

Aloka Arietta 60/60S

- Класс: экспертный
- Тип: цветной
- Конструкция: стационарный
- Монитор: 17 " LCD экран
- Количество активных портов для датчиков: 3

Ультразвуковой сканер Aloka Arietta 60/S60 экспертного класса отличается высоким уровнем производительности. Монитор IPS-Pro с улучшенной контрастностью и широким углом обзора позволит специалисту работать исключительно с качественным изображением. Широкий спектр уникальных технологий значительно повысит качество исследований.



Arietta 60/S60 отличается лаконичным дизайном и компактной для стационарной системы конструкцией, эргономичен в использовании и имеет специальную удобную подставку для кистей рук. Монитор данного УЗИ-сканера имеет улучшенную контрастность и широкий угол обзора.

Преимущества и функционал Aloka Arietta 60/S60:

- Функция 3D4D
- Технология Tissue: Попиксельная фокусировка
- Подставка для кистей: по центру консолей для поддержки запястья
- Single Crystal Probes
- Compound Imaging (CI)
- 2D-Tissue Tracking: Количественная оценка движения и утолщения сердечной мышцы
- Image Optimizer: Помогает отслеживать пользовательские настройки для оптимизации работы с изображением
- Elastography Эластографии тканей (RTE): Позволяет визуализировать жесткость тканей в режиме реального текущего времени. Может быть использована также для щитовидной железы, молочных желез, печени и мочевыводящих органов.
- Возможность регулировки высоты панели: уменьшение до 70 см
- Поток опосредованной Дилатации: FMD: Для оценки функции эндотелия сосудов
- Symphonic Technology: Повышает чувствительность изображения
- Активные порты: 3 активных и 1 парковочный
- Потребляемая мощность: 580 VA

- Программы, настроенные предварительно: 100 видов (макс. 10 видов одно каждого датчика).
- Виртуальная сонография в реальном времени (Real-time Virtual Sonography): Возможность одновременного просмотра изображений КТ, МРТ и т.д.
- Функция 3D/4D: есть
- Оценка артериальной жесткости (eTRACKING): Оценивает состояние сосудистой стенки
- NI REZ: Позволяет пользователю увидеть различия тканей, снижает зернистость
- Динамический замедленное изображение на дисплее: Одновременное отображение изображений (в том числе изображения замедленного цикла).
- Двойной Допплер: наблюдение доплеровских сигналов в 2 точках в течение одного и того же сердечного цикла.
- Compound Pulse Wave Generator Plus (CPWG+): Компаундный генератор пульсовой волны для улучшения четкости
- Регуляторы: С широким спектром функций и разными вариантами поворота.

Дополнительные возможности

Дополнительные опции	
Датчики	
VC41V	Трансвагинальный. Диапазон частот: 2 – 8 МГц. Угол сканирования: 140°
C25P	Биопсийный. Диапазон частот: 1 – 5 МГц. Угол сканирования: 70°. Возможно оснащение пункционным адаптером.
VC34	Конвексный. Частоты 1-7 МГц, 40 мм. 70 градусов
C42	Микроконвексный. Диапазон частот: 4 – 8 МГц. Угол сканирования: 80°. Возможно оснащение пункционным адаптером.
C41B	Трансвагинальный. Диапазон частот: 2 – 10 МГц. Угол сканирования: 200°. Возможно оснащение пункционным адаптером
C35	Конвексный. Диапазон частот: 2 – 8 МГц. Угол сканирования: 70°. Возможно оснащение пункционным адаптером.
C41RP	Микроконвексный внутриволостной. 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 °