

Aloka Arietta 70/70S

- Класс: экспертный Тип: цветной
- Конструкция: стационарный
- Монитор: 17 " LCD экран
- Количество активных портов для датчиков: 4

Ультразвуковой сканер Aloka Arietta 70 / S70 премиального класса с виртуальной сонографией в реальном времени, эластрографией тканей и уникальной передовой технологией 2D-Tissue Tracking. Аппарат также предполагает двойной доплер, широкополосные гармоники и пользовательские (и заводские) протоколы диагностики.



Преимущества и функционал Aloka Arietta 70 / S70:

- TDI/TDI, синхронизированы в реальном масштабе времени с графиком TDI волны;
- PW/PW- IRT, измерение в реальном масштабе времени;
- Управление панелью. Высота панели уменьшается до 70 см, это позволяет пользователям безопасно и комфортно работать с консолью при проведении исследований нижних конечностей;
- Виртуальная сонография в реальном времени (Real-time Virtual Sonography). Позволяет одновременно просматривать ультразвуковые и другие изображения (КТ и МРТ и т.д.);
- eTracking, показывает несколько параметров, необходимых для обнаружения ранней стадии атеросклероза;
- Широкополосные гармоники. Улучшают осевое разрешение и чувствительность;
- Двойной Допплер. Включает наблюдение доплеровских сигналов в 2 точках в течение одного и того же сердечного цикла PW/TDI;
- Регуляторы. Двусторонние многоповоротные;
- 2D-Tissue Tracking, количественная оценка движения и утолщения сердечной мышцы;
- Карта вектора потока. Для визуализации кровотока в сосудах и сердце.

Дополнительные возможности

Дополнительные опции	
Датчики	
VC41V	Трансвагинальный. Диапазон частот: 2 – 8 МГц. Угол сканирования: 140°
VL 54	Линейный. Частоты 3-13 МГц, 38 мм.
VC34	Конвексный. Частоты 1-7 МГц, 40 мм. 70 градусов
UST-52126	Кардиологический. Многослойная кристаллическая технология
UST-2266-5	Независимый кардиологический. Диапазон частот: 5 МГц
UST-2265-2	Независимый кардиологический. Диапазон частот: 2 МГц
S31	Кардиологический Секторный. Широкополосный, диапазон частот: 2-8MHz Broadband design 2-9MHz
S211	Кардиологический секторный. Широкополосный, диапазон частот: 2-8MHz
L64	Высокочастотный линейный. Широкополосный 4-18MHz
L441	Линейный, для диагностики молочных желез. Диапазон частот: 13 – 3 MHz. Сканирование ширина: 38 мм
L34	Низкочастотный линейный. Диапазон частот: 8 – 2 МГц Сканирование ширина: 38 мм
R41R	Микроконвексный внутриволокнистый. 3-10 МГц, углом обзора 360 градусов.
C41RP	Микроконвексный внутриволокнистый. 3-9 МГц, углом обзора 180 градусов.
C41V1	Микроконвексный. 3-10 МГц 200 градусов обзора, 9 мм диаметром
C251	Конвексный абдоминальный. Диапазон частот: 1-5 МГц Сканирование ширина: 38 мм Угол сканирования: 70 °