

УЗИ аппарат Philips HD5

стационарный, класс средний, универсальный, портов для датчиков 4 шт., монитор 15", частота 2-12 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 500 Гб

Philips, США



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	средний
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	15"
Частота	2-12 МГц
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	500 Гб
Размеры	584×1483×520 мм
Вес	52 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- Microfine 2D;
- CPA;
- направленный энергетический доплер;
- M-режим;
- цветной M-режим;
- импульсно-волновой доплер;
- импульсно-волновой доплер с высокой частотой повторения импульсов;
- дуплексный режим;
- триплексный режим;
- тканевой доплер;
- тканевая гармоника;
- XRES;
- iScan2D;
- SonoCT;
- серошальная 3D-визуализация в режиме Freehand;
- Pulse inversion.

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

C5-2 - конвексный датчик с диапазоном частот 2-5 МГц для абдоминальных, гинекологических и акушерских исследований. Поддерживает режимы 2D, цветной, импульсный Допплер, визуализация тканевых гармоник, ЦДК. Возможна насадка для биопсии.

C8-4v - конвексный датчик с расширенным рабочим частотным диапазоном 4–8 МГц и полем обзора 130 градусов, поддерживающий 2D-визуализацию с высоким разрешением, для эндовагинальных, акушерских и гинекологических исследований (разъем для картриджа).

L12-5 50 - линейный датчик с апертурой 50 мм и расширенным рабочим частотным диапазоном 5–12 МГц для исследований сосудов и малых органов (с компактным разъемом).

S4-2 - секторный датчик с расширенным рабочим частотным диапазоном 2-4 МГц для кардиологических исследований взрослых и детей и транскраниальной доплерографии.

Описание

Ультразвуковой сканер HD5 – компактный УЗИ-аппарат, который может легко адаптироваться под габариты помещения и условия работы за счет обтекаемой формы и малых габаритов. Его отличает не только оригинальный дизайн и возможности конструкции, но и полностью оптимизированный рабочий процесс.

Характеристики:

- панель управления с удобно сгруппированными клавишами для выбора режимов сканирования, получения данных, печати и выполнения измерений;
- удобно расположенная по центру буквенно-цифровая QWERTY-клавиатура для быстрого ввода данных;

- регуляторы TGC для быстрой оптимизации изображения;
- складывающийся 15-дюймовый ЖК-монитор;
- встроенный в тележку DVD-проигрыватель с функцией чтения/записи;
- встроенный черно-белый термопринтер высокого разрешения медицинского типа для печати изображений.

Дополнительные функции:

- Создание структурированных отчетов в формате DICOM;
- анатомический M-режим;
- HighQ;
- протоколы SmartExam;
- Footswitch;
- Keyboard cover;
- iScan Color&Doppler;
- панорамное сканирование;
- Biometry Assist.