

УЗИ аппарат Samsung Medison Accuvix XG

ФСЗ 2011/09723

стационарный, класс экспертный, универсальный,  
портов для датчиков 3 шт., монитор 19", частота 1-13  
МГц, ОС SonoView

Samsung Ltd., Южная Корея



Характеристики

---

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Тип                            | стационарный  |
| Класс                          | экспертный    |
| Вид                            | универсальный |
| Количество портов для датчиков | 3 шт.         |
| Монитор                        | 19"           |
| Частота                        | 1-13 МГц      |
| Операционная система           | SonoView      |

Режимы сканирования

---

## Режимы сканирования

- В (2D) - двухмерное сканирование в оттенках серой шкалы;
- тканевая гармоника (в том числе пульс-инверсная);
- М - одномерный режим для исследования сердца;
- анатомический М-режим;
- CM - цветной М-режим ;
- CD - цветное доплеровское картирование;
- PD - энергетический доплер;
- DPD - направленный энергетический доплер;
- TDI - тканевый доплер;
- PW - импульсно-волновой доплер;
- Steering - изменение доплеровского угла в режимах CD и PD, автоматический анализ доплеровских кривых;
- HPRF - высокочастотный импульсно-волновой доплер;
- CW - постоянно-волновой доплер;
- 3D - трехмерное сканирование объемными датчиками в статическом режиме в серой шкале и восстановление объемной структуры сосудов в режиме цветного / энергетического доплера (необходим Static 3D);
- 4D - трехмерное сканирование объемными датчиками в реальном масштабе времени (необходим Live 3D);
- режимы одновременного отображения на экране 2-х, 4-х и более изображений, в т.ч. изображений в режимах В/С, В/PD в реальном масштабе времени;
- смешанные режимы: (В/М, В/PWD, В/С, В/PD, В/PD/PWD, В/С/PWD);
- трапецевидный режим (для линейных датчиков);
- масштабирование.

## УЗИ-датчики

---

## УЗИ-датчики

CW2.0 - карандашный, 2 МГц; □  
CW4.0 - карандашный, 4 МГц;  
MM3E 3-7 - трансэзофагеальный, 3-7 МГц; □  
L3-8 - линейный, 3-8 МГц; □  
L5-13IS - линейный, 5-13 МГц;,  
LF5-12 - линейный, 5-12 МГц;□  
L7-16IS - линейный, 7-16 МГц;□  
LS 5-13 - линейный (интраоперационный), 5-13 МГц;  
C1-4 EC - конвексный, 1-4 МГц;  
C2-6IC - конвексный, 2-6 МГц;  
C2-8 - конвексный, 2-8 МГц;  
V6-12 - конвексный (3D), 6-12 МГц  
3DC2-6 - конвексный2-6 3D МГц;  
V5-9 - внутриволостной(3D), 5-9 МГц  
V4-8 - конвексный (3D), 4-8 МГц;□  
EV4-9/10 ED - внутриволостной, 4-9 МГц □  
ER 4-9/10 ED - внутриволостной4-9 МГц;□  
VR5-9 - внутриволостной, 5-9 МГц;□  
P2-4BA - секторный (кардиология), 2-4 МГц;  
P3-8CA - секторный, 3-8 МГц;□  
P4-12 - секторный, 4-12 МГц.

## Описание

---

**Assuivix XG - стационарный ультразвуковой сканер экспертного класса** с сенсорной панелью управления (touch-screen).

### Характеристики:

- LCD монитор - 19" (разрешение 1280x1024);
- сенсорная панель управления (touch-screen);
- кинопамять - автоматическая видео-запись фрагмента исследования с возможностями "перемотки", редактирования, проведения расчетов и последующей записи видео в файл;
- разъемы для одновременного подключения до 4-х датчиков (3 + 1 CW);
- встроенный дисковод DVD-RW;
- USB-порты (для подключения периферических устройств и внешних дисковых накопителей);
- модуль CEUS+ (Contrast Enhancement UltraSound) - исследования с применением контрастных веществ;
- система SonoView - система архивации и дальнейшего просмотра статических и динамических изображений (база данных изображений), имеется возможность копирования изображений на DVD и USB флеш-накопители, проводить измерения в архиве;