

УЗИ аппарат SIUI CTS-8800

ИМ-7.105901 до 04.11.2022

портативный, класс средний, универсальный, монитор 15", частота 2.5-12 МГц, ОС DICOM, жесткий диск 160 Гб



Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co. Ltd.,
Китай

Характеристики

Тип	портативный
Класс	средний
Вид	универсальный
Монитор	15"
Частота	2.5-12 МГц
Операционная система	DICOM
Жесткий диск	160 Гб
Размеры	415×320×310 мм
Вес	10.5 кг

Описание

Ультразвуковой сканер SIUI CTS-8800 – портативный аппарат УЗИ среднего класса с цветным доплером и функцией 4D (3D в реальном времени).

Технические характеристики

- 15" ЖК монитор с высоким разрешением
- 500 Гб жесткий диск
- 2 порта для USB-устройств, 2 разъема для подключения датчиков, порт для ЭКГ
- Съёмная батарея

Режимы сканирования

- B, 2B, 4B, M, CFM, CPA, DPA, PW, Triplex
- THI (Tissue Harmonic Imaging)
- MFI (Macro Fidelity Imaging) – технология макроточности
- Nanoview (Адаптивный режим шумоподавления)
- Auto-fit (Автоматическая оптимизация изображения)
- VS Flow (обеспечивает высокое разрешение и высокую чувствительность капилляров)

- Трапециевидное изображение
- Xbeam (Многолучевое сложносоставное сканирование)
- Panoscope (Панорамное сканирование)
- Анатомический M-режим
- HPRF (High Pulse Repetition Frequency)
- 3D Визуализация
- 4D Lite
- Auto IMT (Автоматический расчет толщины комплекса интима-медиа с программой анализа)
- Smarchive (Программа для ведения базы данных пациента)

Дополнительные опции

Модули:

- ЭКГ модуль
- Wifi Модуль с Sonoair
- SIUI MAI (Программа для обучения и обслуживания)

Программное обеспечение:

- Эластография компрессионная
 - Needle Enhancement (Программа улучшения визуализации биопсийной иглы)
 - 4D Pro (n-Slice, Any-Cut, Q-cut), включая 4D Lite
 - CW (Continuous Wave Doppler)
 - Цветной M режим
 - TDI (Тканевый доплер)
 - DICOM 3.0
-

УЗИ-датчики

C3L60G – конвексный датчик, R60, 2.0-5.0 МГц.

L7L38G – линейный датчик, 38 мм, 5.0-12.0 МГц.

L7L50G – линейный датчик, 50 мм, 5.0-12.0 МГц.

L10L38G – линейный датчик, 38 мм, 7.0-14.0 МГц.

V6L11G – трансвагинальный конвексный датчик, R11, 4.0-9.0 МГц.

4DL40G – 4D конвексный датчик для объемного сканирования, R40, 2.0-5.0 / 4.0-7.0 МГц.

U5L50G – эндоректальный биплановый датчик, 5.0-12.0 МГц.