Aloka SSD-500 портативный УЗИ сканер со встроенным монохромным монитором, большим выбором конвексных и линейных

(в том числе интраоперационных

и пункционных) датчиков.

Популярность Aloka SSD 500 обусловлена чрезвычайной надежностью, простотой обращения, мобильностью и широким спектром расчетных

программ.

Области применения

• УЗИ брюшной полости

• Интраоперационные исследования

• Неотложная медицина

• Акушерство, гинекология

Режимы получения изображения

B, B/B, M, B/M

Трехступенчатое (2-кратное) увеличение изображения в режиме реального времени

Выбор восьми различных установленных параметров для оптимизации изображения

Датчики

Более 20 электронных конвексных и линейных датчиков, работающих в частотных диапазонах от 3,5 до 7,5 МГц В ассортименте интраоперационные, пункционные и лапароскопические датчики, а также пункционные адаптеры Предлагаемые датчики совместимы с датчиками для моделей Aloka SSD-1100 и Aloka SSD-630

Интерфейс пользователя

• Встроенный 7-дюймовый монитор ( 64 градации серой шкалы)

• Удобная откидная клавиатура с подсвечивающимися клавишами и встроенным трекболом

• Коннектор для подключения 1 датчика (стандарт) с возможностью подключения еще одного датчика через специальный переключатель датчиков

• Два маркера-измерителя

• Индикация информации о пациенте

• 18 вариантов меток тела

Измерительные функции

* Расчеты расстояния, длины окружности, площади, объема, различных отношений, угла тазобедренного сустава, срока беременности и массы плода
* Расчеты скорости, ЧСС, временного интервала, функции левого желудочка по методу Pombo и Teichholz
* Регистрация и просмотр изображения

Наличие видеовходов/выходов для подключения видеомагнитофона и видеопринтера

Физические характеристики

* Размеры 29х32х25см.
* Масса - 10 кг.
* Потребляемая мощность ок. 200 VA.
* Электробезопасность ультразвукового сканера - IEC 60601-1, класс 1, тип BF