

УЗИ аппарат EDAN Acclarix AX8

РЗН 2019/9044

портативный, класс базовый, универсальный, портов для датчиков 1 шт., монитор 15", частота 1-14 МГц, ОС DICOM / Linux, жесткий диск 500 Гб

EDAN Instruments, Inc., Китай



Характеристики

Тип	портативный
Класс	базовый
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	1 шт.
Монитор	15"
Частота	1-14 МГц
Сканирование	панорамное
Операционная система	DICOM / Linux
Жесткий диск	500 Гб
Вес	9.25 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования

- основные режимы, включая В с автоматической оптимизацией параметров визуализации для обеспечения высокого качества изображения;
- тканевая адаптивная визуализация;
- режим цветного доплера с автоматической оптимизацией параметров для улучшения обнаружения границы, цветовой заливки и отображения гемодинамики;
- режим спектрального доплера с автоматической оптимизацией параметров для снижения уровня шумов и повышением спектральной непрерывности;
- функция гармонической визуализации;
- функция уменьшения спекл-шумов;
- панорамный режим;
- технология пространственного компаундинга;
- технология улучшенной визуализации иглы;
- функции беспроводной связи DICOM.

УЗИ-датчики

УЗИ-датчики

C5-2XQ - конвексный датчик, 192 элемента. Диапазон частот: 2.0-5.0 МГц.
L10-4Q - лнейный датчик, 192 элемента. Диапазон частот: 4.0–9.0 МГц.
L17-7HQ - линейный высокочастотный датчик, 192 элемента. Диапазон частот: 7.0–14.0 МГц.
L17-7SQ - линейный высокочастотный (узкий), 192 элемента. Диапазон частот: 7.0–14.0 МГц.
E8-4Q - внутриволостной датчик. Диапазон частот: 4.0–8.0 МГц.
P5-1XQ - фазированный датчик, 64 элемента, Диапазон частот: 1.0–5.0 МГц.

Описание

Acclarix AX8 Edan - портативный ультразвуковой аппарат с цветным монитором и интеллектуальным рабочим процессом. Полностью удовлетворяет требования современных экспертов, несмотря на малогабаритный дизайн и легкий вес.

Параметры AX8:

- монитор 15" разрешение 1920x1080 пикселей;
- две батареи: встроенная на 1.5 часа работы и UPS батарея на 5 мин;
- наличие 5-ти уровневого сенсорного индикатора уровня зарядки АКБ;
- коннектор для ультразвукового датчика: 1 шт.
- тележка с возможностью регулирования высоты;
- 4 USB порта поддерживают USB 3.0 и USB 2.0;
- 6 датчиков: один конвексный, три линейных (до 192 элемента), один фазированный (64 элемента) и один внутриволостной.