятор
- Масса - 6.5 кг



- Встроенный жесткий диск с объемом памяти не менее 250 Гб
- Расчеты для акушерства, гинекологии, урологии
- Составление и экспорт отчетов
- Интерфейс связи: 4 USB-порта, порт VGA и порт RS232

Аппарат EMP N5 - все базовые диагностические исследований.