



TOSHIBA APLIO XG (SSA-790A)



Производитель



Тип УЗИ аппарата
Стационарный



Обл. исследования



Технология
3D OB/GYN

TOSHIBA APLIO XG – оптимальный вариант для кардиологов, терапевтов и гинекологов. Данная модель обрабатывая ультразвуковой луч создает точные и качественные изображения органов и тканей. Версии ПО: от V1.10 до V5.21
функции состоят из:

- Автоматическая оптимизация 2D изображения;
- 3D сканирование и 4D режим;
- Допплер: цветной, CW, PW, энергетический, тканевой;
- Панорамное сканирование;
- Трапециидальное сканирование;
- Дифференциальная тканевая гармоника;
- Стресс-эхокардиография;
- Speckle Tracing, TDI -Q, Dynamic Micro Slice;
- Tissue Strain Imaging, ApliPure, Acoustic Structure Quantification;
- Dyssynchrony Imaging;
- Эластография, Elast-Q, MicroPure;
- CD/DVD.

УСЛОВИЯ ДОСТАВКИ:

- гарантийный период до 24 месяцев
- срок поставки до 45 дней
- бесплатная доставка
- бесплатное введение в эксплуатацию и обучение персонала

TDI -Q (Tissue Strain Imaging , Dyssynchrony Imaging , Speckle Tracking) - набор полуавтоматических расчетов для оценки состояния миокарда (качественная и количественная оценка);

2. **Acoustic Structure Quantification** представляет изменения структуры тканей в виде разницы цветов;
3. **ApliPure** сохраняет важные для врача маркеры и улучшает качество УЗ-изображения за счет специального алгоритма кодирования изображения;
4. **Dynamic Micro Slice** – технология, что создает срезы тканей для лучшего выявления глубинных патологий;
5. **MicroPure** - функция для выявления микрокальцинатов в тканях;
6. **Computerized Aided Diagnosis** технология датчиков, которая в совместной работе с MicroPure определяет очаги ductal carcinoma in situ ;
7. **Elast-Q** - технология для оценки и количественного расчета эластографии;
8. **DTHI** - дифференциальная тканевая гармоника;
9. **Advanced Dynamic Flow (ADF)** технология для сосудистых исследований, суть работы которой - визуализация мелких сосудов и сложного кровотока в высоком разрешении;
10. **STIC** - технология 4D УЗИ сердца плода.

КЛИНИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стационарный или портативный — Стационарный
- Класс диагностической точности — Экспертный
- LCD/TFT-ЖК-дисплей
- Размер монитора — 19
- Количество портов — 3
- M-Mode
- Глубина сканирования — до 40 см
- Общие расчеты
- Акушерско-гинекологические расчеты
- Кардиологические расчеты
- Сосудистые расчеты