

УЗИ аппарат Mindray M5

ИМ-7.103389 до 16.10.2020

портативный, класс средний, универсальный, портов для датчиков 1 шт., монитор 15", частота 2-12 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 320 Гб

Mindray Co., Ltd., Китай



Характеристики

---

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Тип                            | портативный                       |
| Класс                          | средний                           |
| Вид                            | универсальный                     |
| Количество портов для датчиков | 1 шт.                             |
| Монитор                        | 15"                               |
| Частота                        | 2-12 МГц                          |
| Сканирование                   | линейное / конвексное / секторное |
| Операционная система           | DICOM                             |
| Жесткий диск                   | 320 Гб                            |
| Размеры                        | 357×361×75 мм                     |
| Вес                            | 6 кг                              |

Режимы сканирования

---

## Режимы сканирования

- В, 2В, 4В, В+М, М;
- цветной режим;
- направленный и энергетический доплер;
- импульсно-волновой доплер (PW) и функция HPRF;
- технология формирования тканевой гармоники;
- режим расширения апертуры;
- постоянно-волновой доплер (CW). Используется для измерения сосудов с высокими скоростями потока или глубоко расположенных сосудов. Подходит для профессиональных кардиологических исследований;
- панорамное отображение (i-Scan) увеличивает зону видимости и позволяет увидеть структуру полностью на одном изображении;
- технология 3D методом свободной руки (Smart 3D) доступна на конвексных, линейных датчиках и датчиках с фазированной решеткой, позволяет увидеть структуру в трехмерном пространстве.

## УЗИ-датчики

---

### УЗИ-датчики

- конвексный 3C5s 2.5-6.0 МГц;
- линейный 7L4s 5.-10.0 МГц;
- линейный 7L6s 5.0-10.0 МГц;
- линейный 10L4s 8.0-12.0 МГц;
- микро-конвексный внутриволостной 6CV1s 5.0-8.0 МГц;
- микро-конвексный 6C2s 5.0-8.0 МГц;
- микроконвексный 3C1s 2.5-6.0 МГц;
- фазированный 2P2s 2.0-4.0 МГц;
- трансректальный линейный 6LE7s 5.0-8.0 МГц;
- линейный интраоперационный Т-образный 7LT4s 5.0-10.0 МГц;
- трансректальный бипланарный (двухплоскостной) 6LB7s 5.0-8.0 МГц (требуется коннектор РЕМ-11).

## Описание

---

**Mindray M5 - это портативный сканер базового уровня**, обладающий небольшим весом и широким рядом различных функций и технологий.

Дополнительные модули и принадлежности:

- дополнительный разъем для трех датчиков;
- модуль с различными разъемами для копирования данных;
- модуль видео-аудио (USB) для видеопринтера;
- модуль ЭКГ (USB) с электродами и кабелем;
- внешний DVD-R/W (USB);
- дополнительные батареи;
- ножной переключатель с функцией программирования;
- тележка;
- сумка для переноски.