

634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804 www.assa-group.ru



# УЗИ АППАРАТ TOSHIBA APLIO 300

Производитель: Toshiba

Модель: APLIO 300

https://assa-group.ru/index.php?rou te=product/product&product\_id=4 212

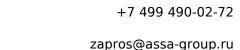
### УЗИ аппарат Toshiba Aplio 300

Ультразвуковой диагностический аппарат Aplio 300 фирмы Toshiba относится к многофункциональным стационарным УЗИ аппаратам экспертного класса. Aplio 300 можно использовать в различных областях как в крупных клиниках, так и в частных небольших кабинетах.

# 1. Режимы визуализации

В, М, PWD, CWD, ЦДК, THI, 4D, динамический поток (Dynamic Flow), энергетический доплер (Power), контрастная эхография (CHI 2D) и комбинированные режимы, включая следующие: B/M, B/PWD, BDF/PDW, BDF/MDF,BDF/MDF/PWD, 2D/CWD, BDF/CWD (BDF-режим изображения, в котором CFM изображение накладывается на Врежим изображения, MDF-режим изображения, в котором CFM изображения накладывается на М-режим изображения)

- 2. Функции, поддерживаемые датчиками в Aplio 300
- TDI тканевой доплер



- ApliPure технология повышения качества изображения
- MicroPure технология обнаружения небольших концентраций солей кальция
- Precision Imaging технология получения изображений мелких деталей с четко очерченными границами и высокой однородностью
- STIC исследование сердца плода в режиме объёмной визуализации
- 3D Color цветное 3-х мерное изображение
- STIC Color цветная объёмная визуализация сердца плода
- эластография

ACCH

- Fusion функция позволяет в реальном времени сопоставлять «живые» УЗ изображения и изображения, полученные на КТ, МРТ или других УЗИ аппаратах
- 2D WMT технология отслеживания движения стенки сердца
  - 3. Другие функции и технологии в аппарате Aplio 300
- MPR функция мультипланарной реконструкции для визуализации исследуемой области в 3-х ортогональных плоскостях
- FlyThru функция виртуального перемещения по полым структурам, например, сосудам
- CHI контрастное гармоническое изображение
- TSI контрастное исследование с высоким механическим



#### индексом

- VRI распознавание кровотока и тканевой перфузии
- ІМТ автоматическое измерение толщины интима-медиа
- функция стресс-эхо для исследований с фармакологической и физической нагрузкой и другие функции
  - 4. Ультразвуковые датчики для Aplio 300, Aplio 400 и Aplio 500

#### PLT-I202S линейный датчик

Применение: интраоперационные исследования (брюшная полость), малые органы, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды

Режимы: все режимы кроме CWD, Dynamic Flow, CHI 2Du 4D

Функции: TDI, ApliPure и эластография

# PLT-I204BT линейный датчик, апертура: 38 мм

Применение: малые органы, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D и 4D

Функции: TDI, ApliPure, MicroPure, Precision Imaging и эластография

# PLT-I204BX линейный матричный датчик, апертура: 38 мм

Применение: малые органы, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D и 4D



Функции: ApliPure и Precision Imaging

#### PLT-I204MV линейный датчик

Применение: малые органы, мускульно-скелетная система,

периферийные сосуды

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D

Функции: ApliPure, Precision Imaging, STIC, 3D Color и STIC Color

#### **РЕТ-510МВ ТЕЕ датчик**

Применение: транспищеводные исследования (кардиология)

Режимы: все режимы кроме Dynamic Flow, Power, CHI 2D и 4D

Функции: TDI, 2D WMT

# **PC-20M карандашный датчик**

Применение: кардиология взрослая и детская и периферийные сосуды

Режимы: только CWD

### РС-50М карандашный датчик

Применение: кардиология взрослая и детская и периферийные сосуды

Режимы: только CWD

# **PST-25BT** секторный фазированный датчик

Применение: брюшная полость, педиатрия неонатальная и



взрослая цефалика, кардиология взрослая и детская

Режимы: все режимы кроме 4D

Функции: TDI, 2D WMT и эластография

### **PST-30BT** секторный фазированный датчик

Применение: брюшная полость, педиатрия неонатальная и взрослая цефалика, кардиология взрослая и детская

Режимы: все режимы кроме 4D

Функции: TDI, 2D WMT и эластография

#### PVT-375BT 4D, конвексный датчик

Применение: брюшная полость, педиатрия, исследования плода

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D, 4D

Функции: ApliPure, Precision Imaging, Fusion и эластография

PVT-375MV конвексный датчик 4D

Применение: брюшная полость, педиатрия, исследования плода

Режимы: все режимы кроме CWD и CHI 2D

Функции: ApliPure, Precision Imaging, STIC, 3D Color, STIC Color

### PVT-382BT микроконвексный датчик 15х29 мм

Применение: брюшная полость, педиатрия, исследования плода

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D, 4D



634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804 www.assa-group.ru



Функции: ApliPure, Precision Imaging

### PVT-382MV, 4D микроконвексный датчик

Применение: брюшная полость, педиатрия, исследования плода

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D

Функции: ApliPure, Precision Imaging, 3D Color

### PVT-661VT внутриполостной датчик D25 mm

Применение: трансректальные и трансвагинальные исследования

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D, 4D

Функции: ApliPure, Precision Imaging, TDI и эластография

# PVT-674BT микроконвексный датчик 15х49 мм

Применение: брюшная полость, педиатрия, исследования плода

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D, 4D

Функции: ApliPure, Precision Imaging

### PVT-675MV конвексный датчик 4D

Применение: брюшная полость, педиатрия, исследования плода

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D

Функции: ApliPure, Precision Imaging, STIC, 3D Color, STIC Color

# PVT-681MV внутриполостной датчик 4D



634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804 www.assa-group.ru

Применение: трансректальные и трансвагинальные исследования

Режимы: все режимы кроме CWD, CHI 2D

Функции: ApliPure, Precision Imaging, TDI, 3D Color и эластография

### PLT-712BT линейный датчик

Применение: брюшная полость, педиатрия неонатальная

цефалика

Режимы: все режимы кроме 4D, CHI 2D, CWD

Функции: ApliPure, Precision Imaging

#### PLT-745BTV линейный датчик

Применение: брюшная полость, интраоперационные исследования

Режимы: все режимы кроме 4D, CWD, CHI 2D

Функции: AlpiPure, Precision Imaging

# PLT-704SBT линейный датчик, 13х46 мм, апертура: 38 мм

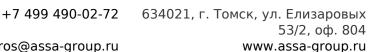
Применение: малые органы, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды

Режимы: все режимы кроме 4D, CHI 2D, CWD

Функции: AlpiPure, Precision Imaging

### PLT-805AT линейный датчик, 15х29 мм, апертура: 58 мм

Применение: малые органы, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды





Режимы: все режимы кроме 4D, CHI 2D, CWD

Функции: AlpiPure, Precision Imaging, MicroPure, эластография

https://assa-

group.ru/index.php?route=product/product&product\_id=4212

# Подберем оборудование конкретно под вашу + 7 495 215-06-01 задачу

Позвоните, мы составим для вас коммерческое предложение и проконсультируем в юридических вопросах.